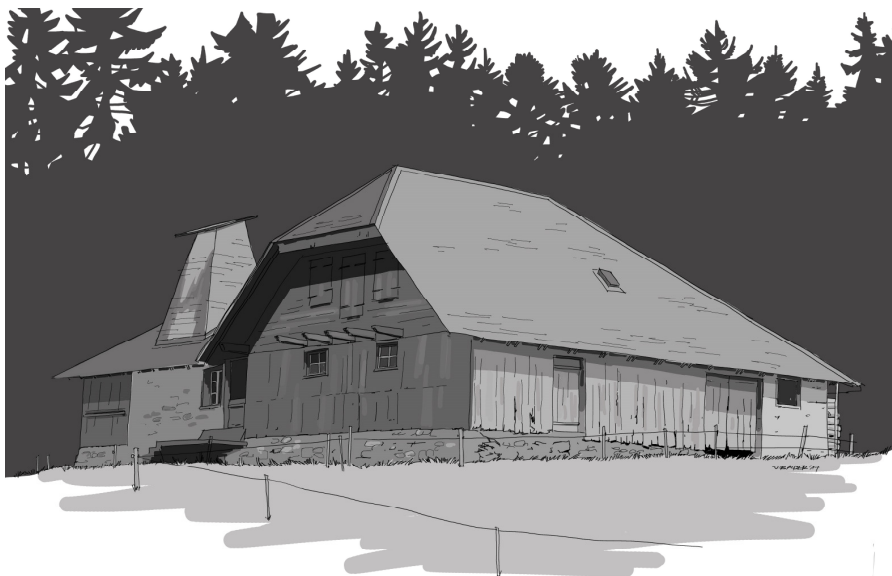


RAPPORT D'ACTIVITE

2016

TÄTIGKEITSBERICHT



Inspections d'alpages
Alpinspektionen

Zone II: Les Alpettes

Communes de Bulle, Châtel-St-Denis, La Verrerie (secteurs Grattavache
et Progens), Semsales, Vaulruz et Vuadens

SOCIETE FRIBOURGEOISE D'ECONOMIE ALPESTRE

Président d'honneur:

Membres d'honneur:

- M. Robert Schuwey, Jaun
- M^{me} Marthe Bertherin, Vuadens
- M. Daniel Blanc, Matran
- M. Pascal Corminboeuf, Domdidier
- M. Jean-Marie Currat, Givisiez
- M. Nicolas Doutaz, Avry-devant-Pont
- M. Francis Maillard, Marly
- M. Jean-Paul Meyer, Belfaux

Comité pour la période 2016 - 2019

Président:

Vice-président:

Membres:

- M. Philippe Dupasquier, La Tour-de-Trême
- M. Oskar Lötscher, Schwarzsee
- M^{me} Francine Bourquenoud, Semsales
- M. Henri Buchs, Cerniat
- M. Roch Genoud, Les Monts-de-Corsier
- M. Pascal Krayenbuhl, Corpataux
- M. Jacques Moura, Grandvillard
- M. André Remy, Charmey
- M. Dominique Schaller, Belfaux
- M^{me} Céline Vial-Magnin, Châtel-St-Denis
- M. Elmar Zbinden, Zumholz
- M. l'Abbé Nicolas Glasson, Givisiez
- M. Frédéric Ménétrey, Vuissens, directeur de la Chambre fribourgeoise d'agriculture

Aumônier:

Secrétaire:

Vérificateurs des comptes:

- M. Auguste Dupasquier, La Tour-de-Trême
- M. Martin Schuwey, Jaun

Suppléants:

- M. Jean-Pierre Villos, Sorens
- M^{me} Erika Rey, Le Châtelard

Photographes lors des inspections:

Céline Andrey
Jeannette Beaud
Anita Genoud
François Guex
Claude Tercier
Céline Vial-Magnin

LE GRUYÈRE®

SWITZERLAND



Aussi
pour les
montagnards.

Le goût des Suisses depuis 1115.

www.gruyere.com



Suisse. Naturellement.



Notre Fromage Suisse.

www.fromagesuisse.ch



SOMMAIRE

	Mot du président	3
I.	Année agricole 2016	
	Généralités	4
	Comptes économiques de l'agriculture	4
II.	Productions animales	
	Marché du bétail	5
	Economie laitière suisse	6
	Fromages d'alpage	7
III.	Activités ordinaires de la SFEA	
	1. Assemblée générale annuelle	8
	2. Comité	9
	3. Effectif de la Société	10
	4. Cours d'hiver	10
	5. Course	11
	6. Distinctions aux armaillis	12
	7. Inspections d'alpages	12
	8. Relations externes	13
	9. Subsidés pour travaux	13
	10. Fondation Goetschmann	15
	11. Dons privés et subside cantonal	15
IV.	Considérations finales	15
V.	Comptes d'exploitation, bilan, rapport de révision	18
VI.	Rapport général sur les inspections d'alpages 2016	
	Zone II: Les Alpettes	23
	Rapports détaillés	55
VII.	Procès-verbal de l'assemblée générale du 29 avril 2016, à Châtel-St-Denis	188

INHALTSVERZEICHNIS

	Wort des Präsidenten	29
I.	Landwirtschaftsjahr 2016	
	Allgemeines	30
	Landwirtschaftliche Gesamtrechnung	30
II.	Tierproduktion	
	Viehmarkt	31
	Schweizer Milchwirtschaft	32
	Alpkäse	33
III.	Ordentliche Tätigkeiten des FAV	
	1. Jährliche Generalversammlung	34
	2. Vorstand	35
	3. Mitgliederbestand des Vereins	36
	4. Winterkurs	36
	5. Ausflug	37
	6. Äplerehrungen	38
	7. Alpinspektionen	38
	8. Aussenbeziehungen	39
	9. Beiträge für Alpverbesserungen	39
	10. Stiftung Goetschmann	41
	11. Private Schenkungen und kantonaler Beitrag	41
IV.	Schlussbetrachtungen	41
V.	Jahresrechnung, Bilanz, Bericht der Kontrollstelle	44
VI.	Gesamtbericht über die Alpinspektionen 2016	
	Zone II: Les Alpettes	49
	Detaillierte Berichte	55
VII.	Protokoll der Generalversammlung vom 29. April 2016, in Châtel-St-Denis	202

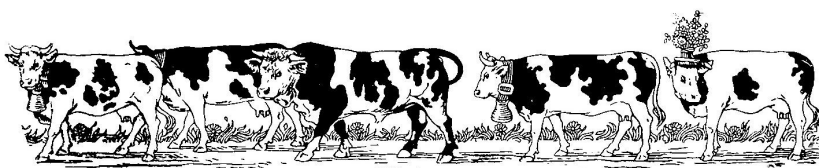
MOT DU PRESIDENT

Les pionniers de la fin du 19^e siècle seraient fiers de voir le chemin parcouru par la Société fribourgeoise d'économie alpestre (SFEA). Force est de constater le long chemin parcouru, parsemé d'obstacles, et pourtant combien stimulant, des conditions des alpagistes de l'époque et celles d'aujourd'hui. L'évolution technologique ne remplacera pas pour autant la sensibilité de l'armailli, indispensable à la réussite d'un produit de qualité.

Depuis toujours, le travail est rythmé de la même manière sur nos alpages, du lever aux aurores: chercher les vaches pour la traite et transformer leur lait en un produit exceptionnel. Aujourd'hui, le bouebo n'a plus besoin de porter le bidon à lait, le brassage du caillé se fait mécaniquement, le barlaté a été remplacé par un véhicule tout terrain. Pourtant, les gestes immuables du décaillage, du toucher, du goût, de la perception de la matière première qui entourent cette atmosphère de vie sur nos alpages sont restés et resteront identiques pour les armaillis accomplissant ce travail.

Fêter les 120 ans de la SFEA en 2017 est un événement extraordinaire. Il est le reflet du passé et de l'avenir. Les défis ne manquent pas, et les membres de la SFEA sauront travailler dans un esprit constructif et trouver des solutions en adéquation avec notre temps.

*Philippe Dupasquier
président SFEA*



RAPPORT D'ACTIVITE DE LA SOCIETE FRIBOURGEOISE D'ECONOMIE ALPESTRE (SFEA)

I. Année agricole 2016

Généralités

La météo 2016 fut particulièrement instable. En résumé, le printemps a été trop frais et trop humide, la fin de l'été trop chaud et trop sec. Ces conditions ont eu souvent des répercussions négatives sur les récoltes. Les faibles prix du lait se sont ressentis sur la production animale et l'offre en bétail a diminué. La pression des prix a été particulièrement forte pour les engraisseurs de veaux et les producteurs de lait.

Après avoir connu le deuxième hiver le plus chaud depuis les premières mesures en 1864, avril a connu des températures presque estivales auxquelles ont succédé des chutes de neige, parfois jusqu'à basse altitude et des nuits de gel en fin de mois. Courant mai, les températures ont été inférieures à la norme de 0,6 degré et d'abondantes précipitations sont tombées. Le mois de juin n'a pas été plus réjouissant, n'offrant que trois jours d'été entre les jours de pluie. Juillet a aussi affiché des conditions extrêmes: la météo était trop humide ou trop sèche. Dès le mois d'août, le temps a été plus clément et le soleil a brillé sur les alpages.

Au printemps et jusqu'en début d'été, les alpages n'ont vraiment pas été épargnés par le temps humide. Dans quelques régions, une grande quantité de fourrage a été piétiné à cause du sol détrempé et des intempéries. Contrairement à 2015, l'eau n'a pas manqué sur les alpages et il y a eu en général suffisamment de fourrage jusqu'en automne. La fenaïson a par contre été en partie retardée dans la vallée, mais aussi et surtout en altitude et dans les zones de montagne les plus hautes.

Comptes économiques de l'agriculture

Selon les estimations des comptes économiques de l'agriculture de l'Office fédéral de la statistique, l'année 2016 fut une année économique mitigée. Le revenu a surtout augmenté grâce à la baisse des coûts de production.

Le revenu sectoriel généré par l'agriculture suisse augmente de 6,2 % en 2016 par rapport à l'année précédente, et se situe au-dessus de la moyenne des cinq dernières années. Cette hausse intervient après la forte baisse subie en 2015. Si l'année est particulièrement mauvaise pour les grandes cultures, le recul des coûts de production et l'amélioration sur les marchés porcins et bovins influencent positivement le résultat d'ensemble. Ces estimations se basent sur les comptes économiques de l'agriculture établis par l'Office fédéral de la statistique.

Du côté des recettes, la production totale de l'agriculture suisse s'élève en 2016 à 10,2 milliards de francs, en hausse de 0,9 % (+ 90 millions de francs) par rapport à 2015. Par ailleurs, le secteur agricole a perçu 2,9 milliards de francs de contributions publiques (principalement les paiements directs), soit un niveau comparable à celui de 2015 (+ 0,2 %, soit + 7 millions de francs). Du côté des dépenses, les coûts de production reculent de 0,8 % (- 81 millions de francs) pour un montant estimé à près de 10,1 milliards de francs. Le solde, soit le revenu du secteur agricole qui rémunère principalement le travail et le capital des familles paysannes (revenu net d'entreprise), est ainsi estimé pour l'année 2016 à 3,1 milliards de francs, en augmentation de 6,2 % par rapport à 2015 (+ 178 millions de francs).

II. Productions animales

Marché du bétail

En raison des difficultés rencontrées sur le marché du lait, le prix moyen des vaches laitières a baissé d'environ 7 % durant le printemps pour se situer à Fr. 2'900.-- par animal. Après une augmentation temporaire jusqu'à près de Fr. 3'400.-- par vache durant les mois de juin et juillet, le prix moyen est redescendu à Fr. 3'200.-- en automne.

Comme l'année précédente, le marché du bétail de boucherie a connu une évolution favorable. Le prix du kilo au poids mort (PM) des vaches de boucherie T3 est passé de Fr. 7.30 en janvier à Fr. 8.50 en juillet pour se situer à Fr. 7.40 en fin d'année. Comme en 2015, des importations élevées de demi-carasses de vaches ont été libérées pour satisfaire la bonne demande de viande de bœuf. La situation sur le marché du bétail d'égal a également été réjouissante. Dès la mi-septembre et jusqu'à fin décembre, les prix se sont élevés à Fr. 9.40 le kilo PM pour les taureaux et les génisses de catégorie T3.

La Coopérative fribourgeoise pour l'écoulement du bétail a organisé 106 marchés surveillés de gros bétail. Au total, 8'103 animaux ont été classifiés par les experts neutres de Proviande puis vendus aux enchères. Le produit de la mise en valeur moyen de tous les animaux commercialisés s'est élevé à Fr. 2'074.--, soit le produit le plus élevé depuis 1995. Sur les marchés surveillés de gros bétail, la différence entre le prix de taxation et le prix de vente réalisé lors de la mise publique a représenté une plus-value moyenne de Fr. 232.-- par animal. Des surenchères importantes ont généralement été réalisées sur les vaches achetées à des fins d'engraissement. Le canton a accordé un montant de Fr. 40'515.-- aux frais d'organisation des marchés surveillés. Les contributions de commercialisation cantonales versées aux producteurs se sont élevées à Fr. 513'570.--. Les marchés publics de bétail de boucherie ont à nouveau joué un rôle majeur dans le cadre de la transparence des prix et du marché.

Economie laitière suisse

Le prix du lait toujours en baisse

La hausse des livraisons de lait en début d'année a empêché les prix de remonter et ce, dans un contexte toujours difficile sur le marché international. On a même baissé le prix indicatif du lait A par kilo, qui est passé de 68 à 65 centimes à partir d'avril 2016. Quant aux prix indicatifs du lait B et C, ils étaient inférieurs à ceux de 2015. Le sommet du lait qui s'est tenu le 27 mai 2016 n'a rien pu changer à cette conjoncture défavorable. Les solutions envisagées concernent le moyen et long terme. On citera comme mesures centrales la mise en œuvre d'une stratégie sur la valeur ajoutée et les livraisons facultatives de lait B et C qu'elle implique. La position des producteurs de lait vis-à-vis des acheteurs doit être améliorée dans les contrats d'achat. Par ailleurs, il est important de trouver une solution conforme à l'OMC pour remplacer la "loi chocolatière".

A partir de mai 2016, les perspectives se sont améliorées: les livraisons de lait ont reculé et les prix indicatifs du lait B et C ont augmenté un peu plus chaque mois. Sur le marché international, la faiblesse de l'offre a inversé la tendance pour les produits laitiers, dont les prix ont nettement dépassé ceux de 2015 à partir du deuxième semestre. Bien que bas, les prix du lait en Suisse restent bien plus élevés que ceux pratiqués à l'étranger. L'évolution positive des prix du lait en Suisse dépend en grande partie de l'évolution des prix du marché mondial.

Progression de la consommation

Avec une production de beurre plus faible et une légère hausse des ventes, la situation a évolué favorablement en 2016. Les ventes de beurre aqueux industriel et artisanal ont diminué. L'année passée, la population suisse (8,47 millions d'habitants) a consommé au total 186'756 tonnes de fromage, soit 6'000 tonnes ou 2,6 % de plus qu'en 2015. Le fromage reste très apprécié des consommateurs suisses. Par rapport à 2015, la consommation de fromage par habitant a augmenté de 560 grammes (22,05 kilos par habitant). Par contre, la part importée du fromage consommé est passée de 23 à 31 % au cours des dix dernières années, notamment en raison de la force du franc suisse. Il est donc réjouissant de constater qu'on accorde une grande importance à la provenance suisse (Swissness) des catégories de produits comme le fromage frais, le fromage à pâte mi-dure et le fromage à pâte dure. Outre les spécialités régionales, les Suisses apprécient tout particulièrement l'Appenzeller®, le Tilsiter®, le Raclette Suisse®, le Vacherin Fribourgeois AOP, le Gruyère AOP, l'Emmentaler AOP et le Raclette du Valais AOP.

Fromages d'alpage

2016 a vu un début de saison difficile tant les pluies et le froid se sont montrés tenaces. La fabrication a demandé une attention particulière afin de ne pas compromettre la qualité des produits. Fort heureusement, les conditions atmosphériques se sont améliorées en juillet, procurant un certain soulagement pour nos armaillis.

Nos fabricants ont toutefois relevé le défi si bien que la moyenne des pointages dépasse les 19 points et atteint la très bonne moyenne de 19,01 points sur 20 points (2015 19,08 points). Félicitations aux armaillis pour leur professionnalisme!

Qualité IA

1 lot à	20,0 points	0,94 %	1'404 kg
17 lots à	19,5 points	32,37 %	48'476 kg
12 lots à	19,0 points	39,39 %	58'992 kg
11 lots à	18,5 points	23,67 %	35'440 kg
1 lot à	18,0 points	1,62 %	2'425 kg

Qualité IB

1 lot à	17,5 points	2,01 %	3'019 kg
---------	-------------	--------	----------

Production totale	100,00 %	149'756 kg
--------------------------	-----------------	-------------------

En 2016, la commercialisation est restée assez difficile, notamment à l'export. La pression sur les prix est assez forte et la concurrence toujours plus élevée. Toutefois, nous pouvons qualifier ce millésime de satisfaisant. Tous les produits ont trouvé preneur.

La production de l'année a été supérieure à celle de 2015 malgré une montée à l'alpage retardée d'une bonne semaine. Les quantités de fourrages et leur qualité ont été satisfaisantes. L'année 2016 est qualifiée de bonne. Le nouveau président de la Coopérative fribourgeoise des producteurs de fromage d'alpage s'est donné beaucoup de peine et s'est beaucoup investi sur les marchés. Merci pour son dévouement et son engagement au profit des alpages fribourgeois.



Au niveau des concours, 4 prix ont été attribués à des producteurs fribourgeois pour leur Gruyère d'alpage AOP au concours suisse des fromages d'alpage de l'Olma à St-Gall, soit les 2^e, 3^e, 4^e et 7^e places ainsi qu'une 2^e place aux Swiss Cheese Awards à la Vallée de Joux. Bravo aux lauréats pour ces beaux résultats.

En conclusion, nous relevons l'excellence des produits fabriqués en alpage qui sont toujours très appréciés du consommateur grâce à leur qualité.

Merci à tous ceux qui soutiennent l'alpage en général et à nos autorités en particulier. Merci aux producteurs et à toute l'équipe de la cave.

III. Activités ordinaires de la Société fribourgeoise d'économie alpestre

1. Assemblée générale annuelle

Notre assemblée générale s'est déroulée à Châtel-St-Denis le 29 avril 2016. Présidée par M. Philippe Dupasquier, elle a été honorée par la présence de nombreuses personnalités dont les autorités de Châtel-St-Denis et Semsales qui nous ont accueillis à la Halle triple de Lussy, à Châtel-St-Denis. L'assemblée a été animée par le "Trio des armaillis de la Veveyse".

2. Comité

En 2016, soit une année avant le jubilé des 120 ans de la Société fribourgeoise d'économie alpestre, le comité a pris l'initiative de préparer dignement cet anniversaire par l'organisation d'un grand concours de produits d'alpage. Pour la préparation de cette manifestation et le traitement de sujets habituels, le comité de la SFEA s'est réuni à quatre reprises au cours de l'année 2016. Les sujets d'actualité sont toujours discutés au sein du comité afin de poursuivre le développement de l'économie alpestre de notre canton et d'améliorer les conditions d'exploitation des alpages par les soutiens que la société peut apporter à ses membres.



Comité SFEA 2016

*Roch Genoud, André Remy, Elmar Zbinden, Frédéric Ménétreay, Philippe Dupasquier, Pascal Krayenbuhl, Francine Bourquenoud, Dominique Schaller, Céline Vial-Magnin, Henri Buchs et Oskar Lösscher
(manquent: Abbé Nicolas Glasson et Jacques Moura)*

L'organisation de la légendaire course de la société, les cours d'hiver organisés à Echarlens et Planfayon, l'attribution des subsides pour rénovations et constructions diverses dans les alpages et l'allocation des montants de la Fondation Goetschmann pour familles d'agriculteurs de montagne méritantes sont à citer. Après une saison d'alpage 2015 marquée par la sécheresse, le thème principal des cours d'hiver 2016 devait logiquement traiter de la problématique de l'utilisation, de l'approvisionnement de l'eau en zone d'estivage et des transports d'eau par hélicoptère.

Le comité a également mis en place une commission spéciale chargée d'organiser le concours des produits d'alpage pour le jubilé du 120^e anniversaire de la SFEA. Le concours est organisé pour donner l'occasion à chaque exploitant d'alpage et armailli de présenter son savoir-faire et ses produits, fruits du travail de la saison d'estivage. C'est aussi une belle opportunité de mieux faire connaître les magnifiques produits des alpages de nos Préalpes aux consommateurs. Un jury ad-hoc, spécialement formé pour l'occasion, est chargé de l'évaluation des différentes catégories. La proclamation des résultats aura lieu en été 2017, à l'occasion de la fête des 120 ans de la Société fribourgeoise d'économie alpestre. Cette commission s'est également attelée à la préparation des festivités du 120^e anniversaire de notre société.

3. Effectif de la Société

Au terme de l'année 2016, la Société fribourgeoise d'économie alpestre comptait 1'071 membres, dont 93 en nom collectif.

Les personnes intéressées à devenir membre de la Société fribourgeoise d'économie alpestre peuvent contacter le secrétariat de la société auprès de la Chambre fribourgeoise d'agriculture.

4. Cours d'hiver

Les cours d'hiver de la Société fribourgeoise d'économie alpestre ont eu lieu les 9 mars 2016 à Echarlens et 11 mars 2016 à Planfayon. Cette année, 5 sujets étaient à l'ordre du jour, soit:

- *Bilan "Sécheresse et approvisionnement en eau sur les alpages en été 2015"*
par M. Frédéric Ménétrey, secrétaire de la SFEA et M. Philippe Knechtle, chef Protection de la population auprès du Service de la protection de la population et des affaires militaires
- *Adduction d'eau sur les alpages*
par M. Nicolas Deillon, chef de la section Développement rural auprès du Service de l'agriculture
- *Présentation du projet "Breccaschlund"*
par M. Nicolas Deillon
- *Ouvrages pour l'alimentation en eau des alpages*
par M. Thierry Ackermann, ingénieur HES, conseiller technique eau auprès de la Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux

- *Quelles mesures prendre pour améliorer l'approvisionnement en eau des alpages suite à la sécheresse 2015?*
par M. Jean-Bruno Wettstein, ingénieur agronome EPFZ, Société vaudoise d'économie alpestre

L'affluence et les discussions animées portées à ces cours démontrent l'intérêt que les membres y accordent.

5. Course

La course annuelle du 21 juillet 2016 nous a emmené dans le Jura bernois avec 220 participants répartis dans 5 cars. La première étape prévue au programme fut une visite de la Fondation pour le cheval "Le Roselet", aux Breuleux. Cette institution a été créée en 1958 et est en quelque sorte la maison de retraite pour chevaux, ânes et poneys. Durant la visite des lieux, un délicieux déjeuner composé de produits de la région nous a été servi.

Nous sommes ensuite allés à Courtelary, plus précisément sur l'alpage de la Petite Douanne à une altitude de 1'302 m où avait lieu la réception officielle ainsi qu'un apéritif magnifiquement préparé par M. et Mme Daniel et Heidi Bühler, exploitants, et leur famille.



M. Bernard Leuenberger, président de la Chambre d'agriculture du Jura bernois et M. Harald Kämpf, président de l'Association des fabricants de la Tête de Moine, ont salué les visiteurs fribourgeois et présenté leur organisation.

Les participants ont ensuite visité l'alpage. Quant aux pâturages, ils permettent d'estiver 40 vaches et 75 génisses durant 150 jours. La Petite Douanne est l'un des 3 sites de fabrication du Gruyère d'alpage AOP de la montagne du Chasseral. Sur cet estivage, les quantités produites sont de 7'000 kg de Gruyère d'alpage AOP par saison auxquelles s'ajoutent quelques 3'000 kg de spécialités.

Par la suite, nous sommes partis en direction du Chasseral où les participants ont partagé un excellent repas. Ils ont, comme à l'accoutumée, apprécié ce moment de fraternité. Après le repas, les participants ont eu du temps libre pour faire une promenade pédestre sur les crêtes du Chasseral à 1'602 m d'altitude d'où ils ont pu admirer le magnifique panorama.

Chacun a trouvé son plaisir en cette course et en gardera certainement un souvenir inoubliable.

Un grand merci à toutes les personnes qui ont participé à l'organisation de cette course et à toutes celles qui nous ont si chaleureusement accueillis dans cette belle région du Jura bernois.

6. Distinctions aux armaillis

Lors de l'assemblée du 5 mai 2017, à Semsales, des distinctions seront attribuées à des armaillis ayant accompli un grand nombre d'années au service de l'alpe. Il s'agit de:

M. Jean-Paul Pharisa, Estavannens
pour 50 ans d'alpage

M. et Mme Bernard et Esther Purro, Montévraz
pour 30 ans d'alpage

La SFEA s'associe à leur employeur afin de leur exprimer des sentiments de vive admiration pour cette belle fidélité.

7. Inspections d'alpages

Les inspections d'alpages se sont déroulées les 7 et 8 juillet 2016, dans la zone II, dite "Les Alpettes", sous la responsabilité de Mme Céline Vial-Magnin. 65 alpages répartis sur les Communes de Bulle, Châtel-St-Denis, La Verrerie, Semsales, Vulruz et Vuadens ont été inspectés.

Le rapport général sur les inspections d'alpages 2016, publié dans la présente brochure, décrit le développement de cette économie alpestre en union économique-technique avec le massif forestier.

Quant au traditionnel cadeau remis par Mme Marthe Bertherin-Blanc, marraine du plus jeune enfant dans la zone inspectée, il a été attribué à Tanahé Traber, née le 3 février 2013, fille de Laurence Traber, garde-génisses du Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales sur l'alpage L'Essert.

8. Relations externes

Durant l'année 2016, la SFEA a entretenu les contacts qu'elle a depuis toujours avec ses partenaires, à savoir l'Union des Paysans Fribourgeois, l'Institut agricole de l'Etat de Fribourg, Cremo SA, l'Interprofession du Gruyère, l'Interprofession du Vacherin Fribourgeois, l'Association pour la promotion des produits du terroir du pays de Fribourg, le Groupement suisse pour les régions de montagne, la Société suisse d'économie alpestre, sans oublier la Fédération des sociétés fribourgeoises de laiterie et la Coopérative fribourgeoise des producteurs de fromages d'alpage.

Dans le cadre de ce rapport d'activité, nous tenons également à souligner la qualité des relations que nous entretenons avec le Service de l'agriculture et l'Inspection cantonale des forêts. Un merci tout particulier à Mme la Conseillère d'Etat Marie Garnier pour son soutien aux gens de la montagne, au secrétaire général M. Peter Maeder et au chef du Service de l'agriculture, M. Pascal Krayenbuhl.

9. Subsidés pour travaux

La Société fribourgeoise d'économie alpestre alloue, dans les limites de son budget, des subsides pour certains groupes d'améliorations d'alpages ne bénéficiant pas des subventions prévues par la législation sur les améliorations foncières. En vertu du règlement adopté le 15 avril 1988, les membres de la Société fribourgeoise d'économie alpestre désireux d'apporter des améliorations sur leur alpage sont invités

à déposer leur demande de subsides auprès de la Société fribourgeoise d'économie alpestre, Rte de Chantemerle 41, 1763 Granges-Paccot, jusqu'au 1^{er} mai, avec présentation des projets et devis de l'amélioration prévue.

Nous rappelons que les subsides ne sont alloués qu'aux membres de la société et que les travaux d'entretien ou de réparation ne sont pas subventionnés. Il doit s'agir d'améliorations concernant le chalet et les équipements ou d'améliorations en rapport avec le ravitaillement en eau ou relatives aux dévestitures.

Conformément au règlement en vigueur, le comité a pu allouer les subsides suivants en 2016:

<i>Nom de l'alpage</i>	<i>Améliorations</i>	<i>Subside</i>
La Cagne	Installation d'un panneau solaire pour production d'électricité	400.--
La Générale La Monse	Achat d'une génératrice	1'000.--
Striflera	Amélioration de l'approvisionnement en eau et installation d'un paratonnerre	800.--
Vieille Cierne La Chetta	Remplacement d'un béliet hydraulique	300.--
La Grande Chapalloyre	Installation d'un boiler et d'une douche	600.--
Obere Welschweid	Captage d'une source d'eau	600.--
3^{ème} des Groins	Achat d'une génératrice et installation de panneaux solaires pour production d'électricité	1'500.--
La Potsena La Pétollette	Pose d'un bassin, installation d'une traite directe et travaux de drainage	1'000.--
Vuichouda	Installation de panneaux solaires pour production d'électricité	1'000.--
Fregima Derrey	Rénovation des couches dans le chalet et drainages	900.--
Les Colombettes d'Enhaut	Installation de logettes	800.--
Grosse Croix-Blanche	Assainissement de l'amont du chalet en posant des drainages	300.--
Les Chaudzsas	Réfection du captage d'eau et pose d'une nouvelle conduite	1'000.--

Nous invitons les montagnards qui envisagent la réalisation de travaux importants à se renseigner préalablement auprès du Service de l'agriculture, secteur Développement rural, à Givisiez.

10. Fondation Goetschmann

Comme il le fait chaque année depuis la création de la Fondation Goetschmann, le comité de la SFEA a remis des dons à des familles d'agriculteurs de montagne méritantes. En 2016, un montant global de Fr. 3'000.-- a été distribué à 3 familles.

Nous saisissons l'occasion pour vivement remercier les membres de la SFEA ayant alimenté ce fonds d'aides à la paysannerie de montagne par de généreuses contributions volontaires versées en plus de la cotisation annuelle. Merci également aux personnes extérieures à la Société qui, spontanément, font des dons à la Fondation Goetschmann.

11. Dons privés et subside cantonal

Nous disons notre vive gratitude aux nombreux donateurs qui continuent à nous accorder un soutien tangible dans nos activités. Notre reconnaissance va tout particulièrement au Service de l'agriculture pour l'octroi du subside annuel. Ce montant est redistribué sous forme d'aides pour des améliorations dans les chalets (aménagement de chambres pour les armaillis, construction de sanitaires, pose de la machine à traire, etc.) et sur les alpages (amenée d'eau, aménagement de chemins, etc.). Il sert aussi à financer partiellement les inspections d'alpages et les diverses activités de la SFEA dont l'intérêt public est évident.

IV. Considérations finales

Menaces et opportunités sur nos alpages: l'économie alpestre doit s'imposer

Le futur proche de l'économie alpestre se conjugue toujours et encore comme bien souvent au cours de l'histoire entre menaces et opportunités. Sauf grandes surprises, les exigences de production et les contrôles sur nos alpages ne diminueront pas ces prochaines années. Si du point de vue de certaines réglementations, la situation, même si elle se complique d'année en année, n'est pas surprenante en soit, de nouvelles inquiétudes naissent sur nos montagnes. En effet, aux conditions et modes d'exploitations dictées par les administrations fédérales et cantonales s'ajoutent les nouvelles contraintes liées aux grands prédateurs ou aux dégâts apportés aux estivages par les sangliers et à la forêt par les cerfs.

Conjugués à la lutte contre l'avancement de la forêt absolument nécessaire sur certains alpages afin de leur garantir une exploitation durable à l'avenir, les défis autres que ceux de la production agricole directement seront grands à être relevés. Ces évolutions sont inquiétantes et vont contraindre nos exploitants d'alpage à affronter des situations nouvelles quasi inconnues de nos traditions alpestres récentes et qui s'inscrivent même bien au delà de mémoire d'homme. C'est en effet aux Monts de Riaz, le 17 avril 1837, qu'avait été abattu le dernier loup sur territoire fribourgeois. A l'époque, même notre vénérable société d'économie alpestre n'existait pas encore puisque cet événement remonte maintenant à plus de 180 ans!

Pour garder espoir et avoir foi en l'avenir, penser et développer les produits de montagne et d'alpage très appréciés des consommateurs peut aider à aller de l'avant. De nombreuses enquêtes démontrent que les consommateurs sont disposés à acheter ces produits à un prix plus élevé. En pensant montagne et alpage, les consommateurs développent une image favorable à ces produits du terroir, aux qualités reconnues. Cette reconnaissance n'est que méritée en regard aux conditions difficiles et contraintes auxquelles il faut faire face pour partager les délices de nos produits d'alpage. Protégées depuis 2006, les dénominations "alpage" et "montagne" gagnent en visibilité avec la possibilité qu'il est donnée aux producteurs d'apposer sur leurs produits les signes officiels pour les denrées fabriquées à la montagne ou à l'alpage. Retirer les bénéfices de l'authenticité, reconnue et recherchée, par les consommateurs des produits d'alpage et de montagne est une opportunité réelle à saisir qui doit permettre d'aborder le futur proche de la promotion des produits fruités de nos estivages avec détermination. Le concours des produits d'alpage des 120 ans de notre Société fribourgeoise d'économie alpestre s'inscrit exactement dans cette stratégie afin de récompenser les meilleurs produits, pour communiquer afin de mieux vendre et développer de nouveaux produits.

A l'avenir, garder le cap sur le développement de projets positifs n'est pas seulement essentiel pour les produits de nos montagnes, mais aussi indispensable afin de miser sur les améliorations constantes à apporter à la gestion et aux échanges avec nos alpages. C'est dans cette optique que le développement des deux projets de coopération INTERREG et INNOREG, auxquels participe activement notre société d'économie alpestre, ont débuté fin 2016. Les deux projets sont bien distincts et ne visent pas des buts identiques, ils sont complémentaires. INTERREG est un programme de coopération territoriale européenne Franco-Suisse, avec les cantons de Fribourg, du Valais, de Vaud et des régions françaises de la Savoie et de la Haute-Savoie.

Sous le titre d'ALP@VENIR sera déposé le projet INTERREG, de collaboration transfrontalière, dont le but est la préservation de nos alpages en garantissant un développement du territoire durable basé sur le patrimoine naturel et culturel. Le projet INNOREG réunit une communauté d'intérêts d'organisations de notre canton, intéressée à développer des projets économiques et touristiques sur les thèmes de la préservation et de la valorisation du patrimoine alpestre, afin d'obtenir un financement partiel par la Nouvelle Politique Régionale.

Voir dans le futur de nos alpages des opportunités pour atténuer les menaces, tel doit être le sens des festivités du 120^e anniversaire de notre Société fribourgeoise d'économie alpestre. Les projets en cours vont dans ce sens.

V. Comptes d'exploitation, bilan, rapport de révision

Société fribourgeoise d'économie alpestre Comptes de pertes et profits

Produits	2016	2015
Subside du canton	27'000.00	27'000.00
Participations diverses	3'241.40	32'358.60
Course	22'370.00	25'250.00
Cotisations des membres	45'670.00	45'290.00
120 ^e anniversaire	17'910.00	
Fondation Goetschmann - Dons reçus	1'600.40	1'625.00
Vente de rapports	200.00	290.00
Autres produits	900.00	0.00
Intérêts banque et compte postal	0.85	13.65
Intérêts sur titres	150.00	150.00
Total produits	119'042.65	131'977.25

Société fribourgeoise d'économie alpestre

Comptes de pertes et profits

Charges	2016	2015
Subsides pour travaux	10'200.00	8'900.00
Inspections d'alpages	4'055.85	5'237.50
Cours d'hiver	1'054.15	1'451.20
Course	22'205.65	24'270.55
Prestations - honoraires divers	0.00	30'858.60
Manifestations	600.00	129.00
120 ^e anniversaire	17'218.65	
Dons versés	300.00	4'000.00
Assemblée - représ. - réceptions	3'107.70	1'154.90
Comité	8'070.15	5'633.20
Cotisations versées	2'680.00	2'750.00
Fondation Goetschmann - Dons transférés	1'600.40	1'625.00
Impôts	527.00	493.80
Bureau - secrétariat	13'188.00	12'188.00
Rapport annuel	19'244.75	18'696.15
Achat brochures	60.00	60.00
Frais divers	1'305.05	662.35
Affranchissements	2'025.45	2'030.20
Matériel de bureau	1'331.60	0.00
Frais informatiques	2'700.00	2'700.00
Site internet	192.00	207.50
Attribution à réserve	6'000.00	8'000.00
Frais banque et compte postal	917.69	703.75
Total charges	118'584.09	131'751.70
Résultat	458.56	225.55

Société fribourgeoise d'économie alpestre

Bilan

Actif	2016	2015
Caisse	1'065.75	1'029.95
Compte postal 17-2000-6	33'913.97	27'557.81
BCF - compte épargne 01.50.166545-04	49'720.05	49'750.90
Débiteurs divers	28'952.00	960.00
Débiteurs impôt anticipé	482.65	429.85
Actifs transitoires	7'500.00	28'358.60
Titres	1'301.00	1'301.00
Total actif	122'935.42	109'388.11

Passif

Créanciers divers	14'133.55	7'044.80
Réserve	42'500.00	42'500.00
Réserve course	4'850.00	4'850.00
Réserve manifestations	13'000.00	7'000.00
Capital	47'993.31	47'767.76
Bénéfice	458.56	225.55
Total passif	122'935.42	109'388.11

Granges-Paccot, le 14 mars 2017

Le caissier: Frédéric Ménétrey

Fondation Goetschmann
Comptes de pertes et profits

Produits	2016	2015
Dons reçus	1'600.40	1'625.00
Encaissement	0.00	40'858.60
Intérêts banque	10.60	12.05
Total produits	1'611.00	42'495.65
Charges		
Dons versés	3'000.00	3'000.00
Versements	0.00	40'858.60
Frais banque	1.35	17.70
Total charges	3'001.35	43'876.30
Résultat	-1'390.35	-1'380.65

Fondation Goetschmann
Bilan

Actif	2016	2015
Raiffeisen - Compte épargne 14720.96	11'598.65	12'989.00
Total actif	11'598.65	12'989.00
Passif		
Capital	12'989.00	14'369.65
Perte	-1'390.35	-1'380.65
Total passif	11'598.65	12'989.00

Granges-Paccot, le 14 mars 2017

Le caissier: Frédéric Ménétreay

Rapport de l'office de contrôle

Conformément au mandat qui nous a été confié, nous avons vérifié, ce jour, les comptes de la Société fribourgeoise d'économie alpestre ainsi que de la Fondation Goetschmann, pour l'exercice 2016.

Nous avons contrôlé, notamment, les différents postes du compte de pertes et profits et du bilan au 31 décembre 2016, dont les soldes reportés ont été trouvés conformes avec ceux relevés dans la comptabilité. Nos investigations se sont étendues au compte de chèques postaux, au livre de caisse, aux comptes bancaires, à l'état des titres et aux différentes rubriques des frais généraux et d'administration. Nous pouvons attester de la concordance des décisions d'octroi de subsides avec les versements effectués aux bénéficiaires. Toutes les écritures sont justifiées par des pièces ou quittances.

Sur la base des travaux de contrôles effectués, nous pouvons certifier que la comptabilité est tenue avec soin et exactitude et proposons à l'assemblée générale:

- d'approuver les comptes de la Société fribourgeoise d'économie alpestre ainsi que de la Fondation Goetschmann, exercice 2016;
- d'en donner décharge aux organes d'administration et à l'office de contrôle.

Au terme de ce rapport, nous remercions le comité, la gérance et le personnel de la consciencieuse gestion des affaires de la société.

Granges-Paccot, le 14 mars 2017

Les réviseurs:

Auguste Dupasquier
Jean-Pierre Villosz

VI. Rapport général sur les inspections d'alpages 2016

Zone II: "Les Alpettes"

Généralités

C'est dans la zone II dite "Les Alpettes" que les inspections d'alpages ont eu lieu en 2016. C'est la continuité géographique des alpages inspectés en 2015 sur Châtel-St-Denis. Ils se situent sur les deux versants du Niremont, les Alpettes et la région des Colombettes. On compte 65 alpages visités cette année, soit 9 de moins qu'il y a 18 ans. Ceci est dû au changement de mode d'exploitation de certains gîtes qui se trouvent actuellement en SAU (surface agricole utile). Cependant, 10 gîtes en SAU ont quand même été visités car ils sont utilisés comme des estivages de basse altitude.

Voici la répartition des alpages sur les différentes communes:

- Commune de Bulle: 3 alpages
- Commune de Châtel-St-Denis: 1 alpage
- Commune de la Verrerie: dans le secteur Grattavache 1 gîte en SAU et sur le secteur Progens 1 gîte en SAU
- Commune de Semsales: 34 alpages dont 4 en SAU
- Commune de Vaulruz: 4 alpages
- Commune de Vuadens: 21 alpages dont 4 en SAU

Les visites ont eu lieu les 7 et 8 juillet 2016. Les commissions étaient constituées des personnes suivantes:

Commission I

Dupasquier Philippe, président	les 7 et 8 juillet
Beaud Jeannette, secrétaire et photographe	les 7 et 8 juillet
Huwiler Christophe, forestier	le 7 juillet
Genoud Robert, forestier	le 8 juillet
Genoud Roch	le 7 juillet
Zbinden Elmar	le 8 juillet

Commission II

Buchs Henri, président	le 7 juillet
Lötscher Oskar, président	le 8 juillet
Guex François, secrétaire et photographe	les 7 et 8 juillet

Rossier Patrick, forestier	le 7 juillet
Huwiler Christophe, forestier	le 8 juillet
Roch Jean-Louis	le 7 juillet

Commission III

Moura Jacques, président	les 7 et 8 juillet
Genoud Anita, secrétaire et photographe	le 7 juillet
Vial-Magnin Céline, secrétaire et photographe	le 8 juillet
Andrey Amédée, forestier	le 7 juillet
Chollet Jacques, forestier	le 8 juillet
Aeby Pierre	le 7 juillet
Bourquenoud Francine	le 8 juillet

Commission IV

Remy André, président	les 7 et 8 juillet
Vial-Magnin Céline, secrétaire et photographe	le 7 juillet
Andrey Céline, secrétaire et photographe	le 8 juillet
Collet Jacques et Bossel François, forestiers	le 7 juillet
Cottet Charles, forestier	le 8 juillet
Bourquenoud Francine	le 7 juillet
Aeby Pierre	le 8 juillet

Des délégués communaux ainsi que des représentants politiques ont accompagné les commissions durant les visites. Merci aux communes, aux exploitants, au personnel d'alpage et aux propriétaires pour leur collaboration et leur très bon accueil.

Sols et végétation

Le 70 % des pâturages se trouvent sur un terrain de flysch, un sol peu perméable ce qui crée des zones humides voire marécageuses. Dans les meilleures parties, la crételle domine laissant place aux joncs dès que le niveau hydrique augmente. Lorsque c'est très humide, le nard raide ou les renoncules blanches prennent la place. 2/3 des pâturages sont drainés avec des drains fermés en grande majorité. C'est ce travail qui permet une meilleure qualité de l'herbage et l'exploitation de ces surfaces.

C'est la grande famille des chardons qui dominent dans les mauvaises herbes. Du chardon des champs, à lutte obligatoire, jusqu'aux cirses maraîcher et des marais, ils sont recensés 47 fois dans le rapport. Les autres mauvaises herbes observées sont les rumex qui apprécient les pâturages riches en azote et intensifs. Viennent ensuite les épines, dans le cas de surfaces un peu laissées à l'écart, la menthe et les joncs dans

les parties mouillées. La lutte est principalement effectuée de manière chimique et elle est maîtrisée dans près de 40 alpages. Bon travail des teneurs.

Les sangliers sont bien présents dans cette partie du canton avec plus d'une quinzaine de cas relevés par les exploitants. Quelques glissements de terrain sont également à notifier (10).

Fumure et utilisation

On dénombre 52 fosses à purin sur 65 alpages d'une contenance allant de 6 à 100 m³. Les pâturages, ayant souvent une pente faible à moyenne, permettent une répartition assez aisée des engrais de ferme et 24 alpages reçoivent des engrais du commerce mais les quantités restent faibles.

Le nombre de parcs moyens par pâturage est de 5,1 (allant de 1 à 11 enclos) avec parfois encore des subdivisions supplémentaires afin de gérer au mieux les herbages. Certaines surfaces sont partiellement fanées.

La charge en bétail, sans les gîtes en SAU, s'élève à 1'290,58 pâquiers normaux (PN). Sur 34 alpages il y a des vaches laitières avec des troupeaux entre 1 et 75 têtes. Des génisses ont été mentionnées 43 fois. Sur plus de 40 alpages, les animaux sont rentrés régulièrement et plusieurs fois l'accès au chalet est libre avec des étables équipées de logettes.

Le lait produit dans cette zone est majoritairement livré dans les fromageries des alentours (Vaulruz, Vuadens) ou déposé dans le tank sur l'exploitation de base pour l'industrie.

Equipement

Près de 50 bâtiments alpestres sont considérés en bon voire très bon état. Un état moyen des chalets a été observé une dizaine de fois. Les toits sont le plus souvent recouverts en fibro-ciment ou en tavillons.

La main-d'œuvre familiale est la plus représentée. La gestion des alpages se fait principalement depuis l'exploitation de base. La proximité des exploitations de base avec les gîtes et les alpages contribue largement à cette pratique. De plus, à 50 reprises, les accès sont jugés bons à très bons, principalement en voitures et même en camion.

L'eau est en suffisance sur plus de 50 alpages. Dans les autres situations, il y a des citernes installées afin de pallier aux manques durant la saison. Il y a plus de 4 bassins en moyenne sur les différents pâturages sans compter les accès au ruisseau disponibles.

Conclusions et avenir

Dans ce secteur visité, il a souvent été relevé la bonne entente entre les propriétaires, privés ou autres, et les teneurs des alpages. C'est toujours un plus de pouvoir dialoguer afin de satisfaire chacune des parties. Ce qui a pour conséquence une certaine continuité dans l'exploitation car le même alpage est souvent loué d'une génération à l'autre dans la même famille d'exploitants. Cela permet un joli rapport de confiance. Il faut perpétuer cet aspect indispensable.

Les gîtes et les alpages de cette zone sont plutôt en basse altitude et intensifs dans leur exploitation avec une bonne composition botanique. Les vaches laitières sont donc bien représentées mais le lait n'est pas transformé sur place. Ces surfaces d'estivages sont indispensables à l'exploitation de base afin d'avoir suffisamment d'herbe à pâturer et de pouvoir conserver les prairies sur les terres proches de la ferme. Les très bons accès facilitent beaucoup la vie des exploitants et l'entretien des pâturages et des bâtiments s'en ressent positivement.

*Céline Vial-Magnin,
Collaboratrice scientifique, Grangeneuve*

Gestion forestière

Description générale

Les forêts de la zone II "Les Alpettes" visitée en 2016 se situent dans deux arrondissements forestiers selon le nouveau découpage administratif des forêts fribourgeoises, soit les arrondissements 3 et 4. Une particularité dans la zone des Alpettes est la forte proportion d'alpages communaux ou paroissiaux, près d'un tiers, dont les forêts sont gérées par les corporations forestières. Pour celles-ci le rapport forestier fait référence aux plans de gestion en vigueur. Une autre particularité est la répartition altitudinale qui commence très bas à 780 m le long de La Mionna à La Verrerie et monte seulement jusqu'à 1'514 m au sommet du Niremunt à Semsales.

Une grande diversité de forêts se rencontre dans cette zone, dans toutes les orientations. Elles sont situées majoritairement sur un sous-sol de flysch et reçoivent habituellement d'abondantes précipitations en étant le premier barrage montagneux pour les vents d'ouest. Ces dernières années, de gros orages déversent en un temps très court et très localement d'énormes quantités de précipitations.

La productivité du sol est souvent bonne sur ces sols, mais l'exploitation est difficile, souvent dépendante du gel pour mettre les bois à port de camion lorsqu'ils ne sont pas transportés par câble-grue. Les résineux sont

majoritaires dans ces forêts, parfois trop dominant lorsque la qualité des sols, l'altitude et l'exposition seraient plus favorables aux feuillus.

Dans les alpages inférieurs, la forêt se résume parfois à de plus ou moins larges cordons boisés occupant les berges de ruisseaux. Elles délimitent alors les alpages en de longues et parfois étroites bandes verticales plus difficiles à exploiter. Si les forêts publiques sont exploitées régulièrement, en général les forêts privées manquent d'exploitation et sont souvent sombres et très denses avec un gros volume de bois sur pied.

Forêts avec une fonction protectrice

La majorité des forêts situées dans cette zone jouent un rôle important de protection des habitations et des infrastructures. Elles régularisent le régime des cours d'eau par leur capacité à stocker l'eau dans les couronnes ou dans le sol. Pour cela elles doivent garantir une bonne perméabilité du sol, être stables face au vent et aux autres aléas météorologiques et disposées d'un rajeunissement permanent et ceci sur le long terme. Les forêts dans le flysch diminuent aussi les risques de glissements de terrain dans les plus fortes pentes grâce aux racines et elles renforcent les berges des torrents, diminuant leur érosion. C'est donc globalement qu'elles jouent un rôle de protection des alpages, des routes et des chalets et permettent ainsi leur exploitation estivale en toute sécurité.

Actuellement les pouvoirs publics, Canton et Confédération, apportent leur soutien pour l'entretien de ces forêts afin qu'elles garantissent leurs rôles à long terme. Des exploitations déficitaires peuvent ainsi être réalisées dans des secteurs délaissés. Des soins aux jeunes peuplements font aussi partie de ces mesures. Ces travaux doivent être l'objet de projets, initiés par l'ingénieur d'arrondissement et le forestier de triage, et acceptés par le secteur danger naturel du service forestier cantonal. Selon les priorités fixées dans les projets en cours, une partie des forêts du périmètre bénéficieront de soins dans les années à venir.

Entretien de routes et du lit des torrents

L'économie alpestre et l'économie forestière dépendent d'une bonne dé-vestiture et travaillent ensemble à la maintenir et l'améliorer via la constitution de syndicats d'entretiens. C'est ainsi que l'accès principal de la route des Alpettes a été entièrement rénové sur 4,8 km entre 2007 et 2009. Les nombreux torrents qui traversent les forêts, les alpages et les routes sont l'objet de soins attentifs depuis des décennies. De nombreux barrages en béton et plus récemment en bois les rendent moins dangereux lors des crues. Ceux-ci sont l'objet régulier de travaux d'entretien afin de garantir leurs effets.

Forêts non protectrices

Les massifs éloignés des zones habitées à l'année, n'exerçant pas un rôle de protection direct ne peuvent pas être retenus comme forêts protectrices selon les critères fédéraux unifiés. Ils ne bénéficient donc pas du même soutien. Actuellement le canton octroie néanmoins des subventions pour des mesures ciblées sur la régénération des forêts vieillissantes. L'initiateur de ce genre d'exploitation est à nouveau le service forestier d'arrondissement, représenté par le forestier de triage.

Amélioration de la biodiversité

Un projet de transformation de la forêt pour la rendre plus apte à accueillir des espèces animales peu représentées dans les Préalpes est en voie de réalisation sur la rive gauche de la vallée de la Trême. Plus de 300 ha de forêt sont traitées avec comme priorité d'améliorer l'habitat de ces espèces, sans pour autant négliger la fonction de production de bois.

Entretien des jeunes peuplements

Depuis la dernière visite de 1998, la forêt a subi le passage de l'ouragan Lothar et d'insectes ravageurs, les bostryches. Les nombreuses surfaces détruites sont actuellement en phase de rajeunissement. Les tiges des espèces devant constituer la forêt de demain (sapin, hêtre, épicéa, érable) ont de la peine à s'imposer lorsqu'elles sont mélangées aux arbres pionniers (saules, sorbiers). Afin de choisir les meilleures d'entre elles il est indispensable d'effectuer à temps des soins dans ces jeunes peuplements. La Confédération et le Canton soutiennent financièrement ces travaux importants pour la rentabilité financière des forêts à moyen terme.

Le forestier de votre triage est à votre disposition pour vous guider dans tous ces travaux. Il peut aussi vous renseigner sur les entreprises forestières de la région qui disposent du personnel et des machines nécessaires pour les entreprendre.

Le Service des forêts et de la faune est à disposition pour tout conseil concernant l'exploitation des forêts avec comme but une gestion harmonieuse et coordonnée des ressources alpêtres et forestières.

*Pour les 3^e et 4^e arrondissements forestiers
Charles Cottet et Robert Genoud*

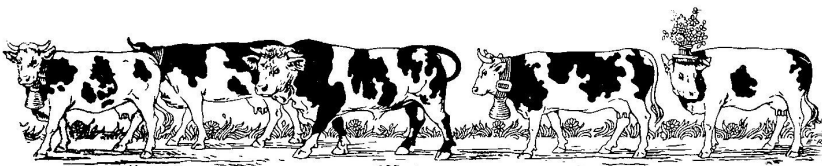
WORT DES PRÄSIDENTEN

Die Pioniere des späten 19. Jahrhunderts wären stolz zu sehen, welchen Weg der Freiburgische Alpwirtschaftliche Verein (FAV) zurückgelegt hat. Der Weg ist lang gewesen und zum Teil steinig, doch hat er die Lebensbedingungen der Älpler positiv beeinflusst. Dennoch wird der technologische Fortschritt das Gespür des Sennen nicht ersetzen können, das für den Erfolg eines Qualitätsprodukts unerlässlich ist.

Seit jeher erfolgt die Arbeit auf unseren Alpen in demselben Rhythmus: Die Kühe werden zum Melken geholt und deren Milch wird zu einem aussergewöhnlichen Produkt verarbeitet. Heute muss der "Bouébo", der kleine Kuhhirt, die Milchkanne nicht mehr tragen, der Käsebruch wird mechanisch gerührt und der "Barlaté" - der Senn, der den Käse von der Alphütte ins Tal trägt - ist durch einen Geländewagen ersetzt worden. Die unveränderlichen Gesten des Vorkäsens, des Tastens, des Schmeckens und der Wahrnehmung des Rohstoffs, welche die Lebensatmosphäre auf unseren Alpen ausmachen, sind für die Sennen gleich geblieben und werden dies auch weiterhin sein.

Der FAV feiert im 2017 sein 120-Jahr-Jubiläum - ein ausserordentliches Ereignis. Er wirft dabei einen Blick in die Vergangenheit, zugleich aber auch in die Zukunft. An Herausforderungen wird es auch künftig nicht fehlen. Die Mitglieder des FAV werden aber konstruktiv zusammenarbeiten und zeitgerechte Lösungen finden.

*Philippe Dupasquier
Präsident FAV*



TÄTIGKEITSBERICHT DES FREIBURGISCHEN ALPWIRTSCHAFTLICHEN VEREINS (FAV)

I. Landwirtschaftsjahr 2016

Allgemeines

Das Wetter im 2016 war äusserst unstabil. Zusammenfassend war der Frühling zu kalt und zu feucht und am Ende des Sommers war es zu warm und zu trocken. Diese meteorologischen Bedingungen haben oft zu negativen Auswirkungen auf das Ernteergebnis geführt. Zudem hatten die tiefen Milchpreise Auswirkungen auf die Tierproduktion, was das Angebot an Vieh zum Sinken brachte. Der Preisdruck war ausserordentlich gross bei den Kälbermästern und den Milchproduzenten.

Nach einem äusserst milden Winter, dem Wärmsten seit den Messungen im Jahr 1864, dem April mit seinen sommerhaften Temperaturen, folgten Schneefälle bis in die Niederungen, gefolgt von Frostnächten bis zum Endes des Monats. Der Monat Mai wies unterdurchschnittliche Temperaturen auf, die rund 0,6 Grad tiefer waren als im Durchschnitt. Der Monat Juni war nicht besser. Nebst dem vielen Regen waren nur gerade drei Tage mit sommerlichen Temperaturen zu verzeichnen. Der Juli präsentierte sich ebenfalls mit extremen Bedingungen: entweder war es zu feucht oder zu trocken. Der August war hingegen freundlicher und die Sonne schien auf die Alpen.

Die Alpen wurden vom Frühjahr bis Anfang Sommer wirklich nicht von Feuchtigkeit verschont. In manchen Regionen wurde ein Grossteil des Futters regelrecht vom Vieh zertrampelt wegen den feuchten und kalten Böden. Im Gegensatz zu 2015, waren genügend Wasser und Futter bis zum Ende der Saison auf den Alpen vorhanden. Die Heuernte war hingegen teilweise erst verspätet möglich im Talgebiet aber auch in höher gelegenen Regionen der Bergzone.

Landwirtschaftliche Gesamtrechnung

Gemäss den ökonomischen Schätzungen des Bundesamtes für Statistik, war das Jahr 2016 ökonomisch betrachtet eher mittelmässig. Die Einkommen nahmen dank tieferen Kosten für die Produktionsmittel leicht zu.

Das sektorale Einkommen der Schweizer Landwirtschaft steigt im Jahr 2016 gegenüber dem Vorjahr um 6,2 Prozent und liegt damit über dem Durchschnitt der vergangenen fünf Jahre. Diese Zunahme erfolgt nach dem deutlichen Rückgang 2015. Während das Jahr für den Ackerbau ausgesprochen schlecht ist, beeinflussen der Rückgang der Produktionskosten und die Verbesserung auf dem Schweine- und Rindviehmarkt das Gesamtergebnis positiv. Diese Schätzungen beruhen auf der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung, die das Bundesamt für Statistik erarbeitet.

Auf der Ertragsseite beläuft sich der Gesamtproduktionswert der Schweizer Landwirtschaft im Jahr 2016 auf 10,2 Milliarden Franken, was gegenüber 2015 eine Erhöhung von 0,9 Prozent (+ 90 Millionen Franken) bedeutet. Daneben bezieht der Landwirtschaftssektor 2,9 Milliarden Franken an Staatsbeiträgen (hauptsächlich Direktzahlungen). Dies ist vergleichbar mit dem Niveau von 2015 (+ 0,2 % oder + 7 Millionen Franken). Auf der Aufwandseite sinken die Produktionskosten um 0,8 Prozent (- 81 Millionen Franken) auf schätzungsweise 10,1 Milliarden Franken. Der Saldo, das heisst das Einkommen des Landwirtschaftssektors, das hauptsächlich die Arbeit und das eingesetzte Kapital der Bauernfamilien entschädigt (Netto-unternehmenseinkommen), wird somit für das Jahr 2016 auf 3,1 Milliarden Franken geschätzt. Dies entspricht einer Zunahme von 6,2 Prozent gegenüber 2015 (+ 178 Millionen Franken).

II. Tierproduktion

Viehmarkt

Die Preise für Milchkühe sind im Frühjahr, aufgrund der Sorgen auf dem Milchmarkt, um rund 7 % auf Fr. 2'900.-- zurückgegangen. Die Preise stiegen im Juni und Juli vorübergehend auf fast Fr. 3'400.-- an. Im Herbst sank der Durchschnittspreis für eine Milchkuh wieder auf Fr. 3'200.--.

Der Schlachtviehmarkt verlief wie bereits im Vorjahr erfreulich. Der Preis für Schlachtkühe T3 stieg von Fr. 7.30 im Januar bis auf Fr. 8.50 je kg Schlachtgewicht (SG) im Juli an und lag Ende Jahr bei Fr. 7.40. Zur Deckung der guten Nachfrage nach Rindfleisch wurden wie bereits im 2015 hohe Importe von Kuhfleisch in Schlachthälften bewilligt. Die Lage auf dem Bankviehmarkt war ebenfalls sehr erfreulich. Ab Mitte September bis Ende Dezember wurden für T3-Munis und Rinder Fr. 9.40 je kg SG bezahlt.

Die Freiburgische Viehverwertungs-Genossenschaft hat 106 überwachte Schlachtviehmärkte durchgeführt. Total wurden 8'103 Tiere von Experten der Proviande klassifiziert und danach öffentlich versteigert. Der durchschnittliche Verwertungserlös aller vermarkteten Tiere betrug Fr. 2'074.--, dies entspricht dem höchsten Erlös seit dem Jahre 1995. Die Differenz zwischen dem Schätzungspreis und dem anlässlich der Versteigerung erzielten Preis betrug im Durchschnitt Fr. 232.-- pro Tier. Grosse Überzahlungen gab es vor allem bei Kühen, die zur Weitermast verkauft wurden. Der Kanton hat sich mit Fr. 40'515.-- an den Organisationskosten der überwachten Märkte beteiligt. Die an die Produzenten ausbezahlten kantonalen Vermarktungsbeiträge beliefen sich auf Fr. 513'570.--. Die überwachten öffentlichen Schlachtviehmärkte haben im Rahmen der Preis- und Markttransparenz erneut eine wichtige Rolle gespielt.

Schweizer Milchwirtschaft

Der Milchpreis ist immer noch am sinken

Die steigenden Milcheinlieferungen zu Jahresbeginn verunmöglichten eine Preiserholung, dies angesichts des weiterhin schwierigen Weltmarktes. Der Richtpreis pro Kilogramm A-Milch wurde ab April 2016 sogar von 68 auf 65 Rappen gesenkt. Auch die Richtpreise für B- und C-Milch sanken noch tiefer als 2015. Der Milchgipfel vom 27. Mai 2016 konnte am schwierigen Umfeld nichts ändern. Die diskutierten Lösungsansätze wirken eher lang- und mittelfristig. Zentral erscheinen die Umsetzung einer Mehrwert-Strategie und die damit verbundene Freiwilligkeit der Lieferungen für B- und C-Milch. Die Stellung der Milchproduzenten gegenüber den Abnehmern muss in den Abnahmeverträgen verbessert werden. Zudem ist es wichtig, dass ein WTO-konformer Ersatz für das "Schoggigesetz" gefunden wird.

Ab Mai 2016 verbesserten sich die Aussichten: Die Milcheinlieferungen entwickelten sich rückläufig und die Richtpreise für B- und C-Milch stiegen von Monat zu Monat leicht an. Auf dem Weltmarkt führte ein tieferes Angebot zu einer Trendwende bei den Preisen für Milchprodukte, welche ab der zweiten Jahreshälfte das Vorjahresniveau deutlich überschritten. Die Preisdifferenz zum Ausland bleibt jedoch trotz den tiefen Schweizer Milchpreisen hoch. Dies lässt sich z. B. mit den durchschnittlichen Käsepreisen im Aussenhandel belegen. Eine positive Entwicklung der Schweizer Milchpreise hängt weitgehend von der Entwicklung der Weltmarktpreise ab.

Zunahme des Verbrauchs

Mit einer geringeren Butterproduktion und leicht erhöhten Verkäufen, hat sich die Situation im 2016 vorteilhaft entwickelt. Die Verkäufe von Butter industrieller und gewerblicher Produktion haben abgenommen. Die Bevölkerung in der Schweiz (8,47 Millionen) konsumierte im vergangenen Jahr 2016 insgesamt 186'756 Tonnen Käse. Das sind 6'000 Tonnen mehr als im Vorjahr und entspricht einer Zunahme von 2,6 %. Käse erfreut sich bei den Schweizer Konsumentinnen und Konsumenten weiterhin grosser Beliebtheit. Gegenüber 2015 wurden pro Person 560 Gramm mehr Käse genossen (22,05 kg pro Kopf). Allerdings ist als Folge des starken Schweizer Frankens in den letzten zehn Jahren der Importanteil des konsumierten Käses von 23 auf 31 % angestiegen. Umso erfreulicher, dass bei den drei Produktgruppen Frischkäse, Halbhart- und Hartkäse die Herkunft Schweiz (Swissness) besonders berücksichtigt wird. Neben regionalen Spezialitäten bevorzugen Herr und Frau Schweizer unter anderen Appenzeller®, Tilsiter®, Raclette Suisse®, Vacherin Fribourgeois AOP, Gruyère AOP, Emmentaler AOP und Walliser Raclette AOP.

Alpkäse

Der Saisonstart 2016 war aufgrund des hartnäckigen Regens und der Kälte schwierig. Um die Qualität der Produkte nicht zu gefährden, galt es, der Herstellung besondere Aufmerksamkeit zu schenken. Glücklicherweise - und zur Erleichterung unserer Sennen - besserten sich die Wetterbedingungen im Juli.

Unsere Produzenten meisterten die Herausforderungen so gut, dass die durchschnittliche Punktzahl über 19 lag und den ausgezeichneten Schnitt von 19,01 von 20 Punkten (2015: 19,08 Punkte) erreichte. Herzliche Gratulation an alle Sennen für ihre Professionalität!

Qualitätsklasse IA

1	Los	20,0 Punkte	0,94 %	1'404 kg
17	Lose	19,5 Punkte	32,37 %	48'476 kg
12	Lose	19,0 Punkte	39,39 %	58'992 kg
11	Lose	18,5 Punkte	23,67 %	35'440 kg
1	Los	18,0 Punkte	1,62 %	2'425 kg

Qualitätsklasse IB

1	Los	17,5 Punkte	2,01 %	3'019 kg
---	-----	-------------	--------	----------

Gesamte Production

100,00 % 149'756 kg

2016 blieb die Vermarktung insbesondere im Export schwierig. Der Preisdruck war gross und der Wettbewerb verstärkte sich. Dennoch darf dieser Jahrgang als zufriedenstellend bezeichnet werden. Sämtliche Produkte konnten abgesetzt werden.

Die Jahresproduktion lag über jener von 2015, dies trotz eines späteren Alpaufzugs von gut einer Woche. Die Futtermenge und -qualität waren zufriedenstellend. Das Jahr 2016 kann als gut bezeichnet werden. Der neue Präsident der Coopérative fribourgeoise des producteurs de fromage d'alpage engagierte sich stark auf den Märkten. Seiner Hingabe und seinem Engagement zugunsten der Freiburger Alpen sei an dieser Stelle herzlich gedankt.



Bei den Wettbewerben gingen gleich mehrere Preise an Freiburger Produzenten für deren Gruyère d'alpage AOP. Sie belegten an der OLMA-Alpkäse-Prämierung den 2., 3., 4. und 7. Platz sowie einen 2. Platz an den Swiss Cheese Awards im Vallée de Joux. Herzliche Gratulation an die Gewinner für ihre tollen Resultate.

Abschliessend möchten wir festhalten, dass die Produkte, die auf den Alpen hergestellt werden, dank ihrer hervorragenden Qualität von den Konsumenten stets sehr geschätzt werden.

Unser Dank geht an alle, insbesondere an unsere Gemeindebehörden, die unsere Alpen unterstützen. Danke auch an alle Produzenten und Affineure.

III. Ordentliche Tätigkeiten des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins

1. Jährliche Generalversammlung

Unsere jährliche Generalversammlung fand am 29. April 2016 in Châtel-St-Denis statt. Die unter dem Vorsitz von H. Philippe Dupasquier geleitete Versammlung wurde durch die Teilnahme zahlreicher Persönlichkeiten beehrt, darunter Vertreter der Gemeindebehörden von Châtel-St-Denis und Semsales, die uns in der Sporthalle Lussy in Châtel-St-Denis empfingen. Die Versammlung wurde umrahmt vom "Trio des Armaillis de la Veveyse".

2. Vorstand

Ein Jahr vor dem 120-jährigen Jubiläum des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins im 2017, hat der Vorstand beschlossen, diesen Geburtstag gebührend zu feiern, indem er im 2016 einen grossen Alpprodukte-Wettbewerb organisiert. Für die Vorbereitungen dieser Veranstaltungen und die üblichen Geschäfte, traf sich der Vorstand im 2016 vier Mal. Aktuelle Themen werden immer in die Diskussionen des Vorstands integriert, um die Entwicklung der Alpwirtschaft unseres Kantons weiterzuentwickeln und die Bedingungen für die Bewirtschaftung der Alpen durch Unterstützung des Vereins an seine Mitglieder zu verbessern.



Vorstand FAV 2016

*Roch Genoud, André Remy, Elmar Zbinden, Frédéric Ménétrey, Philippe Dupasquier, Pascal Krayenbuhl, Francine Bourquenoud, Dominique Schaller, Céline Vial-Magnin, Henri Buchs und Oskar Lötscher
(es fehlen: Abbé Nicolas Glasson und Jacques Moura)*

Die Organisation des traditionellen Ausflugs, die Winterkurse in Echarlens und Plaffeien, die Gewährung von finanzieller Unterstützung für Renovationen und verschiedene bauliche Massnahmen auf den Alpen und die Zuteilung der Beträge der Stiftung Goetschmann an verdienstvolle Bergbauernfamilien wurden behandelt. Nach einer von der Hitze geprägten Saison 2015, war es nur logisch, dass die Winterkurse von der Problematik der Wasserversorgung auf den Alpen und dem Wassertransport durch Helikopter handelten.

Der Vorstand hat ebenfalls eine Kommission ins Leben gerufen, die damit beauftragt ist, den Alpprodukte-Wettbewerb anlässlich des 120-jährigen

Bestehens des FAV zu organisieren. Dieser Wettbewerb gibt den Sennen die Gelegenheit, ihr Können und die während der Alpsaison hergestellten Produkte zu präsentieren. Dies ist auch eine Gelegenheit, den Konsumentinnen und Konsumenten die wunderbaren Produkte unserer Voralpen näher zu bringen. Eine speziell für diesen Anlass geformte Jury beurteilt die verschiedenen Produkte-Kategorien. Die Verkündung der Resultate wird im Sommer 2017 anlässlich der 120-Jahr-Feier des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins erfolgen. Die Kommission ist ebenfalls mit der Vorbereitung dieser Jubiläumsfestivitäten betraut.

3. Mitgliederbestand des Vereins

Ende 2016 zählte der Freiburgische Alpwirtschaftliche Verein 1'071 Mitglieder, davon 93 Kollektivmitglieder.

Wer dem Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verband (FAV) beitreten möchte, wende sich bitte an das Verbandssekretariat bei der Freiburgischen Landwirtschaftskammer.

4. Winterkurs

Die Winterkurse des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins fanden am 9. März 2016 in Echarlens und am 11. März 2016 in Plaffeien statt. Dieses Jahr standen 5 Themen auf der Traktandenliste:

- *Bilanz "Trockenheit und Wasserversorgung auf den Alpen im Sommer 2015"*
durch H. Frédéric Ménétrey, Sekretär des FAV und H. Philippe Knechtle, Leiter Bevölkerungsschutz beim Amt für Bevölkerungsschutz und Militär
- *Wasserversorgung auf den Alpen*
durch H. Marcel Thalmann, Mitarbeiter der Sektion Ländliche Entwicklung beim Amt für Landwirtschaft
- *Vorstellung Projekt "Breccaschlund"*
durch H. Marcel Thalmann
- *Bauwerke für die Wasserversorgung auf den Alpen*
durch H. Thierry Ackermann, Ingenieur HES, Technischer Berater Wasser beim Schweizerischen Verein des Gas- und Wasserfaches
- *Welche Massnahmen können infolge der Trockenheit 2015 zur Verbesserung der Wasserversorgung auf den Alpen getroffen werden?*

durch H. Frédéric Ménétrey (Vortrag von H. Jean-Bruno Wettstein, Ingenieur-Agronom ETHZ, Waadtländer Alpwirtschaftsverein)

Der Zulauf und die angeregten Diskussionen an den Kursen zeigten das grosse Interesse der Mitglieder des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins an diesen Winterkursen.

5. Ausflug

Der Jahresausflug führte uns am 21. Juli 2016 in den Berner Jura. Die 220 Teilnehmenden wurden auf 5 Cars verteilt. Als erste Station stand die Stiftung für das Pferd "Le Roselet" in Les Breuleux auf dem Programm. Es handelt sich hier sozusagen um eine Altersresidenz für Pferde, Esel und Ponys, die im Jahr 1958 gegründet wurde. Während der Besichtigung der Anlage wurde uns ein leckeres Frühstück mit regionalen Produkten serviert.

Dann führte die Reise weiter nach Courtelary auf die Alp Twannbergli auf 1'302 m.ü.M., wo uns der offizielle Teil und ein von der Familie Heidi und Daniel Bühler, Bewirtschafter, wunderbar zubereiteter Aperitif erwarteten.



Die HH. Bernard Leuenberger, Präsident der Landwirtschaftskammer des Berner Jura und Harald Kämpf, Präsident der Vereinigung der Tête de Moine Fabrikanten, waren ebenfalls anwesend, um die Freiburger Gäste zu begrüssen und ihre Organisationen vorzustellen.

Anschliessend konnte die Alp frei besichtigt werden. Der Sömmerungsbetrieb bietet Platz für 40 Kühe und 75 Rinder während 150 Tagen. Das Twannbergli ist einer der 3 Fabrikationsstandorte von Gruyère d'alpage AOP des Chasserals. Hier werden insgesamt 7'000 kg Gruyère d'alpage AOP und 3'000 kg Spezialitäten hergestellt.

Anschliessend ging es dann weiter ins Hotel Chasseral. Bei einem feinen Mittagessen genossen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer wie üblich das gesellige Beisammensein. Danach stand Zeit zur freien Verfügung für einen Sparziergang über die Kreten des Chasserals, wo sie auf 1'602 m.ü.M. das wunderschöne Panorama bewundern konnten.

Alle genossen diesen Ausflug, der uns in bester Erinnerung bleiben wird.

Ein grosses Dankeschön an alle, die an der Organisation dieses Ausflugs beteiligt waren und an all jene, die uns im wunderschönen Berner Jura so herzlich empfangen haben.

6. Älplerehrungen

An der Versammlung vom 5. Mai 2017, in Semsales, werden Hirten ausgezeichnet, die zahlreiche Jahre im Dienste der Alp standen. Es sind dies:

Herr Jean-Paul Pharisa, Estavannens
für 50 Jahre Alptätigkeit

Herr und Frau Bernard und Esther Pürro, Montévraz
für 30 Jahre Alptätigkeit

Der FAV schliesst sich ihren Arbeitgebern an, um seiner Bewunderung für diese Treue Ausdruck zu geben.

7. Alpinspektionen

Am 7. und 8. Juli 2016 fanden in der Zone II "Les Alpettes" unter der Leitung von Frau Céline Vial-Magnin die Alpinspektionen statt. 65 Alpbetriebe, verteilt über die Gemeinden Bulle, Châtel-St-Denis, La Verrerie, Semsales, Vulruz und Vuadens, wurden besichtigt.

Der Gesamtbericht über die Alpinspektionen 2015, der im vorliegenden Bericht abgedruckt ist, beschreibt die Entwicklung dieser Alpwirtschaft, die wirtschaftlich-technische Faktoren mit dem Waldkomplex vereint.

Frau Marthe Bertherin-Blanc, Patin des jüngsten Kindes der inspizierten Alpzone, überreichte das traditionelle Geschenk der am 3. Februar 2013 geborenen Tanahé Traber, Tochter von Laurence Traber, Hirtin des Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales auf der Alp L'Essert.

8. Aussenbeziehungen

Im Jahr 2016 hat der FAV wie immer die Kontakte zu seinen Partnern (Freiburgischer Bauernverband, Landwirtschaftliches Institut des Kantons Freiburg, Cremo AG, Interprofession du Gruyère, Interprofession du Vacherin Fribourgeois, Vereinigung zur Förderung der Produkte aus dem Freiburgerland, Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Berggebiete, Schweizerischer Alpwirtschaftlicher Verband, Freiburgischer Milchverband, Coopérative fribourgeoise des producteurs de fromages d'alpage) gepflegt.

Im Rahmen dieses Berichts möchten wir auch auf die guten Beziehungen hinweisen, die wir mit dem Amt für Landwirtschaft und dem Kantonalen Forstinspektorat unterhalten. Ein besonderer Dank geht an Frau Staatsrätin Marie Garnier für die Unterstützung der Bergbewohnerinnen und -bewohner, an den Generalsekretär, H. Peter Maeder, und an den Dienstchef des Amts für Landwirtschaft, H. Pascal Krayenbühl.

9. Beiträge für Alpverbesserungen

Der Freiburgische Alpwirtschaftliche Verein gewährt im Rahmen seiner Möglichkeiten, für gewisse Arten von Alpmeliorationen, welche aufgrund der Gesetzgebung im Zusammenhang mit dem Meliorationswesen nicht subventioniert werden, finanzielle Beiträge. Mitglieder des FAV, welche auf ihren Alpen Meliorationen durchführen möchten, sind kraft des Reglements vom 15. April 1988 aufgerufen, ihr Gesuch

beim Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein, Rte de Chantemerle 41, 1763 Granges-Paccot, zusammen mit den Projektplänen und dem Kostenvoranschlag einzureichen. Die Gesuche müssen bis zum 1. Mai eingegeben werden.

Wir möchten an dieser Stelle daran erinnern, dass Beiträge nur an Mitglieder des FAV entrichtet werden. Unterhalts- und Reparaturarbeiten werden nicht subventioniert. Subventionsberechtigt sind Meliorationen für Verbesserungen an Gebäuden und Einrichtungen, an der Wasserversorgung und an Erschliessungswegen.

Gemäss gültigem Reglement konnte der Vorstand im Jahr 2016 folgende Beiträge gewähren:

<i>Name der Alp</i>	<i>Verbesserungen</i>	<i>Beitrag</i>
La Cagne	Installation einer Solaranlage zur Energieproduktion	400.--
La Générale La Monse	Kauf eines Generators	1'000.--
Striflera	Verbesserung der Wasserversorgung und Installation eines Blitzableiters	800.--
Vieille Cierne La Chetta	Ersetzen einer hydraulischen Wasserpumpe (Widder)	300.--
La Grande Chapalleyre	Einrichtung eines Boilers und einer Dusche	600.--
Obere Welschweid	Erstellung einer neuen Quelfassung	600.--
3^{ème} des Groins	Kauf eines Generators und Installation einer Solaranlage zur Energieproduktion	1'500.--
La Potsena La Pétiolette	Erstellung eines Brunnens, Installation einer Rohrmelkanlage und Dränagearbeiten	1'000.--
Vuichouda	Installation einer Solaranlage zur Energieproduktion	1'000.--
Fregima Derrey	Renovierung der Läger im Chalet und Dränagearbeiten	900.--
Les Colombettes d'Enhaut	Einrichtung von Liegeboxen	800.--
Grosse Croix-Blanche	Sanierungsarbeiten oberhalb der Alphütte mittels Dränagen	300.--
Les Chaudzsas	Instandsetzung der Wasserfassung und Erstellung einer neuen Wasserleitung	1'000.--

Wir bitten die Bergbewohner, welche beabsichtigen, bedeutende Arbeiten auszuführen, sich vorgängig beim Amt für Landwirtschaft, Sektion Ländliche Entwicklung, in Givisiez, zu erkundigen.

10. Stiftung Goetschmann

Wie jedes Jahr seit Schaffung der Stiftung Goetschmann, übergab der Vorstand des FAV Spenden an verschiedene besonders verdienstvolle Bergbauernfamilien. Im Jahr 2016 wurde ein Gesamtbetrag von Fr. 3'000.-- an 3 Familien ausgerichtet.

Wir benützen die Gelegenheit, um den Mitgliedern des FAV, welche diesen Bergbauernhilfsfonds mit freiwilligen, grosszügigen Spenden gespiesen haben, die jeweils über den Jahresbeitrag hinausgingen, herzlich zu danken. Ein besonderes Dankeschön geht auch an jene vereinsfremden Personen, welche die Stiftung Goetschmann spontan mit Spenden unterstützen.

11. Private Schenkungen und kantonaler Beitrag

Wir sprechen den zahlreichen Spenderinnen und Spendern, die uns in der Ausübung unserer Tätigkeiten tatkräftig unterstützen, unseren tiefsten Dank aus. Ein besonderer Dank geht an das Amt für Landwirtschaft für die Gewährung des jährlichen Beitrages. Dieser Betrag wird in Form von Beihilfen für Verbesserungen der Berghütten (Verbesserung der Zimmer für die Hirten, Bau von Sanitäranlagen, Installation der Melkmaschine usw.) und die Alpbetriebe (Wasserzufuhr, Wegverbesserungen) weiter verteilt. Zudem dient er teilweise zur Finanzierung der Alpinspektionen und der verschiedenen, für die Allgemeinheit wichtigen Tätigkeiten des FAV.

IV. Schlussbetrachtungen

Chancen und Gefahren auf unseren Alpen: Die Alpwirtschaft muss sich durchsetzen

Noch immer und wie so oft in der Geschichte geht die nahe Zukunft der Alpwirtschaft mit Chancen und Gefahren einher. Ohne grössere Überraschungen ist nicht damit zu rechnen, dass die Produktionsanforderungen und die Kontrollen auf unseren Alpen in den kommenden Jahren abnehmen werden.

Die Lage wird aufgrund gewisser Vorschriften von Jahr zu Jahr komplizierter, was grundsätzlich nicht erstaunt. Nun treten aber auf unseren Alpen neue Schwierigkeiten auf. Zusätzlich zu den Bewirtschaftungsbedingungen und -weisen, die uns von den kantonalen und eidgenössischen Behörden diktiert werden, müssen wir uns der Problematik im Zusammenhang mit Raubtieren, Wildschweinschäden in Sömmerungsgebieten sowie Waldschäden durch Hirsche annehmen. Es gilt, nicht nur die Verwaltung auf gewissen Alpen zu bekämpfen, um künftig deren nachhaltige Bewirtschaftung zu garantieren, sondern auch andere, nicht direkt an die landwirtschaftliche Produktion gebundene Herausforderungen anzunehmen. Die Entwicklung ist beunruhigend und wird unsere Alpbewirtschafter zwingen, mit neuen Situationen umzugehen, die praktisch nichts mit unseren bisherigen Alptraditionen zu tun haben. Es ist in der Tat lange her, am 17. April 1837, als der letzte Wolf in Les Monts de Riaz auf Freiburger Boden geschossen wurde. Damals existierte selbst unser ehrwürdiger alpwirtschaftlicher Verein noch nicht, geht doch dieses Ereignis auf über 180 Jahre zurück!

Um die Hoffnung und den Glauben an die Zukunft zu behalten, gilt es, Berg- und Alpprodukte zu entwickeln und zu fördern. Zahlreiche Studien belegen, dass die Konsumenten bereit sind, für derartige Produkte einen höheren Preis zu bezahlen. Mit den Begriffen Berg und Alp verbinden Konsumenten regionale und anerkannte Qualitätsprodukte. Und diese Anerkennung ist verdient, wenn man bedenkt, unter welch schwierigen Bedingungen und Auflagen die Köstlichkeiten aus unseren Alpen hergestellt werden. Seit 2006 sind die Bezeichnungen "Berg" und "Alp" geschützt. Indem die Produzenten diese Siegel auf ihren Berg- oder Alpprodukten anbringen, verhelfen sie ihnen zu mehr Sichtbarkeit. Die Vorteile aus dieser von den Konsumenten anerkannten und nachgefragten Authentizität der Alp- und Bergprodukte stellen eine reelle Chance dar, die es zu nutzen gilt. Dadurch können die auf unseren Alpen hergestellten Produkte gefördert und die nahe Zukunft mit Entschlossenheit angegangen werden. Der Alpprodukte-Wettbewerb, der aus Anlass des 120-jährigen Bestehens unseres Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins durchgeführt wird, folgt genau dieser Strategie. Die besten Produkte werden dabei ausgezeichnet und es wird kommuniziert, was den Verkauf und die Entwicklung neuer Produkte fördert.

Für die Produkte aus unserer Alpregion ist es künftig nicht nur notwendig, die Entwicklung positiver Projekte in den Vordergrund zu stellen, sondern gar unerlässlich. Die Bewirtschaftung unserer Alpen und der Austausch mit denselben müssen kontinuierlich verbessert werden. Unter diesem Gesichtspunkt sind Anfang 2016 zwei Kooperationsprojekte, INTERREG und INNOREG, ins Leben gerufen worden.

Unser alpwirtschaftlicher Verein beteiligt sich aktiv daran. Die beiden Projekte verfolgen nicht die gleichen Ziele, ergänzen sich aber gegenseitig. INTERREG ist ein Kooperationsprogramm im Rahmen der europäischen territorialen Zusammenarbeit zwischen Frankreich und der Schweiz, d.h. zwischen den Kantonen Freiburg, Wallis, Waadt und den französischen Departementen Savoyen und Hochsavoyen. Das grenzübergreifende Zusammenarbeitsprojekt wird unter der Bezeichnung ALP@VENIR eingereicht. Es bezweckt die Erhaltung unserer Alpen und die Gewährleistung einer nachhaltigen Entwicklung des Gebiets, basierend auf dem Natur- und Kulturerbe. Das Projekt INNOREG vereinigt eine Interessengemeinschaft von Organisationen unseres Kantons, die sich für die Entwicklung wirtschaftlicher und touristischer Projekte interessieren. Im Fokus stehen dabei Themen wie Erhaltung und Aufwertung des alpwirtschaftlichen Kulturerbes, um eine Teilfinanzierung der Neuen Regionalpolitik zu erhalten.

Die Festlichkeiten rund um das 120-Jahr-Jubiläum unseres Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins sollen Ausdruck der Chancen für die Zukunft unserer Alpen sein. Die laufenden Projekte gehen in diese Richtung.

V. Jahresrechnung, Bilanz, Bericht der Kontrollstelle

Freiburgischer Alpwirtschaftlicher Verein Gewinn- und Verlustrechnung

Ertrag	2016	2015
Beitrag des Kantons	27'000.00	27'000.00
Verschiedene Beteiligungen	3'241.40	32'358.60
Ausflug	22'370.00	25'250.00
Mitgliederbeiträge	45'670.00	45'290.00
120-Jahr-Jubiläum	17'910.00	
Stiftung Goetschm. - erhaltene Spenden	1'600.40	1'625.00
Verkauf von Jahresberichten	200.00	290.00
Andere Erträge	900.00	0.00
Zinsen Bank- und Postkonto	0.85	13.65
Zinsen Wertschriften	150.00	150.00
Total Ertrag	119'042.65	131'977.25

Freiburgischer Alpwirtschaftlicher Verein

Gewinn- und Verlustrechnung

Aufwand	2016	2015
Beiträge für Alpverbesserungen	10'200.00	8'900.00
Alpinspektionen	4'055.85	5'237.50
Winterkurs	1'054.15	1'451.20
Ausflug	22'205.65	24'270.55
Dienstleistungen - Verschiedene Honorare	0.00	30'858.60
Veranstaltungen	600.00	129.00
120-Jahr-Jubiläum	17'218.65	
Bezahlte Spenden	300.00	4'000.00
Versammlung - Repräs. - Empfänge	3'107.70	1'154.90
Vorstand	8'070.15	5'633.20
Bezahlte Beiträge	2'680.00	2'750.00
Stiftung Goetschm. - übertragene Spenden	1'600.40	1'625.00
Steuern	527.00	493.80
Büro - Sekretariat	13'188.00	12'188.00
Jahresbericht	19'244.75	18'696.15
Kauf von Broschüren	60.00	60.00
Verschiedene Kosten	1'305.05	662.35
Pauschalfrankierungen	2'025.45	2'030.20
Büromaterial	1'331.60	0.00
Informatikaufwand	2'700.00	2'700.00
Internet-Seite	192.00	207.50
Zuweisung an Reserve	6'000.00	8'000.00
Spesen Bank- und Postkonto	917.69	703.75
Total Aufwand	118'584.09	131'751.70
Resultat	458.56	225.55

Freiburgischer Alpwirtschaftlicher Verein
Bilanz

Aktiven	2016	2015
Kassa	1'065.75	1'029.95
Postkonto 17-2000-6	33'913.97	27'557.81
FKB - Sparkonto 01.50.166545-04	49'720.05	49'750.90
Verschiedene Debitoren	28'952.00	960.00
Debitoren Verrechnungssteuer	482.65	429.85
Transitorische Aktiven	7'500.00	28'358.60
Wertschriften	1'301.00	1'301.00
Total Aktiven	122'935.42	109'388.11

Passiven

Verschiedene Kreditoren	14'133.55	7'044.80
Reserve	42'500.00	42'500.00
Reserve Ausflug	4'850.00	4'850.00
Reserve Veranstaltungen	13'000.00	7'000.00
Kapital	47'993.31	47'767.76
Gewinn	458.56	225.55
Total Passiven	122'935.42	109'388.11

Granges-Paccot, 14. März 2017

Der Kassier: Frédéric Ménétrey

Stiftung Goetschmann
Gewinn- und Verlustrechnung

Ertrag	2016	2015
Erhaltene Spenden	1'600.40	1'625.00
Einzahlungen	0.00	40'858.60
Bankzinsen	10.60	12.05
Total Ertrag	1'611.00	42'495.65
Aufwand		
Bezahlte Spenden	3'000.00	3'000.00
Auszahlungen	0.00	40'858.60
Bankspesen	1.35	17.70
Total Aufwand	3'001.35	43'876.30
Resultat	-1'390.35	-1'380.65

Stiftung Goetschmann
Bilanz

Aktiven	2016	2015
Raiffeisen - Sparkonto 14720.96	11'598.65	12'989.00
Total Aktiven	11'598.65	12'989.00
Passiven		
Kapital	12'989.00	14'369.65
Verlust	-1'390.35	-1'380.65
Total Passiven	11'598.65	12'989.00

Granges-Paccot, 14. März 2017

Der Kassier: Frédéric Ménétreay

Bericht der Kontrollstelle

In Ausübung unseres Mandates haben wir am heutigen Tag die Jahresrechnung 2016 des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins sowie der Stiftung Goetschmann geprüft.

Unsere Kontrolle erstreckte sich hauptsächlich auf die verschiedenen Posten der Gewinn- und Verlustrechnung sowie auf die Bilanz per 31. Dezember 2016. Des Weiteren haben wir das Postcheck-Konto, das Kassabuch, die Bankkonti, die Wertschriften sowie die verschiedenen Posten der allgemeinen und administrativen Kosten geprüft. Wir bestätigen die Übereinstimmung der getroffenen Entscheide bezüglich die Beiträge für Alverbesserungen mit den Auszahlungen an die Berechtigten. Alle Buchungen entsprechen einem Beleg oder einer Quittung.

Gestützt auf die Ergebnisse unserer Kontrolle bestätigen wir, dass die Buchhaltung sauber und genau geführt wurde und schlagen deshalb der Versammlung vor:

- die vorgelegte Jahresrechnung 2016 des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins und der Stiftung Goetschmann zu genehmigen;
- den verantwortlichen Organen sowie der Kontrollstelle Entlastung zu erteilen.

Abschliessend möchten wir die Gelegenheit benützen, dem Vorstand, der Geschäftsleitung sowie dem Personal für die gewissenhafte Arbeit bestens zu danken.

Granges-Paccot, 14. März 2017

Die Revisoren:

Auguste Dupasquier
Jean-Pierre Villoz

VI. Gesamtbericht über die Alpinspektionen 2016

Zone II: "Les Alpettes"

Allgemeines

Im 2016 fanden die Alpinspektionen in der Zone II "Les Alpettes" statt. Dies ist die geografische Kontinuität von den Alpinspektionen 2015 in Châtel-St-Denis. Diese liegt auf den zwei Hängen von Niremont, les Alpettes und der Region der Colombettes. Dieses Jahr wurden 65 Alpen besucht, also 9 Alpen weniger als vor 18 Jahren. Dies aufgrund des Bewirtschaftungswechsels früher Sömmerungsgebiet heute Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Wobei 10 Betriebe auf der LN gleichwohl besucht wurden, weil ihre Bewirtschaftung wie auf tiefergelegenen Sömmerungsgebiete erfolgt.

Hier die Anzahl Alpen nach Gemeinde:

- Gemeinde Bulle: 3 Alpen
- Gemeinde Châtel-St-Denis: 1 Alp
- Gemeinde la Verrerie: Sektor Grattavache 1 Betrieb LN und Sektor Progens 1 Betrieb LN
- Gemeinde Semsales: 34 Alpen davon 4 Betriebe LN
- Gemeinde Vaulruz: 4 Alpen
- Gemeinde Vuadens: 21 Alpen davon 4 Betriebe LN

Die Inspektionen fanden am 7. und 8. Juli 2016 statt. Die Kommissionen setzen sich wie folgt zusammen:

Kommission I

Dupasquier Philippe, Präsident	7. und 8. Juli
Beaud Jeannette, Sekretärin und Fotografin	7. und 8. Juli
Huwiler Christophe, Förster	7. Juli
Genoud Robert, Förster	8. Juli
Genoud Roch	7. Juli
Zbinden Elmar	8. Juli

Kommission II

Buchs Henri, Präsident	7. Juli
Lötscher Oskar, Präsident	8. Juli
Guex François, Sekretär und Fotograf	7. und 8. Juli

Rossier Patrick, Förster	7. Juli
Huwiler Christophe, Förster	8. Juli
Roch Jean-Louis	7. Juli

Kommission III

Moura Jacques, Präsident	7. und 8. Juli
Genoud Anita, Sekretärin und Fotografin	7. Juli
Vial-Magnin Céline, Sekretärin und Fotografin	8. Juli
Andrey Amédée, Förster	7. Juli
Chollet Jacques, Förster	8. Juli
Aeby Pierre	7. Juli
Bourquenoud Francine	8. Juli

Kommission IV

Remy André, Präsident	7. und 8. Juli
Vial-Magnin Céline, Sekretärin und Fotografin	7. Juli
Andrey Céline, Sekretärin und Fotografin	8. Juli
Collet Jacques und Bossel François, Förster	7. Juli
Cottet Charles, Förster	8. Juli
Bourquenoud Francine	7. Juli
Aeby Pierre	8. Juli

Die Kommissionen wurden während den Inspektionen von Gemeindebeauftragten und politischen Vertretern begleitet. Wir danken den Gemeinden, den Bewirtschaftern, dem Alppersonal und den Eigentümern für die hervorragende Zusammenarbeit und den netten Empfang, recht herzlich.

Boden und Vegetation

Rund 70 % der Sömmerungsweiden befinden sich auf Flyschboden, ein Boden der schlecht durchlässig ist und somit nasse, teilweise sogar sumpfige Zonen kreiert. In den besten Teilen dominiert das wertvolle Kammgras, steigt jedoch das Wasserniveau, wird dieses durch Binsen verdrängt. Wenn es sehr nass ist, ist das Borstgras oder der weisse Hahnenfuss dominant. 2/3 der Weiden sind mit hauptsächlich geschlossenen Dränagen dräniert. Diese Entwässerung erlaubt eine bessere Weidequalität und eine bessere Bewirtschaftung dieser Flächen.

Allgemein erweist sich die grosse Distelfamilie, als die dominante Unkrautart. Von der bekämpfungspflichtigen Ackerkratzdistel, bis zur Sumpfkraatz- und Kohlkratzdistel, werden sie 47 Mal im Bericht erwähnt. Andere beobachtete Unkräuter sind die Blacke, welche in stickstoffreichen und intensiven Weiden vorkommen. Gefolgt von den Sträuchern, auf Flächen

die unternutzt sind, sowie die Minze und die Binse, welche über nassen Stellen dominieren. Die Bekämpfung wird hauptsächlich chemisch durchgeführt und auf rund 40 Alpen angewendet. Mit erfolgreichem Resultat.

Die Wildschweine sind in diesem Kantonsteil stark präsent, denn es wurden mehr als 15 Schadensfälle durch die Bewirtschafter erhoben. Zu notieren sind ebenfalls einige Erdrutsche (10).

Düngung und Nutzung

Auf 52 der 65 Alpen ist eine Güllegrube vorhanden. Die Füllvermögen reichen von 6 bis 100 m³. Die Weiden haben häufig eine leichte bis mittlere Neigung, welche eine gute Verteilung der Hofdünger ermöglicht und zusätzlich werden auf 24 Alpen geringe Mengen Handelsdünger eingesetzt.

Die Anzahl Weiden pro Alp ist durchschnittlich 5,1 (von 1 bis 11 Weiden) mit teilweise weiteren Unterteilungen, um eine bessere Weideführung zu haben. Einige Flächen werden teilweise gemäht.

Die Bestossung durch Rinder, ohne die Betriebe auf der LN, beträgt 1'290.58 Normalstösse (NST). Auf 34 Alpen hat es Milchkühe mit Herdengrössen von 1 bis 75 Tieren. Rinder werden auf insgesamt 43 Alpen gehalten. Auf über 40 Alpen werden die Tiere regelmässig eingestallt und auf mehreren Alpen haben die Tiere uneingeschränkter Zugang zum Stall mit Liegeboxen.

Die in dieser Region produzierte Milch wird in die umliegenden Käsereien geliefert (Vaulruz, Vuadens) oder auf den Talbetrieb geführt, wo sie für die Industriemilch abgeholt wird.

Ausrüstung

Gegen die 50 Gebäude werden als in gutem bis sehr gutem Zustand eingestuft. Ein mittelmässiger Zustand wurde bei 10 Gebäuden beobachtet. Die Dächer sind meistens mit Faserzement oder Schindeln bedeckt.

Am meisten Arbeiten werden durch Familienarbeitskräfte ausgeführt. Die meisten Alpen werden vom Talbetrieb aus bewirtschaftet. Die Nähe des Talbetriebs zum Sömmerungsbetrieb führt zu dieser Bewirtschaftung. Bei über 50 Alpen ist die Zufahrt als gut bis sehr gut bewertet. Mit Auto oder sogar Lastwagen können diese Alpen erreicht werden.

Wasser ist auf über 50 Alpen genügend vorhanden. Für die andere Situation hat es Zisternen, um den Mangel auszugleichen. Es hat durchschnittlich 4 Brunnen auf den Weiden, ohne die Bachzugänge zu berücksichtigen.

Schlussfolgerungen und Zukunft

Im besuchten Sektor wurde immer wieder auf die gute Zusammenarbeit zwischen den Eigentümern und den Bewirtschaftern hingewiesen. Es ist immer ein Mehrwert, zusammen zu diskutieren, um alle Beteiligten zufriedenzustellen. Daraus ist die Konsequenz, dass die gleichen Alpen von einer Generation an die nächste, in der gleichen Familie verpachtet wird. Diese Tradition ermöglicht ein grosses Vertrauen. Dieser unverzichtbare Aspekt sollte erhalten bleiben.

Die Betriebe und die Sömmerungsbetriebe in dieser Zone sind mehrheitlich in tieferen Höhenlagen und einer intensiven Nutzung mit einer guten botanischen Zusammensetzung. Die Milchkühe sind deshalb sehr gut vertreten, jedoch wird die Milch nicht auf der Alp verarbeitet. Die Sömmerungsflächen sind unverzichtbar für die Bewirtschaftung, um genügend Weidefläche zu haben und die Talflächen zu konservieren. Die sehr guten Zufahrten vereinfachen die Bewirtschaftung. Der Unterhalt der Weiden und der Gebäude werden als positiv bewertet.

*Céline Vial-Magnin,
Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Grangeneuve*

Waldbewirtschaftung

Allgemeines

Die 2016 besuchten Wälder der Zone II "Les Alpettes" befinden sich in zwei Forstkreisen gemäss neuer administrativer Aufteilung der Freiburger Wälder, d.h. in den Kreisen 3 und 4. Eine Besonderheit der Zone "Les Alpettes" ist der hohe Anteil an Gemeinschaftsalpen. Dieser beträgt beinahe ein Drittel, wobei die dazugehörigen Waldflächen durch Revierkörperschaften bewirtschaftet werden. Für diese weist der Forstbericht auf die geltenden Bewirtschaftungspläne hin. Eine weitere Besonderheit ist die Höhenverteilung. Sie beginnt bei tiefen 780 m entlang des Flusses La Mionna in La Verrerie und endet am Gipfel des Niremunt in Semsales auf nur 1'514 m.

In dieser Zone besteht an allen Expositionen eine grosse Waldvielfalt. Die Wälder befinden sich mehrheitlich auf Flyschböden. Aufgrund ihrer Lage profitieren sie gewöhnlich von ausgiebigen Regenfällen, sind sie doch die erste Hürde für die Westwinde. In den vergangenen Jahren sorgten grosse Gewitter in sehr kurzer Zeit und sehr lokal für riesige Niederschlagsmengen.

Die Produktivität dieser Böden ist oft gut, doch sind sie schwer zu bewirtschaften. Die Produktivität ist oft vom Bodenfrost abhängig, um das Holz

ab Waldstrasse bereit zu stellen, statt per Seilkran zu transportieren. Die Wälder bestehen mehrheitlich aus Nadelhölzern. Manchmal sind sie zu dominant, wenn Bodenqualität, Höhe und Exposition Laubbäume begünstigen würden.

Auf den tiefer liegenden Alpen beschränkt sich der Wald manchmal auf mehr oder weniger lange Gehölzstreifen entlang von Bachborden. Sie grenzen dann die Alpen in lange und manchmal enge, vertikale Streifen ab, die schwer zu bewirtschaften sind. Während die öffentlichen Wälder regelmässig bewirtschaftet werden, ist dies bei privaten Wäldern kaum der Fall. Sie sind deshalb oft dunkel, sehr dicht und weisen einen grossen Holzvorrat auf.

Wälder mit Schutzfunktion

Die Mehrheit der Wälder in dieser Zone spielt eine wichtige Rolle zum Schutz von Wohngebäuden und Infrastrukturen. Sie regulieren das Fließgewässerregime durch ihre Eigenschaft, Wasser in den Kronen oder im Boden zu speichern. Dazu bedürfen sie einer guten Durchlässigkeit des Bodens, müssen Wind und ungünstigen Wetterbedingungen standhalten und permanent verjüngt werden - all dies über einen langfristigen Zeithorizont hinweg. Dank ihren Wurzeln senken Wälder auf Flyschböden selbst an steilen Hängen das Risiko von Erdrutschen, sie verstärken die Ufer von Wildbächen und bieten somit einen Erosionsschutz. Sie übernehmen also generell eine Schutzrolle für Alpen, Strassen und Alphütten und ermöglichen somit im Sommer eine gefahrenlose Bewirtschaftung.

Heute bieten die Behörden von Bund und Kanton Hand für den Unterhalt dieser Wälder, damit sie ihre Schutzfunktion langfristig ausüben können. So können Waldgebiete bewirtschaftet werden, die defizitär sind und sonst vernachlässigt würden. Zu den Stützungsmaßnahmen gehört auch die Jungwaldpflege. Diese Arbeiten müssen Gegenstand von Projekten sein, die durch den Kreisforstingenieur und den Revierförster beantragt und vom Sektor Naturgefahren des kantonalen Forstdienstes genehmigt werden. Bei einem Teil der Wälder im Perimeter werden, entsprechend den Prioritäten in den laufenden Projekten, in den kommenden Jahren solche Unterhaltmassnahmen durchgeführt.

Unterhalt der Strassen und Bachbette

Die Alp- und Forstwirtschaft sind auf gute Flurwege angewiesen. Sie arbeiten Hand in Hand, indem sie Unterhaltsgenossenschaften bilden, um diese zu erhalten und zu verbessern. So wurde der Hauptzugang der Strasse von Les Alpettes in den Jahren 2007 bis 2009 auf einer Länge von 4,8 km vollständig renoviert. Die zahlreichen Wildbäche, welche die

Wälder, Alpen und Strassen durchqueren, werden seit Jahrzehnten umsichtig gepflegt. Zahlreiche Dämme aus Beton und seit kurzem aus Holz schützen vor Hochwasser. Diese werden regelmässig unterhalten, damit sie ihre Schutzfunktion wahrnehmen.

Wälder ohne Schutzfunktion

Die Wälder weitab von ganzjährig bewohnten Zonen, die keine direkte Schutzfunktion haben, gelten gemäss den Bundeskriterien nicht als Schutzwald. Sie werden deshalb weniger stark unterstützt. Doch spricht der Kanton gegenwärtig Subventionen für Massnahmen, welche die Verjüngung alter Bestände zum Ziel haben. Diese Art der Bewirtschaftung wird ebenfalls durch den Forstkreis, d.h. den Revierförster, veranlasst.

Verbesserung der Biodiversität

Zurzeit wird ein Projekt zur Umwandlung des Waldes am linken Ufer des Tals der Trême durchgeführt. Ziel ist es, den Wald für Tierarten attraktiver zu gestalten, die in den Voralpen kaum vertreten sind. Auf über 300 ha Wald steht dabei der Lebensraum dieser Tierarten im Fokus, ohne jedoch die holzproduzierende Funktion zu vernachlässigen.

Jungwaldpflege

Seit dem letzten Besuch im Jahr 1998 haben der Orkan Lothar und Schädlinge (Borkenkäfer) den Wald heimgesucht. Die zahlreichen zerstörten Flächen befinden sich heute in einer Verjüngungsphase. In Wäldern mit vielen Pionierbaumarten (Weide, Eberesche) können sich die Jungbäume, die den Wald von morgen bilden sollen (Tanne, Buche, Fichte, Ahorn), nur schwer durchsetzen. Um die besten Bäume auszuwählen, ist es unerlässlich, den Jungwald rechtzeitig zu pflegen. Bund und Kanton gewähren finanzielle Unterstützung für diese Arbeiten, die wichtig sind für die mittelfristige Rentabilität der Wälder.

Der Revierförster steht Ihnen bei all diesen Arbeiten gerne mit Rat und Tat zur Seite. Zudem erteilt er Auskunft über die Forstunternehmen der Region, die für diese Tätigkeiten die nötigen personellen und maschinellen Ressourcen haben.

Das Amt für Wald, Wild und Fischerei steht für Beratungen rund um die Waldbewirtschaftung zur Verfügung, um so eine koordinierte, harmonische Bewirtschaftung der Alp- und Waldressourcen zu gewährleisten.

*Für die 3. und 4. Forstkreise
Charles Cottet und Robert Genoud*

**1. Niremont à Carrel
(à Gremaud)**

Coordonnées:
566'610/160'130

Altitude:
1'089 m

Commune: Bulle - **Propriétaire:** Carrel Willy, Vaulruz - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** au chalet, familiale (Marius le papa), depuis 15 ans - **Charge:** 24 vaches durant 55 jours, 17 génisses durant 36 jours et 11 veaux durant 20 jours - **Exploité avec:** Le Pâquier d'Avau et Le Pâquier d'Amont

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* moyenne à faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 6 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés, 2'000 m en 4 ans (partout) - **Fumure:** *Organique:* purin + fumier - *Minérale:* 1'400 kg/an scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, menthe - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vaulruz

Chalet: *Etat:* excellent, toit en tavillons refait en 2013 - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, 1 douche (en construction) et 1 WC dedans - *Etable:* en L, couches bétonnées - *Nbre de places:* 26 - *Fosse à purin:* 55 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés - **Accès:** *Type:* chemin gravelé avec bandes de roulement bétonnées pour voitures depuis Bulle - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: au chalet et robinets dans les écuries; 6 bassins

Remarques: Lors de l'achat, 150 m d'accès et 40 m³ de fosse à purin ont été faits. Une partie du pâturage (10 poses) est fânée. La famille Carrel s'investit beaucoup sur ce pâturage depuis l'achat du chalet.

Forêt: *Surface:* 1.70 ha - *Etat de la forêt:* La partie en limite avec la Ville de Bulle, fourré composé de 70 % feuillus avec quelques balivaux. Pour le reste c'est une vieille futaie 100 % résineuse le long des ruisseaux et au nord un perchis des résinaux - *Soins à entreprendre:* Dans la fourré des soins pour régler le mélange résineux/feuillus sont nécessaires. Une éclaircie dans le perchis serait bénéfique, ainsi que des coupes de mise en lumière dans les vieilles futaies afin d'amener de la lumière au sol pour favoriser le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes, le bois tombe sur le pâturage - *Desserte:* Accès depuis le pâturage



1. Niremont à Carrel (à Gremaud)

Koordinaten:
566°610/160°130

Höhe ü. Meer:
1'089 m

Gemeinde: Bulle - **Eigentümer:** Carrel Willy, Vaulruz - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** im Chalet, Familienbetrieb (Marius, der Vater) seit 15 Jahren - **Bestossung:** 24 Kühe während 55 Tagen, 17 Rinder während 36 Tagen und 11 Kälber während 20 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Le Pâquier d'Avau und Le Pâquier d'Amont

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* mittel bis schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 6 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* geschlossen, 2'000 m in 4 Jahren erstellt (überall) - **Düngung:** *organisch:* Gülle und Mist - *mineralisch:* 1'400 kg Phosphorkali/Jahr - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Minze - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vaulruz

Gebäude: *Zustand:* ausgezeichnet, Schindeldach 2013 neu erstellt - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, 1 Dusche (im Bau) und 1 WC drinnen - *Stall:* L-Form, betonierte Läger - *Anzahl Plätze:* 26 - *Güllegrube:* 55 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Weg mit betonierten Fahrspuren für Autos ab Bulle - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet und Wasserhahnen im Stall; 6 Brunnen

Bemerkung: Beim Ankauf wurden 150 m Zufahrt und die Güllegrube neu erstellt. Ein Teil der Weide (10 Jucharten) wird geheut. Die Familie Carrel investiert viel in die Alp seit sie in deren Besitz ist.

Wald: *Fläche:* 1.70 ha - *Waldzustand:* Ein Teil grenzt an die Waldfläche der Stadt Bulle, 70 % Laubbäume und einzelne alte stehengebliebene Nadelgehölze. Im Übrigen alter Waldbestand, harziges Nadelgehölz entlang des Baches, wie im nördlichen Bereich - *Pflege:* Pflege ist nötig, um das Nadelgehölz mit dem Laubbestand auszugleichen. Ein Auslichten wäre gut, ebenso ein Holzschlag im alten Tannenbereich, damit der Jungwuchs gefördert werden kann - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel, das Holz fällt auf die Weide - *Erschliessung:* Zugang über die Alpweide

2. Rio Berthoud

Coordonnées:
567°110/160°590

Altitude:
1'004 m

Commune: Bulle - **Propriétaire:** Commune de Bulle - **Teneur:** Association Romanens Michel, Eric et Benoît, Bulle - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base, depuis 15 ans - **Charge:** 30 vaches durant 120 jours et 30 génisses durant 15 jours (automne) - **Exploité avec:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu et Grande Cithard

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* moyenne à faible - *Nature du sol:* flysch, petite zone marécageuse conservée malgré les drainages - *Qualité de l'herbe:* très bonne - *Nombre d'enclos:* 5 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés, poursuivis sur 3 km - **Fumure:** *Organique:* purin
Mauvaises herbes: *Espèces:* rien - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* livré chez Nestlé, prise en charge à la ferme

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* 1 chambre à lait faite dans l'ancien trintsôbyo, WC dehors - *Etable:* 1 double + 1 simple, sol en bois et nid d'abeilles - *Nbre de places:* 32 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* bons, sortie bétonnée - **Accès:** *Type:* route gourdronnée pour voitures depuis Cuquerens ou Bulle - *Etat:* bon - **Eau:** en manque - Installée: dans l'habitation et abreuvoirs à l'écurie; 6 bassins

Remarques: La traite directe a été installée. Bonne collaboration avec la commune de Bulle, mais il faudrait trouver une solution pour l'eau. L'orme de Sibérie a pris de l'ampleur depuis 18 ans!

Forêt: voir plan de gestion



2. Rio Berthoud

Koordinaten:
567'110/160'590

Höhe ü. Meer:
1'004 m

Gemeinde: Bulle - **Eigentümer:** Gemeinde Bulle - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Romanens Michel, Eric und Benôt, Bulle - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, seit 15 Jahren - **Bestossung:** 30 Kühe während 120 Tagen und 30 Rinder während 15 Tagen (Herbst) - **Bewirtschaftet mit:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu und Grande Cithard

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* mittel bis schwach - *Boden:* Flysch, kleine lehmige Zone trotz Dränagen - *Grasqualität:* sehr gut - *Weideeinteilung:* 5 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* geschlossen, weiter in Bearbeitung über 3 km - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* keine - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* an Nestlé geliefert, vom Talbetrieb abgeholt

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Milchammer errichtet im alten Milchgaden, WC draussen - *Stall:* 1 Doppelstall + 1 einfacher, Holzläger und Gummimatten in Bienenwabenmuster - *Anzahl Plätze:* 32 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Cuquerens oder Bulle - *Zustand:* gut - **Wasser:** mangelhaft, eingerichtet im Wohnteil und Stall; 6 Brunnen

Bemerkung: Die Milchabsauganlage wurde eingerichtet. Gutes Einvernehmen mit der Gemeinde Bulle, hingegen sollte eine Lösung für das

Wasser gefunden werden. Eine Sibirische Ulme nimmt seit 18 Jahren ein grösseres Ausmass an!

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

3. **Petit Niremont (à Raemy)**

Coordonnées:
566'250/160'210

Altitude:
1'133 m

Commune: Bulle - **Propriétaire:** Raemy Michel, Villarvolard - **Teneur:** Raemy Michel et Mireille, Villarvolard - **Main-d'oeuvre:** Mireille depuis l'exploitation de base et Michel reste au chalet - **Charge:** 16 vaches et 4 veaux durant 130 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* argileux avec endroits humides - *Qualité de l'herbe:* crételle, alchémille, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 6 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier et fumier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* renoncules, rumex et chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - les vaches restent dedans jusqu'à 9h - *Utilisation du lait:* Cremo à Villarvolard

Chalet: *Etat:* moyen, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dehors - *Etable:* 1 double, fond en bois avec grilles + 1 simple avec fond en béton - *Nbre de places:* 9 + 7 - *Fosse à purin:* 20 m³ - *Sorties et abords:* stabilisés - **Accès:** *Type:* piste avec bandes de roulement bétonnées pour 4x4 depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** de source en suffisance; 5 bassins

Remarques: Le dessus du pâturage est fauché. La partie habitation se trouve entre les 2 écuries.

Forêt: *Surface:* 0.90 ha - *Etat de la forêt:* Vieilles futaies 100 % résineuses fermées qui se trouvent surtout le long des ruisseaux - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière afin d'amener de la lumière au sol pour introduire le rajeunissement - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes, une grande partie des bois tombent sur le pâturage - *Desserte:* Accès depuis le pâturage



3. **Petit Niremont (à Raemy)**

Koordinaten:
566'250/160'210

Höhe ü. Meer:
1'133 m

Gemeinde: Bulle - **Eigentümer:** Raemy Michel, Villarvolard - **Bewirtschafter:** Raemy Michel und Mireille, Villarvolard - **Hirt:** Mireille vom Talbetrieb aus und Michel, im Chalet anwesend - **Bestossung:** 16 Kühe und 4 Kälber während 130 Tagen

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Lehmboden mit Nassstellen - *Grasqualität:* Kammgras, Frauenmantel, Weissklee - *Weideeinteilung:* 6 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Drainage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle und Mist - **Unkraut:** *Arten:* gemeiner Hahnenfuss, Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - die Kühe bleiben bis 9 Uhr gestallt - *Milchverwertung:* Cremo ab Villarvolard

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* 1 Doppelstall, Holzläger und Gitterboden + 1 einfacher, Boden betoniert - *Anzahl Plätze:* 9 + 7 - *Güllegrube:* 20 m³ - *Umgebung:* stabilisiert - **Zufahrt:** *Typ:* Weg mit befestigten betonierte Fahrspuren für 4x4 ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, Quellwasser; 5 Brunnen

Bemerkung: Der obere Teil der Weide wird gemäht. Der Wohnteil befindet sich zwischen den beiden Ställen.

Wald: *Fläche:* 0.90 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand, zu 100 % harzig, vor allem entlang des Baches - *Pflege:* auslichten, um den Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel, ein Grossteil des Holzes fällt auf die Weide - *Erschliessung:* Zugang über die Weide

4. Gros Niremont

Coordonnées:
563'610/154'930

Altitude:
1'481 m

Commune: Châtel-St-Denis - **Propriétaire:** Balmat Martin, Semsales - **Teneur:** Perroud Louis, Châtel-Saint-Denis (depuis environ 40 ans) - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 50 génisses durant 125 jours

Pâturage: *Exposition:* sud-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch, marécageux par endroits - *Qualité de l'herbe:* moyenne - *Nombre d'enclos:* 3 - *Dégâts naturels:* glissement de terrain à l'aval du chalet, côté Rathvel - *Drainages:* ouverts sur environ 500 m à l'aval du pâturage - **Mauvaises herbes:** joncs et quelques chardons - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein, Red Holstein et Limousin - bétail pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres - *Etable:* double, fond et couche une partie (50 %) bétonnée et le solde en bois - *Nbre de places:* 57 génisses - *Sorties et abords:* moyens, sorties du chalet empierrées - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures sur 6 km depuis Châtel-St-Denis, puis piste pour quad sur 2 km (côté Rathvel, piste du téléski) - **Eau:** juste en suffisance; 5 bassins

Remarques: Il serait souhaitable d'aménager un WC et de mettre en place des drainages supplémentaires sur l'aval du pâturage.

Forêt: *Surface:* 11.30 ha - *Etat de la forêt:* Le massif forestier est parcouru intégralement par le bétail. Massif forestier morcelé composé principalement de vieille futaie. La présence du raieunissement est quasiment inexistante. La forêt a colonisé les secteurs les moins humides de cet alpage. Bois de qualité moyenne à mauvaise: forte conicité et nodosité - *Soins à entreprendre:* Interventions ponctuelles dans le but de conservation de la forêt protectrice: coupe de mise en lumière et secteur d'intervention clôturé pour permettre la régénération - *Conditions d'exploitation:* très difficile voir impossible! En raison de l'humidité persistante et de la nature du sol, les secteurs boisés sont inaccessibles avec un véhicules de débardage. Exploitation uniquement par hélicoptère! - *Desserte:* Inexistante! Accès uniquement, par la piste du tracé du skilift de Rathvel par période de sécheresse - *Remarque:* Sécurité du bétail: Exploitation des arbres secs sur pied (risque d'effondrement); Intervention sylvicole possible uniquement dans le cadre d'un projet d'intervention en forêt protectrice en

fonction des coûts d'exploitation et des mesures (clôture des secteurs d'interventions). Félicitation à M. Louis Perroud, courageux "bosseur" teneur de cet alpage pour tout son travail! PS: suite à la tempête de bise du 28.10.2012 et à la neige lourde du printemps 2013, exploitation de plus de 100 m³ de bois renversés (bois laissés sur place/écorcés ou triés) dans l'objectif de protection des massifs forestiers contre les attaques du bostryche typographe.



4. Gros Niremont

Koordinaten:
563'610/154'930

Höhe ü. Meer:
1'481 m

Gemeinde: Châtel-St-Denis - **Eigentümer:** Balmat Martin, Semsales - **Bewirtschafter:** Perroud Louis, Châtel-St-Denis (seit etwa 40 Jahren) - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 50 Rinder während 125 Tagen

Weide: *Exposition:* südwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch, an einigen Stellen lehmig - *Grasqualität:* mittel - *Weideeinteilung:* 3 - *Natürliche Schäden:* Murgänge unterhalb des Chalets, Seite Rathvel - *Dränage:* offen, über etwa 500 m im unteren Weideteil - **Unkraut:** *Arten:* Binsen und einige Disteln - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein, Red Holstein und Limousin - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben und Läger (etwa die Hälfte) betoniert und der Rest aus Holz - *Anzahl Plätze:* 57 Rinder -

Umgebung: mittelmässig, steinig - **Zufahrt:** *Typ:* 6 km geteerte Strasse ab Châtel-St-Denis, dann 2 km Weg für Quads (Seite Rathvel, Trasse Skipiste) - **Wasser:** knapp ausreichend; 5 Brunnen

Bemerkung: Die Einrichtung eines WC's wäre nötig, ebenso zusätzliche Dränagen im unteren Weideteil.

Wald: *Fläche:* 11.30 ha - *Waldzustand:* Das Waldmassiv wird vom Vieh durchquert. In einzelne Teile gegliederter, alter Waldbestand. Eine Jungwuchszone ist praktisch inexistent. Der Wald hat die am wenigsten nassen Stellen dieser Alp erobert. Holz von mittlerer bis schlechter Qualität, starke Konosität und Knotenholz - *Pflege:* punktuelle Interventionen mit dem Ziel der Regenerationsförderung des Schutzwaldes: Holzschlag und auslichten, Einzäunen nötig - *Bewirtschaftung:* sehr schwierig, teils unmöglich, wegen der Nässe und der allgemeinen Bodenbeschaffenheit. Unzugänglich für Forstmaschinen - *Erschliessung:* inexistent, Zugang einzig über die Skipiste von Rathvel bei trockener Witterung oder mittels Helikopter - *Bemerkung:* Schutz für das Vieh: Einige Bäume riskieren zu fallen. Eine Intervention in diesem Gebiet bietet sich einzig über ein Waldprojekt. Ohne hohe Kosten wird nichts gehen. Gratulation an H. Louis Perroud, couragierter "Arbeiter" und Pächter dieser Alp! PS: Als Folge der starken Bise vom 28.10.2012 und der schweren Schneefälle vom Frühjahr 2013 wurden 100 m³ umgefallene Bäume auf dem Platz belassen. Dies in Zusammenhang mit einem Waldprojekt für Schutzwald gegen den Borkenkäfer.

COMMUNE DE LA VERRERIE
SECTEUR GRATTAVACHE

5. Crossettes, Les

Coordonnées:
559'310/160'500

Altitude:
845 m

Commune: La Verrerie, secteur Grattavache - **Propriétaire:** Monney Frédéric, Fiaugères - **Teneur:** Communauté d'exploitation Monney Frédéric, Surchat Dominique et Monney Raphaël, Fiaugères - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base, par les associés - **Charge:** 20 génisses durant 45 jours, 15 génisses durant 25 jours, 12 veaux et 2 vaches taries durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* sud-est - *Pente:* faible, moyenne à forte en aval du chalet - *Nature du sol:* argileux à calcaire selon les zones - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 11 - *Dégâts naturels:* risques de glissements de terrain occasionnels - *Drainages:* fermés, sur le haut du pâturage - **Fumure:** *Organique:* 50 m³ - *Minérale:* 1'500 kg d'engrais complet (13:13:21) - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques séneçons, chardons et rumex - *Lutte:* chimique, plante par plante, et mécanique (arrachage des chardons), maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses pas rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tôle, pignon en tavillon - *Habitation:* trintsôbyo, WC dehors - *Etable:* simple, fond en béton, couche avec tapis - *Nbre de places:* 20 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* moyens, sans aménagements - **Accès:** *Type:* chemin en terre avec bandes de roulement en pierre pour 4x4 depuis la route reliant Fiaugères à Grattavache - *Etat:* moyen - **Eau:** insuffisante par temps sec, 3 sources dont 1 avec citerne de 25 m³ - *Installée:* abreuvoirs à l'écurie; 4 bassins

Remarques: SAU. Le pignon en tavillon sera refait cet automne. Il y a l'intention de créer des logettes pour les veaux. L'alimentation en eau est à assainir vers le chalet.

Forêt: *Surface:* 2.00 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe effectuée en 2014 le long du ruisseau pour des barrages reste le solde pour coupe mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Difficiles - *Desserte:* Aucune, débardage sur les prés par temps de gel - *Remarque:* Terrain très instable



5. Crossettes, Les

Koordinaten:
559°310/160°500

Höhe ü. Meer:
845 m

Gemeinde: La Verrerie, Sektor Grattavache - **Eigentümer:** Monney Frédéric, Fiaugères - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Monney Frédéric, Surchat Dominique und Monney Raphaël, Fiaugères - **Hirt:** vom Talbetrieb aus durch die Betriebsgemeinschaft - **Bestossung:** 20 Rinder während 45 Tagen, 15 Rinder während 25 Tagen, 12 Kälber und 2 Galtkühe während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* südöstlich - *Neigung:* schwach, mittel bis stark unterhalb des Chalets - *Boden:* kalkhaltig und lehmig je nach Zonen - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 11 - *Natürliche Schäden:* gelegentlich Risiko zu Murgängen - *Dränage:* geschlosse im oberen Teil der Weide - **Düngung:** *organisch:* 50 m³ - *mineralisch:* 1'500 kg Volldünger (13:13:21) - **Unkraut:** *Arten:* einige Kreuzkräuter, Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, Einzelstockbehandlung und mechanisch (Ausreissen der Disteln), gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Rinder nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Blechdach, Giebel mit Schindeln - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, WC draussen - *Stall:* einfacher, Schorrgraben betonierte, Läger mit Matten - *Anzahl Plätze:* 20 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* mittelmässig, ohne besonderen Unterhalt - **Zufahrt:** *Typ:* Naturweg mit befestigten Fahrspuren aus Stein für 4x4 ab Verbindungs-

strasse Fiaugères - Grattavache - *Zustand*: mittelmässig - **Wasser**: ungenügend, vor allem bei trockener Witterung, 3 Quellen, wovon 1 eine Zisterne mit 25 m³ speist; Selbsttränken im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Der Dachgiebel wird diesen Herbst neu schindelgedeckt. Logetten für die Kälber im Stall sind vorgesehen. Die Wasserzufuhr in der Gegend des Chalets müsste saniert werden.

Wald: *Fläche*: 2.00 ha - *Waldzustand*: mittlerer bis alter Waldbestand - *Pflege*: 2014 erfolgte ein Holzschlag entlang des Baches, um Wehren zu bilden und auszulichten - *Bewirtschaftung*: schwierig - *Erschliessung*: keine, Zugang über die Weide in Zeiten des Frostes - *Bemerkung*: sehr instabiles Gelände

COMMUNE DE LA VERRERIE
SECTEUR PROGENS

6. Biochuz d'Enbas

Coordonnées:
559°340/159°740

Altitude:
788 m

Commune: La Verrerie, secteur Progens - **Propriétaire:** Vonlanthen Antoine, Farvagny - **Teneur:** Grandjean Pierre et Gabriel, Fiaugères - **Main-d'oeuvre:** familiale depuis l'exploitation de base - **Charge:** 30 vaches durant 120 jours, 25 génisses durant 30 jours et 7 veaux durant 90 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible, moyenne par endroit - *Nature du sol:* assez lourd à argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 12 (4 fixes et 8 mobiles) - *Dégâts naturels:* quelques petits glissements de terrain - *Drainages:* fermés, sur une grande partie de la surface - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 500 kg de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, quelques chardons des champs, quelques joncs - *Lutte:* chimique, plante par plante - **Bétail:** *Race:* Red Hostein - vaches rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Milco (industrie)

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Etable:* 1 double, fond avec grille, couche avec tapis + 1 simple, fond en béton, couche avec tapis - *Nbre de places:* 38 - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés devant - **Accès:** *Type:* route bétonnée et gravelée pour voitures depuis la route de la Verrerie reliant Fiaugères à Grattavache - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, source et réseau - *Installée:* abreuvoirs à l'écurie; 2 bassins

Remarques: SAU. La lutte contre les mauvaises herbes devrait être intensifiée.

Forêt: *Surface:* 2.10 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie très dense partie ovale, plus claire en amont - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière, quelques soins partie amont - *Conditions d'exploitation:* Moyennes à difficiles - *Desserte:* Débardage sur les prés par temps de gel - *Remarque:* Superbes chênes



6. Biochuz d'Enbas

Koordinaten:
559°340/159°740

Höhe ü. Meer:
788 m

Gemeinde: La Verrerie, Sektor Progens - **Eigentümer:** Vonlanthen Antoine, Farvagny - **Bewirtschafter:** Grandjean Pierre und Gabriel, Fiaugères - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 30 Kühe während 120 Tagen, 25 Rinder während 30 Tagen und 7 Kälber während 90 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach, teilweise mittel - *Boden:* ziemlich schwer bis lehmig - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 12 (4 fixe und 8 mobile) - *Natürliche Schäden:* einige kleinere Murgänge - *Drainage:* geschlossen, auf dem Grossteil der Fläche - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 500 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, etwas Ackerkratzdisteln und Binsen - *Bekämpfung:* chemisch, Einzelstockbehandlung - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Kühe regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Industriemilch für Milco

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Stall:* 1 Doppelstall, Gitterboden, Läger Gummimatten + 1 einfacher, Boden betoniert, Läger Gummimatten - *Anzahl Plätze:* 38 - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* gut, vorne betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte Strasse und Kiesweg ab La Verrerie, Verbindungsstrasse Fiaugères - Grattavache - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, Quelle und Wassernetz; Selbsttränke im Stall; 2 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Die Unkrautbekämpfung sollte intensiviert werden.

Wald: *Fläche:* 2.10 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand, kompakte Ovalfläche, eher ausgelichtet im oberen Teil - *Pflege:* Holzschlag und auslichten, im oberen Teil - *Bewirtschaftung:* mittel bis schwierig - *Erschliessung:* über die Weide bei Frost - *Bemerkung:* wunderschöne Eichenbäume

COMMUNE DE SEMSALES

7. Alpettes, Les

Coordonnées:
563'610/158'060

Altitude:
1'337 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Berthoud Jean, Semsales - **Main-d'oeuvre:** La famille depuis 44 ans en alpage, 8^{ème} année aux Alpettes - **Charge:** 24 vaches, 10 veaux, 1 taureau et 3 chevaux durant 140 jours et 82 génisses durant 130 jours

Pâturage: *Exposition:* variable, sur une bosse donnant sur le sud-ouest - *Pente:* faible en général - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* en général bonne avec cependant des endroits plus humides - *Nombre d'enclos:* 8 soit 4 pour les vaches dans la partie inférieure et 4 pour les génisses dans la partie supérieure - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* ouverts et fermés dont 100 m creusés ce printemps - **Fumure:** *Organique:* purin et 170 m³ de fumier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* joncs et nard raide - *Lutte:* faucheuse à refus (coupe à 10 cm) - **Bétail:** *Race:* Simmental - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Semsales

Chalet: *Etat:* vaste construction en bon état, toit en tavillons - *Habitation:* cuisine, 2 chambres, WC dedans - *Etable:* large étable double, couche en bois, allée en béton - *Nbre de places:* 100 - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés, très bien entretenus - **Accès:** *Type:* route asphaltée des Alpettes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* à la cuisine, robinets à l'écurie; 7 bassins

Remarques: L'exploitant souhaiterait l'installation d'une douche. C'est une superbe exploitation de la famille avec la touche féminine pour les fleurs et la propreté qui y règne.

Forêt: voir plan de gestion



7. Alpettes, Les

Koordinaten:
563'610/158'060

Höhe ü. Meer:
1'337 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Berthoud Jean, Semsales - **Hirt:** Familienbetrieb seit 44 Jahren, das 8. Jahr auf Les Alpettes - **Bestossung:** 24 Kühe, 10 Kälber, 1 Stier und 3 Pferde während 140 Tagen und 82 Rinder während 130 Tagen

Weide: *Exposition:* variiert, über einen Hügel auf Südwest - *Neigung:* mehrheitlich schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* mehrheitlich gut, trotzdem mit einigen Nassstellen - *Weideeinteilung:* 8, davon 4 für die Kühe im unteren Teil und 4 für die Rinder im oberen Teil - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* offen und geschlossen, davon 100 m in diesem Frühling erstellt - **Düngung:** *organisch:* Gülle und 170 m³ Mist - **Unkraut:** *Arten:* Binsen und Borstgras - *Bekämpfung:* mittels Tondeuse auf 10 cm geschnitten - **Vieh:** *Rasse:* Simmental - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Semsales

Gebäude: *Zustand:* Massivbau in gutem Zustand, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche, 2 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* breiter Doppelstall, Holzläger, Stallgang betoniert - *Anzahl Plätze:* 100 - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* betoniert, sehr gut unterhalten - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet in der Küche, Wasserhahnen im Stall; 7 Brunnen

Bemerkung: Der Pächter wünscht sich eine Duschgelegenheit. Es ist ein ausgezeichneter Familienbetrieb mit einem weiblichen Touch für Blumen und herrschende Sauberkeit.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

8. Chalet Neuf

Coordonnées:
561'710/156'570

Altitude:
1'170 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Zamofing Chantal, Bossonnens - **Teneur:** Rouiller Pierre-Alain, Sommentier (depuis 17 ans) - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 8 vaches allaitantes, 8 veaux et 1 taureau durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne à forte - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 5 - **Fumure:** *Organique:* fumier avec épandage à la machine - **Mauvaises herbes:** *Espèce:* chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Limousin, en stabulation libre

Chalet: *Etat:* moyen, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dedans - *Etable:* couche et fond 1/3 en béton, 1/3 en bois et 1/3 en terre - *Nbre de places:* stabulation - *Sorties et abords:* dans un état boueux - **Accès:** *Type:* piste pour quad sur 1,5 km depuis Pra Cucu - *Etat:* mauvais - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 4 bassins

Remarques: L'étude d'un accès carrossable serait souhaitable pour faciliter l'exploitation de cet alpage ainsi que l'entretien du chalet et de ses abords.

Forêt: *Surface:* 5.37 ha - *Etat de la forêt:* Jeune futaie à vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Eclaircies et coupes de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Très difficiles, étant de la forêt protectrice, il faudra les intégrer dans un PI - *Desserte:* Aucune



8. Chalet Neuf

Koordinaten:
56°1'710/156°570

Höhe ü. Meer:
1'170 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Zamofing Chantal, Bossonens - **Bewirtschafter:** Rouiller Pierre-Alain, Sommentier, seit 17 Jahren - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 8 Mutterkühe mit 8 Kälbern und 1 Stier während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel bis stark - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 5 - **Düngung:** *organisch:* Mist, maschinell ausgebracht - **Unkraut:** *Arten:* Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Limousin in Freilaufstall

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer und WC drinnen - *Stall:* Läger und Schorrgraben 1/3 betoniert, 1/3 Holz und 1/3 Erde - *Anzahl Plätze:* Freilaufplätze - *Umgebung:* schlammiger Boden - **Zufahrt:** *Typ:* Weg für Quads über 1,5 km ab Pra Cucu - *Zustand:* schlecht - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 4 Brunnen

Bemerkung: Eine bessere Zufahrt wäre wünschenswert und dadurch die Bewirtschaftung dieser Alp erleichtert, ebenso der Unterhalt des Chalets und dessen Umgebung.

Wald: *Fläche:* 5.37 ha - *Waldzustand:* junger bis alter Waldbestand - *Pflege:* auslichten und Holzschlag - *Bewirtschaftung:* sehr schwierig, Schutzwald, der in ein Projekt PI integriert werden müsste - *Erschliessung:* keine

9. Cloisons Dessous, Les

Coordonnées:
561'690/156'730

Altitude:
1'060m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Hoirie Balmat Paul-Noël, Monthey/VS - **Teneurs:** Demierre Marcel et Fils, Châtel-St-Denis - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 10 génisses durant 130 jours - **Exploité avec:** Les Cloisons Dessus

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne à forte par endroits - *Nature du sol:* flysch avec parties de calcaire et de marécage - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 4 - *Drainages:* fermés, dans la partie aval du pâturage sur environ 130 m - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons et épines - *Lutte:* chimique et mécanique, à suivre sur le haut du pâturage - **Bétail:** *Races:* Red Holstein et Holstein - bétail pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* très bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* cuisine, 3 chambres et WC dedans - *Etables:* 2 avec fond et couche en bois - *Nbre de places:* 55 génisses - *Sorties et abords:* bons, sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* piste pour quad depuis Monterban, puis sentier pédestre - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance - *Installée:* dans le chalet; 4 bassins

Remarques: Les teneurs ont le mérite de poursuivre l'exploitation et l'entretien de ce complexe sans accès carrossable. Il serait souhaitable qu'une partie du chalet soit à disposition des teneurs pour faciliter l'exploitation de l'alpage.

Forêt: *Surface:* 5.63 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Accès difficile, il faudra intégrer ces forêts dans un PI et en même temps déplacer quelques clôtures - *Desserte:* Aucune



9.

Cloisons Dessous, Les

Koordinaten:
561'690/156'730

Höhe ü. Meer:
1'060 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Erbgemeinschaft Balmat Paul-Noël, Monthey/VS - **Bewirtschafter:** Demierre Marcel und Sohn, Châtel-St-Denis - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 10 Rinder während 130 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Cloisons Dessus

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel bis teilweise stark - *Boden:* Flysch mit Kalk- und Lehmstellen - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 4 - *Dränage:* geschlossen, über 130 m im unteren Teil der Weide - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Dornenhölzer - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, im oberen Teil noch zu intensivieren - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein und Holstein - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche, 3 Zimmer und WC drinnen - *Stall:* 2, mit Schorrgraben und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 55 Rinder - *Umgebung:* gut, Stallumgebung betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Weg für Quads ab Monterban, dann Fussweg - *Zustand:* mittelmässig - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 4 Brunnen

Bemerkung: Dem Pächter gebührt ein Lob für die Bewirtschaftung dieser Alp ohne Zufahrt. Es wäre gut, wenn ihm auch ein Teil des Wohnraums zur Verfügung gestellt würde, um so die Bewirtschaftung zu erleichtern.

Wald: *Fläche:* 5.63 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* schwieriger Zugang, der Wald müsste in ein Projekt PI integriert und gleichzeitig einige Zäune versetzt werden können - *Erschliessung:* keine

10. Cloisons Dessus, Les (La Grande-Côte)

Coordonnées:
562°640/157°170

Altitude:
1'150 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Hoirie Balmat Paul-Noël, Monthey/VS - **Teneurs:** Demierre Marcel et Fils, Châtel-St-Denis - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 10 génisses durant 120 jours - **Exploité avec:** Les Cloisons Dessous

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne à forte par endroits - *Nature du sol:* flysch et endroits marécageux - *Qualité de l'herbe:* moyenne - *Nombre d'enclos:* 3 - *Dégâts naturels:* glissements de terrain - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs, épines, sapelots - *Lutte:* chimique et mécanique - **Bétail:** *Race:* Red Holstein et Holstein - bétail pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* moyen, toit en tôle thermolaquée - *Habitation:* trintsôbyo - *Etable:* double avec fond et couche en bois - *Nbre de places:* 20 génisses - *Sorties et abords:* en terre - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour quad depuis Monterban, puis sentier pédestre - *Etat:* mauvais - **Eau:** en suffisance (eau de surface); 1 bassin

Remarques: Une amélioration de l'accès serait souhaitable. La charge en bétail mériterait d'être un peu supérieure.

Forêt: idem Les Cloisons Dessous



10. Cloisons Dessus, Les (La Grande-Côte)

Koordinaten:
562°640/157°170

Höhe ü. Meer:
1'150 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Erbgemeinschaft Balmat Paul-Noël, Monthey/VS - **Bewirtschafter:** Demierre Marcel und Sohn, Châtel-St-Denis - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 10 Rinder während 120 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Cloisons Dessous

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel bis teilweise stark - *Boden:* Flysch und einige Moorstellen - *Grasqualität:* mittel - *Weideeinteilung:* 3 - *Natürliche Schäden:* Murgänge - **Unkraut:** *Arten:* Ackerkratzdisteln, Holzgewächse, Weidetännchen - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein und Holstein - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus thermolackiertem Blech - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden - *Stall:* Doppelstall mit Schorrgraben und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 20 Rinder - *Umgebung:* Natur - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für Quads ab Monterban, dann Bergweg - *Zustand:* schlecht - **Wasser:** genügend vorhanden (Erdoberflächenwasser); 1 Brunnen

Bemerkung: Eine Verbesserung der Zufahrt wäre wünschenswert. Ebenfalls dürfte die Bestossungszahl etwas erhöht werden.

Wald: idem Les Cloisons Dessous

11. Clos Blanchard

Coordonnées:
561°460/157°670

Altitude:
955 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Hoirie Vuichard Paul, Semsales - **Teneur:** Vuichard Paul, Semsales - **Main-d'oeuvre:** idem, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 18 vaches durant 70 jours et 10 génisses durant 15 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* légère à moyenne - *Nature du sol:* flysch avec parties marécageuses - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 7 - *Drainages:* fermés, sur 600 m - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 500 kg de nitroplus - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs, rumex, quelques chardons des marais - *Lutte:* chimique, plante par plante et mécanique, maîtrisée (plus ou moins au niveau des chardons) - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - vaches rentrées régulièrement mais pas les génisses - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Semsales

Chalet: *Etat:* très bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres - *Etable:* double, bétonnée avec caillebotis - *Nbre de places:* 21 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* bons, gravelés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis la route du Pra Mory - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, source privée; 4 bassins

Remarques: SAU. L'exploitant a l'intention de construire un WC au bout de l'écurie.

Forêt: *Surface:* 3.40 ha - *Etat de la forêt:* Futaie moyenne à vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes en aval et très difficiles en amont - *Desserte:* Débârelage sur les prés - *Remarque:* Quelques foyers de bostryche ont été assaïmis ce qui a amené un peu de lumière et le développement de très beaux cônes de rajeunissement.



11. Clos Blanchard

Koordinaten:
561'460/157'670

Höhe ü. Meer:
955 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Erbgemeinschaft Vuichard Paul, Semsales - **Bewirtschafter:** Vuichard Paul, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 18 Kühe während 70 Tagen und 10 Rinder während 15 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch mit einigen Lehmflächen - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Drainage:* geschlossen über 600 m - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 500 kg Nitroplus - **Unkraut:** *Arten:* Ackerkratzdisteln, Blacken, einige Sumpfkraatzdisteln - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert

(vor allem was die Disteln betrifft) - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Kühe regelmässig, Rinder nicht gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Semsales

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer - *Stall:* Doppelstall, betoniert und Spaltenböden - *Anzahl Plätze:* 21 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* gut, Kies - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Pra Mory - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, Privatquelle; 4 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Der Pächter plant im hintern Stallteil ein WC einzurichten.

Wald: *Fläche:* 3.40 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* mittel im unteren Teil und sehr schwierig im oberen Teil - *Erschliessung:* über die Weide - *Bemerkung:* Einiges Käferholz wurde geschlagen, was etwas mehr Licht gebracht hat zum sehr schönen, vorhandenen Jungwuchs.

12. Côtes, Les

Coordonnées:
562°250/159°110

Altitude:
960 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Tercier Arthur, Semsales, 27 ans d'alpage - **Main-d'oeuvre:** idem - **Charge:** 2 vaches taries et 41 génisses durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne à faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 7 - *Drainages:* ouverts bien entretenus - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques chardons, menthes, épines - *Lutte:* mécanique, bien suivie - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons (pan nord-ouest neuf) - *Habitation:* cuisine, 2 chambres, WC dedans - *Etable:* double avec caillebotis - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 50 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés, bons - **Accès:** *Type:* route asphaltée des Alpettes pour voitures depuis Semsales, puis 50 m chemin empierré - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* à la cuisine; 8 bassins

Remarques: L'exploitant souhaiterait le raccordement au réseau électrique de la commune. A noter le projet de rénovation du saloir des Côtes à proximité, unique en Veveyse. Belle initiative de passionnés de sauvegarde de notre patrimoine bâti pour une nouvelle affectation.

Forêt: voir plan de gestion



12. Côtes, Les

Koordinaten:
562°250/159°110

Höhe ü. Meer:
960 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Tercier Arthur, Semsales, seit 27 Jahren - **Hirt:** idem - **Bestosung:** 2 Galkühe und 41 Rinder während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel bis schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Dränage:* offen, gut unterhalten - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* einige Disteln, Minze und Dornengewächse - *Bekämpfung:* mechanisch, gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Tiere regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach (Nordseite neu erstellt) - *Wohnteil:* Küche, 2 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall mit Spaltenböden - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 50 m³ - *Umgebung:* betonierte, gut - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales, 50 m Kiesweg - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet in der Küche; 8 Brunnen

Bemerkung: Der Pächter wünscht sich einen elektrischen Anschluss an das Gemeindefnetz. Zu erwähnen ist das Projekt der Sanierung des Salzkellers von Les Côtes in unmittelbarer Nähe und einzigartig im Vivisbachbezirk. Schöne Initiative zur Erhaltung eines wertvollen Brauchtums in der Region.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

13. Derrière Plané

Coordonnées:
563°130/158°680

Altitude:
1'215 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Balmat Nicolas et Danièle, Semsales, depuis 3 ans - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base et Pierre Staehli, employé - **Charge:** 7 vaches taries et 27 génisses durant 130 jours

Pâturage: *Exposition:* ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne en général, dans certains endroits, végétaux propres aux marécages - *Nombre d'enclos:* 5 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* vieux drains qui devraient être refaits, ainsi que drainages à ciel ouvert - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques épines et sapelots - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toi en tavillons - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, WC dedans - *Etable:* double, bétonnée avec caillebotis - *Nbre de places:* 34 - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bons, gravelés - **Accès:** *Type:* route goudronnée des Alpettes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: dans l'habitation; 6 bassins

Remarques: Capacité du chalet restreinte par rapport à la surface du pâturage. Drainages à planifier dans les places humides. Il est proposé de changer l'affectation de la "boità" en évacuant la gigantesque génératrice inutilisée actuellement.

Forêt: voir plan de gestion



13. Derrière Plané

Koordinaten:
563°130/158°680

Höhe ü. Meer:
1'215m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Balmat Nicolas und Danièle, Semsales, seit 3 Jahren - **Hirt:** vom Talbetrieb aus, mit dem Angestellten Pierre Staehli - **Bestossung:** 7 Galtkühe und 27 Rinder während 130 Tagen

Weide: *Exposition:* westlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* im Allgemeinen gut, an einigen Stellen etwas Moorboden - *Weideeinteilung:* 5 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* alte Dränagen, welche erneuert werden sollten sowie offene Dränagen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* etwas Dornengewächse und Weidetännchen - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, Böden betoniert mit Spaltenboden - *Anzahl Plätze:* 34 - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* gut, Kies - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil; 6 Brunnen

Bemerkung: Etwas enger Raum im Chalet im Vergleich zur Alpfläche. Dränagen in den Nassstellen vorsehen. Die Zweckbestimmung des kleinen Schweinestalls müsste neu überdenkt und der immense Generator, gegenwärtig ungenutzt, entfernt werden.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

14. Essert, L'

Coordonnées:
562°010/156°450

Altitude:
1'247 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales - **Main-d'oeuvre:** Traber Laurence, 2 ans de service, en permanence au chalet - **Charge:** 31 génisses et 10 chèvres durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* moyenne à bonne - *Nombre d'enclos:* 3 - *Drainages:* quelques drainages fermés vers les bassins - **Fumure:** *Organique:* fumier épandu à la machine en automne - *Minérale:* 500 kg/an de scories potassiques - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* menthe, épinés,

prêles, chardons - Lutte: mécanique, à intensifier - **Bétail:** Race: Red Holstein - bétail rentré régulièrement - *Utilisation du lait des chèvres:* fabrication de tommes

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, WC dehors - *Etable:* double avec fond et couche en bois - *Nbre de places:* 35 génisses - *Sorties et abords:* bons, sorties du chalet gravelées - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour 4x4 depuis les Prévondes (piste rénovée en 2015) - *Etat:* très bon - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 3 bassins

Remarques: Il serait souhaitable d'aménager un WC/douche à l'intérieur du chalet, de bétonner le fond de l'étable et de construire une fosse à purin. L'ancienne chambre à lait a été assainie pour faciliter la fabrication et le stockage des tommes.

Forêt: voir plan de gestion



14. Essert, L'

Koordinaten:
562°010/156°450

Höhe ü. Meer:
1'247 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales - **Hirt:** Traber Laurence, seit 2 Jahren, im Chalet anwesend - **Bestossung:** 31 Rinder und 10 Ziegen während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* mittelmässig bis gut - *Weideeinteilung:* 3 - *Dränage:* einige

geschlossene in der Region der Brunnen - **Düngung:** *organisch:* Mist im Herbst maschinell ausgebracht - *mineralisch:* 500 kg/Jahr Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Minze, Dornengewächse, Schachtelhalm, Disteln - *Bekämpfung:* mechanisch, wäre noch zu intensivieren - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Ziegenmilch zu Tommes verarbeitet

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, WC draussen - *Stall:* Doppelstall mit Holzläger - *Anzahl Plätze:* 35 Rinder - *Umgebung:* gut, bekiest beim Chalet - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für 4x4 ab Les Prévondes (Weg 2015 saniert) - *Zustand:* sehr gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 3 Brunnen

Bemerkung: WC/Dusche im Chalet wäre wünschenswert, ebenso den Stall zu betonieren und eine Güllegrube zu erstellen. Der alte Milchgaden wurde zur Fabrikation und als Lagerraum für die Tommes umfunktioniert.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

15. Essert du Chef (Sex), L'

Coordonnées:
564'210/159'800

Altitude:
1'215 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Famille Berthoud William, Semsales - **Main-d'oeuvre:** de l'exploitation de base, depuis 33 ans - **Charge:** 3 vaches taries, 15 génisses, 9 veaux et 4 chevaux durant 60 jours - **Exploité avec:** La Queue des Alpes

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, avec quelques endroits humides - *Nombre d'enclos:* 4 - *Drainages:* sur le côté est, 600 m ouverts - **Fumure:** *Organique:* purin et fumier - *Minérale:* 500 kg PK - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* joncs et laîches - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* belle structure, toit en tavillons usés sur le pan nord-ouest - *Habitation:* cuisine, 1 chambre et WC dehors - *Etable:* fond en béton avec caillebotis - *Nbre de places:* 32 - *Fosse à purin:* 15 m³ - *Sorties et abords:* bons - **Accès:** *Type:* route groudronnée des Alpes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée dans l'habitation; 2 bassins

Remarques: Exploitant très satisfait des relations avec la commune propriétaire. La réfection du pan nord-ouest du toit ainsi que des 2 pignons est planifiée prochainement.

Forêt: voir plan de gestion



**15. Essert du Chef
(Sex), L'**

Koordinaten:
564'210/159'800

Höhe ü. Meer:
1'215 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Familie Berthoud William, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus, seit 33 Jahren - **Bestossung:** 3 Galkühe, 15 Rinder, 9 Kälber und 4 Pferde während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** La Queue des Alpettes

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, mit einigen Nassstellen - *Weideeinteilung:* 4 - *Dränage:* auf der Ostseite, 600 m offen - **Düngung:** *organisch:* Mist und Gülle - *mineralisch:* 500 kg PK - **Unkraut:** *Arten:* Binsen und Seggen - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: gute Grundstruktur, Schindeldach, auf der Nordwestseite abgenützt - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Boden betoniert mit Spaltenboden - *Anzahl Plätze:* 32 - *Güllegrube:* 15 m³ - *Umgebung:* gut - *Zufahrt:* *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil; 2 Brunnen

Bemerkung: Der Bewirtschafter ist erfreut über die gute Zusammenarbeit mit der Gemeinde. Die Renovation des Nordwestschildes auf dem Dach sowie der 2 Dachgiebel ist in Planung.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

16. Goille au Cerf

Coordonnées:
564'270/156'950

Altitude:
1'380 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Famille Mesot Martin, Semsales, depuis 35 ans - **Main-d'oeuvre:** familiale, avec l'aide d'un employé roumain - **Charge:** 1 vache tarie, 74 génisses, 10 chèvres et 11 chevaux durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* sud-est et ouest- *Pente:* moyenne à faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, avec par endroits végétaux propres aux marécages - *Nombre d'enclos:* 7 - **Fumure:** *Organique:* purin - *Minérale:* 2'000 kg scorie K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* joncs et quelques chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein et Franches Montagnes - 45 génisses en stabulation et chevaux rentrés régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* vaste cuisine, 5 chambres, salle de bain avec douche, WC dedans - *Etable:* bétonnée - *Nbre de places:* 65 - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* asphaltés - **Accès:** *Type:* route goudronnée des Alpettes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, sous pression, avec 2 réservoirs de 2'500 l - *Installée:* dans l'habitation et à l'étable; 7 bassins

Remarques: Exploitation de l'alpage avec la buvette dotée d'une belle terrasse dans un cadre magnifique. Il serait souhaitable que des logettes soient installées dans l'étable.

Forêt: voir plan de gestion



16. Goille au Cerf

Koordinaten:
564'270/156'950

Höhe ü. Meer:
1'380 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Familie Mesot Martin, Semsales, seit 35 Jahren - **Hirt:** Familienbetrieb mit Hilfe eines Angestellten aus Rumänien - **Bestossung:** 1 Galtkuh, 74 Rinder, 10 Ziegen und 11 Pferde während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* südöstlich und westlich - *Neigung:* mittel bis schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, mit einigen Stellen Moor- und Lehm-boden - *Weideeinteilung:* 7 - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 2'000 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Binsen und etwas Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein und Freiburger - 45 Rinder in Freilauf und Pferde regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* grosse Küche, 5 Zimmer, Bad mit Dusche, WC drinnen - *Stall:* betoniert - *Anzahl Plätze:* 65 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* geteert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, mit Druck und 2 Reservoirs von 2'500 Liter, eingerichtet im Wohnteil und im Stall; 7 Brunnen

Bemerkung: Alpbetrieb mit Buvette und Terrasse in herrlicher Umgebung. Wünschenswert wäre das Errichten von Logetten im Stall.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

17. Grande Cithard

Coordonnées:
565°380/157°340

Altitude:
1'140 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Bulle - **Teneur:** Association Romanens Michel, Eric et Benoît, Bulle, depuis 33 ans - **Main-d'oeuvre:** de l'exploitation de base - **Charge:** 40 génisses et 2 boucs durant 120 jours - **Exploité avec:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu et Rio Berthoud

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* faible dans la partie inférieure et plate - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne à très bonne, plus de poils de chien - *Nombre d'enclos:* 6 - *Dégâts naturels:* sangliers en 2015/16 - *Drainages:* oui, mais sans effet - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, séneçons, vératres sur le plat du fond, chardons - *Lutte:* chimique - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées tous les jours

Chalet: *Etat:* très bon, reconstruit en 1998, toit en tavillons - *Habitation:* pour les teneurs: trintsôbyo, 1 chambre et 2 WC dedans - *Etable:* double, sol en béton avec grille d'un côté - *Nbre de places:* 52 - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* excellents, goudronnés et bétonés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Bulle - *Etat:* très bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* dans le chalet et robinet à l'écurie; 3 bassins

Remarques: L'écurie est aérée et lumineuse. Une partie du pâturage est fânée. Bonne collaboration avec la Commune de Bulle. Les 4 panneaux photovoltaïques et les 3 panneaux thermiques ont été refaits en 2016. Dans la partie habitation, il y a une cuisine et une salle de 80 places uniquement pour le propriétaire.

Forêt: voir plan de gestion



17. Grande Cithard

Koordinaten:
565°380/157°340

Höhe ü. Meer:
1'140 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Bulle - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Romanens Michel, Eric und Benoît, Bulle, seit 33 Jahren - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 40 Rinder und 2 Ziegenböcke während 120 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu und Rio Berthoud

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* schwach im inneren Weideteil, sonst flach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut bis sehr gut, kein Borstgras mehr - *Weideeinteilung:* 6 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine 2015/16 - *Dränage:* ja, aber wirkungslos - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, Kreuzkräuter, Farne im unteren Teil, Disteln - *Bekämpfung:* chemisch - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder täglich gestallt

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, 1998 wieder aufgebaut, Schindeldach - *Wohnteil:* für die Pächter: Milchgaden, 1 Zimmer und 2 WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, Läger und Schorrgang betoniert, auf einer Seite mit Bodengitter - *Anzahl Plätze:* 52 - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* ausgezeichnet, betoniert und geteert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Bulle - *Zustand:* sehr gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet, Wasserhahnen im Stall; 3 Brunnen

Bemerkung: Der Stall ist gut durchlüftet und hell. Ein Teil der Weide wird geheut. Gutes Einvernehmen mit der Gemeinde Bulle. Die 4 Solarzellen wie die 3 thermischen wurden 2016 wieder erstellt. Im Wohnteil hat es eine Küche und einen Saal mit 80 Plätzen, ausschliesslich für den Eigentümer.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

18. Invuettes, Les

Coordonnées:
562'120/158'030

Altitude:
1'022 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Papaux François, Vaulruz - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 5 chevaux durant 60 jours - **Exploité avec:** Tiapana

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 2 - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* épines noires, églantiers, chardons, menthe et orties - *Lutte:* non maîtrisée - **Bétail:** bétail pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* mauvais, toit en tuiles - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dehors - *Etable:* simple, fond et couche en bois - *Nbre de places:* 24 génisses - *Fosse à purin:* 15 m³ - *Sorties et abords:* moyens, sortie d'écurie empierrée - **Accès:** *Type:* route goudronnée 1 km puis piste gravelée 0,3 km pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, prise au ruisseau - Installée: au chalet; 2 bassins

Remarques: Il serait urgent de revoir le mode d'exploitation de cet alpage et d'entretenir le bâtiment.

Forêt: *Surface:* 8.42 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes, treuiller les bois depuis la route de base - *Desserte:* Route de base à proximité - *Remarque:* Beaucoup de bois pourri



18. Invuettes, Les

Koordinaten:
562'120/158'030

Höhe ü. Meer:
1'022 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Papaux François, Vaulruz - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 5 Pferde während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Tiapana

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 2 - **Unkraut:** *Arten:* Schwarzdornen, wilde Rosensträucher, Disteln, Minze und Brennnesseln - *Bekämpfung:* nicht gemeistert - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* schlecht, Ziegeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* einfacher, Boden und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 24 Rinder - *Güllegrube:* 15 m³ - *Umgebung:* mittelmässig, Stallausgang Natur, steinig - **Zufahrt:** *Typ:* 1 km geteerte Strasse, dann 0,3 km Kiesweg ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, dem Bach entnommen, eingerichtet im Chalet; 2 Brunnen

Bemerkung: Die Bewirtschaftung dieser Alpweide muss dringend überprüft und der Unterhalt des Gebäudes vorangetrieben werden.

Wald: *Fläche:* 8.42 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag zum Auslichten - *Bewirtschaftung:* mittel, ab Talstrasse - *Erschliessung:* von Talstrasse aus - *Bemerkung:* viel faules Holz vorhanden

19. Joux des Ponts

Coordonnées:
563'010/160'450

Altitude:
930 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Morand François, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 10 vaches taries, 10 génisses et 5 veaux durant 150 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 7 - *Dégâts naturels:* légers glissements de terrain - *Drainages:* 300 m creusés en 2015 - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* aucune à signaler - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* nouvelle construction d'un abri en 2007 à 300 m de l'ancien chalet suite au lent glissement du terrain, toit en tôle thermolaquée -

Habitation: aucune - *Etable:* double, très fonctionnelle, fond en béton avec tapis - *Nbre de places:* 28 - *Fosse à purin:* 80 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* bandes de roulement bétonnées pour voitures à partir de la route des Plaines - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: dans l'étable; 4 bassins

Remarques: C'est une belle gîte en SAU, dont certaines parties sont fanées selon les besoins.

Forêt: *Surface:* 0.64 - *Etat de la forêt:* Vieille futaie et fourré - *Soins à entreprendre:* Coupe effectuée, quelques soins dans le rajeunissement - *Conditions d'exploitation:* Moyennes - *Desserte:* Débardage sur pré par temps de gel



19. Joux des Ponts

Koordinaten:
563°010/160°450

Höhe ü. Meer:
930 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Morand François, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 10 Galtkühe, 10 Rinder und 5 Kälber während 150 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Natürliche Schäden:* leichte Murgänge - *Dränage:* 300 m, im 2015 gegraben - **Düngung:** organisch: Gülle - **Unkraut:** *Arten:* keine nennenswerten - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* neue Konstruktion eines Unterstandes im 2007, 300 m vom alten Chalet entfernt, infolge des leichten Erdbebens, Dach aus thermolakiertem Blech - *Wohnteil:* keiner - *Stall:* sehr funktioneller Doppelstall, Schorrgraben betoniert, Läger Matten - *Anzahl Plätze:* 28 - *Güllegrube:* 80 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte Fahrspuren ab Strasse von Les Plaines - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Schöne Alpweide in landwirtschaftlicher Nutzfläche (LN), wovon einige Weideteile je nach Bedarf geheut werden.

Wald: *Fläche:* 0.64 ha - *Waldzustand:* alter und dichter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag ist erfolgt und etwas auslichten im Jungwuchs - *Bewirtschaftung:* mittel - *Erschliessung:* über die Weide in Zeiten von Frost

20. Moillettes

Coordonnées:
562°340/158°410

Altitude:
1'096 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Richoz Maxime, Semsales - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 29 génisses durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* sud-ouest - *Pente:* 1/3 faible, 2/3 moyenne à plus forte - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* en général bonne, de moindre qualité dans la partie plus éloignée, vu le nombre de places humides - *Nombre d'enclos:* 4 - *Drainages:* ouverts - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* épines, chardons et quelques rumex - *Lutte:* mécanique, à suivre - **Bétail:** *Race:* Normande - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, beau toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres, WC dehors - *Etable:* logettes avec allée bétonnée - *Nbre de places:* 40 - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés - **Accès:** *Typ:* route asphaltée des Alpettes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* dans le chalet; 4 bassins

Remarques: Le locataire souhaite créer un accès à la partie plus éloignée du pâturage à l'ouest avec assainissement de la partie du pâturage située entre la route et le ruisseau, en contrepartie d'un abandon du secteur boisé.

Forêt: voir plan de gestion



20. Moillettes

Koordinaten:
562°340/158°410

Höhe ü. Meer:
1'096 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Richoz Maxime, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 29 Rinder während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* südwestlich - *Neigung:* 1/3 schwach, 2/3 mittel bis stark - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* allgemein gut, mittelmässig in den entlegenen Weideteilen (Nassstellen) - *Weideeinteilung:* 4 - *Dränage:* offen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Dornengewächse, Disteln und etwas Blacken - *Bekämpfung:* mechanisch, weiterführen - **Vieh:** *Rasse:* Normande - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, schönes Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Logetten mit betoniertem Schorrgraben - *Anzahl Plätze:* 40 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 4 Brunnen

Bemerkung: Der Pächter wünscht sich einen Zugang zu den entlegenen Weideteilen im Westen zur Sanierung derselben, welche zwischen Strasse und Bach liegt. Demzufolge könnte ein stark bewaldeter Weideteil aufgegeben werden.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

21. Mollie Vieille

Coordonnées:
562°640/157°170

Altitude:
1'230 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales - **Main-d'oeuvre:** Perrin Annick, 13 ans de service, en permanence au chalet - **Charge:** 82 génisses et 2 chevaux durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible avec secteurs assez accidentés - *Nature du sol :* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne à très bonne - *Nombre d'enclos:* 7 - *Drainages:* fermés sur la partie avale du pâturage - **Fumure:** *Organique:* fumier avec épandage à la machine en automne - *Minérale:* 1'500 kg/an de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons joncs et menthe - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein, Holstein, Montbéliarde, Limousin - bétail rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres, 1 WC dedans - *Etables:* 2 doubles avec fond et couche en bois - *Nbre de places:* 80 génisses - *Sorties et abords:* bons, sorties du chalet bétonnées - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour 4x4 depuis Pra Roud, 2 km - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 6 bassins

Remarques: La garde-génisses fait du bon travail. La commission propose d'équiper le chalet d'une douche. Le bétail étant régulièrement rentré, il serait souhaitable de construire une fosse à purin avec fumière. Il serait également conseillé de compléter les drainages déjà en place.

Forêt: voir plan de gestion



21. Mollie Vielle

Koordinaten:
562°640/157°170

Höhe ü. Meer:
1'230 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales - **Hirt:** Perrin Annick, seit 13 Jahren, permanent im Chalet anwesend - **Bestossung:** 82 Rinder und 2 Pferde während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach mit einigen gefährlichen Stellen - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut bis sehr gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Dränage:* geschlossen im unteren Teil der Weide - **Düngung:** *organisch:* Mist, im Herbst maschinell ausgebracht - *mineralisch:* 1'500 kg/Jahr Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Disteln Binsen und Minze - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein, Holstein, Montbéliarde, Limousin - Tiere regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, 1 WC drinnen - *Stall:* 2 Doppelställe mit Holzläger - *Anzahl Plätze:* 80 Rinder - *Umgebung:* gut, im Chaletbereich betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für 4x4 ab Pra Roud, 2 km - *Zustand:* mittelmässig - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 6 Brunnen

Bemerkung: Die Rinderhirtin macht gute Arbeit. Die Kommission schlägt vor, dass eine Dusche eingerichtet würde. Weil die Tiere regelmässig gestallt werden, wäre das Errichten einer Güllegrube von Vorteil. Auch sollten die Dränagen erweitert werden.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

22. Niremont

Coordonnées:
563°150/155°470

Altitude:
1'486 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneurs:** Grand Bernard et Michaël, Semsales - **Main-d'oeuvre:** idem + 1 employé, en permanence au chalet, 22 ans de service - **Charge:** 17 vaches, 10 veaux, 8 chèvres, 6 cochons durant 120 jours, 55 génisses durant 108 jours et 5 chevaux durant 100 jours

Pâturage: *Exposition:* 4 expositions - *Pente:* faible à moyenne par endroits - *Nature du sol :* flysch, humide - *Qualité de l'herbe:* moyenne - *Nombre d'enclos:* 7 - **Fumure:** *Organique:* fumier - **Mauvaises herbes:**

Espèce: jongs - *Lutte:* aucune - **Bétail:** *Races:* Holstein, Red Holstein, Brown Swiss, Montbéliarde - bétail rentré régulièrement - *Utilisation du lait:* fabrication de fromage d'alpage, de tommes et de fromage de chèvre

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 4 chambres, 1 WC dehors - *Etable:* double avec fond et couche en bois - *Nbre de places:* 90 génisses - *Sorties et abords:* moyens - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voiture depuis les Alpettes (8 km) puis piste aléatoire pour quad et tracteur sur le pâturage des Prévondes - *Etat:* bon pour la route et mauvais pour la piste - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 5 bassins

Remarques: Le bétonnage des fonds de l'écurie serait souhaitable. L'amélioration de l'accès est jugée nécessaire pour un pâturage de cette importance.

Forêt: voir plan de gestion



22. Niremont

Koordinaten:
563'150/155'470

Höhe ü. Meer:
1'486 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Grand Bernard und Michaël, Semsales - **Hirt:** idem + 1 Angestellter, permanent im Chalet anwesend, schon seit 22 Jahren - **Bestossung:** 17 Kühe, 10 Kälber, 8 Ziegen, 6 Schweine während 120 Tagen, 55 Rinder während 108 Tagen und 5 Pferde während 100 Tagen

Weide: *Exposition:* in alle Richtungen - *Neigung:* schwach bis teilweise mittel - *Boden:* Flysch, nass - *Grasqualität:* mittelmässig - *Weideeinteilung:* 7 - **Düngung:** *organisch:* Mist - **Unkraut:** *Arten:* Binsen - *Bekämpfung:* keine - **Vieh:** *Rasse:* Holstein, Red Holstein, Brown-Swiss, Montbéliarde - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Fabrikation von Alpkäse, sowie Tommes und Ziegenkäse

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 4 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall mit Holzläger - *Anzahl Plätze:* 90 Rinder - *Umgebung:* mittelmässig - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Les Alpettes (8 km) anschliessend fahrbarer Weg für Traktor oder Quad über die Weide von Les Prévondes - *Zustand:* Strasse gut, Weg schlecht - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 5 Brunnen

Bemerkung: Es wäre wünschenswert, den Stallboden zu betonieren. Es wäre ebenfalls wichtig, die Zufahrt zu verbessern für eine Alp dieser Grössenordnung und Bedeutung.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

23. Petite Cithard

Coordonnées:
564'460/156'230

Altitude:
1'315 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Bulle - **Teneur:** Buchs Pierre-Michel, Bulle - **Main-d'oeuvre:** 1 employé Kahn J., au chalet, depuis 22 ans - **Charge:** 1 vache, 13 génisses, 2 veaux à l'engrais, 6 vaches allaitantes sans veaux et 8 chèvres durant 115 jours

Pâturage: *Exposition:* sud-est - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* très bonne, endroits marécageux - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* nombreux sangliers en 2015/16 - **Fumure:** *Organique:* purin et fumier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des marais, séneçons, menthes - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Limousin et Holstein - génisses rentrées tous les jours - *Utilisation du lait:* nourrir les veaux et fabrication tommes de chèvres

Chalet: *Etat:* très bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 3 chambres, WC dehors - *Etable:* double, sol et fond en bois - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 50 m³ - *Sorties et abords:* sortie à améliorer, mais en bon état béton + terrain - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Bulle - *Etat:* très bon - **Eau:** en suffisance - Installée: au chalet; 3 bassins

Remarques: L'eau a été refaite en 2004. Bonne collaboration avec la Ville de Bulle. Il serait bien d'améliorer la sortie de l'écurie pour tourner avec une remorque et de poser une douche au chalet. Attention de maintenir la charge de bétail suffisante.

Forêt: voir plan de gestion



23. Petite Cithard

Koordinaten:
564'460/156'230

Höhe ü. Meer:
1'315 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Bulle - **Bewirtschafter:** Buchs Pierre-Michel, Bulle - **Hirt:** 1 Angestellter, Kahn J., seit 22 Jahren, im Chalet anwesend - **Bestossung:** 1 Kuh, 13 Rinder, 2 Kälber zur Mast, 6 Mutterkühe ohne Kälber und 8 Ziegen während 115 Tagen

Weide: *Exposition:* südöstlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* sehr gut, etwas Moorboden - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* 2015/16 viele Wildschweine - **Düngung:** *organisch:* Mist und Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Sumpfkraatzdisteln, Kreuzkräuter, Minze - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Limousin und Holstein - Rinder täglich gestallt - *Milchverwertung:* zur Kälbermast und Fabrikation von Ziegenkäse

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 3 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, Böden aus Holz - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 50 m³ - *Umgebung:* wäre zu

verbessern, aber in gutem Zustand, Beton und Erde - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Bulle - *Zustand:* sehr gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 3 Brunnen

Bemerkung: Die Wasserleitung wurde 2004 erneuert. Gutes Einvernehmen mit der Stadt Bulle. Von Vorteil wäre eine bessere Zufahrt zum Stall, damit man auch mit Anhänger wenden kann; ebenso das Einrichten einer Dusche. Achtung, dass immer genügend Tiere zur Bestossung da sind.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

24. **Pissot (Le Pecho)**

Coordonnées:
561'360/156'400

Altitude:
1'069 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Balmat Roland, Semsales - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 22 génisses durant 15 jours et 12 vaches taries durant 30 jours - **Exploité avec:** La Cailletta, Le Lanciau et Moille Progin

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne - *Nature du sol :* flysch et calcaire par endroits - *Qualité de l'herbe:* bonne avec quelques endroits humides - *Nombre d'enclos:* 2 - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs, séneçon jacobée, épines, fougères - *Lutte:* chimique et mécanique - **Bétail:** *Race:* Simmental - bétail pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* moyen, toit en tôle thermolaquée - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres et WC dedans - *Etable:* double dans un état vétuste, fond et couche en bois - *Nbre de places:* 26 génisses - *Sorties et abords:* dans un état moyen, en pierres plates recouvertes de terre - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour quad depuis Pra Cucu puis sentier sur environ 100 m - *Etat:* médiocre - **Eau:** en suffisance - aucun bassin, le bétail boit au ruisseau

Remarques: La façade sud nécessite une réfection. La lutte contre les mauvaises herbes devrait être fortement intensifiée. L'étude d'un accès carrossable serait souhaitable pour faciliter l'exploitation de cet alpage.

Forêt: *Surface:* 5.62 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Accès difficile, il faudra intégrer ces forêts dans un PI et les exploiter par câblage - *Desserte:* Aucune - *Remarque:* Cela serait bien de déplacer quelques clôtures pour que la forêt garde son rôle protecteur et que la régénération naturelle soit assurée.



24. **Pissot (Le Pecho)**

Koordinaten:
56°1'360/156°400

Höhe ü. Meer:
1'069 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Balmat Roland, Semsales - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 22 Rinder während 15 Tagen und 12 Galtkühe während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** La Cailletta, Le Lanciau und Moille Progin

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* kalkhaltig und Flysch an bestimmten Stellen - *Grasqualität:* gut, mit einigen Nassstellen - *Weideeinteilung:* 2 - **Unkraut:** *Arten:* Ackerkratzdisteln, Jakobskreuzkraut, Dornengewächse, Farne - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Simmental - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, thermolackiertes Blechdach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer und WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, sehr alt, Schorrgraben und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 26 Rinder - *Umgebung:* mittelmässig, flache Steinplatten mit Erde bedeckt - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für Quads ab Pra Cucu dann Weg über 100 m - *Zustand:* schlecht - **Wasser:** genügend vorhanden, kein Brunnen, die Tiere trinken am Bach

Bemerkung: Die Südfassade müsste erneuert werden. Ebenso müsste die Unkrautbekämpfung stark intensiviert werden. Das Studium für eine Zufahrt wäre wünschenswert, um eine bessere Bewirtschaftung dieser Alp zu gewährleisten.

Wald: *Fläche:* 5.62 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* schwieriger Zugang, der Wald müsste einem Projekt PI zugefügt werden, Kabel zum Entsorgen des Holzes - *Erschliessung:* keine - *Bemerkung:* Es wäre von Vorteil, einige Zäune zu versetzen, damit der Wald seine Schutzfunktion weiter ausüben kann und der natürliche Jungwuchs garantiert wird.

25. Plan Gothuey

Coordonnées:
561°360/157°280

Altitude:
990 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Balmat Martin, Semsales - **Teneur:** Grand Daniel, Semsales - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base, depuis 2013 - **Charge:** 15 vaches durant 30 jours et 10 veaux durant 50 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 3 - *Dégâts naturels:* bords de forêt envahissants - *Drainages:* fermés, en cours de réfection - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, trembles - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - bétail rentré régulièrement - *Utilisation du lait:* pour l'engraissement de veaux

Chalet: *Etat:* bon, toit en tuiles, façade sud/sud-ouest et toit refait en 2008 - *Habitation:* trintsôbyo et 1 chambre - *Etables:* 2, fond en bois - *Nbre de places:* 18 génisses - *Fosse à purin:* 6 m³ - *Sorties et abords:* bons, gravelés - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour 4x4 depuis Monterban (1,5 km) - *Etat:* bon - **Eau:** juste en suffisance; 4 bassins

Remarques: Bon suivi de l'entretien du pâturage. Une amélioration du captage permettrait d'assurer une alimentation en eau suffisante durant les périodes sèches. Le teneur loue le pâturage mais peu disposer si besoin de l'écurie et de la grange.

Forêt: *Surface:* 1.06 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Difficile, forte pente - *Desserte:* Aucune, débardage sur les prés par temps de gel



25. Plan Gothuey

Koordinaten:
561°360/157°280

Höhe ü. Meer:
990 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Balmat Martin, Semsales - **Bewirtschafter:** Grand Daniel, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus, seit 2013 - **Bestossung:** 15 Kühe während 30 Tagen und 10 Kälber während 50 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 3 - *Natürliche Schäden:* Waldrand droht die Weide zu überwuchern - *Dränage:* geschlossen, in Renovation - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Disteln, Laubwucherungen - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* zur Kälbermast verwendet

Gebäude: *Zustand:* gut, Ziegeldach, Fassade Südwest und Dach im 2008 neu erstellt - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer - *Stall:* 2, Holzläger - *Anzahl Plätze:* 18 Rinder - *Güllegrube:* 6 m³ - *Umgebung:* gut, Kies - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für 4x4 ab Monterban (1,5 km) - *Zustand:* gut - **Wasser:** knapp genügend; 4 Brunnen

Bemerkung: Gut unterhaltene Alpweide. Eine bessere Wasserfassung würde genügend Wasser bei Trockenperioden liefern. Der Pächter pachtet die Alpweide, kann aber wenn nötig über den Stall und die Scheune verfügen.

Wald: *Fläche:* 1.06 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* auslichten - *Bewirtschaftung:* schwierig, da sehr steil - *Erschliessung:* keine, Zugang über die Weide in Zeit von gefrorenen Böden

26. Pra Cucu

Coordonnées:
560'930/156'600

Altitude:
910 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Maillard Frédéric, Semsales - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 9 vaches taries durant 100 jours et 16 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Pra Mory

Pâturage: *Exposition:* ouest - *Pente:* faible à forte sur la partie supérieure - *Nature du sol:* calcaire et flysch - *Qualité de l'herbe:* moyenne - *Nombre d'enclos:* 2 - *Dégâts naturels:* eau provenant du chemin du Pissot - **Fumure:** *Organique:* fumier - *Minérale:* 500 kg/an de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, rumex et fougères - *Lutte:* chimique et mécanique, à suivre - **Bétail:** *Races:* Red Holstein et Limousin - bétail rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* moyen, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo et 1 petite chambre à lait - *Etable:* double, fond et couche en bois - *Nbre de places:* 28 génisses - *Sorties et abords:* moyens, sortie étable partiellement bétonnée - **Accès:** *Type:* piste carrossable pour 4x4 depuis Monterban - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance; 3 bassins

Remarques: La construction d'une fosse à purin et le bétonnage du fond de l'étable faciliteraient l'exploitation de cet alpage. Le vœu du propriétaire serait de diminuer l'emprise de la forêt sur le pâturage.

Forêt: *Surface:* 5.38 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes à l'aval et très difficiles en amont - *Desserte:* Débardage par le pré uniquement lors de période de gel - *Remarque:* Une coupe a été exécutée cette année sur la partie aval et ensuite la clôture déplacée vers l'extérieur de la forêt. Un effort devra également être fait sur la partie amont.



26. Pra Cucu

Koordinaten:
560°930/156°600

Höhe ü. Meer:
910 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Maillard Frédéric, Semsales - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 9 Galtkühe während 100 Tagen und 16 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Pra Mory

Weide: *Exposition:* westlich - *Neigung:* schwach bis stark im oberen Teil - *Boden:* kalkhaltig und Flysch - *Grasqualität:* mittel - *Weideeinteilung:* 2 - *Natürliche Schäden:* Wasser vom Weg von Pissot - **Düngung:** *organisch:* Mist - *mineralisch:* 500 kg/Jahr Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Disteln, Blacken und Farne - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, zu intensivieren - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein und Limousin - Tiere regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden und 1 kleine Milchkammer - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 28 Rinder - *Umgebung:* mittelmässig, Stallumgebung teilweise betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* fahrbarer Weg für 4x4 ab Monterban - *Zustand:* mittelmässig - **Wasser:** genügend vorhanden; 3 Brunnen

Bemerkung: Das Erstellen einer Güllegrube und das Betonieren des Stallbodens würden die Bewirtschaftung stark erleichtern. Der Eigentümer wünscht sich, dass der Wald die Weide nicht überwuchert.

Wald: *Fläche:* 5.38 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* mittel im unteren Teil, schwierig im oberen Teil - *Erschliessung:* über die Weide in Zeiten des Frostes - *Bemerkung:* Ein Holzschlag wurde dieses Jahr im unteren Teil ausgeführt, anschliessend die Zäune zum Waldausgang versetzt. Dasselbe müsste auch im oberen Teil gemacht werden.

27. Pra la Donna

Coordonnées:
564'090/160'380

Altitude:
1'103 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Dunand Jérôme, Vaulruz, depuis 2014 - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 10 génisses durant 110 jours - **Exploité avec:** La Rupas d'Enhaut et La Savoyarde

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* variable, dans quelques endroits un peu plus forte - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* sangliers - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* présence peu marquée de menthes et rumex - *Lutte:* bien suivie - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses en stabulation avec libre accès

Chalet: *Etat:* bonnes fondations, toit en fibro-ciment et tôle, structure porteuse et toit fortement dégradés - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 20 - *Fosse à purin:* 10 m³ - *Sorties et abords:* terrain naturel, secs lors du passage de la commission - **Accès:** *Type:* chemin forestier avec ornières pour tracteur depuis la route forestière Le Diron - La Pépinière puis chemin en terre sur le pâturage pour tracteur par temps sec uniquement - **Eau:** en suffisance; 3 bassins

Remarques: La charpente et le toit seront refaits cet automne.

Forêt: *Surface:* 3.77 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière effectuée en 2014-2015 - *Conditions d'exploitation:* Moyennes à difficiles - *Desserte:* Layons praticables uniquement par temps de gel



27. Pra la Donna

Koordinaten:
564'090/160'380

Höhe ü. Meer:
1'103 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Dunand Jêrôme, Vaulruz, seit 2014 - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 10 Rinder während 110 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** La Rupas d'Enhaut und La Savoyarde

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* verschieden, an bestimmten Stellen etwas steiler - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* wenig Minze und Blacken - *Bekämpfung:* gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder haben freien Zugang zum Stall

Gebäude: *Zustand:* gutes Fundament, Dach aus Faserzement und Blech; Trägerstruktur mit starker Neigung - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 20 - *Güllegrube:* 10 m³ - *Umgebung:* Natur, während der Visite trocken - **Zufahrt:** *Typ:* Forststrasse ab Le Diron - La Pépinière mit tiefen Traktorspuren - Die Zufahrt über die Weide ist für Traktoren nur bei trockener Witterung möglich - **Wasser:** genügend vorhanden; 3 Brunnen

Bemerkung: Das Dach und die Holzkonstruktion werden diesen Herbst neu erstellt.

Wald: *Fläche:* 3.77 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten 2014/15 ausgeführt - *Bewirtschaftung:* mittel bis schwierig - *Erschliessung:* nur während der Zeit des Frostes

28. Pra Mory

Coordonnées:
56°15'10"/157°33'

Altitude:
958 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Maillard Frédéric, Semsales - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 6 vaches allaitantes avec veaux et 1 taureau durant 100 jours - **Exploité avec:** Pra Cucu

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne, forte sur le haut - *Nature du sol:* flysch, très humide - *Qualité de l'herbe:* moyenne à mauvaise selon les pâturages - *Nombre d'enclos:* 3 - *Dégâts naturels:* glissements de terrain sur le haut - *Drainages:* fermés sur 500 m et ouverts sur 200 m - **Fumure:** *Organique:* fumier - *Minérale:* 500 kg de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, reines des prés, chardons, joncs, cirses des marais, quelques ronds d'orties - *Lutte:* chimique et mécanique - **Bétail:** *Race:* Limousin - vaches en stabulation libre

Chalet: *Etat:* très mauvais, toit en tuiles et tôles - *Etable:* ancienne grange transformée en abri pour le bétail + petit réduit - *Nbre de places:* 15 - *Sorties et abords:* moyens, gravelés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis la route de Pra Mory - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance; 2 bassins

Remarques: Le propriétaire vient de racheter cet alpage. Un énorme travail de nettoyage du pâturage est à réaliser. Il souhaite remplacer le chalet par un abris pour le bétail.

Forêt: *Surface:* 1.46 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Difficiles - *Desserte:* Aucune, débardage sur les prés par temps de gel



28. Pra Mory

Koordinaten:
561'510/157'330

Höhe ü. Meer:
958 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Maillard Frédéric, Semsales - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 6 Mutterkühe mit Kälber und 1 Stier während 100 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Pra Cucu

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel, stark im oberen Teil - *Boden:* Flysch, sehr nass - *Grasqualität:* mittelmässig bis schlecht, je nach Weide - *Weideeinteilung:* 3 - *Natürliche Schäden:* Murgänge im oberen Teil - *Dränage:* 500 m geschlossen und 200 m offen - **Düngung:** *organisch:* Mist - *mineralisch:* 500 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, Geissbart, Disteln, Binsen, Sumpfkraatzdisteln, etwas Brennnessel - *Be-kämpfung:* chemisch und mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Limousin - Kühe in Freilaufstall

Gebäude: *Zustand:* sehr schlecht, Ziegel- und Blechdach - *Stall:* die ehemalige Scheune wurde zum Viehunterstand umfunktioniert + kleines Reduit - *Anzahl Plätze:* 15 - *Umgebung:* mittelmässig, Kies - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Pra Mory - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden; 2 Brunnen

Bemerkung: Der Eigentümer hat kürzlich diese Alp käuflich erworben. Eine enorme Arbeit zur Pflege der Weide wird nötig. Die Hütte soll durch einen guten Viehunterstand ersetzt werden.

Wald: *Fläche:* 1.46 ha - *Waldzustand:* alter Bestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* schwierig - *Erschliessung:* keine, Transport während der Zeit des Frostes auf der Weide

29. Pra Roud

Coordonnées:
561'750/157'790

Altitude:
988 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Perrin Eric, Semsales - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 10 vaches taries durant 60 jours, 35 génisses durant 50 jours et 10 veaux durant 20 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch et humide par endroits - *Qualité de l'herbe:* moyenne à bonne - *Nombre d'enclos:* 6 - *Drainages:* fermés, environ 1 km - **Fumure:**

Organique: purin - *Minérale:* 700 kg/an de hyper-K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, joncs, menthe, fougères, églantiers, bugranes épineuses et épines - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - bétail rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dehors - *Etable:* double, allée bétonnée et couche en bois - *Nbre de places:* 32 génisses - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés et gravelés - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour 4x4 200 m depuis la route du Niremont - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 4 bassins

Remarques: Il serait souhaitable de bétonner les bandes de roulement sur la partie la plus pentue de la piste d'accès.

Forêt: voir plan de gestion



29. Pra Roud

Koordinaten:
561'750/157'790

Höhe ü. Meer:
988 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Perrin Eric, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 10 Galkühe während 60 Tagen, 35 Rinder während 50 Tagen und 10 Kälber während 20 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch, an einigen Stellen nass - *Grasqualität:* mittel bis gut - *Weideeinteilung:* 6 - *Drainage:* geschlossen, ungefähr 1 km - **Düngung:** organisch:

Gülle - *minéralisch*: 700 kg/Jahr Hyperkali - **Unkraut**: *Arten*: Disteln, Binsen, Minze, Farne und wilde Rosensträucher - *Bekämpfung*: chimique et mécanique, gelymest - **Vieh**: *Rasse*: Holstein et Red Holstein - Animaux régulièrement gelymest

Gebäude: *Zustand*: bon, Schindeldach - *Wohnteil*: Cuisine et Porc, 1 chambre, WC dehors - *Stall*: Double, Schorrgarben bétonnés, Lagers en bois - *Anzahl Pläts*: 32 Rindes - *Güllegrube*: 30 m³ - *Umgebung*: bon, bétonné et Kies - **Zufahrt**: *Typ*: Kiesweg pour 4x4 über 200 m ab Strasse von Niremunt - *Zustand*: moyennement - **Wasser**: suffisamment présent, installé dans le Chalet; 4 Puits

Bemerkung: Il serait souhaitable, de marquer les traces de la Zufahrt sur les endroits les plus pentus.

Wald: voir le Plan de Gestion

30.

Praz Riondet Dessous

Coordonnées:
562°030/159°800

Altitude:
860 m

Commune: Semsales - **Propriétaire**: Roch Antoine, Vaulruz - **Teneur**: idem - **Main-d'oeuvre**: depuis l'exploitation de base - **Charge**: 24 vaches pendant 150 jours et 14 génisses pendant 60 jours - **Exploité avec**: Comba d'Allières, Montbovon

Pâturage: *Exposition*: ouest - *Pente*: faible à plus prononcée - *Nature du sol*: flysch - *Qualité de l'herbe*: bonne, améliorée suite à l'utilisation de la faucheuse à marteaux - *Nombre d'enclos*: 8 - *Dégâts naturels*: sangliers - *Drainages*: vieux drainages mais entretenus - **Fumure**: *Organique*: purin et fumier (40 m³ de l'exploitation de base) - *Minérale*: 1'000 kg - **Mauvaises herbes**: *Espèces*: joncs dans les endroits humides et quelques chardons - *Lutte*: chimique, bien suivie - **Bétail**: *Race*: Simmental - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait*: Fromagerie de Vaulruz

Chalet: *Etat*: chalet-grange bien entretenu - *Habitation*: cuisine et WC dehors - *Etable*: 1 double, 2 simples, fond bétonné avec tapis - *Nbre de places*: 25 - *Fosse à purin*: 60 m³ - *Sorties et abords*: bons et secs - **Accès**: *Typ*: route gelymée pour voitures depuis la route AF des Babolles - *Etat*: bon - **Eau**: en suffisance - Installée: à proximité du bâtiment; 2 bassins et 2 accès au ruisseau

Remarques: Le propriétaire-teneur a le projet de construire une nouvelle étable pour améliorer les conditions de traite.

Forêt: Surface: 2.17 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Difficiles - *Desserte:* Sortir les bois sur les prés par temps de gel puis chemin carrossable - *Remarque:* Beaucoup de bois nerveux



30. Praz Riondet Dessous

Koordinaten:
562°030/159°800

Höhe ü. Meer:
860 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Roch Antoine, Vaulruz - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 24 Kühe während 150 Tagen und 14 Rinder während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Comba d'Allières, Montbovon

Weide: *Exposition:* westlich - *Neigung:* schwach, zuweilen etwas markanter - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, seit dem Einsatz des Weidemulchers - *Weideeinteilung:* 8 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* alte Dränagen, aber unterhalten - **Düngung:** *organisch:* Gülle und 40 m³ Mist vom Talbetrieb - *mineralisch:* 1'000 kg - **Unkraut:** *Arten:* Binsen in den Nassstellen und etwas Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Simmental - Rinder regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vaulruz

Gebäude: *Zustand:* Alpscheune, gut unterhalten - *Wohnteil:* Küche, WC draussen - *Stall:* 1 Doppel, 2 einfache, betoniert und Gummimatten - *Anzahl Plätze:* 25 - *Güllegrube:* 60 m³ - *Umgebung:* gut und trocken - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg, ab Strasse von Les Babolles - *Zustand:* gut -

Wasser: genügend vorhanden, eingerichtet in unmittelbarer Nähe des Chalets; 2 Brunnen und Zugang für Tränke am Bach

Bemerkung: Der Eigentümer plant den Bau eines neuen Stalles, um die Melkbedingungen zu verbessern.

Wald: *Fläche:* 2.17 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* schwierig - *Erschliessung:* zur Zeit des Frostes über die Weide und den fahrbaren Weg - *Bemerkung:* viel Wildwuchs

31. Praz Riondet Dessus

Coordonnées:
562°430/159°810

Altitude:
914 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Gobet Francis, Progens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 16 têtes à l'engrais dont 7 vaches allaitantes durant 180 jours

Pâturage: *Exposition:* ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* généralement bonne - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* quelques petits glissements en limite de forêt - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, rumex et quelques épines - *Lutte :* mécanique - **Bétail:** *Race:* Simmental et Limousin - libre accès à la stabulation

Chalet: *Etat:* bon à moyen, toit en tuiles - *Habitation:* cuisine, 2 chambres, WC dehors - *Etable:* stabulation libre avec logettes - *Nbre de places:* 20 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* empierrés - **Accès:** *Type:* chemin gravelé pour 4x4 - *Etat:* bon état pour véhicule 4x4 depuis la route principale - **Eau :** généralement juste en suffisance, réservoir de 8'000 l - Installée: dans l'habitation; 1 bassin avec un accès au ruisseau

Remarques: SAU. La lutte contre les chardons est à poursuivre.

Forêt: *Surface:* 3.43 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes à difficiles - *Desserte:* Sortir les bois sur les prés par temps de gel puis chemin carrossable - *Remarque:* Beaucoup de bois nerveux, bonne disposition des clôtures



31. Praz Riondet Dessus

Koordinaten:
562'430/159'810

Höhe ü. Meer:
914 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gobet Francis, Progens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 16 Masttiere davon 7 Mutterkühe während 180 Tagen

Weide: *Exposition:* westlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* im Allgemeinen gut - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* einige kleinere Murgänge im Waldbereich - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Disteln, Blacken und etwas Dornengewächse - *Bekämpfung:* mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Simmental und Limousin - freier Zugang zum Stall

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig bis gut, Ziegeldach - *Wohnteil:* Küche, 2 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Freilaufstall mit Logetten - *Anzahl Plätze:* 20 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* steinig - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für 4x4 - *Zustand:* für 4x4 gut, ab der Hauptstrasse - **Wasser:** knapp genügend, Reservoir mit 8'000 Liter, eingerichtet im Wohnteil; 1 Brunnen mit Tränkemöglichkeit am Bach

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Die Bekämpfung der Disteln ist zu intensivieren.

Wald: *Fläche:* 3.43 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* mittel bis schwierig - *Erschliessung:* zur Zeit des Frostes über den fahrbaren Weg - *Bemerkung:* ziemlich viel Wildwuchs, gutes Zaundispositiv

32. Prévondes, Les

Coordonnées:
562°010/156°700

Altitude:
1'320 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Syndicat d'élevage pie noir de Semsales et environs - **Main-d'oeuvre:** Bugnon Joël, 5 ans de service, en permanence au chalet - **Charge:** 68 génisses, 3 chèvres et 6 cabris durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* moyenne, nard raide (poil de chien) - *Nombre d'enclos:* 4 - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons et joncs - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - bétail rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* très bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, WC dehors - *Etable:* double avec caillebotis et couche en bois - *Nbre de places:* 75 génisses - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* bons, sorties du chalet bétonnées - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Semsales sur 13 km - *Etat:* très bon - **Eau:** en suffisance - Installée: dans le chalet; 4 bassins

Remarques: Le garde-génisses fait du bon travail. L'accès à l'alpage du Niremont avec un tracteur, 4x4 ou quad s'effectue sur le pâturage des Prévondes. Il est sans fondation et cause d'importants dommages au pâturage. Il serait souhaitable de fonder cet accès sur sa partie avale.

Forêt: voir plan de gestion



32. Prévondes, Les

Koordinaten:
562°010/156°700

Höhe ü. Meer:
1'320 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Syndicat d'élevage pie noir de Semsales et environs - **Hirt:** Bugnon Joël, seit 5 Jahren, permanent im Chalet anwesend - **Bestosung:** 68 Rinder, 3 Ziegen und 6 Zicklein während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* mittelmässig (Borstgras) - *Weideeinteilung:* 4 - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Binsen - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Tiere regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall mit Spaltenböden und Holzläger - *Anzahl Plätze:* 75 Rinder - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* gut, in der Umgebung des Chalets betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse über 13 km ab Semsales - *Zustand:* sehr gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet; 4 Brunnen

Bemerkung: Der Hirt macht gute Arbeit. Die Zufahrt zur Alp Niremont mit Traktor, 4x4 und Quads führt über die Weide von Les Prévondes. Wegen fehlendem Fundament entstehen grosse Landschäden. Sanierungsarbeiten wären für diese Zufahrt dringend notwendig.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

33. Queue des Alpettes, La

Coordonnées:
564°680/159°330

Altitude:
1'336 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Famille Berthoud William, Semsales - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 3 vaches taries, 15 génisses, 9 veaux et 4 chevaux durant 60 jours - **Exploité avec:** L'Essert du Chef (Sex)

Pâturage: *Exposition:* nord et sud-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, mais avec beaucoup de nard raide - *Nombre d'enclos:* 2 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* quelques uns à ciel ouvert dans la partie nord - **Fumure:** *Organique:* fumier - *Minérale:* 500 kg PK - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* nard raide en abondance - **Bétail:** *Race:* Red Hostein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* satisfaisant - *Habitation:* trintsôbyo restauré avec goût par un locataire amoureux des lieux et 1 chambre - *Etable:* double, couches et allée en bois - *Nbre de places:* 35 - *Sorties et abords:* empierrés, secs lors de notre passage - **Accès:** *Type:* sentier pédestre depuis l'Essert du Chef (Sex) ou en tracteur par temps sec depuis Les Alpettes - **Eau:** en suffisance; 1 bassin

Remarques: Le teneur souhaite que l'allée de l'écurie soit bétonnée.

Forêt: voir plan de gestion



33. Queue des Alpettes, La

Koordinaten:
564'680/159'330

Höhe ü. Meer:
1'336 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Familie Berthoud William, Semsales - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 3 Galtkühe, 15 Rinder, 9 Kälber und 4 Pferde während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** L'Essert du Chef (Sex)

Weide: *Exposition:* nördlich und südwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, aber mit viel Borstgras - *Weideeinteilung:* 2 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* im oberen Teil einige offene - **Düngung:** *organisch:* Mist - *mineralisch:* 500 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Borstgras im Überfluss - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* zufriedenstellend - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, von einem Chaletliebhaber restauriert, und 1 Zimmer - *Stall:* Doppelstall,

Läger und Schorrgraben aus Holz - **Anzahl Plätze:** 35 - **Umgebung:** steinig, bei unserer Inspektion trocken - **Zufahrt:** *Typ:* Bergweg ab L'Essert du Chef (Sex) oder mittels Traktor bei trockener Witterung ab Les Alpettes - **Wasser:** genügend vorhanden; 1 Brunnen

Bemerkung: Der Bewirtschafter hätte gerne den Schorrgraben betoniert.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

34. Revers d'Enbas, Le

Coordonnées:
562°840/160°470

Altitude:
870 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Favre Francis et Hoirie Favre Meinrad, Le Crêt et Romont - **Teneur:** Favre Jean-Claude et Fabrice, Le Crêt - **Main-d'oeuvre:** familiale, de l'exploitation de base - **Charge:** 36 vaches durant 60 jours, 15 vaches taries et 20 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Cheresaula-Dessus, Cheresaula-Derrey et Hugonins, Châtel-St-Denis

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* très bonne - *Nombre d'enclos:* 6 - *Drainages:* anciens drainages - **Fumure:** *Organique:* purin ou fumier selon l'approvisionnement en eau - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques rumex - *Lutte:* chimique, très bien suivie - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses pas rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Le Crêt

Chalet: *Etat:* belle construction, toit en tuiles - *Habitation:* cuisine, 2 chambres, WC dehors - *Etable:* 1 double + 1 simple, fond en béton et couche en bois - *Nbre de places:* 36 - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* bons, gravelés - **Accès:** *Type:* route asphaltée puis gravelée pour voitures depuis la route cantonale - *Etat:* bon - **Eau:** juste en suffisance - Installée: dans l'habitation, abreuvoirs à l'étable; 4 bassins

Remarques: Belle gîte bien tenue en SAU.

Forêt: *Surface:* 0.64 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes - *Desserte:* Débardage sur pré puis chemin carrossable



34. Revers d'Enbas, Le

Koordinaten:
562°840/160°470

Höhe ü. Meer:
870 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Favre Francis und Erbgemeinschaft Favre Meinrad, Le Crêt und Romont - **Bewirtschafter:** Favre Jean-Claude und Fabrice, Le Crêt - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 36 Kühe während 60 Tagen, 15 Galtkühe und 20 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Cheresaula-Dessus, Cheresaula-Derrey und Hugonins, Châtel-St-Denis

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* sehr gut - *Weideeinteilung:* 6 - *Dränage:* alte Dränagen - **Düngung:** *organisch:* Mist oder Gülle, je nach Wasserstand - **Unkraut:** *Arten:* einige Blacken - *Bekämpfung:* chemisch, sehr gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder nicht regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Le Crêt

Gebäude: *Zustand:* schönes Gebäude, Ziegeldach - *Wohnteil:* Küche, 2 Zimmer, WC draussen - *Stall:* 1 Doppel + 1 einfacher, Betonböden und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 36 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* gut, Kies - *Zufahrt:* *Typ:* geteerte Strasse und Kiesweg ab der Kantonsstrasse - *Zustand:* gut - **Wasser:** knapp genügend, eingerichtet im Wohnteil, Selbsttränken im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Schöner Betrieb in landwirtschaftlicher Nutzfläche (LN).

Wald: *Fläche:* 0.64 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag zur Auslichtung - *Bewirtschaftung:* mittel - *Erschliessung:* Transport auf Weide dann fahrbarer Zufahrtsweg

35. Rupas d'Enhaut, La

Coordonnées:
563'490/160'840

Altitude:
935 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Moret Marie-Christine 1/2 + Moret Jean-Blaise et Jérôme 1/2, Echarlens - **Teneur:** Dunand Jérôme, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 20 vaches durant 70 jours et 10 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Pra la Donna et La Savoyarde

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible et par endroit plus forte - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 4 - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** présence peu marquée - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Hostein - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* industrie Nestlé

Chalet: *Etat:* globalement bon, toit de tôle thermolaquée - *Habitation:* plus utilisée - *Etable:* double, allée en bois - *Nbre de places:* 26 - *Fosse à purin:* 20 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* chemin gravelé pour 4x4 depuis la Savoyarde - *Etat:* carrossable - **Eau:** en suffisance; 1 bassin + utilisation d'une citerne ambulante

Forêt: *Surface:* 0.68 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes - *Desserte:* Débardage sur pré puis chemin carrossable - *Remarque:* Bonne disposition des clôtures



35. Rupas d'Enhaut, La

Koordinaten:
563'490/160'840

Höhe ü. Meer:
935 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Moret Marie-Christine 1/2 + Moret Jean-Blaise und Jérôme 1/2, Echarlens - **Bewirtschafter:** Dunand Jérôme, Vaulruz - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 20 Kühe während 70 Tagen und 10 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Pra la Donna und La Savoyarde

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach, an bestimmten Stellen stärker - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 4 - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* wenig vorhanden - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Industriemilch für Nestlé

Gebäude: *Zustand:* gesamthaft gesehen gut, Dach thermolackiertes Blech - *Wohnteil:* nicht gebraucht - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben aus Holz - *Anzahl Plätze:* 26 - *Güllegrube:* 20 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg für 4x4 ab La Savoyarde - *Zustand:* fahrbar - **Wasser:** genügend vorhanden; 1 Brunnen + Nutzung einer fahrbaren Zisterne

Wald: *Fläche:* 0.68 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* auslichten - *Bewirtschaftung:* mittel - *Erschliessung:* Zwischenlagerung auf Weide, anschliessend fahrbarer Weg - *Bemerkung:* gutes Zaundispositiv

36. Savoyarde, La

Coordonnées:
563'530/161'030

Altitude:
911 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Paroisse de Vaulruz - **Teneur:** Dunand Jérôme, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 20 vaches durant 30 jours et 10 génisses durant 100 jours - **Exploité avec:** Pra la Donna et La Rupas d'Enhaut

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne dans l'ensemble - *Nombre d'enclos:* 5 - *Dégâts naturels:* sangliers - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques rumex et chardons - *Lutte:* chimique, bien suivie - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* industrie Nestlé

Chalet: *Etat:* bon, toit en tuiles - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, WC dedans - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 30 - *Fosse à purin:* 60 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés - **Accès:** *Type:* chemin gravelé pour voitures depuis la route cantonale - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: à la cuisine et à l'étable; 4 bassins

Remarques: Constat d'une bonne collaboration entre les responsables de la paroisse et le teneur.

Forêt: voir plan de gestion



36. Savoyarde, La

Koordinaten:
563°530/161°030

Höhe ü. Meer:
911 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Pfarrei Vaulruz - **Bewirtschafter:** Dunand Jérôme, Vaulruz - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 20 Kühe während 30 Tagen und 10 Rinder während 100 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Pra la Donna und La Rupas d'Enhaut

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* mehrheitlich gut - *Weideeinteilung:* 5 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* einige Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Industriemilch für Nestlé

Gebäude: *Zustand:* gut, Ziegeldach - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall aus Holz - *Anzahl Plätze:* 30 - *Güllegrube:* 60 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg ab Kantonsstrasse - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet in der Küche und im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Es herrscht eine gute Zusammenarbeit zwischen der Pfarrei und dem Pächter.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

37. Sur Plané

Coordonnées:
562°800/158°380

Altitude:
1'167 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Famille Papaux Patrice, Semsales - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base et Henri Perroud, 20 ans d'alpage - **Charge:** 15 vaches taries et 12 veaux durant 120 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* variable, situé dans une combe - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 8 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* ouverts et fermés - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* menthes, chardons - *Lutte:* bien maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* excellent, toit neuf en tavillons - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, WC dedans - *Etable:* double, avec caillebotis - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés, secs - **Accès:** *Type:* route asphaltée des Alpettes pour voitures depuis Semsales, puis route gravelée sur 250 m - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* à la cuisine et à l'écurie; 4 bassins

Remarques: L'exploitant est satisfait des rapports entretenus avec la commune propriétaire. Ce beau chalet avec balcon est toujours fleuri.

Forêt: voir plan de gestion



37. Sur Plané

Koordinaten:
562°800/158°380

Höhe ü. Meer:
1'167 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Familie Papaux Patrice, Semsales - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus und Henri Perroud, 20 Jahre auf der Alp - **Bestossung:** 15 Galkühe und 12 Kälber während 120 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* verschiedene, in einer Talmulde - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 8 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Drainage:* offen und geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Minze und Disteln - *Bekämpfung:* gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* ausgezeichnet, neues Schindeldach - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall mit Spaltenböden - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* betoniert, trocken - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales, dann Kiesweg über 250 m - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet in der Küche und im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Der Pächter zeigt sich zufrieden mit der Zusammenarbeit der Gemeinde. Die schöne Alphütte mit Balkon ist stets blumengeschmückt.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

38. Tiapana

Coordonnées:
562°630/157°860

Altitude:
1'185 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Papaux François, Vaulruz - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 5 chevaux durant 60 jours - **Exploité avec:** Les Invuettes

Pâturage: *Exposition:* ouest - *Pente:* moyenne à forte - *Nature du sol:* flysch avec éperons calcaires - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 2 - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* orties, saules, trembles, fougères, épines et joncs - *Lutte:* non maîtrisée - **Bétail:** pas rentré régulièrement

Chalet: *Etat:* délabré, toit en fibro-ciment - *Etable:* n'est plus utilisable - *Nbre de places:* 24 génisses - *Sorties et abords:* pas entretenus - **Accès:** *Type:* route goudronnée 1 km pour voitures depuis Semsales, piste gravelée 0,5 km, puis sentier 0,150 km - *Etat:* bon jusqu'au bout de la piste - **Eau:** en suffisance; 2 bassins

Remarques: Il serait urgent de revoir le mode d'exploitation de cet alpage et d'entretenir le bâtiment.

Forêt: *Surface:* 8.42 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Difficiles, tracteur par temps de gel, autrement câblage - *Desserte:* Route à l'aval - *Remarque:* Forêt dans le périmètre d'un projet PI



38. Tiapana

Koordinaten:
562°630/157°860

Höhe ü. Meer:
1'185 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Papaux François, Vaulruz - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 5 Pferde während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Invuettes

Weide: *Exposition:* westlich - *Neigung:* mittel bis stark - *Boden:* Flysch, Kalksteinsporen - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 2 - **Unkraut:** *Arten:* Brennesseln, Trauerweidengewächse, Farne, Dornengewächse und Binsen - *Bekämpfung:* nicht gemeistert - Tiere nicht regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* ruinenhaft, Dach aus Faserzement - *Stall:* wird nicht mehr genutzt - *Anzahl Plätze:* 24 Rinder - *Umgebung:* nicht unterhalten - **Zufahrt:** *Typ:* 1 km geteerte Strasse ab Semsales, Kiesweg über 500 m und dann noch 150 m Naturweg - *Zustand:* bis zum Zufahrtsweg gut - **Wasser:** genügend vorhanden; 2 Brunnen

Bemerkung: Es wäre dringend nötig, die Bewirtschaftung dieser Alpweide neu zu überdenken und das Gebäude zu sanieren.

Wald: *Fläche:* 8.42 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand - *Pflege:* Holzschlag und auslichten - *Bewirtschaftung:* schwierig, bei Frost mittels Traktor, sonst Kabel - *Erschliessung:* im unteren Teil Forststrasse - *Bemerkung:* Wald in einem Waldprojekt PI

39. Troncs, Les

Coordonnées:
563°840/160°750

Altitude:
980 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Paroisse de Vaulruz - **Teneur:** Seydoux Gilbert, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 2 vaches et 30 génisses durant 140 jours

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne à faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne en général, mais assez hétérogène - *Nombre d'enclos:* 9 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* purin - *Minérale:* 1'000 kg scorie K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs et séneçon dans la partie sud-ouest - *Lutte:* bien maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* très bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* cuisine-trintsôbyo, 1 chambre, WC dedans - *Etable:* double, fond en béton - *Nbre de places:*

32 - *Fosse à purin*: 30 m³ - *Sorties et abords*: gravelés, secs - **Accès**:
Type: route forestière goudronnée puis gravelée pour voitures depuis
Vaulruz - *Etat*: bon - **Eau**: en suffisance - Installée: dans l'habitation et à
l'étable; 4 bassins

Remarques: Bonne collaboration entre la paroisse et le teneur.

Forêt: voir plan de gestion



39. Troncs, Les

Koordinaten:
563°840/160°750

Höhe ü. Meer:
980 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer**: Pfarrei Vaulruz - **Bewirtschafter**:
Seydoux Gilbert, Vaulruz - **Hirt**: vom Talbetrieb aus - **Bestossung**: 2 Kühe
und 30 Rinder während 140 Tagen

Weide: *Exposition*: nördlich - *Neigung*: mittel bis schwach - *Boden*: Flysch -
Grasqualität: im Allgemeinen gut, ziemlich heterogen - *Weideeinteilung*: 9 -
Drainage: geschlossen - **Düngung**: *organisch*: Gülle - *mineralisch*: 1'000 kg
Phosphorkali - **Unkraut**: *Arten*: Ackerkratzdisteln und Kreuzkraut im süd-
westlichen Bereich - *Bekämpfung*: gut gemeistert - **Vieh**: *Rasse*: Holstein
und Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand*: sehr gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil*: Küche
und Milchgaden, 1 Zimmer, WC drinnen - *Stall*: Doppelstall, betoniert -
Anzahl Plätze: 32 - *Güllegrube*: 30 m³ - *Umgebung*: Kies, trocken -

Zufahrt: *Typ:* Forststrasse, teils geteert und bekiest, fahrbar ab Vaulruz - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil und im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Gute Zusammenarbeit zwischen Pfarrei und Pächter.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

40. Vuargno, Le

Coordonnées:
562°290/158°730

Altitude:
1'030 m

Commune: Semsales - **Propriétaire:** Commune de Semsales - **Teneur:** Oberson Jean-Marc, Semsales, depuis 1987 - **Main-d'oeuvre:** Bourelly Edwin et De Blaireville Michel - **Charge:** 26 génisses et 8 veaux durant 130 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne à plus forte par endroits - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne en général - *Nombre d'enclos:* 7 - *Drainages:* fermés, entretenus - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* fougères dans la partie supérieure, chardons et épines - *Lutte:* mécanique et chimique, bien suivie - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, WC dehors - *Etable:* double, bétonnée - *Nbre de places:* 40 - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* empierrés, bons - **Accès:** *Type:* route asphaltée des Alpettes pour voitures depuis Semsales - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance durant un été normal - *Installée:* à la cuisine; 7 bassins

Remarques: La couverture est à refaire prochainement. En 2015, une nouvelle source a été captée avec la pose d'une conduite de 700 m. L'enfouissement de cette conduite est souhaitée si la qualité de la source répond aux exigences. Une douche serait souhaitable.

Forêt: voir plan de gestion



40. Vuargno, Le

Koordinaten:
56°2'290/158°730

Höhe ü. Meer:
1'030 m

Gemeinde: Semsales - **Eigentümer:** Gemeinde Semsales - **Bewirtschafter:** Oberson Jean-Marc, Semsales, seit 1987 - **Hirt:** Bourelly Edwin und De Blaireville Michel - **Bestossung:** 26 Rinder und 8 Kälber während 130 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel bis teilweise stark - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* im Allgemeinen gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Drainage:* geschlossen, unterhalten - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Farne im oberen Teil, Disteln und Dornengewächse - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, betoniert - *Anzahl Plätze:* 40 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* steinig, gut - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse von Les Alpettes ab Semsales - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, bei einem "normalen" Sommer, eingerichtet in der Küche; 7 Brunnen

Bemerkung: Das Dach sollte demnächst erneuert werden. 2015 wurde eine neue Wasserquelle gefasst mit einer Leitung von 700 m. Sollte die Wasserqualität den Anforderungen entsprechen, empfehlen wir die Leitung einzugraben. Eine Dusche wäre erwünscht.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

COMMUNE DE VAULRUZ

41. Cergny, Le

Coordonnées:
564°870/160°540

Altitude:
1'140 m

Commune: Vaulruz - **Propriétaire:** Commune de Vaulruz - **Teneur:** Chollet Michel, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** familiale, le beau-père et 1 apprenti, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 20 génisses durant 130 jours et 10 génisses durant 90 jours - **Exploité avec:** Les Ciernes

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch avec endroits humides - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 6 + subdivisions - *Dégâts naturels:* sangliers depuis 10 ans - *Drainages:* fermés, + de 20 ans - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons et rumex - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées régulièrement entre 9h et 17h

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons de 1994 mais souffrant - *Habitation:* trintsôbo, 1 chambre, 1 chambre à lait et 1 remise - *Etable:* double, fond en béton et couche en bois - *Nbre de places:* 35 - *Fosse à purin:* 40 m³ (bouse au creux) - *Sorties et abords:* sorties goudronnées - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance avec un réservoir de 3'000 l - *Installée:* dans l'habitation; 6 bassins dont 2 avec l'eau du ruisseau

Remarques: Cet alpage est exploité par cette famille depuis 1933. Il faudrait refaire les drainages. La commune fournit le matériel nécessaire.

Forêt: voir plan de gestion



41. Cergny, Le

Koordinaten:
564°870/160°540

Höhe ü. Meer:
1'140 m

Gemeinde: Vaulruz - **Eigentümer:** Gemeinde Vaulruz - **Bewirtschafter:** Chollet Michel, Vaulruz - **Hirt:** Familienbetrieb, der Schwiegervater und 1 Lehrling, vom Tal aus - **Bestossung:** 20 Rinder während 130 Tagen und 10 Rinder während 90 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Ciernes

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch, mit einigen Nassstellen - *Grasqualität:* gut, Kammgras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 6 + zusätzliche Unterteilungen - *Natürliche Schäden:* Wildschweine, schon seit 10 Jahren - *Dränage:* geschlossen, vor 20 Jahren - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Blacken - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder regelmässig zwischen 9 und 17 Uhr gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach von 1994, hat aber wieder gelitten - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, 1 Milchkammer und 1 Remise - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben betoniert, Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 35 - *Güllegrube:* 40 m³ (Misthütte) - *Umgebung:* geteert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, mit einem Reservoir von 3'000 Liter, eingerichtet im Wohnteil; 6 Brunnen, davon 2 mit Wasser vom Bach

Bemerkung: Die Alp wird seit 1933 von dieser Familie bewirtschaftet. Die Dränagen sollten erneuert werden. Die Gemeinde liefert das nötige Material.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

42. Ciernes, Les

Coordonnées:
564°860/161°200

Altitude:
994 m

Commune: Vaulruz - **Propriétaire:** Commune de Vaulruz - **Teneur:** Chollet Michel, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** familiale, le beau-père et 1 apprenti, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 33 vaches durant 85 jours et 25 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Le Cergny

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch avec une zone de source S1 - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle et ray-grass - *Nombre d'enclos:* 7 + subdivisions - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 600-700 kg

scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex et chardons - *Lutte:* mécanique - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses pas rentrées, les vaches sont rentrées jusqu'à 11h - *Utilisation du lait:* dans le tank pour Nestlé

Chalet: *Etat:* bon, toit en tuiles et fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dedans - *Etable:* double, fond en béton avec grilles, couches en bois - *Nbre de places:* 36 - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* route goudronnée, les 500 derniers mètres avec bandes de roulement bétonnées pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, réservoir de 3'000 l - Installée: robinets dans l'habitation et à l'écurie; 9 bassins dont 6 avec l'eau communale et 3 d'une source

Remarques: Cet alpage est exploité par la famille depuis 1933. Fanage sur la partie plate du pâturage (1-2 autochargeuse/an). En 2001, rénovation du chalet + face nord; en 2004, pose du réservoir de 3'000 l et conduite d'eau neuve; en 2006, rénovation de la partie sud du chalet et béton devant le chalet; en 2009, pose de la traite directe et en 2011, la chambre et les fenêtres rénovées.

Forêt: voir plan de gestion



42. Ciernes, Les

Koordinaten:
564'860/161'200

Höhe ü. Meer:
994 m

Gemeinde: Vaulruz - **Eigentümer:** Gemeinde Vaulruz - **Bewirtschafter:** Chollet Michel, Vaulruz - **Hirt:** Familienbetrieb, der Schwiegervater und 1 Lehrling, vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 33 Kühe während 85 Tagen und 25 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Le Cergny

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch mit einer Zone S1 - *Grasqualität:* gut, Kammgras und Raygras - *Weide-einteilung:* 7 + zusätzliche Unterteilungen - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 600-700 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder nicht regelmässig, die Kühe bis gegen 11 Uhr gestallt - *Milchverwertung:* in den Milchtank für Nestlé

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Ziegel und Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer und WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, betoniert, Schorrgraben mit Gitter und Läger aus Holz - *Anzahl Plätze:* 36 - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse, die letzten 500 m mit betonierte Fahrspuren ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, Reservoir mit 3'000 Liter, eingerichtet mit Wasserhahnen im Wohnteil und im Stall; 9 Brunnen davon 6 vom Wasser-Netz der Gemeinde und 3 aus einer Quelle

Bemerkung: Diese Alp wird seit 1933 von der Familie bewirtschaftet. Jährlich wird der Flachteil der Weide geheut (1-2 Ladewagen jährlich). 2001 wurde die Nordfassade des Chalets erneuert; 2004 das Wasserreservoir und eine neue Wasserleitung erstellt; 2006 Renovation der Südfassade und Betonieren vor der Hütte; 2009 Einrichten der Milchabsauganlage und 2011 wurde das Zimmer und die Fenster renoviert.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

43. Joux-Derrey Dessus (Pâquier d'Amont, Le)

Coordonnées:
565'220/159'100

Altitude:
1'221 m

Commune: Vaulruz - **Propriétaire:** Commune de Vaulruz - **Teneur:** Carrel Willy, Vaulruz - **Main-d'oeuvre:** familiale (Marius le papa), d'un autre alpage, depuis 36 ans - **Charge:** 17 génisses durant 120 jours et 11 veaux durant 100 jours - **Exploité avec:** Le Pâquier d'Avau et Niremont à Carrel

Pâturage: *Exposition:* sud-est - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, sauf endroits humides - *Nombre d'enclos:* 7 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* existants - **Fumure:** *Organique:* fumier - *Minérale:* 300 kg/an scories K 11/20 - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs et des marais, menthe - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - génisses rentrées quotidiennement

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavaillons - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre - *Etable:* double, 1 infirmerie, sol en bois refait en 1993 - *Nbre de places:* 45 - *Sorties et abords:* bons, sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* sentier pédestre ou accès partiellement empierré pour tracteur par temps sec depuis le Pâquier d'Avau - **Eau:** en suffisance - Installée: devant le chalet; 5 bassins

Remarques: En 2007, le captage, la conduite et la pose d'une citerne de 5'000 l ont été refaits par la commune et les teneurs. Bonne collaboration avec la Commune de Vaulruz.

Forêt: voir plan de gestion



43. Joux-Derrey Dessus (Pâquier d'Amont, Le)

Koordinaten:
565'220/159'100

Höhe ü. Meer:
1'221 m

Gemeinde: Vaulruz - **Eigentümer:** Gemeinde Vaulruz - **Bewirtschafter:** Carrel Willy, Vaulruz - **Hirt:** Familienbetrieb (Vater Marius), von einer anderen Alp aus, seit 36 Jahren - **Bestossung:** 17 Rinder während 120 Tagen und 11 Kälber während 100 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Le Pâquier d'Avau und Niremont à Carrel

Weide: *Exposition:* südöstlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, ausser einiger Nassstellen - *Weideeinteilung:* 7 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* existent - **Düngung:** organisch: Mist -

minéralisch: 300 kg/Jahr Phosphore K 11/20 - **Unkraut**: *Arten*: Ackerkratzdisteln und Sumpfkraatzdisteln, Minze - *Bekämpfung*: chimique, gémest - **Vieh**: *Rasse*: Red Holstein - Rinder regelmässig gállt

Gebäude: *Zustand*: gut, Schindeldach - *Wohnteil*: Küche und Milchgaden, 1 Zimmer - *Stall*: 1 Doppelstall, 1 Raum für kranke Tiere, Holzlager 1993 erneuert - *Anzahl Plätze*: 45 - *Umgebung*: gut, bétonné - **Zufahrt**: *Typ*: Fussweg teilweise steinig, mit Traktor bei trockener Witterung befahrbar ab Le Pâquier d'Avau - **Wasser**: gémégend vorhanden, eingerichtet vor dem Chalet; 5 Brunnen

Bemerkung: 2007 wurde eine neue Quellenfassung, ebenso die Leitung mit einem Wasserreservoir von 5'000 Liter von der Gemeinde und den Pächtern erstellt. Gutes Einvernehmen zwischen Gemeinde und den Pächtern.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

44.	Joux-Derrey	Coordonnées: 565'610/158'900	Altitude: 1'107 m
	Dessous (Pâquier d'Avau, Le)		

Commune: Vaulruz - **Propriétaire**: Commune de Vaulruz - **Teneur**: Carrel Willy, Vaulruz - **Main-d'oeuvre**: familiale (le papa Marius), depuis 36 ans - **Charge**: 24 vaches durant 65 jours, 17 gémisses durant 12 jours et 11 veaux et 2 cabris durant 32 jours - **Exploité avec**: Le Pâquier d'Amont et Niremout à Carrel

Pâturage: *Exposition*: sud-est - *Pente*: plate à moyenne - *Nature du sol*: flysch - *Qualité de l'herbe*: bonne - *Nombre d'enclos*: 7 - *Drainages*: fermés, 400 m en 2000 - **Fumure**: *Organique*: purin et fumier - *Minérale*: 1'400 kg/an scories K - **Mauvaises herbes**: *Espèces*: chardons et joncs - *Lutte*: chimique, maîtrisée - **Bétail**: *Race*: Red Holstein - gémisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait*: Fromagerie de Vaulruz

Chalet: *Etat*: bon, toit en tavillons - *Habitation*: trinstôbyo, 1 chambre et WC dehors - *Etable*: double + 1 bouéton, sol bétonné - *Nbre de places*: 45 - *Fosse à purin*: 40 m³ - *Sorties et abords*: bons, enherbés - **Accès**: *Type*: route goudronnée pour voitures depuis Bulle - *Etat*: bon - **Eau**: en suffisance - Installée: dans l'habitation et robinets à l'écurie; 7 bassins

Remarques: Bonne entente avec la Commune de Vaulruz.

Forêt: voir plan de gestion



**44. Joux- Derrey
Dessous
(Pâquier d'Avau, Le)**

Koordinaten:
565°610/158°900

Höhe ü. Meer:
1'107 m

Gemeinde: Vaulruz - **Eigentümer:** Gemeinde Vaulruz - **Bewirtschafter:** Carrel Willy, Vaulruz - **Hirt:** Familienbetrieb (Vater Marius), seit 36 Jahren - **Bestossung:** 24 Kühe während 65 Tagen, 17 Rinder während 12 Tagen und 11 Kälber und 2 Zicklein während 32 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Le Pâquier d'Amont und Niremont à Carrel

Weide: *Exposition:* südöstlich - *Neigung:* flach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Drainage:* geschlossen, 400 m im Jahr 2000 erstellt - **Düngung:** *organisch:* Mist und Gülle - *mineralisch:* 1'400 kg/Jahr Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Binsen - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vaulruz

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* 1 Doppelstall + 1 kleiner Stallanbau (Kälber), Boden betoniert - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* gut, grasbewachsen - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Bulle - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil und Wasserhahnen im Stall; 7 Brunnen

Bemerkung: Gutes Einvernehmen mit der Gemeinde Vaulruz.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

COMMUNE DE VUADENS

45. Asses, Les

Coordonnées:
565'820/161'950

Altitude:
895 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Moret Emile, Sâles - **Teneur:** Moret Emile et Madeleine, Sâles - **Main-d'oeuvre:** familiale et 1 employé, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 50 vaches durant 70 jours et 35 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Praz Pachet d'Enbas

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* profond et gras - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* campagnols - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 500 kg PKMg - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex - *Lutte:* chimique - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromageries de Sâles et de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en tuiles - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, chambre à lait et WC dehors - *Etable:* 1 simple + 1 double, couches avec tapis, fond en béton avec grilles - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* route bétonnée pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, eau communale si besoin - Installée: dans l'habitation, abreuvoirs à l'écurie; 6 bassins

Remarques: SAU. C'est une "ferme de montagne" installée comme telle avec une fourragère, pont roulant, 2 soliveaux de stockage, traite directe. Les écuries sont utilisées en hiver avec 32 génisses en stabulation libre avec des logettes montées pour cette période. Il y a aussi une remise de 75 m².

Forêt: *Surface:* 0.80 ha - *Etat de la forêt:* Jeune futaie et moyenne futaie, épicéa-sapin et quelques feuillus. Une coupe de mise en lumière a été réalisé en 2008 avec un prélèvement de 98 m³ - *Soins à entreprendre:* Travaux d'éclaircie à entreprendre dans les jeunes futaies - *Conditions d'exploitation:* Moyennes - *Desserte:* Existante jusqu'au chalet - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseaux a une fonction protectrice importante.



45. Asses, Les

Koordinaten:
565'820/161'950

Höhe ü. Meer:
895 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Moret Emile, Sâles - **Bewirtschafter:** Moret Emile und Madeleine, Sâles - **Hirt:** Familienbetrieb, mit einem Angestellten, vom Tal aus - **Bestossung:** 50 Kühe während 70 Tagen und 35 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Praz Pachtet d'Enbas

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* tief und fett - *Grasqualität:* gut, Raygras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* Wühlmäuse - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 500 kg PKMg - **Unkraut:** *Arten:* Blacken - *Bekämpfung:* chemisch - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Tiere regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käseereien Sâles und Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Ziegeldach - *Wohnteil:* Küche, 1 Zimmer, 1 Milkammer, WC draussen - *Stall:* 1 einfacher + 1 Doppelstall, Läger Gummimatten, Schorrgraben betoniert mit Gittern - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte Strasse ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, im Notfall auch Gemeindewasser, eingerichtet im Wohnteil, Selbsttränken im Stall; 6 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Wir haben hier einen Bergbetrieb, eingerichtet mit Krippen und Förderband, 2 Futterlagerflächen, Milchabsauganlage. Im Winter wird der Stall mit 32 Rindern genutzt, in Freilaufstall mit Logetten, welche zu diesem Zweck montiert werden. Es hat ebenfalls eine Remise von 75 m².

Wald: *Fläche:* 0.80 ha - *Waldzustand:* junger und mittlerer Waldbestand aus Tannen und Fichten mit etwas Laubbäumen. Holzschlag und auslichten wurden 2008 gemacht mit 98 m³ - *Pflege:* auslichten im Jungwuchs - *Bewirtschaftung:* mittel - *Erschliessung:* existiert bis zum Chalet - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

46. Aunes, Les (Grosses)

Coordonnées:
565'840/161'550

Altitude:
963 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Romanens Oscar et Nicolas, Bulle - **Teneur:** Association Romanens Michel, Eric et Benoît, Bulle - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 30 vaches durant 15 jours, 40 génisses durant 50 jours et 20 vaches taries durant 60 jours - **Exploité avec:** Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu, Grande Cithard et Rio Berthoud

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle, alchémille et trèfle violet - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* campagnols - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex et chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées en cas de fortes chaleurs et les vaches tous les matins jusqu'à 10h - *Utilisation du lait:* Nestlé

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres, chambre à lait et WC dehors - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 50 - *Fosse à purin:* 50 m³ - *Sorties et abords:* bons, sortie bétonnée - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, eau communale - *Installée:* dans l'habitation, robinet à l'écurie; 3 bassins

Remarques: Il y a 3.5 ha de fannage d'estivage.

Forêt: *Surface:* 2.10 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie d'épicéa-sapin et quelques feuillus. Des coupes de mise en lumière ont été réalisées en 2009 pour 59 m³ et en 2012 pour 111 m³ - *Soins à entreprendre:* Prévoir des coupes de mise en lumière dans le but d'introduire le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Le chemin d'accès au chalet peut être utilisé pour la mise à port de camion - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



46. Aunes, Les (Grosses)

Koordinaten:
565°840/161°550

Höhe ü. Meer:
963 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Romanens Oscar und Nicolas, Bulle - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Romanens Michel, Eric und Benoît, Bulle - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 30 Kühe während 15 Tagen, 40 Rinder während 50 Tagen und 20 Galkühe während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Petites Aunes, Les Colombettes du Milieu, Grande Cithard und Rio Berthoud

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* lehmig - *Grasqualität:* gut, Kammgras, Frauenmantel, violetter Klee - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* Wühlmäuse - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - bei grosser Hitze werden die Tiere gestallt, die Kühe täglich bis 10 Uhr - *Milchverwertung:* Nestlé

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, Milchkammer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 50 - *Güllegrube:* 50 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - *Zufahrt:* *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, vom Wassernetz der Gemeinde, eingerichtet im Wohnteil, Wasserhahnen im Stall; 3 Brunnen

Bemerkung: Es hat 3.5 ha Sömmerungsheu.

Wald: *Fläche:* 2.10 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand aus Tannen und Fichten und etwas Laubbäume. 2009 erfolgte ein Holzschlag mit 59 m³ und 2012 mit 111 m³ - *Pflege:* weitere Holzschläge und auslichten, um den natürlichen Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Der Zufahrtsweg zum Chalet kann als Zufahrt für den Verladeplatz für Lastwagen verwendet werden - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

47. Bolossetta d'Enbas, La	Coordonnées: 566°130/162°680	Altitude: 827 m
---	--	---------------------------

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Yerly Elisabeth, Bulle - **Teneur:** Communauté d'exploitation Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation, par la communauté - **Charge:** pâturé depuis la ferme

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible, forte par endroits - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* très bonne - *Nombre d'enclos:* 5 - *Drainages:* fermés, sur une grande partie du terrain - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 1'000 kg de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons des champs sur les plats, quelques séneçons sur la côte - *Lutte:* chimique, plante par plante, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses pas rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* moyen, toit en tuiles et fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo - *Etable:* double, en bois, pas utilisée - *Nbre de places:* 32 vaches et 16 veaux - *Fosse à purin:* 60 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés - **Accès:** *Type:* route gravellée et bétonnée pour 4x4 depuis la route de la Chapelle - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance, source; 4 bassins et accès au ruisseau

Remarques: SAU. Ce pâturage est pâturé depuis la ferme et fané en cas de surplus de fourrage.

Forêt: *Surface:* 0.10 ha - *Etat de la forêt:* Nous sommes en présence d'un cordon boisé à l'exception d'une petite surface de jeune futaie composée d'épicéa et de feuillus - *Soins à entreprendre:* Réaliser une éclaircie dans le jeune futaie - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Mise à port de camion éloignée - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



47. Bolossetta d'Enbas, La

Koordinaten:
566°130/162°680

Höhe ü. Meer:
827 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Yerly Elisabeth, Bulle - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens - **Hirt:** vom Betrieb der Gemeinschaft aus - **Bestossung:** vom Tal aus

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach, an bestimmten Stellen stark - *Boden:* lehmig - *Grasqualität:* sehr gut - *Weideeinteilung:* 5 - *Dränage:* geschlossen auf einem Grossteil des Terrains - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 1'000 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Ackerkratzdisteln im Flachteil, einige Kreuzkräuter am Hang - *Bekämpfung:* chemisch, Einzelstockbehandlung, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder nicht regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus Ziegel und Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden - *Stall:* Doppelstall, Böden aus Holz, nicht genutzt - *Anzahl Plätze:* 32 Kühe und 16 Kälber - *Güllegrube:* 60 m³ - *Umgebung:* gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte und bekieste Strasse für 4x4 ab Strasse von La Chapelle - *Zustand:* mittelmässig - **Wasser:** genügend vorhanden, Quelle; 4 Brunnen und Zugang zum Bach

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Die Alpweide wird vom Tal aus bestossen und geheut bei Futterüberfluss.

Wald: *Fläche:* 0.10 ha - *Waldzustand:* bewaldeter Waldstreifen mit Ausnahme einer kleineren Fläche junger Waldbestand, bestehend aus Tannen und einigen Laubbäumen - *Pflege:* auslichten im Jungwuchs - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Verladeplatz für Lastwagen ist in einiger Entfernung - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

48. Cierne-Bon d'Enbas, La

Coordonnées:
566°610/161°610

Altitude:
903 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Vienne Henriette, La Tour-de-Trême - **Teneur:** Déforel Christophe, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation - **Charge:** 15 veaux durant 150 jours

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 4 - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 500 kg de scorie K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* fougère, menthe, quelques chardons des champs et quelques rumex - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - veaux rentrés régulièrement

Chalet: *Etat:* moyen à bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* 1 chambre à lait en rénovation, WC dehors - *Etable:* double, fond en caillebotis, couche avec tapis - *Nbre de places:* 25 dont 18 logettes - *Fosse à purin:* 14 m³ - *Sorties et abords:* moyens, dalles en béton - **Accès:** *Type:* chemin en terre avec fondation pour tracteur par temps sec depuis la route de l'Adrey - *Etat:* moyen - **Eau:** en suffisance, venant du ruisseau et d'une source; 2 bassins.

Remarques : SAU. La chambre à lait est transformée en une pièce servant de cuisine/chambre. Un WC dedans est également prévu.

Forêt: *Surface:* 0.80 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à vieille futaie avec rajeunissement. Epicéa-sapin et quelques feuillus - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Moyennes - *Desserte:* Mise à port de camion difficile - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



48. Ciernes-Bon d'Enbas, La

Koordinaten:
566°610/161°610

Höhe ü. Meer:
903 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Vienne Henriette, La Tour-de-Trême - **Bewirtschafter:** Déforel Christophe, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 15 Kälber während 150 Tagen

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* lehmig - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 4 - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 500 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Farne, Minze, einige Ackerkratzdisteln und etwas Blacken - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Kälber werden regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig bis gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* 1 Milchkammer in Renovation, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben Spaltenboden und Läger mit Gummimatten - *Anzahl Plätze:* 25, davon 18 Logetten - *Güllegrube:* 14 m³ - *Umgebung:* mittelmässig, Güllendecke betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Naturweg für Traktoren bei trockener Witterung ab Strasse von L'Adrey - *Zustand:* mittelmässig - **Wasser:** genügend vorhanden, vom Bach und einer Quelle; 2 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN). Die Milchkammer in Renovation wird auch als Küche und Zimmer genutzt werden. Ein WC drinnen ist auch vorgesehen.

Wald: *Fläche:* 0.80 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand. Tannen und Fichten und etwas Laubbäume - *Pflege:* Holzschlag und

auslichten - *Bewirtschaftung*: mittel - *Erschliessung*: zum Verladeplatz für Lastwagen ziemlich schwierig - *Bemerkung*: Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

49. Cierne-Bon d'Enhaut

Coordonnées:
566°380/161°170

Altitude:
975 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Genoud Manuel, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** familiale de l'exploitation de base, le papa Claude, au chalet, depuis 40 ans - **Charge:** 31 vaches durant 120 jours - **Exploité avec:** Les Colombettes à Bacon

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* très faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 6 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* purin - *Minérale:* scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex et chardons - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - vaches rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* très bon, toit en petites plaques de fibro-ciment de 1990 - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, 1 chambre à lait et WC dedans - *Etable:* double, sol en béton avec caillebottis (refaite en 2014) + 1 petite écurie utilisée comme réduit - *Nbre de places:* 40 - *Fosse à purin:* 50 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés et pavés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Bulle - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: dans l'habitation; 6 bassins

Remarques: L'eau provient d'une source mais peut être prise sur le réseau si besoin. Ce n'est pas souvent nécessaire. Le chalet et ses abords sont magnifiquement entretenus.

Forêt: *Surface:* 2.40 ha - *Etat de la forêt:* Futaie bien structurée, épicéa-sapin et quelques feuillus. Une forêt bien entretenue. Deux grosses coupes de mise en lumière réalisées en 2007 583 m³ et en 2008 603 m³ - *Soins à entreprendre:* Soins au jeune peuplement - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Existante, traversant le pâturage dans toute sa largeur à hauteur du chalet - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau a une fonction protectrice importante.



49. Cierne-Bon d'Enhaut

Koordinaten:
566°380/161°170

Höhe ü. Meer:
975 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Genoud Manuel, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, Vater Claude seit 40 Jahren auf der Alp - **Bestossung:** 31 Kühe während 120 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Colombettes à Bacon

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* sehr schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 6 - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Disteln und Blacken - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Kühe regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Dach aus kleinen Faserzementplatten von 1990 - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, 1 Milchammer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, betonierte und Spaltenböden (2014 erneuert) + 1 kleiner Stall als Reduit genutzt - *Anzahl Plätze:* 40 - *Güllegrube:* 50 m³ - *Umgebung:* betonierte und Pflastersteine - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Bulle - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil; 6 Brunnen

Bemerkung: Das Wasser stammt aus einer Privatquelle, kann notfalls aber durch das Wassernetz gespiesen werden, was allerdings selten notwendig ist. Das Chalet und dessen Umgebung sind wunderschön gepflegt.

Wald: *Fläche:* 2.40 ha - *Waldzustand:* gut strukturierter Tannenwald mit etwas Laubbäumen - *Pflege:* zwei grosse Holzschläge und auslichten im 2007 mit 583 m³ und 2008 mit 603 m³, *Pflege des Jungwuchses* - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* existent, über die gesamte Weidebreite im Chaletbereich - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

50. Colombettes à Bacon, Les

Coordonnées:
56°5'330/161°270

Altitude:
1'004 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Dupasquier Gérard, Vuadens - **Teneur:** Genoud Manuel, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base, 26 années de service - **Charge:** 23 génisses durant 120 jours - **Exploité avec:** Cierne-Bon d'Enhaut

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle, humide sur la partie supérieure - *Nombre d'enclos:* 5 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* purin - *Minérale:* scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* très peu de rumex et chardons - *Lutte:* mécanique et chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres pas disponibles par l'exploitant - *Etable:* 2 doubles, couches avec tapis et fond en caillebotis - *Nbre de places:* 26 vaches et 14 petites - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés en partie - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis les Colombettes - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, eau du réseau depuis 2003 - *Installée:* dans l'habitation; 4 bassins

Remarques: Bonne entente avec le propriétaire.

Forêt: *Surface:* 3.60 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à vieille futaie avec des trouées de rajeunissement, épicéa-sapin et quelques feuillus - *Soins à entreprendre:* Coupes de mise en lumière dans le but d'introduire le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Chemin d'accès au chalet traversant le premier massif forestier - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



50. Colombettes à Bacon, Les

Koordinaten:
565°330/161°270

Höhe ü. Meer:
1'004 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Dupasquier Gérard, Vuadens - **Bewirtschafter:** Genoud Manuel, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, seit 26 Jahren - **Bestossung:** 23 Rinder während 120 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Cierne-Bon d'Enhaut

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, Kammgras, Nassstellen im oberen Teil - *Weideeinteilung:* 5 - *Drainage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* sehr wenige Disteln und Blacken - *Bekämpfung:* mechanisch und chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, die dem Pächter nicht zur Verfügung stehen - *Stall:* 2 Doppelställe, Schorrgraben Spaltenböden und Läger mit Gummimatten - *Anzahl Plätze:* 26 Kühe und 14 kleine Plätze - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* gut, teilweise betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Les Colombettes - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, seit 2003 dem Wassernetz angeschlossen, eingerichtet im Wohnteil; 4 Brunnen

Bemerkung: Gutes Einvernehmen mit dem Eigentümer.

Wald: *Fläche:* 3.60 ha - *Waldzustand:* mittlerer und alter Waldbestand aus Fichten und Tannen mit etwas Laubbäumen und Jungwuchssektoren - *Pflege:* Holzschlag und weiter auslichten, um den natürlichen Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Der Zugang zum Chalet dient gleichzeitig als Forstweg in das 1. Forstmassiv - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

51. Colombettes d'Enbas, Les

Coordonnées:
565'100/161'710

Altitude:
936 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Déforel Benoît, Vuadens - **Teneur:** Déforel Christophe, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation; le papa, Déforel Raphaël a 55 années de service - **Charge:** 75 vaches durant 30 jours et 10 génisses durant 45 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* profond - *Qualité de l'herbe:* bonne, prairie à agrostide et crételle - *Nombre d'enclos:* 6 - *Dégâts naturels:* quelques taupinières - *Drainages:* fermés, à certains endroits - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 1'500 kg de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* très peu, quelques chardons - *Lutte:* mécanique, maîtrisée (très bon suivi) - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - vaches rentrées régulièrement mais pas les génisses - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en tuiles, grange à foin - *Habitation:* trintsôbyo, chambre à lait, 1 chambre, WC dehors - *Etable:* double, fond en béton et grilles, couche en béton avec tapis - *Nbre de places:* 33 vaches - *Fosse à purin:* 50 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés, très bons - **Accès:** *Type:* route gravellée et bétonnée pour voitures depuis les Colombettes - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, source privée - *Installée:* au chalet, abreuvoirs à l'écurie; 3 bassins

Remarque: Le dernier tronçon de route jusqu'au chalet a été bétonné depuis la dernière inspection.

Forêt: *Surface:* 1.00 ha - *Etat de la forêt:* Jeune futaie et vieille futaie, épicéa-sapin et quelques feuillus, dans l'ensemble forêt bien entretenue. - *Soins à entreprendre:* Eclaircie et coupe de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Le chemin d'accès au chalet permettant la mise à port de camion des bois - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



51. Colombettes d'Enbas, Les

Koordinaten:
565°100/161°710

Höhe ü. Meer:
936 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Déforel Benoît, Vuadens - **Bewirtschafter:** Déforel Christophe, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, Vater Raphaël mit 55 Jahren Alptätigkeit - **Bestossung:** 75 Kühe während 30 Tagen und 10 Rinder während 45 Tagen

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* tief - *Grasqualität:* gut, Strauss- und Kammgras - *Weideeinteilung:* 6 - *Natürliche Schäden:* einige Maulwurfhügel - *Dränage:* an einigen Stellen geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 1'500 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* sehr wenige, einige Disteln - *Bekämpfung:* mechanisch, sehr gut gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Kühe regelmässig gestallt, nicht die Rinder - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Ziegeldach, Scheune für Heu - *Wohnenteil:* Küche und Milchgaden, Milchkammer, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben betoniert mit Gitterboden, Läger betoniert und Matten - *Anzahl Plätze:* 33 Kühe - *Güllegrube:* 50 m³ - *Umgebung:* betoniert, sehr gut - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte Strasse und Kiesweg ab Les Colombettes - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, private Quelle, eingerichtet im Chalet, Selbsttränken im Stall; 3 Brunnen

Bemerkung: Der letzte Wegabschnitt zum Chalet wurde seit der letzten Alpinspektion betoniert.

Wald: *Fläche:* 1.00 ha - *Waldzustand:* junger und alter Waldbestand mit Fichten und Tannen und etwas Laubbäumen; gesamthaft sehr gut unterhalten - *Pflege:* auslichten - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschließung:* Der Zufahrtsweg zum Chalet kann genutzt werden, um das Holz zum Verladeplatz für Lastwagen zu bringen - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

52. Colombettes d'Enhaut, Les

Coordonnées:
565'200/161'230

Altitude:
995 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Progin Denis, Vuadens - **Teneur:** Communauté d'exploitation Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 40 génisses durant 30 jours et 16 génisses durant 120 jours - **Exploité avec:** Sur Anna Clerc, Echarlens

Pâturage: *Exposition:* nord, nord-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle, trèfle - *Nombre d'enclos:* 3 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* très peu de rumex - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses avec libre accès à l'écurie

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, WC dehors - *Etable:* double, couche en bois (logettes), fond en béton avec tapis - *Nbre de places:* 27 logettes - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* route gourdronnée pour voitures depuis Vuadens, les 300 m avant le chalet piste gravelée - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, eau du réseau communal - *Installée:* au chalet et à l'écurie (bassin pour laver); 6 bassins

Remarques: 1/3 de la surface est de l'estivage et 2/3 du fanage.

Forêt: *Surface:* 1.80 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie composée d'épicéa-sapin et quelques feuillus. Plusieurs coupes importantes de mise en lumière ont été réalisées; 2008 413 m³, 2011 78 m³ et 2015 25 m³ - *Soins à entreprendre:* Continuer les coupes de mise en lumière et réaliser les soins dans les trouées de rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Chemin d'accès au chalet traversant le premier massif forestier - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



52. Colombettes d'Enhaut, Les

Koordinaten:
565'200/161'230

Höhe ü. Meer:
995 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Progin Denis, Vuadens - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 40 Rinder während 30 Tagen und 16 Rinder während 120 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Sur Anna Clerc, Echarlens

Weide: *Exposition:* nördlich, nordwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* lehmig - *Grasqualität:* gut, Kammgras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 3 - *Drainage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* sehr wenig Blacken - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder haben freien Zugang zum Stall

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, Lager aus Holz (Logetten), Schorrgraben betonierte und Matten - *Anzahl Plätze:* 27 Logetten - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens, die letzten 300 m zum Chalet Kiesweg - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, vom Wassernetz der Gemeinde, eingerichtet im Chalet und im Stall (Waschbecken); 6 Brunnen

Bemerkung: 1/3 ist Sömmerungsfläche; 2/3 Heuwiese.

Wald: *Fläche:* 1.80 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand aus Tannen und Fichten, etwas Laubbäume; einige wichtige Holzschläge und auslichten, so 2008 mit 413 m³; 2011 mit 78 m³ und 2015 mit 25 m³ - *Pflege:* Holzschlag

und auslichten auch weiterhin, um den Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung*: leicht bis mittel - *Erschliessung*: Zufahrtsweg vom Chalet, das erste Waldstück durchquerend - *Bemerkung*: Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

53. Colombettes du Milieu, Les

Coordonnées:
565'250/161'510

Altitude:
982 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Romanens Oscar et Nicolas, Bulle - **Teneur:** Association Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle - **Main-d'oeuvre:** familiale, de l'exploitation de base - **Charge:** 30 vaches durant 30 jours, 40 génisses durant 50 jours et 20 vaches tarées durant 60 jours - **Exploité avec:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Grande Cithard et Rio Berthoud

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, crételle et trèfle violet - *Nombre d'enclos:* 4 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex et chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses rentrées en cas de fortes chaleurs et les vaches tous les matin jusqu'à 10h - *Utilisation du lait:* pour Nestlé

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre neuve, 1 chambre à lait et WC dedans - *Etable:* double, tout en bois sauf une partie avec caillebotis - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* piste gravellée pour voitures depuis les Colombettes d'Enhaut - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: robinets dans l'habitation; 4 bassins

Remarques: L'eau communale est disponible si besoin.

Forêt: *Surface:* 1.50 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à vieille futaie bien structurée; épicéa-sapin et quelques hêtres - *Soins à entreprendre:* Prévoir une coupe de mise en lumière pour favoriser le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Chemin d'accès au chalet traversant le premier massif forestier - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



53. Colombettes du Milieu, Les

Koordinaten:
565°250/161°510

Höhe ü. Meer:
982 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Romanens Oscar und Nicolas, Bulle - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Romanens Michel, Eric und Benoît, Bulle - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 30 Kühe während 30 Tagen, 40 Rinder während 50 Tagen und 20 Galtkühe während 60 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Aunes, Les Petites Aunes, Grande Cithard und Rio Berthoud

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* lehmig - *Grasqualität:* gut, Raygras, Kammgras und violetter Klee - *Weideeinteilung:* 4 - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Kühe regelmässig bis gegen 10 Uhr und Rinder bei grosser Hitze ebenfalls gestallt - *Milchverwertung:* Nestlé

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 neues Zimmer, 1 Milchkammer, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz ausser einer kleinen Stelle mit Spaltenboden - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg ab Les Colombettes d'Enhaut - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Wohnteil (Wasserhahnen); 4 Brunnen

Bemerkung: Anschluss an das Wassernetz der Gemeinde im Notfall.

Wald: *Fläche:* 1.50 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand, gut strukturiert; Tannen und Fichten und einige Buchen - *Pflege:* Holzschlag vorsehen zum Auslichten und Förderung des natürlichen Jungwuchses - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Der Zufahrtsweg zum Chalet erschliesst ebenfalls das erste Waldmassiv - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

54. Croson, Le

Coordonnées:
566°140/160°540

Altitude:
1'095 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Commune de Vuadens - **Teneur:** Genoud Bruno, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base et 1 employé 5 mois depuis un autre chalet - **Charge:** 25 génisses durant 100 jours - **Exploité avec:** Portes d'Enbas et Sur Tombex

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch avec endroits humides - *Qualité de l'herbe:* bonne, crételle, trèfles - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* un peu de sangliers - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* renoncules, chardons, rumex, menthe et épines - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* mixte - génisses avec libre accès à l'écurie

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment refait en 2015 - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre et WC dehors - *Etable:* double avec logettes, couches en bois et caillebottis - *Nbre de places:* 32 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* robinets dans l'habitation; 4 bassins

Remarques: L'exploitant remercie la commune d'avoir bien refait le toit en 2015.

Forêt: voir plan de gestion



54. Croson, Le

Koordinaten:
566°140/160°540

Höhe ü. Meer:
1'095 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Gemeinde Vuadens - **Bewirtschafter:** Genoud Bruno, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, und 1 Angestellter während 5 Monaten von einem anderen Chalet aus - **Bestossung:** 25 Rinder während 100 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Portes d'Enbas und Sur Tombex

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch, mit einigen Nassstellen - *Grasqualität:* gut, Kammgras, Klee - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* etwas Wildschweine - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* gemeiner Hahnenfuss, Disteln, Blacken, Minze und Dornengewächse - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* gemischt - Rinder haben freien Zugang zum Stall

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement, 2015 erneuert - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall mit Logetten, Lager aus Holz und Spaltenboden - *Anzahl Plätze:* 32 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet mit Wasserhahnen im Wohnteil; 4 Brunnen

Bemerkung: Der Pächter möchte der Gemeinde seinen Dank für das 2015 neu erstellte Dach aussprechen.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

55. Cuva, La

Coordonnées:
565°850/161°190

Altitude:
1'000 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Moret Rodolphe, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** 1 employé Bruno Maia, au chalet - **Charge:** 32 vaches durant 50 jours - **Exploité avec:** La Gissetta

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible - *Nature du sol:* argileux avec endroits humides - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, crételle, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 3 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, joncs et chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, 1 chambre à lait et WC dehors - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 40 vaches - *Fosse à purin:* 20 m³ - *Sorties et abords:* empierrés - **Accès:** *Type:* route bétonnée pour voitures depuis Vuadens, les 50 derniers mètres piste carrossable pour 4x4 - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* dans la chambre à lait; 3 bassins

Remarques: Il y a des panneaux solaires pour l'électricité. Une douche sera posée. Un local bétonné pour la machine à traire est à réaliser.

Forêt: *Surface:* 1.20 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à vieille futaie, épicéa-sapin et quelques feuillus - *Soins à entreprendre:* Coupes de mise en lumière à prévoir pour d'introduire le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante. Déplacer la clôture à la limite de la forêt et du pâturage à l'amont de la parcelle.



55. Cuva, La

Koordinaten:
565°850/161°190

Höhe ü. Meer:
1'000 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Moret Rodolphe, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** Bruno Maia, Angestellter, im Chalet anwesend - **Bestossung:** 32 Kühe während 50 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** La Gissetta

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* lehmig mit einigen Nassstellen - *Grasqualität:* gut, Raygras, Kammgras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 3 - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, Binsen und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden 1 Zimmer, 1 Milkammer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 40 Kühe - *Güllegrube:* 20 m³ - *Umgebung:* steinig - *Zufahrt:* *Typ:* betonierte Strasse ab Vuadens, die letzten 50 m Naturweg, fahrbar mit 4x4 - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet in der Milch-kammer; 3 Brunnen

Bemerkung: Solarzellen liefern elektrischen Strom. Eine Dusche wird eingerichtet. Ein betoniertes Lokal für die Melkmaschine ist zu erstellen.

Wald: *Fläche:* 1.20 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand aus Tannen und Fichten, etwas Laubbäume - *Pflege:* Holzschlag und auslichten, um den natürlichen Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus. Der Zaun müsste an den Waldrand versetzt werden, ebenso im oberen Teil der Weide.

56. Fenys communaux d'Enbas, Les

Coordonnées:
566°210/161°630

Altitude:
925 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Dupasquier Martine, La Roche - **Teneur:** Dupasquier Charles, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis la maison - **Charge:** 40 génisses durant 150 jours

Pâturage: *Exposition:* nord-nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* profond et lourd - *Qualité de l'herbe:* ray-grass, crételle, trèfles, agrostide - *Nombre d'enclos:* 2 + subdivisions - *Drainages:* fermés -

Fumure: *Organique:* lisier - *Minérale:* 1'000 kg scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques rumex et chardons - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - génisses rentrées régulièrement

Chalet: *Etat:* très bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres et WC dehors - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 60 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés et magnifiquement aménagés et fleuris - **Accès:** *Type:* route bétonnée pour voitures depuis Vuadens, les derniers 40 m sont gravelés - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - Installée: robinet dans l'habitation; 4 bassins

Remarques: Panneaux solaires pour l'électricité. 1 chambre et 1 douche sont en construction dans l'ancienne écurie des veaux.

Forêt: *Surface:* 1.50 ha - *Etat de la forêt:* Moyenne à veille futaie; épicéa-sapin et quelques feuillus, un perchis d'épicéa au fond du pâturage. D'importantes coupes de mise en lumière ont été réalisées dans le but d'introduire le rajeunissement naturel; en 2005 33 m³ et en 2006 317 m³ - *Soins à entreprendre:* Prévoir une éclaircie dans le perchis d'épicéa - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* La route traversant le pâturage servira à la mise à port de camion de bois - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



56. Fenys communaux d'Enbas, Les

Koordinaten:
566°210/161°630

Höhe ü. Meer:
925 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Dupasquier Martine, La Roche - **Bewirtschafter:** Dupasquier Charles, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, von zu Hause aus - **Bestossung:** 40 Rinder während 150 Tagen

Weide: *Exposition:* nördlich, nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* tief und schwer - *Grasqualität:* Raygras, Kammgras, Klee, Straussgras - *Weideeinteilung:* 2 + zusätzliche Unterteilungen - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 1'000 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* einige Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Rinder regelmässig gestallt

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, WC draussen - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 60 m³ - *Umgebung:* betoniert und sehr schön mit Blumen dekoriert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens, die letzten 40 m Kiesweg - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet mit Wasserhahnen im Wohnteil; 4 Brunnen

Bemerkung: Solarzellen liefern elektrischen Strom. 1 Zimmer und 1 Dusche sind im alten Kälberstall im Bau.

Wald: *Fläche:* 1.50 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand aus Fichten und Tannen und etwas Laubbäumen im unteren Teil der Weide; wichtige Holzschläge und auslichten wurden realisiert mit dem Ziel, den natürlichen Jungwuchs zu fördern; im 2005 mit 33 m³ und 2006 mit 317 m³ - *Pflege:* auslichten im Tannenbestand vorsehen - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Die Strasse, welche die Weide durchquert, dient auch als Verladeplatz für Lastwagen - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

57. Gissetta, La

Coordonnées:
566°700/161°300

Altitude:
946 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Moret Marc, Vuadens - **Teneur:** Moret Rodolphe, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** 1 employé Bruno Maia, depuis un autre alpage - **Charge:** 32 vaches durant 70 jours - **Exploité avec:** La Cuva

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 5 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* fumier et purin - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons et rumex - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein - vaches rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre, 1 chambre à lait et WC dehors - *Etable:* double + 1 petite, tout en bois - *Nbre de places:* 40 vaches et 10 veaux - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* route goudronnée jusqu'à 200 m du chalet pour voitures depuis la route des Gîtes - *Etat:* bon - **Eau:** juste en suffisance - *Installée:* dans l'habitation; 4 bassins

Remarques: Les derniers 200 m d'accès en terre devrait être amélioré pour faciliter l'exploitation. Il faudrait bétonner l'écurie et mettre une grille.

Forêt: *Surface:* 2.60 ha - *Etat de la forêt:* Moyennes à vieilles futaies, épicéa-sapin et quelques feuillus - *Soins à entreprendre:* Prévoir des coupes de mise en lumière afin de favoriser l'introduction du rajeunissement naturel. Réaliser des éclaircies dans la partie plus jeune du peuplement - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Mise à port de camion sur la route traversant le pâturage - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau a une fonction protectrice importante.



57. Gissetta, La

Koordinaten:
566°700/161°300

Höhe ü. Meer:
946 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Moret Marc, Vuadens - **Bewirtschafter:** Moret Rodolphe, Vuadens - **Hirt:** 1 Angestellter, Bruno Maia, von einer anderen Alp aus - **Bestossung:** 32 Kühe während 70 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** La Cuva

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 5 - *Natürliche Schäden:* - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Mist und Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken und Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein - Kühe regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Schindeldach - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Milkammer, 1 Zimmer und WC draussen - *Stall:* Doppelstall + 1 kleiner, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 40 Kühe und 10 Kälber - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse bis auf 200 m zum Chalet ab Strasse von Les Gîtes - *Zustand:* gut - **Wasser:** knapp genügend, eingerichtet im Wohnteil; 4 Brunnen

Bemerkung: Die letzten 200 m des Naturwegs sollten ausgebessert werden, um die Bewirtschaftung zu erleichtern. Der Stall müsste betonierte und mit Gitterböden versehen werden.

Wald: *Fläche:* 2.60 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand, Fichten und Tannen mit etwas Laubbäumen durchmischt - *Pflege:* auslichten, damit der natürliche Jungwuchs gefördert wird; vor allem im jüngeren Waldbestand vorzunehmen - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Verladeplatz für Lastwagen auf der Weide - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

58. Gothuey

Coordonnées:
566°030/162°350

Altitude:
858 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Gremaud Patrick et Sébastien, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 23 vaches durant 100 jours et 15 génisses durant 21 jours

Pâturage: *Exposition:* nord, nord-ouest - *Pente:* moyenne à forte - *Nature du sol:* profond, assez lourd - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 3 - *Drainages:* fermés, sur une partie de la surface - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 800 kg de scories K - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, orties, foyer de reine des prés, quelques chardons des marais - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Simmental (avec les cornes) - *génisses rentrées régulièrement* - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens et quelques meules fabriquées au chalet pour la consommation privée

Chalet: *Etat:* moyen, toit en fibro-ciment et tuiles - *Habitation:* trintsôbyo, 1 chambre à lait, 1 chambre, WC dedans (boîta) - *Etable:* 1 double + 1 simple, tout en bois - *Nbre de places:* 30 vaches et 15 veaux - *Fosse à purin:* 42 m³ - *Sorties et abords:* bons, bétonnés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voiture depuis les Colombettes - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, source communale avec béliet - *Installée:* au chalet; 5 bassins

Remarques: Il est prévu de refaire la partie amont du toit cet automne. Le chalet est raccordé à l'électricité.

Forêt: *Surface:* 0.60 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie composée d'épicéa-sapin et quelques feuillus, nous sommes en présence d'un cordon boisé avec quelques cellules de forêt - *Soins à entreprendre:* Coupe de mise en lumière pour introduire le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* La mise à port de camion s'effectue à l'amont du pâturage - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau exerce une fonction protectrice importante.



58. Gothuey

Koordinaten:
566'030/162'350

Höhe ü. Meer:
858 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Gremaud Patrick und Sebastien, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 23 Kühe während 100 Tagen und 15 Rinder während 21 Tagen

Weide: *Exposition:* nördlich, nordwestlich - *Neigung:* mittel bis stark - *Boden:* tief und ziemlich schwer - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 3 - *Dränage:* auf einem Teil der Fläche geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 800 kg Phosphorkali - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, Brennesseln, Geissbart, einige Sumpfkraatzdisteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Simmental (mit Hörner) - Rinder regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens; einige Laibe werden im Chalet zum Eigengebrauch fabriziert

Gebäude: *Zustand:* mittelmässig, Dach aus Faserzement und Ziegel - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 1 Milchkammer, 1 Zimmer, WC drinnen - *Stall:* 1 Doppel + 1 einfacher, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 30 Kühe und 15 Kälber - *Güllegrube:* 42 m³ - *Umgebung:* betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Les Colombettes - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, Gemeindequelle mit Widder, eingerichtet im Chalet; 5 Brunnen

Bemerkung: Es ist vorgesehen, die Bergseite des Daches diesen Herbst zu erneuern. Das Chalet ist mit elektrischem Strom ausgerüstet.

Wald: *Fläche:* 0.60 ha - *Waldzustand:* alter Waldbestand, aus Tannen und Fichten, einige Laubbäume. Wir sind hier an einer Waldschneise mit einigen Baumgruppen - *Pflege:* auslichten, um den natürlichen Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Verladeplatz für Lastwagen im oberen Teil der Weide - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

59. Nigsarpa

Coordonnées:
566'360/160'780

Altitude:
1'038 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Genoud Gaby, Vuadens - **Teneur:** Genoud Michel et Alain, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale et 1 apprenti, de l'exploitation de base, depuis 7 ans - **Charge:** 38 vaches durant 70 jours et 30 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Cheval Brûlé, Les Comballes-Dessus, Cuvigne-Dessous, Cuvigne-Dessus et La Raisse

Pâturage: *Exposition:* nord-est - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne - *Nombre d'enclos:* 7 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés, en amélioration perpétuelle - **Fumure:** *Organique:* purin - *Minérale:* 700 kg/an granuphos - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rien - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Red Holstein et Holstein - génisses pas rentrées régulièrement - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* très bon et bien fleuri, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 3 chambres, 1 salle de bain et 2 WC dehors et dedans - *Etable:* double, sol en béton, avec grilles et tapis - *Nbre de places:* 40 vaches et 10 veaux - *Fosse à purin:* 80 m³ - *Sorties et abords:* très bons, bétonnés - **Accès:** *Type:* chemin bétonné sur 65 % pour voitures depuis Bulle - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, eau du réseau communal - *Installée:* dans l'habitation et robinets dans l'écurie; 6 bassins

Remarques: Les panneaux solaires 220 volts ont été changés en 2016. La traite directe a été installée en 2016 par l'exploitant. Après le premier passage avec les bêtes, une grande partie du pâturage est fauchée. Le propriétaire envisage d'améliorer le chemin en installant des bandes de roulement sur la zone non bétonnée. Bonne entente entre les teneurs et les propriétaires.

Forêt: *Surface:* 3.30 ha - *Etat de la forêt:* Jeune à vieille futaie bien structurée avec des groupes de perchis et fourrés. Epicéa-sapin et quelques feuillus. Plusieurs coupes ont été réalisées: 119 m³ en 2006, 153 m³ en 2010 et 30 m³ en 2013 - *Soins à entreprendre:* Poursuivre les coupes de mise en lumière et les soins culturaux - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Chemin d'accès au chalet facilite l'exploitation du bois - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseau a une fonction protectrice importante.



59. Nigsarpa

Koordinaten:
566°360/160°780

Höhe ü. Meer:
1'038 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Genoud Gaby, Vuadens - **Bewirtschafter:** Genoud Michel und Alain, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb mit 1 Lehrling, vom Tal aus, seit 7 Jahren - **Bestossung:** 38 Kühe während 70 Tagen und 30 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Cheval Brûlé, Les Comballes-Dessus, Cuvigne-Dessous, Cuvigne-Dessus et La Raisse

Weide: *Exposition:* nordöstlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut - *Weideeinteilung:* 7 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* geschlossen, laufend in Verbesserung - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 700 kg/Jahr Granuphos - **Unkraut:** *Arten:* keine - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Red Holstein und Holstein - Rinder nicht regelmässig gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* sehr gut, schön mit Blumen geschmückt, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 3 Zimmer, 1 Bad und 2 WC drinnen und draussen - *Stall:* Doppelstall, betoniert mit Gitterboden und Matten - *Anzahl Plätze:* 40 Kühe und 10 Kälber - *Güllegrube:* 80 m³ - *Umgebung:* sehr gut, betoniert - **Zufahrt:** *Typ:* 65 % betonierte Strasse ab Bulle - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, vom Wassernetz der Gemeinde, eingerichtet im Wohnteil, Wasserhahnen im Stall; 6 Brunnen

Bemerkung: Die Solarzellen 220 Volt wurden 2016 gewechselt. Die Milchabsauganlage wurde 2016 vom Pächter installiert. Nach der 1. Bestossung wird ein Grossteil der Weide geheut. Der Eigentümer sieht vor, Fahrspuren in den Weg zu bauen. Gutes Einvernehmen zwischen Eigentümer und Pächter.

Wald: *Fläche:* 3.30 ha - *Waldzustand:* junger bis alter Waldbestand, gut strukturiert mit guter Bandbreite; Tannen und Fichten und etwas Laubbäume. Mehrere Holzschläge wurden ausgeführt: 119 m³ im 2006; 153 m³ im 2010 und 30 m³ im 2013 - *Pflege:* weiter auslichten und Pflege des wertvollen Baumbestandes - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Der Weg zum Chalet erleichtert die Erschliessung - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches erfüllt eine wichtige Schutzfunktion.

60. Petites Aunes, Les

Coordonnées:
566°110/161°600

Altitude:
938 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Décrind Martine, Marsens - **Teneur:** Association Romanens Michel, Eric et Benoît, Bulle - **Main-d'oeuvre:** familiale, de l'exploitation de base - **Charge:** 40 génisses durant 10 jours et 15 veaux durant 85 jours - **Exploité avec:** Les Aunes, Les Colombettes du Milieu, Grande Cithard et Rio Berthoud

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, crételle, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 2 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* quelques chardons - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein - génisses avec libre accès

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment et tôles - *Habitation:* trintsôbyo aménagé avec table + salon et WC dedans - *Etable:* double, tout en bois - *Nbre de places:* 25 - *Fosse à purin:* 20 m³ - *Sorties et abords:* moyens, sortie empierrée - **Accès:** *Type:* route bétonnée pour voitures depuis Vuadens, les 50 derniers mètres sont enherbés - *Etat:* bon - **Eau:** limite - Installée: robinet à l'extérieur; 2 bassins dont 1 provenant d'une source et l'autre depuis le ruisseau

Remarques: La partie habitation est uniquement utilisée par la propriétaire. Bonne entente entre la propriétaire et les exploitants.

Forêt: *Surface:* 1.20 ha - *Etat de la forêt:* Vieille futaie d'épicéa-sapin et quelques feuillus, beau rajeunissement sous la futaie. Coupe de mise en lumière réalisée en 2007 45 m³ - *Soins à entreprendre:* Continuer les coupes de mise en lumière - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* La route traversant le pâturage servira à la mise à port de camion des bois - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseaux exerce une fonction protectrice importante.



60. Petites Aunes, Les

Koordinaten:
566°110/161°600

Höhe ü. Meer:
938 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümerin:** Décrind Martine, Marsens - **Bewirtschafter:** Betriebsgemeinschaft Romanens Michel, Eric und Benoît, Bulle - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 40 Rinder während 10 Tagen und 15 Kälber während 85 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Aunes, Les Colomettes du Milieu, Grande Cithard und Rio Berthoud

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* lehmhaltig - *Grasqualität:* gut, Raygras, Kammgras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 2 - *Drainage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* einige Disteln - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein - Rinder haben freien Zugang zum Stall

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement und Blech - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden mit Tisch + Salon, WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 25 - *Güllegrube:* 20 m³ - *Umgebung:* mittelmässig, steinig - *Zufahrt:* *Typ:* betonierte Strasse ab Vuadens, die letzten 50 m grasbedeckt - *Zustand:* gut - **Wasser:** limitiert, eingerichtet mit Wasserhahnen aussen; 2 Brunnen, einer gespiesen durch eine Quelle, der andere vom Bach

Bemerkung: Der Wohnteil wird einzig von der Besitzerin genutzt. Gutes Einvernehmen zwischen ihr und den Pächtern.

Wald: *Fläche:* 1.20 ha - *Waldzustand:* alter Tannenbestand und einige Laubbäume, mit schönem Jungwuchs, 2007 mit 45 m³ ausgelichtet - *Pflege:* weiter auslichten - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Die Strasse, welche die Weide durchquert, dient auch als Verladeplatz für Lastwagen - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

61. Portes d'Enbas (Petites)

Coordonnées:
566°060/160°280

Altitude:
1'146 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Commune de Vuadens - **Teneur:** Genoud Bruno, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base et 1 employé 5 mois au chalet - **Charge:** 25 vaches durant 50 jours et 2 veaux durant 15 jours - **Exploité avec:** Le Croson et Sur Tombex

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* moyenne - *Nature du sol:* flysch - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, crételle, trèfles - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* un peu de sangliers - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, rumex et renouée bistorte - *Lutte:* chimique et mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* mixte - les vaches sont rentrées tous les matins jusqu'à 11h - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôbyo, 2 chambres, chambre à lait et WC dedans - *Etable:* double, fond en béton et caille-bottis, tapis sur les couches + 1 simple avec couche en bois et fond en béton - *Nbre de places:* 28 - *Fosse à purin:* 25 m³ - *Sorties et abords:* sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance - *Installée:* dans l'habitation et à l'écurie; 4 bassins

Remarques: Une partie du bâtiment est utilisée par le ski club. Les panneaux solaires fournissent l'électricité pour la lumière. La traite directe fonctionne avec la génératrice. 1 parc est fauché. Il serait souhaitable d'avoir une douche car l'employé reste tout l'été au chalet.

Forêt: voir plan de gestion



61. **Portes d'Enbas (Petites)**

Koordinaten:
566°060/160°280

Höhe ü. Meer:
1'146 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Gemeinde Vuadens - **Bewirtschafter:** Genoud Bruno, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, mit 1 Angestellten während 5 Monaten im Chalet - **Bestossung:** 25 Kühe während 50 Tagen und 2 Kälber während 15 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Le Croson und Sur Tombex

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* mittel - *Boden:* Flysch - *Grasqualität:* gut, Raygras, Kammgras, Klee - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* etwas Wildschweine - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Disteln, Blacken und Schlangenknocherich - *Bekämpfung:* chemisch und mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* gemischt - Kühe täglich bis 11 Uhr gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer, Milchammer und WC drinnen - *Stall:* Doppelstall, betonierte, Spaltenböden, Matten auf den Lägern + 1 einfacher mit Holzlägern und betoniertem Schorrgraben - *Anzahl Plätze:* 28 - *Güllegrube:* 25 m³ - *Umgebung:* betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* geteerte Strasse ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eingerichtet im Chalet und Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Ein Teil des Gebäudes wird vom Skiklub genutzt. Die Solarzellen liefern Strom für Licht. Die Milchsäuganlage läuft über einen Generator. Eine Weide wird gemäht. Eine Dusche wäre wünschenswert, da der Angestellte über den ganzen Sommer im Chalet bleibt.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

62. Portes d'Enhaut, Les

Coordonnées:
56°5'900/159°900

Altitude:
1'218 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Commune de Vuadens - **Teneur:** Moret Olivier, Vuadens - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 50 vaches durant 130 jours, 50 génisses durant 25 jours, 20 vaches taries durant 30 jours et 10 génisses durant 20 jours

Pâturage: *Exposition:* toutes - *Pente:* faible - *Nature du sol:* flysch avec des transitions calcaires - *Qualité de l'herbe:* bonne, crénelle, alchémille - *Nombre d'enclos:* 11 - *Dégâts naturels:* sangliers - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex, chardons et renoncules - *Lutte:* mécanique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein et Jersey - les vaches sont rentrées jusqu'à 10h voire 12h s'il fait chaud - *Utilisation du lait:* dans le tank pour Milco

Chalet: *Etat:* bon, toit en tavillons et 1 pan en fibro-ciment - *Habitation:* cuisine, 1 chambre, WC dehors et 1 dortoir pour le Club Alpin - *Etable:* double, fond et couche en béton avec tapis, grille centrale, crèches et 1 simple fond en béton avec tapis et couche en bois et 2 boîtes - *Nbre de places:* 45 + 6 - *Fosse à purin:* 110 m³ - *Sorties et abords:* sorties bétonnées - **Accès:** *Type:* route bétonnée pour camions depuis Vuadens - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, avec une citerne de 10'000 l - *Installée:* dans l'habitation; 10 bassins

Remarques: La famille exploite cet alpage depuis 1952. La traite directe est installée depuis 2000. 2 tours de bassins vont être refait à la fin de l'été 2016. Les drainages sont régulièrement entretenus. Tous les bassins ont des flotteurs. L'eau de 2 bassins provient d'une ancienne source communale.

Forêt: voir plan de gestion



62. Portes d'Enhaut, Les

Koordinaten:
565°900/159°900

Höhe ü. Meer:
1'218 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Gemeinde Vuadens - **Bewirtschafter:** Moret Olivier, Vuadens - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 50 Kühe während 130 Tagen, 50 Rinder während 25 Tagen 20 Galtkühe während 30 Tagen und 10 Rinder während 20 Tagen

Weide: *Exposition:* alle Richtungen - *Neigung:* schwach - *Boden:* Flysch mit Übergängen zu Kalkstein - *Grasqualität:* gut, Kammgras Frauenmantel - *Weideeinteilung:* 11 - *Natürliche Schäden:* Wildschweine - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacken, Disteln und Hahnenfuss - *Bekämpfung:* mechanisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Jersey - Kühe bis 10 Uhr gestallt, bei Hitze bis 12 Uhr - *Milchverwertung:* in den Tank von Milco

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Schindeln und 1 Schild aus Faserzement - *Wohnteil:* 1 Küche, 1 Zimmer, WC draussen und 1 Schlafräum für den Alpen-Club - *Stall:* Doppelstall, Schorrgraben und Läger aus Beton mit Matten, Gitterböden in der Mitte, Krippen + 1 einfacher Stall, betonierte, Gummimatten und Holzläger, 2 separate Räume - *Anzahl Plätze:* 45 + 6 - *Güllegrube:* 110 m³ - *Umgebung:* betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* betonierte Strasse für Lastwagen ab Vuadens - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, mit einer Zisterne von 10'000 Liter; eingerichtet im Wohnteil; 10 Brunnen

Bemerkung: Die Familie bewirtschaftet diese Alp seit 1952. Im 2000 wurde eine Milchabsauganlage installiert. 2 Brunnenanlagen werden Ende Sommer 2016 erneuert. Dränagen werden stets unterhalten. Alle Brunnen haben Schwimmer. 2 Brunnen werden von einer alten Wasserquelle der Gemeinde gespiesen.

Wald: siehe Bewirtschaftungsplan

63.	Praz Pachet d'Amont	Coordonnées:	Altitude:
		565°600/161°330	990 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Genoud Jean-Daniel, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** depuis l'exploitation de base - **Charge:** 23 vaches, 4 génisses et 12 veaux durant 70 jours - **Exploité avec:** Les Pas

Pâturage: *Exposition:* nord - *Pente:* faible - *Nature du sol:* argileux - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass anglais et trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 4 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* rumex - *Lutte:* mécanique - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - les bêtes sont rentrées tous les jours - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* 1 chambre avec un coin cuisine et WC dedans - *Etable:* 1 double, fond en béton et tapis + 1 double, tout en bois pour le jeune bétail - *Nbre de places:* 45 - *Fosse à purin:* 100 m³ - *Sorties et abords:* enherbés - **Accès:** *Type:* route goudronnée pour voitures depuis Vuadens, derniers 50 m piste stabilisée - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, relié au réseau communal - *Installée:* dans l'habitation et robinets à l'écurie; 4 bassins

Remarques: Il y a 2 ha de fanage par tradition.

Forêt: *Surface:* 0.10 ha - Surface trop petite pour être commentée



63. Praz Pachet d'Amont

Koordinaten:
565'600/161'330

Höhe ü. Meer:
990 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Genoud Jean-Daniel, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** vom Talbetrieb aus - **Bestossung:** 23 Milchkühe, 4 Rinder und 12 Kälber während 70 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Pas

Weide: *Exposition:* nördlich - *Neigung:* schwach - *Boden:* kalkhaltig - *Grasqualität:* gut, Englisches Raygras und Weissklee - *Weideeinteilung:* 4 - *Drainage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - **Unkraut:** *Arten:* Blacke - *Bekämpfung:* mechanisch - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Tiere werden jeden Tag gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* 1 Zimmer mit einer Kochnische und einem WC innen - *Stall:* 1 Doppelstall aus Beton und Gummimatten + 1 Doppelstall aus Holz für das Jungvieh - *Anzahl Plätze:* 45 - *Güllegrube:* 100 m³ - *Umgebung:* aus Gras - **Zufahrt:** geteerte Strasse ab Vuadens, letzte 50 m stabilisiert - *Typ:* gut - **Wasser:** genügend, vom Wassernetz der Gemeinde, eingerichtet im Wohnteil und Wasserhahnen im Stall; 4 Brunnen

Bemerkung: Es werden 2 ha traditionsgemäss gemäht.

Wald: *Fläche:* 0.10 ha - Zu kleine Walfläche für einen Kommentar

64. Praz Pachet d'Enbas

Coordonnées:
565°690/161°910

Altitude:
902 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Moret Alexandre et Anne, Sâles - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base - **Charge:** 50 vaches durant 70 jours et 35 génisses durant 30 jours - **Exploité avec:** Les Asses

Pâturage: *Exposition:* nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* profond et gras - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass anglais et trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 4 - *Dégâts naturels:* campagnols - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - *Minérale:* 500 kg PKMg - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* renoncules - *Lutte:* chimique - **Bétail:** *Race:* Holstein et Red Holstein - accès libre pour les génisses - *Utilisation du lait:* traite au chalet des Asses, livraison aux Fromageries de Sâles et Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* trintsôboyo et 2 chambres - *Etable:* 1 double + 1 petit pour les veaux, tout en bois - *Nbre de places:* 13 logettes ou 40 places attachées + 12 veaux - *Fosse à purin:* 40 m³ - *Sorties et abords:* enherbés, terrasse bétonnée sur la fosse - **Accès:** *Type:* piste gravelée pour voitures depuis les Asses - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, une nouvelle source a été trouvée - *Installée:* dans l'habitation; 1 abreuvoir et 6 bassins

Remarques: SAU

Forêt: *Surface:* 3.40 ha - *Etat de la forêt:* Moyennes à vieilles futaies, épicéa-sapin et quelques feuillus, forêts bien structurée par endroit avec des cônes de rajeunissement naturel. Coupe de mise en lumière réalisée en 2011 256 m³ et en 2014 475 m³ - *Soins à entreprendre:* Dégager les cônes de rajeunissement naturel en réalisant une coupe de réalisation - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Mise à port de camion au fond du pâturage - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseaux exerce une fonction protectrice importante.



64. Praz Pachet d'Enbas

Koordinaten:
565°690/161°910

Höhe ü. Meer:
902 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Moret Alexandre und Anne, Sâles - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus - **Bestossung:** 50 Kühe während 70 Tagen und 35 Rinder während 30 Tagen - **Bewirtschaftet mit:** Les Asses

Weide: *Exposition:* nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* tief und fett - *Grasqualität:* gut, Englisches Raygras und Weissklee - *Weideeinteilung:* 4 - *Natürliche Schäden:* Wühlmäuse - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *mineralisch:* 500 kg PKMg - **Unkraut:** *Arten:* gemeiner Hahnenfuss - *Bekämpfung:* chemisch - **Vieh:** *Rasse:* Holstein und Red Holstein - Rinder haben freien Zugang zum Stall - *Milchverwertung:* Es wird in Les Asses gemolken und die Milch in die Käsereien Sâles und Vuadens geliefert

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche und Milchgaden, 2 Zimmer - *Stall:* 1 Doppelstall + 1 kleiner für die Kälber, ganz aus Holz - *Anzahl Plätze:* 13 Logetten oder 40 Anbindestellen + 12 Kälber - *Güllegrube:* 40 m³ - *Umgebung:* grasbedeckt, betonierte Terrasse auf der Güllegrube - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg, fahrbar, ab Les Asses - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, eine neue Quelle wurde entdeckt, Wasser eingerichtet im Wohnteil; 1 Selbsttränke und 6 Brunnen

Bemerkung: Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Wald: *Fläche:* 3.40 ha - *Waldzustand:* mittlerer bis alter Waldbestand, Tannen und Fichten, etwas Laubbäume, gut strukturierter Wald mit einigen Zonen für Jungwuchs - *Pflege:* den natürlichen Jungwuchs auslichten, Holzschläge ausgeführt 2011 mit 256 m³ und 2014 mit 475 m³ - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* Verladestelle für Lastwagen auf der Weide - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

65. Vive Fontaine

Coordonnées:
565°360/162°160

Altitude:
865 m

Commune: Vuadens - **Propriétaire:** Dupasquier Roland, Vuadens - **Teneur:** idem - **Main-d'oeuvre:** familiale, depuis l'exploitation de base et 1 employé (depuis 16 ans), au chalet - **Charge:** 30 vaches et 8 veaux durant 100 jours, 25 génisses durant 20 jours (automne)

Pâturage: *Exposition:* nord-nord-ouest - *Pente:* faible à moyenne - *Nature du sol:* profond et argileux avec endroits humides dans la pente - *Qualité de l'herbe:* bonne, ray-grass, crételle, trèfle blanc - *Nombre d'enclos:* 5 - *Drainages:* fermés - **Fumure:** *Organique:* lisier - **Mauvaises herbes:** *Espèces:* chardons, rumex et menthe - *Lutte:* chimique, maîtrisée - **Bétail:** *Race:* Holstein, Red Holstein et FT - les vaches sont rentrées tous les jours de 5h à 10h - *Utilisation du lait:* Fromagerie de Vuadens

Chalet: *Etat:* bon, toit en fibro-ciment - *Habitation:* cuisine avec creux du feu, 1 chambre et WC dans l'écurie - *Etable:* 2 doubles, tout en bois - *Nbre de places:* 34 vaches + 12 veaux - *Fosse à purin:* 30 m³ - *Sorties et abords:* bétonnés - **Accès:** *Type:* route gravellée et bétonnée pour voitures depuis les Colombettes - *Etat:* bon - **Eau:** en suffisance, de la Commune de Vaulruz - *Installée:* dans l'habitation, robinets à l'écurie; 8 bassins

Remarques: En 2005, le chalet a été raccordé avec l'électricité. Traite directe et crèche pour l'aliment installées. Le papa William vit sa 3^{ème} inspection d'alpages.

Forêt: *Surface:* 1.60 ha - *Etat de la forêt:* Jeune futaie et moyenne futaie, épicéa-sapin et quelques feuillus, une éclaircie a été réalisée dans la jeune futaie - *Soins à entreprendre:* Réalisée une deuxième éclaircie dans la jeune futaie, coupe de mise en lumière dans la vieille futaie dans le but d'introduire le rajeunissement naturel - *Conditions d'exploitation:* Faciles à moyennes - *Desserte:* Bonne desserte - *Remarque:* Le boisement le long du ruisseaux exerce une fonction protectrice importante.



65. Vive Fontaine

Koordinaten:
565'360/162'160

Höhe ü. Meer:
865 m

Gemeinde: Vuadens - **Eigentümer:** Dupasquier Roland, Vuadens - **Bewirtschafter:** idem - **Hirt:** Familienbetrieb, vom Tal aus, mit 1 Angestellten (seit 16 Jahren) im Chalet - **Bestossung:** 30 Kühe und 8 Kälber während 100 Tagen, 25 Rinder während 20 Tagen (Herbst)

Weide: *Exposition:* nord, nordwestlich - *Neigung:* schwach bis mittel - *Boden:* tief und lehmig, mit Nassstellen am Hang - *Grasqualität:* gut Raygras, Kammgras, Weissklee - *Weideeinteilung:* 5 - *Dränage:* geschlossen - **Düngung:** *organisch:* Gülle - *Unkraut Arten:* Disteln, Blacken und Minze - *Bekämpfung:* chemisch, gemeistert - **Vieh:** *Rasse:* Holstein, Red Holstein und Swiss Fleckvieh - Kühe täglich von 5 bis 10 Uhr gestallt - *Milchverwertung:* Käserei Vuadens

Gebäude: *Zustand:* gut, Dach aus Faserzement - *Wohnteil:* Küche mit offener Feuerstelle, 1 Zimmer und WC im Stall - *Stall:* 2 Doppelställe, alles aus Holz - *Anzahl Plätze:* 34 Kühe + 12 Kälber - *Güllegrube:* 30 m³ - *Umgebung:* betonierte - **Zufahrt:** *Typ:* Kiesweg und betonierte Strasse ab Les Colombettes - *Zustand:* gut - **Wasser:** genügend vorhanden, von der Gemeinde Vuadens, eingerichtet im Wohnteil, Wasserhahnen im Stall; 8 Brunnen

Bemerkung: Seit 2005 hat man elektrischen Strom. Milchabsauganlage und Futterkrippen sind installiert. Vater William erlebt seine 3. Alp-inspektion.

Wald: *Fläche:* 1.60 ha - *Waldzustand:* junger und mittlerer Waldbestand aus Tannen und Fichten mit etwas Laubbäumen; Auslichtung wurde im Jungbestand gemacht - *Pflege:* zweite Auslichtung im Jungbestand und Holzschlag im älteren, um den natürlichen Jungwuchs zu fördern - *Bewirtschaftung:* leicht bis mittel - *Erschliessung:* gut - *Bemerkung:* Das Gehölz entlang des Baches übt eine wichtige Schutzfunktion aus.

Récapitulation Les Alpettes, Commune de Bulle Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde Bulle

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
1.	Niremont à Carrel (à Gremaud)	1) Carrel Willy, Vaulruz 2) idem 3) Carrel Marius		24	17	11				55 36 20	16.81	1.70
2.	Rio Berthoud	1) Commune de Bulle 2) Ass. Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle		30	30					120 15	38.25	*
3.	Petit Niremont (à Raemy)	1) Raemy Michel, Villarvolard 2) Raemy Michel & Mireille, Villarvolard		16		4				130	22.10	0.90
Total des pâquiers / Total Stösse											77.16	

Récapitulation Les Alpettes, Commune de Châtel-St-Denis Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde Châtel-St-Denis

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
4.	Gros Niremont	1) Balmat Martin, Semsales 2) Perroud Louis, Châtel-St-Denis			50					125	31.25	11.30
Total des pâquiers / Total Stösse											31.25	

Récapitulation Les Alpettes, Commune de La Verrerie, secteur Grattavache Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde La Verrerie, Sektor Grattavache

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
5.	Crosettes, Les SAU	1) Monney Frédéric, Fiaugères 2) Comm. d'expl. Monney Frédéric, Surchat Dominique & Monney Raphaël, Fiaugères									SAU	2.00

Récapitulation Les Alpettes, Commune de La Verrerie, secteur Progens Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde La Verrerie, Sektor Progens

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
6.	Biochuz d'Enbas SAU	1) Vonlanthen Antoine, Farvagny 2) Grandjean Pierre & Gabriel, Fiaugères									SAU	2.10

Récapitulation Les Alpettes, Commune de Semsales Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde Semsales

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
7.	Alpettes, Les	1) Commune de Semsales 2) Berthoud Jean, Semsales		24	82	10	3		1 taureau	140 130	92.85	*
8.	Chalet Neuf	1) Zamofing Chantal, Bossonnens 2) Rouiller Pierre-Alain, Sommentier	8			8			1 taureau	120	13.20	5.37
9.	Cloisons Dessous, Les	1) Hoirie Balmat Paul-Noël, Monthey/VS 2) Demierre Marcel & Fils, Châtel-St-Denis			10					130	6.50	5.63
10.	Cloisons Dessus, Les (La Grande-Côte)	1) Hoirie Balmat Paul-Noël, Monthey/VS 2) Demierre Marcel & Fils, Châtel-St-Denis			10					120	6.00	idem n°9
11.	Clos Blanchard SAU	1) Hoirie Vuichard Paul, Semsales 2) Vuichard Paul, Semsales									SAU	3.40
12.	Côtes, Les	1) Commune de Semsales 2) Tercier Arthur, Semsales		2	41					120	27.00	*
13.	Derrière Plané	1) Commune de Semsales 2) Balmat Nicolas & Danièle, Semsales 3) Staehli Pierre		7	27					130	26.65	*
14.	Essert, L'	1) Commune de Semsales 2) Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales 3) Traber Laurence			31			10 chèvres		120	21.00	*
15.	Essert du Chef (Sex), L'	1) Commune de Semsales 2) Berthoud William, Semsales		3	15	9	4			60	8.25	*
16.	Goille au Cerf	1) Commune de Semsales 2) Mesot Martin, Semsales		1	74		11	10 chèvres		120	51.30	*
17.	Grande Cithard	1) Commune de Bulle 2) Ass. Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle			40			2 boucs		120	24.48	*

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode (Tg.)</i>	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
18.	Invuettes, Les	1) Papaux François, Vaulruz 2) idem					5			60	2.10	8.42
19.	Joux des Ponts SAU	1) Morand François, Vuadens 2) idem									SAU	0.64
20.	Moillettes	1) Commune de Semsales 2) Richoz Maxime, Semsales			29					120	17.40	*
21.	Mollie Vieille	1) Commune de Semsales 2) Syndicat d'élevage pie rouge de Semsales 3) Perrin Annick			82		2			120	50.88	*
22.	Niremont	1) Commune de Semsales 2) Grand Bernard & Michaël, Semsales		17	55	10	5	8 chèvres	6 cochons	120 108 100	58.52	*
23.	Petite Cithard	1) Commune de Bulle 2) Buchs Pierre-Michel, Bulle 3) Kahn J.	6	1	13	2		8 chèvres		115	17.94	*
24.	Pissot (Le Pecho)	1) Balmat Roland, Semsales 2) idem		12	22					15 30	5.25	5.62
25.	Plan Gothuey	1) Balmat Martin, Semsales 2) Grand Daniel, Semsales		15		10				30 50	5.75	1.06
26.	Pra Cucu	1) Maillard Frédéric, Semsales 2) idem		9	16					100 30	11.40	5.38
27.	Pra la Donna	1) Dunand Jérôme, Vaulruz 2) idem			10					110	5.50	3.77
28.	Pra Mory	1) Maillard Frédéric, Semsales 2) idem	6			6			1 taureau	100	8.50	1.46

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode (Tg.)</i>	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
29.	Pra Roud	1) Commune de Semsales 2) Perrin Eric, Semsales		10	35	10				60 50 20	15.25	*
30.	Praz Riondet Dessous	1) Roch Antoine, Vaulruz 2) idem		24	14					150 60	40.20	2.17
31.	Praz Riondet Dessus SAU	1) Gobet Francis, Progens 2) idem									SAU	3.43
32.	Prévondes, Les	1) Commune de Semsales 2) Syndicat d'élevage pie noire de Semsales et environs 3) Bugnon Joël			68			3 chèvres + 6 cabris		120	41.52	*
33.	Queue des Alpettes, La	1) Commune de Semsales 2) Berthoud William, Semsales		3	15	9	4			60	8.25	*
34.	Revers d'Enbas, Le SAU	1) Favre Francis & Hoirie Favre Meinrad, Le Crêt et Romont 2) Favre Jean-Claude & Fabrice, Le Crêt									SAU	0.64
35.	Rupas d'Enhaut, La	1) Moret Marie-Christine ½ + Moret Jean-Blaise & Jérôme ½, Echarlens 2) Dunand Jérôme, Vaulruz		20	10					70 30	15.50	0.68
36.	Savoyarde, La	1) Paroisse de Vaulruz 2) Dunand Jérôme, Vaulruz		20	10					30 100	11.00	*
37.	Sur Plané	1) Commune de Semsales 2) Papaux Patrice, Semsales 3) Perroud Henri		15		12				120	27.00	*
38.	Tiapana	1) Papaux François, Vaulruz 2) idem					5			60	2.10	8.42
39.	Troncs, Les	1) Paroisse de Vaulruz 2) Seydoux Gilbert, Vaulruz		2	30					140	23.80	*

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
40.	Vuargno, Le	1) Commune de Semsales 2) Oberson Jean-Marc, Semsales 3) Bourelly Edwin & De Blaireville Michel			26	8				130	19.50	*
Total des pâquiers / Total Stösse											664.59	

Récapitulation Les Alpettes , Commune de Vaulruz *Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde Vaulruz*

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
41.	Cergny, Le	1) Commune de Vaulruz 2) Chollet Michel, Vaulruz			20 10					130 90	17.50	*
42.	Ciernes, Les	1) Commune de Vaulruz 2) Chollet Michel, Vaulruz		33	25					85 30	31.80	*
43.	Joux-Derrey Dessus (Pâquier d'Amont, Le)	1) Commune de Vaulruz 2) Carrel Willy, Vaulruz 3) Carrel Marius			17	11				120 100	12.95	*
44.	Joux-Derrey Dessous (Pâquier d'Avau, Le)	1) Commune de Vaulruz 2) Carrel Willy, Vaulruz 3) Carrel Marius		24	17	11		2 cabris		65 12 32	18.38	*
Total des pâquiers / Total Stösse											80.63	

Récapitulation Les Alpettes, Commune de Vuadens Zusammenfassung Les Alpettes, Gemeinde Vuadens

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode</i> (Tg.)	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
45.	Asses, Les SAU	1) Moret Emile, Sâles 2) Moret Emile & Madeleine, Sâles									SAU	0.80
46.	Aunes, Les (Grosses)	1) Romanens Oscar & Nicolas, Bulle 2) Ass. Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle		30 20	40					15 50 60	26.50	2.10
47.	Bolossetta d'Enbas, La SAU	1) Yerly Elisabeth, Bulle 2) Comm. d'expl. Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens									SAU	0.10
48.	Cierne-Bon d'Enbas, La SAU	1) Vienne Henriette, La Tour-de-Trême 2) Déforel Christophe, Vuadens									SAU	0.80
49.	Cierne-Bon d'Enhaut	1) Genoud Manuel, Vuadens 2) idem 3) Genoud Claude		31						120	37.20	2.40
50.	Colombettes à Bacon, Les	1) Dupasquier Gérard, Vuadens 2) Genoud Manuel, Vuadens			23					120	13.80	3.60
51.	Colombettes d'Enbas, Les	1) Déforel Benoît, Vuadens 2) Déforel Christophe, Vuadens 3) Déforel Raphaël		75	10					30 45	24.75	1.00
52.	Colombettes d'Enhaut, Les	1) Progin Denis, Vuadens 2) Comm. d'expl. Favre M. & J., Genoud R. & Progin D., Vuadens			40 16					30 120	15.60	1.80
53.	Colombettes du Milieu, Les	1) Romanens Oscar & Nicolas, Bulle 2) Ass. Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle		30 20	40					30 50 60	31.00	1.50
54.	Croson, Le	1) Commune de Vuadens 2) Genoud Bruno, Vuadens			25					100	12.50	*

No Nr.	Nom de l'alpage Alp	1) Propriétaire / <i>Eigentümer</i> 2) Teneur / <i>Bewirtschafter</i> 3) Personnel / <i>Hirt</i>	Charge / <i>Bestossung</i>							Nbre de jours <i>Weide- periode (Tg.)</i>	Pâquiers normaux <i>Normal- stösse</i>	Forêt en ha <i>Wald ha</i>
			Vaches allaitantes <i>Mutter- kühe</i>	Vaches <i>Kühe</i>	Génisses <i>Rinder</i>	Veaux <i>Kälber</i>	Equidés <i>Pferde- gattungen</i>	Moutons Chèvres <i>Schafe Ziegen</i>	Autres <i>Andere</i>			
55.	Cuva, La	1) Moret Rodolphe, Vuadens 2) idem 3) Maia Bruno		32						50	16.00	1.20
56.	Fenys communaux d'Enbas, Les	1) Dupasquier Martine, La Roche 2) Dupasquier Charles, Vuadens			40					150	30.00	1.50
57.	Gissetta, La	1) Moret Marc, Vuadens 2) Moret Rodolphe, Vuadens 3) Maia Bruno		32						70	22.40	2.60
58.	Gothuey	1) Gremaud Patrick & Sébastien, Vuadens 2) idem		23	15					100 21	24.58	0.60
59.	Nigsarpa	1) Genoud Gaby, Vuadens 2) Genoud Michel & Alain, Vuadens		38	30					70 30	31.10	3.30
60.	Petites Aunes, Les	1) Décrind Martine, Marsens 2) Ass. Romanens Michel, Eric & Benoît, Bulle			40	15				10 85	5.19	1.20
61.	Portes d'Enbas (Petites)	1) Commune de Vuadens 2) Genoud Bruno, Vuadens		25		2				50 15	12.58	*
62.	Portes d'Enhaut, Les	1) Commune de Vuadens 2) Moret Olivier, Vuadens		50 20	50 10					130 25 30 20	78.25	*
63.	Praz Pacht d'Amont	1) Genoud Jean-Daniel, Vuadens 2) idem		23	4	12				70	21.00	0.10
64.	Praz Pacht d'Enbas SAU	1) Moret Alexandre & Anne, Sâles 2) idem									SAU	3.40
65.	Vive Fontaine	1) Dupasquier Roland, Vuadens 2) idem		30	25	8				100 20	34.50	1.60
Total des pâquiers / Total Stösse											436.95	
Total des pâquiers de la zone / Total Stösse der Zone											1'290.58	

* Voir plan de gestion des forêts / siehe Waldbauprojekt oder Bewirtschaftungsplan

VII. Procès-verbal

de l'assemblée générale de la Société fribourgeoise d'économie alpestre du vendredi 29 avril 2016, à 20.00 heures, à la Halle triple, à Châtel-St-Denis

Présidence: M. Philippe Dupasquier, président, La Tour-de-Trême

Ordre du jour:

1. Ouverture de l'assemblée
2. Désignation des scrutateurs
3. Procès-verbal de l'assemblée du 24 avril 2015, à Jaun
4. Rapport d'activité et comptes 2015
5. Rapport de l'office de contrôle
6. Décharge aux organes responsables
7. Budget 2017
8. Cotisations 2017
9. Elections: du comité de l'office de contrôle
10. Admission de nouveaux membres
11. Commentaires sur les inspections d'alpages 2015
12. Remise de distinctions
13. Programme d'activité 2016
14. Discussion générale et divers

Chargé du PV: M. Frédéric Ménétrey, Vuissens

1. Ouverture de l'assemblée

M. Philippe Dupasquier, président, ouvre l'assemblée générale de la Société fribourgeoise d'économie alpestre (SFEA) en saluant tous les membres présents. Il se dit très honoré d'accueillir les différents invités, délégués et amis de la montagne et remercie les Autorités communales de Châtel-St-Denis, en particulier MM. Gabriele Della Marianna et Thierry Bavaud, de l'accueil dans leur village. Le président remercie également M. Roch Genoud pour l'organisation de cette assemblée ainsi que son épouse pour la magnifique décoration de la salle.

Par la suite, le "Trio des armaillis de la Veveyse" nous souhaite la bienvenue en chansons.

Le président excuse en bloc plusieurs personnes n'ayant pu participer à nos assises.

Dans le cadre de son introduction, M. Philippe Dupasquier nous fait part de ce qui suit:

"Vu la sécheresse qui a sévi et les soucis de rationnement en eau dans certains alpages, l'année agricole 2015 a été assez difficile. Tout cela s'est fait ressentir dès le début juillet déjà. Par contre, nous avons bénéficié d'un bel automne qui s'est prolongé jusqu'aux portes de l'hiver.

De superbes taxations du Gruyère ont été enregistrées avec une moyenne de 19,12. Celles-ci ont gratifié les armaillis, malgré les inquiétudes pour le conditionnement de la matière première, soit le lait. Comment comparer les conditions d'un chalet d'alpage et le savoir-faire de l'homme de la montagne aux guides techniques élaborés dans des bureaux climatisés, connectés en continu. Ces guides ne font aucune mention pour l'élaboration d'un bon produit dans de telles situations.

Le marché laitier a été mauvais. La Suisse subit cette situation sans pouvoir l'influencer. 60 à 70 % de nos produits sont soumis à la concurrence des marchés internationaux. Ainsi, la situation sur ces marchés influence le prix du lait d'industrie dans notre pays. Le prix du lait est tombé très bas, une telle situation ne s'était encore jamais vue auparavant. Et que dire du 15 janvier 2015, lorsque la BNS a aboli le taux plancher EURO-CH. Cette décision a provoqué un coup de tonnerre. On savait dès lors les difficultés qu'allait rencontrer l'agriculteur, notamment les exportations de fromages. On peut tenter de prévoir l'avenir, mais lorsque des impondérables comme la chute des prix internationaux et la décision de la BNS surviennent, l'agriculture et les forêts se retrouvent mises à mal. Il en est aussi du tourisme d'achat effectué à l'étranger représentant 10 milliards de francs par an.

En décembre 2015 à Nairobi, les Etats-Unis et l'UE entendaient supprimer les dernières subventions aux exportations des produits agricoles transformés. La délégation suisse a bradé la loi chocolatière sur l'autel du libre-échange. Une fois de plus, l'agriculture est sacrifiée afin que d'autres secteurs de l'économie soient préservés. Ainsi, les défenseurs des produits alpestres subissent aussi cette pression. C'est pourquoi, nous devons faire confiance à nos organisations travaillant souvent dans l'ombre. Des moyens financiers sont nécessaires et là, je pense à notre société-mère, la Société suisse d'économie alpestre (SSEA), qui a fait un immense travail

de persuasion lors de la PA 2014-17, en nous faisant bénéficier des contributions d'estivage plus importantes. Cela ne va pas sans dire que la pression d'autres milieux est constante pour nous ravauder des budgets qui nous reviennent de plein droit.

L'évènement réjouissant de l'année 2015 fut sans doute les relations entretenues du travail de la terre avec l'art et la culture; celles-ci démontrant les armaillis dans leur milieu de travail naturel, avec leur bétail, sans artifice. "Le Chalet d'alpage, comme choix de vie" de Mmes Mélanie Rouiller et Marie Rime et "VACHEment Suisse" de M. Christophe Gerber sont des ouvrages que je vous recommande pour leur qualité. A la fin de l'assemblée, M. Gerber nous présentera son livre et nous fera partager sa passion des vaches.

2017 est aussi le 120^e anniversaire de la SFEA. De ce fait, votre comité vous propose de présenter votre savoir-faire en élaborant des produits d'alpage. Chers armaillis du canton de Fribourg, vous avez la possibilité de participer activement au concours qui vous est proposé et annexé au courrier vous invitant à l'assemblée de ce soir.

Pour en terminer, avec l'ouverture de notre assemblée, je tiendrais encore à remercier mes collègues du comité pour leur dévouement envers la société ainsi que la Chambre fribourgeoise d'agriculture pour la tenue du secrétariat."

Le président rend attentif au fait que le point 12 "Remise de distinctions" a été oublié dans l'ordre du jour, raison pour laquelle le programme d'activité passe en point 13 et les divers en point 14. L'assemblée accepte l'ordre du jour.

Au terme de son allocution, le président rend également un hommage aux amis et connaissances nous ayant quittés depuis la dernière assemblée. Aux membres et familles endeuillés, il présente ses sentiments de sympathie.

M. Philippe Dupasquier donne ensuite la parole à M. l'Abbé Nicolas Glasson, notre aumônier, pour son traditionnel discours:

"Philippe De Villiers, une personnalité française partant en retraite a attiré l'année passée l'attention de ses concitoyens sur la disparition des paysans et le massacre de ce qu'il appelle "la France rurale". Son analyse manifeste bien le rôle irremplaçable que jouent les racines de l'homme dans sa vie et son équilibre. "Le nouvel impératif de la société, fait-il remarquer, c'est la mobilité: il faut être mobile. Mobilité professionnelle, géographique et affective. Mobilité de la carrière, du caprice. On n'a plus d'axe. On a la tête qui tourne. On vit dans l'instant, le provisoire, le fugitif et

le futile. On campe." L'être humain devient un nomade qui erre hors-sol: "Nomade en ses rêves, coupé de son passé et de son histoire. Nomade en ses sentiments, désaffilié, désincarné, sans patrie ni sexe. Nomade en ses demeures, dépersonnalisé. Une sorte de prolétaire moderne, un être sans lieu, sans attaches et bientôt sans naissance, sans métier vivant, courbé sous la férule d'un capitalisme sans entrailles." Pour détruire un pays, il faut détruire ses racines, ce qui fait sa stabilité.

Nous ne devons pas surestimer le passé: notre société moderne a amélioré l'existence des hommes et c'est tant mieux. Mais nous ne pouvons pas non plus nous reposer sur nos lauriers et accepter tous les mouvements culturels comme parole d'évangile. De plus, un vent souffle, qui essaie d'étouffer nos racines. Pour anéantir une nation et une culture, il faut laisser mourir ses racines. Ce n'est pas ce que nous voulons, car nous avons foi en la dignité humaine. Cette dignité réside dans le fait que l'homme a été créé pour Dieu.

En travaillant à la vitalité de l'économie alpestre de notre coin de pays, nous ne faisons pas seulement œuvre d'économie ou d'écologie, mais nous sommes des humanistes et des chrétiens. L'exploitation multi-séculaire de pâturages patiemment défrichés, l'assise impassible des chalets qui épousent les pentes rocailleuses de nos montagnes et que nous nous appliquons à entretenir, la christianisation de l'espace par les croix des sommets, les oratoires et les chapelles des vallées, ont sculpté lentement et continuent de sculpter ce que nous sommes et ce que nous sommes appelés à devenir encore: ce sont là nos racines. La mondanité de notre temps peut bien contribuer à nous déraciner - elle y réussit en partie - mais "dans un vieux pays, rien n'est irréversible. Il y a comme une mémoire quasi minérale du sol natal: le déracinement déracine tout, sauf le besoin d'enracinement. Nos âmes expirantes retrouveront un jour les sagesses instinctives. Il faudra refaire des tissus, refaire des paysans, des esprits indépendants, comme on replante des fleurs après l'hiver". Que vive notre foi chrétienne, que vive la montagne!"

2. Désignation des scrutateurs

Sur proposition du président, les participants désignent MM. Jean-Louis Gobet et Bruno Pythoud comme scrutateurs pour ces assises. M. Philippe Dupasquier constate que l'assemblée ordinaire a été régulièrement convoquée et que, de ce fait, nous pouvons délibérer normalement.

Le président passe la parole à M. Gabriele Della Marianna, conseiller communal de Châtel-St-Denis.

M. Della Marianna remercie la SFEA pour l'invitation et souhaite la bienvenue dans la Commune de Châtel-St-Denis à tous les membres présents. La Commune de Châtel-St-Denis compte 6'500 habitants dont 800 vivent aux Paccots. La superficie de la commune est de 4'815 ha. C'est une commune qui se densifie notamment grâce à sa zone industrielle qui compte plus de 2'000 emplois. La Commune de Châtel-St-Denis accueille beaucoup de promeneurs en été et de skieurs en hiver. Au niveau des infrastructures, un certain nombre de projets sont à l'étude. C'est une commune qui est très intéressante pour la vie économique d'où une grande richesse au niveau des sociétés locales. L'objectif du conseil communal est de maintenir une bonne qualité de vie pour ses habitants. Il souhaite un bel été à tous les alpagistes et remercie chacun pour l'attention.

Par la suite, Mme Anita Genoud ayant participé en temps que conseillère communale aux inspections d'alpages 2015 donne le point de vue de la commune. Elle relève que l'entretien des chalets est très important pour conserver ce patrimoine alpestre et surtout amener des touristes dans la région de Châtel-St-Denis. Elle a pu constater que les chalets sont bien entretenus, tant au niveau des aménagements intérieurs qu'extérieurs. Les chemins d'accès sont en bon état. Elle a pu constater que les forêts sont bien tenues également. Au nom du conseil communal, elle adresse ses remerciements à la Société fribourgeoise d'économie alpestre ainsi qu'aux teneurs d'alpage pour le bon accueil lors de ces inspections. Elle souhaite une belle saison d'alpage à tous les membres présents.

3. Procès-verbal de l'assemblée du 24 avril 2015, à Jaun

Le procès-verbal de l'assemblée du 24 avril 2015, à Jaun, publié en pages 243 à 255 du rapport d'activité, est approuvé avec remerciements à son auteur, M. Frédéric Ménétreay.

Le président passe la parole à Mme Marie Garnier, Présidente du Gouvernement fribourgeois et Directrice des institutions, de l'agriculture et des forêts.

Mme Garnier remercie la Société fribourgeoise d'économie alpestre pour l'invitation et est heureuse de transmettre les salutations du Conseil d'Etat à toutes les personnes présentes. Elle relève que 2015 a été une année spéciale au niveau de la météo avec la sécheresse qui a nécessité l'organisation de transports d'eau sur les alpages. Le Conseil d'Etat est heureux d'avoir pu apporter une aide financière à hauteur de Fr. 10'000.-- pour diminuer en partie les frais des agriculteurs concernés. Cette crise a été gérée rapidement, de nombreux services et de nombreuses personnes se sont mobilisés pour amener l'aide partout où elle s'avérait nécessaire. Elle remercie tous les acteurs impliqués dans la gestion de cette crise.

Elle félicite la Société fribourgeoise d'économie alpestre pour son rapport avec 90 alpages inspectés. Ce rapport donne un état des lieux exhaustif sur la bonne tenue des alpages. Elle relève également la bonne collaboration entre la SFEA, la DIAF, l'IAF, le SAgri et le SFF pour le maintien du patrimoine alpestre. Elle souhaite à tous des conditions météo idéales.

4. Rapport d'activité et comptes 2015

Le secrétaire, M. Frédéric Ménétre, présente le rapport d'activité 2015 envoyé à tous les membres avec la convocation à l'assemblée. Il évoque les principaux faits qui se sont produits durant l'année 2015 et relatés dans le rapport:

"Après une saison d'alpage 2014 affichant des records de précipitation, la saison 2015 fut une saison très sèche et chaude marquée par plusieurs épisodes caniculaires et un manque de pluie important ayant menacé l'approvisionnement en eau de très nombreux chalets et alpages de notre canton durant l'été. Les premières annonces de pénurie d'eau sur des alpages nous sont parvenues début juillet déjà. Malgré les bonnes pluies du printemps, la vague de chaleur et le manque de précipitation ont eu des conséquences importantes sur la quantité d'eau consommée par le bétail. L'herbe étant en général relativement de bonne qualité et abondante, la consommation du fourrage sur certains alpages était menacée par le manque d'eau. En conséquence, le manque d'eau a été évidemment le sujet extraordinaire principalement discuté en 2015 dont les membres du comité se sont occupés. Sollicités à de très nombreuses occasions par la presse durant le mois de juillet, une communication positive quand à la situation très difficile que vivaient certains alpages a pu être faite.

Le comité de la SFEA s'est réuni à quatre reprises au cours de l'année 2015. Lors de ces comités, les sujets d'actualité sont discutés afin de poursuivre le développement de l'économie alpestre de notre canton et d'améliorer les conditions d'exploitations des alpages par des soutiens que la société peut apporter à ses membres. Parmi les autres thèmes importants de l'année, l'organisation et la participation de membres de l'économie alpestre fribourgeoise à la traditionnelle course organisée tous les 5 ans avec les Sociétés d'économie alpestre valaisanne et vaudoise, les cours d'hiver organisés à Echarlens et Planfayon, l'attribution des subsides pour rénovations et constructions diverses dans les alpages et l'attribution des montants de la Fondation Goetschmann pour familles d'agriculteurs de montagne méritantes sont à citer.

L'union faisant la force, il est important que notre société puisse toujours compter sur un nombre important de membres. Au terme de l'année 2015,

la Société fribourgeoise d'économie alpestre comptait 1'060 membres, dont 94 en nom collectif. Les personnes de votre entourage intéressées à devenir membre de la SFEA peuvent contacter le secrétariat de la société auprès de la Chambre fribourgeoise d'agriculture. N'oubliez pas de faire passer le message.

Les cours d'hiver de la SFEA ont eu lieu les 13 février 2015 à Echarlens et 6 mars 2015 à Planfayon. Trois sujets étaient à l'ordre du jour, soit: Des civilistes à l'alpage, Bilan de la 1^{ère} année de l'évaluation de la biodiversité sur les alpages et Transports aériens pour l'agriculture de montagne. L'affluence et les discussions animées qui ont eu lieu lors de ces cours démontrent l'intérêt que les membres de la Société fribourgeoise d'économie alpestre portent aux cours d'hiver année après année.

Tous les 5 ans, les Sociétés d'économie alpestre des cantons de Vaud, Valais et Fribourg organisent une rencontre de leurs membres. Nos collègues valaisans nous ont invités dans la magnifique région du Val des Dix le 23 juillet 2015. Les 275 participants du canton de Fribourg ont été répartis dans 6 cars et comme chaque année, la course a eu lieu dans une ambiance conviviale. Elle a été l'occasion de se retrouver et à donner lieu à des échanges intéressants entre participants. Un grand merci à toutes les personnes ayant participé à l'organisation de cette course et à toutes celles et ceux nous ayant si chaleureusement accueillis dans cette belle région du Valais.

Deux ans après son introduction, la mise en place de la nouvelle politique agricole a eu des effets généralement négatifs pour les exploitations fribourgeoises de base, mais elle contribue par contre à mieux soutenir de manière ciblée les exploitations d'estivage pour le travail effectué sur nos alpages. Ces contributions sont méritées et sont une rémunération juste des exploitants d'alpage qui leur revient totalement de plein droit.

Afin de faciliter le passage à la nouvelle politique agricole et d'en minimiser les effets négatifs, la Chambre fribourgeoise d'agriculture s'est beaucoup investie dans la mise en place de nouveaux programmes permettant de percevoir les nouvelles contributions de la Confédération. Par exemple, sont à citer plus particulièrement les trois projets pour la qualité du paysage Gruyère-Veveyse, Glâne-Sarine-Lac et Sense-See mis en œuvre à l'initiative de l'UPF en janvier 2014, par la Chambre fribourgeoise d'agriculture et définitivement approuvés en 2015. Ces 3 projets ont été considérés comme exemplaires par l'Office fédéral de l'agriculture. Après le début des premiers projets Intyamon-Jogne, Gantrisch et de la Broye réalisés en collaboration avec les cantons voisins en 2014, désormais l'ensemble du canton est couvert pour cette contribution. Je vous rappelle que chaque exploitant de base ou d'estivage peut faire partie de ces

projets et percevoir les contributions, moyennant son inscription préalable auprès de l'Association régionale agricole pour la qualité du paysage de la région et à ce programme sur Gelan.

Autre programme nouveau, celui des "Surfaces herbagères et à litières riches en espèces dans la région d'estivage" ou "Biodiversité dans les alpages" a également remporté un franc succès auprès des exploitants d'estivage en 2014 et 2015: en deux ans, la Chambre fribourgeoise d'agriculture a ainsi évalué la diversité floristique sur 443 alpages sur les quelques 1'088 alpages du canton. De nombreux alpages sur lesquels la diversité botanique n'a pas encore été évaluée pourraient encore bénéficier de ces contributions. Les exploitations encore intéressées peuvent s'annoncer auprès de la Chambre fribourgeoise d'agriculture ou auprès du canton.

Hors politique agricole, l'amélioration des conditions d'exploitation de nos alpages doit continuer à se focaliser sur les exploitations d'estivage et leur pérennité à l'avenir. L'année 2015 l'a clairement rappelé, la sécheresse et le manque potentiel d'eau sont une réelle menace pour certains de nos alpages et seront sources de défis ces prochaines années. L'économie alpestre doit s'y préparer et s'en prémunir en aidant et guidant les opérations d'améliorations nécessaires à faire sur les éventuels alpages concernés. Toute notre agriculture y gagnera. En effet, en 2015, sans le maintien des bêtes dans nos Préalpes, où l'herbe était encore abondante, la descente anticipée du bétail en plaine aurait eu des conséquences négatives sur l'état des réserves de fourrage pour l'hiver sur les exploitations de base. Pour palier au manque d'eau sur de très nombreux alpages, la charge en travail fut importante pour de nombreux teneurs d'alpages. Grâce également à l'investissement déterminé et à la disponibilité des services de l'Etat impliqués, en particulier du Service de la protection de la population et des affaires militaires, de l'Organe cantonal de conduite, de l'Armée suisse (reg ter 1) et de Swisshelicopter, la situation a aussi pu être maîtrisée dans les alpages inaccessibles, à la satisfaction des exploitations d'estivage concernées.

Un grand merci est adressé à toutes les personnes impliquées dans ces opérations, au sol ou dans les airs, et surtout aux pilotes civils et militaires ainsi qu'aux assistants de vol pour leur excellent et précieux travail, et à l'Etat de Fribourg pour son soutien financier. Un merci particulier aux collaboratrices de la Chambre fribourgeoise d'agriculture, Mmes Jocelyne Cotting et Martine Kurzo pour l'excellent suivi des dossiers spéciaux durant l'été, et bien sûr à Nicole Neuhaus tout au long de l'année. C'est un vrai plaisir de travailler et de défendre nos alpages avec votre comité et mes remerciements vont également au comité de la SFEA et à notre président Philippe Dupasquier pour la réelle excellente coopération.

Deux années contrastées passées, nous espérons que 2016 soit marquée par une saison normale, ce qui devient presque une exception. Mais comme nos prédécesseurs, nous devons apprendre du passé afin de préparer l'avenir. Les années à venir vont également apporter leurs lots de problèmes à résoudre. Mieux nous serons préparés, mieux nous pourrions affronter les problèmes. Réfléchissons, réfléchissez aux améliorations à apporter à nos alpages et préparons ensemble l'avenir.

Je vous remercie de votre attention et vous souhaite une excellente saison d'alpage 2016."

Par la suite, M. Ménétreay commente les comptes de la Société fribourgeoise d'économie alpestre pour l'exercice 2015 desquels résulte un bénéfice de Fr. 225.55 pour un total de produits de Fr. 131'977.25 et un total de charges de Fr. 131'751.70. Au bilan au 31 décembre 2015, l'actif et le passif se montent tous deux à Fr. 109'388.11.

Le capital de la Fondation Goetschmann s'élève au 31 décembre 2015 à Fr. 12'989.00.

Le président remercie M. Frédéric Ménétreay pour son rapport et les comptes de notre société. Avant de les mettre en discussion, il donne la parole à M. Dominique Borcard, 1^{er} réviseur.

5. Rapport de l'office de contrôle

L'office de contrôle a procédé, le 17 mars 2016, à la révision des comptes 2015. M. Dominique Borcard, 1^{er} réviseur, lit le rapport établi par M. Martin Schuwey et lui-même, publié à la page 21 du rapport d'activité.

Le président remercie les vérificateurs ainsi que Mme Nicole Neuhaus pour la tenue des comptes.

6. Décharge aux organes responsables

Le rapport d'activité et les comptes de l'exercice 2015 sont approuvés à l'unanimité par l'assemblée qui en donne décharge aux organes responsables.

7. Budget 2017

Par la suite, M. Frédéric Ménétreay présente le budget 2017 de la société. Le budget est approuvé à l'unanimité.

8. Cotisations 2017

Le président informe l'assemblée que le comité propose de maintenir la cotisation pour l'année 2017 à son niveau, soit:

Fr. 40.-- pour les membres individuels et

Fr. 70.-- pour les membres collectifs.

Au vote à main levée, l'assemblée accepte à l'unanimité.

Le président remercie l'assemblée pour la contribution à notre société ainsi que pour les dons facultatifs versés à la Fondation Goetschmann.

M. Philippe Dupasquier passe ensuite la parole à M. Benoît Rey, président du Grand Conseil fribourgeois.

M. Benoît Rey, président du Grand conseil fribourgeois, remercie la SFEA pour l'invitation à participer à cette assemblée qui lui permet de clore un parcours initiatique des activités artisanales liées à l'économie alpestre du canton de Fribourg. En passant par le marché du lait, du fromage, de la génétique et du bétail de boucherie, il se rend compte des enjeux auxquels sont confrontés les agriculteurs qui ont su, malgré la météo, le franc fort et la concurrence étrangère, produire des denrées alimentaires de qualité tout en défendant les produits du terroir. Le travail quotidien des agriculteurs et des personnes qui vivent une partie de l'année dans les chalets d'alpage est vital pour l'économie et le commerce de notre canton. Cette activité est une condition de base pour le maintien d'une économie alpestre vivante ainsi que la préservation de ce magnifique patrimoine. Au nom du Grand Conseil, il félicite tous les armaillis pour leur travail et le cœur qu'ils mettent à l'ouvrage sur les alpages et leur souhaite une belle saison d'estivage remplie de succès.

9. Elections

Election du comité

Le président annonce que M. Christian Jaquet a donné sa démission au comité de la SFEA.

M. Jaquet ne pouvait pas être présent à l'assemblée. Le président lui rend néanmoins hommage pour le travail accompli. M. Christian Jaquet faisait partie du comité depuis 1994 et représentait le Service de la forêt et de la faune. De part ses convictions, il a défendu et représenté les propriétaires forestiers par ses connaissances et son savoir sur les forêts et le bois. Il était toujours prêt à trouver une solution aux problèmes relatifs à

l'économie alpestre. Au nom du comité, le président le remercie très sincèrement pour son engagement et lui souhaite plein succès pour son futur.

Pour remplacer M. Christian Jaquet, le comité SFEA propose M. Dominique Schaller, de Belfaux, chef du Service des forêts et de la faune. La Conseillère d'Etat, Mme Marie Garnier, le présente à l'assemblée. Cette proposition est acceptée par l'assemblée avec applaudissements.

Les personnes suivantes acceptent de prolonger leur mandat, soit de 2016 à 2019, et sont élues en bloc. Il s'agit de Mme Francine Bourquenoud, MM. Henri Buchs, Philippe Dupasquier, Roch Genoud, Abbé Nicolas Glasson, Pascal Kraysenbühl, Oskar Lötscher, Frédéric Ménétrety, Jacques Moura, André Remy, Mme Céline Vial-Magnin et M. Elmar Zbinden.

Election de l'office de contrôle

M. Dominique Borcard devant céder son siège, le président le remercie puis procède à l'élection d'un membre à l'office de contrôle. Mme Erika Rey, Imp. des Combes 3, 1689 Le Châtelard, est proposé pour le remplacer et est élue par acclamations.

De ce fait, Mme Erika Rey devient 2^e suppléante, M. Jean-Pierre Villosz devient 1^{er} suppléant, M. Martin Schuway devient 2^e réviseur et M. Auguste Dupasquier 1^{er} réviseur.

10. Admission de nouveaux membres

Le président a le plaisir d'annoncer que depuis la dernière assemblée du 24 avril 2015, 35 personnes ont adhéré à la Société fribourgeoise d'économie alpestre. Il s'agit de:

Mmes et MM. Vincent Allemann, Fribourg; Nicolas & Danièle Balmat, Semsales; Samuel Barras, La Roche; Thierry Bavaud, Châtel-St-Denis; Moritz Boschung, Plaffeien; Jean-Fernand Castella, Vuadens; Mickaël Currat, Châtel-St-Denis; Georges Dénervaud, Semsales; Jérôme Dunand, Vaulruz; Patrick Fragnière, Le Bry; Samuel Fragnière, Le Bry; Loris Gavillet, Avry-dt-Pont; Jean-Pierre Genoud, Châtel-St-Denis; Michel Genoud, Châtel-St-Denis; Cédric Godel, Ecublens; Jean-Claude Liaudat, Châtel-St-Denis; Josiane Mauron, Neuhaus/SG; Christian Menoud, Le Crêt; Patricia Mesot, Semsales; Sébastien Meyer, Vuadens; Armand Millasson, Châtel-St-Denis; Hans Mooser, Wallbach/AG; Véronique Niederer, Semsales; René Pernet, Montbovon; Jacques Perroud, Châtel-

St-Denis; Eric Sahli, Tifers; Jean-Claude Saudan, Châtel-St-Denis; Julien Saudan, Châtel-St-Denis; Jean-Claude Schuwey, Im Fang; Katja Schuwey, Jaun; Raphaël Sciboz, Bulle; Benjamin Seydoux, Vaulruz; Marcel Thalmann, Brünisried et Jean-Louis Yerly, Rueyres-Treyfayes.

Le président passe la parole à M. Michel Chevalley, Préfet de la Veveyse.

M. Chevalley souhaite la bienvenue à tous dans le plus petit mais le plus beau district du canton. Proche des vaudois, avec un accent particulier, un pays d'exception où coule le fromage. Il apporte les salutations et fait part de la considération des citoyens du district pour le travail remarquable des armaillis. Le district compte aujourd'hui 17'000 habitants résidant dans 9 communes, dont 50 à 60 % sont dédiés à l'agriculture. Il y a environ 5'000 emplois dans le district. Des défis majeurs attendent le district comme l'intégration sociale des habitants, l'agrandissement des écoles, la construction d'EMS. Le Veveysan ne fait pas les choses à moitié sauf la fondue ! Du fond du cœur, il dit son admiration et sa reconnaissance aux teneurs de montagnes pour leur travail dans les conditions difficiles que nous connaissons.

11. Commentaires sur les inspections d'alpages 2015

M. Philippe Dupasquier donne la parole à Mme Céline Vial-Magnin qui nous transmet différentes informations sur les inspections d'alpage qui se sont déroulées dans la zone I, soit dans la zone de "Châtel-St-Denis". Cette zone compte 94 alpages répartis sur les Communes de Châtel-St-Denis, Granges (Veveyse) et Semsales. 5 commissions ont visité ces 94 alpages les 9 et 10 juillet 2015. La description de ces inspections d'alpages ainsi que de l'économie forestière se retrouve en pages 22 à 26 de notre rapport de l'année 2015.

12. Remise de distinctions

Une distinction de la Société suisse d'économie alpestre est remise à:

M. Yvan Brodard, Treyvaux
pour 50 ans d'alpage

M. et Mme Armin et Bernadette Rumo, Planfayon
pour 20 ans d'alpage

Le président félicite ces teneurs d'alpage pour leur immense travail dans le cadre de nos alpages et demande à l'assemblée de les applaudir vivement.



13. Programme d'activité 2016

Les inspections d'alpages se dérouleront les 7 et 8 juillet 2016 dans la zone II dite "Les Alpettes", sur les Communes de Bulle, Châtel-St-Denis, Grattavache, Progens, Remaufens, Semsales, Vaulruz et Vuadens.

Notre traditionnelle course de l'économie alpestre aura lieu le jeudi 21 juillet 2016 dans le Jura bernois avec un rassemblement sur l'alpage de la Petite Douanne, à Courtelary. Les membres sont cordialement invités à participer à cette sortie.

En 2017, la Société fribourgeoise d'économie alpestre fêtera ses 120 ans. Pour marquer cet événement, un concours de produits sera organisé. Chaque armailli du canton de Fribourg aura la possibilité de présenter son savoir-faire en exposant ses produits dans les différentes catégories. Afin de présenter les produits inscrits au concours, une journée portes ouvertes sera organisée en 2017 sur un alpage. Ce sera l'occasion d'inviter le public à découvrir le travail et la vie à l'alpage.

14. Discussion générale et divers

Au terme de cette assemblée, le président passe la parole à M. Christoph Gerber pour présenter son livre "VACHEment Suisse".

Par la suite, il passe la parole à M. Fritz Glauser, président de l'Union des Paysans Fribourgeois.

M. Glauser remercie la Société fribourgeoise d'économie alpestre pour l'aimable invitation. Il relève qu'en 2016, chaque 6 secondes, une personne meurt de faim. Ce n'est presque pas imaginable. Il ajoute que l'initiative pour la sécurité alimentaire déposée avec plus de 150'000 signatures est la preuve que les citoyens prennent conscience que manger local est important. Il remercie toutes les personnes ayant soutenu cette initiative. Il remercie les teneurs d'alpage pour leur travail et les félicite même d'exercer un des plus beaux métiers du monde. Il souhaite à tous un bel été 2016.

Le président remercie tous les participants à ces assises annuelles, particulièrement l'ensemble du comité de la SFEA ainsi que les Communes de Châtel-St-Denis, Granges (Veveyse) et Semsales pour la soupe de chalet offerte à l'issue de l'assemblée.

Un grand merci également aux généreux donateurs du délicieux Gruyère d'alpage AOP soit M. Christophe Liaudat et les Familles Michel Mauron et Christian Bourquenoud.

Il souhaite une bonne fin de soirée à chacun et surtout, un excellent été sur les alpages.

Granges-Paccot, mai 2016

Le teneur du procès-verbal:

Frédéric Ménétreay

VII. Protokoll

der Generalversammlung des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins vom Freitag, 29. April 2016, um 20.00 Uhr, in der Sporthalle, in Châtel-St-Denis

Vorsitz: H. Philippe Dupasquier, Präsident, La Tour-de-Trême

Traktanden:

1. Eröffnung der Versammlung
2. Wahl der Stimmenzähler
3. Protokoll der Jahresversammlung vom 24. April 2015, in Jaun
4. Tätigkeitsbericht und Rechnung 2015
5. Bericht der Kontrollstelle
6. Entlastung der verantwortlichen Organe
7. Budget 2017
8. Mitgliederbeiträge 2017
9. Wahlen: des Vorstandes
der Kontrollstelle
10. Aufnahme neuer Mitglieder
11. Kommentare zu den Alpinspektionen 2015
12. Übergabe von Ehrenurkunden
13. Tätigkeitsprogramm 2016
14. Allgemeine Diskussion und Verschiedenes

Protokollführer: H. Frédéric Ménétrey, Vuissens

1. Eröffnung der Versammlung

Der Präsident, H. Philippe Dupasquier, eröffnet die Generalversammlung des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins (FAV) und begrüsst alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Er fühlt sich geehrt, dass so viele Gäste, Delegierte und Bergfreunde anwesend sind und dankt der Gemeindebehörde von Châtel-St-Denis, insbesondere den HH. Gabriele Della Marianna und Thierry Bauvaud, für den Empfang in ihrem Dorf. Er dankt ebenfalls H. Roch Genoud für die Organisation dieser Versammlung sowie seiner Ehefrau für die wunderschöne Dekoration der Halle.

Anschliessend heisst uns das "Trio des armailis de la Veveyse" hier in Châtel-St-Denis willkommen.

Der Präsident entschuldigt anschliessend "en bloc" die Personen, die nicht an der Versammlung teilnehmen konnten.

In seiner Einleitung erwähnt H. Philippe Dupasquier Folgendes:

"2015 war für die Landwirtschaft ein schwieriges Jahr. Trockenheit und Wasserknappheit machten einigen Alpbetrieben stark zu schaffen. Diese Dürreperiode setzte bereits anfangs Juli ein. Dafür hatten wir aber einen schönen Herbst, der sich bis tief in den Dezember hineinzog.

Der Gruyère hat bei einem Durchschnitt von 19,12 Punkten hervorragende Taxationen erreicht, welche die Sennen trotz der Schwierigkeiten bei der Aufbereitung des Rohstoffes - der Milch - für ihre Mühen belohnten. Denn die Arbeitsbedingungen in einer Alphütte und das fachliche Wissen der Bergleute sind das eine, während die technischen Leitfäden, die in klimatisierten und permanent vernetzten Büros erarbeitet werden, das andere sind. So enthalten Letztere keinerlei Angaben dazu, wie ein gutes Produkt in solchen Situationen erzeugt werden soll.

Die Lage am Milchmarkt war verheerend. Die Schweiz ist dieser Situation machtlos ausgesetzt. 60 bis 70 % unserer Erzeugnisse sind dem Wettbewerbsdruck der internationalen Märkte ausgesetzt. Die Entwicklung an diesen Märkten beeinflusst auch den Molkereimilchpreis in unserem Land. Der Milchpreis ist auf ein historisches Tief abgesackt. Doch das ist nicht das erste Mal.

Ganz zu schweigen vom Entscheid der Schweizerischen Nationalbank (SNB) vom 15. Januar 2015, den Euro-Mindestkurs zum Franken aufzuheben. Dieser Entscheid kam wie ein Blitz aus heiterem Himmel. Von da an wusste man, welchen Schwierigkeiten die Landwirtschaft begegnen würde, insbesondere im Bereich des Käseexports. Man kann sehr wohl versuchen, die Zukunft vorherzusehen. Treten aber Unwägbarkeiten ein wie der Preissturz auf den internationalen Märkten oder der Entscheid der SNB, so leiden die Schweizer Land- und Forstwirtschaft darunter. Kommt noch hinzu, dass durch den Einkaufstourismus jährlich 10 Milliarden Franken ins Ausland abfliessen.

Im Dezember 2015 in Nairobi wollten die USA und die EU die letzten Exportsubventionen für verarbeitete Agrarprodukte streichen. Die Schweizer Delegation hat dabei das Schoggigesetz auf dem Altar des Freihandels geopfert. Einmal mehr muss also die Landwirtschaft zurückstecken, um die Interessen anderer Wirtschaftssektoren zu bewahren. Auch die Verfechter der Alpprodukte bekommen diesen Druck zu spüren.

Wir müssen uns daher auf unsere Organisationen verlassen, die oft im Hintergrund aktiv sind. Es braucht aber auch genügend finanzielle Mittel. Diesbezüglich hat unsere Dachorganisation, der Schweizerische Alpwirtschaftliche Verband (SAV), im Rahmen der AP 2014-17 eine enorme Überzeugungsarbeit geleistet und sich erfolgreich für höhere Sömmerungsbeiträge eingesetzt, was keineswegs selbstverständlich ist, denn aus anderen Kreisen wird permanent Druck ausgeübt, um uns von Rechts wegen zustehende Leistungen aus dem Budget zu kürzen.

Das erfreuliche Ereignis im Jahr 2015 war zweifelsohne die Wechselbeziehung, die sich zwischen Landarbeit und der Kunst und Kultur ergeben hat. Das Ergebnis sind Bilder, die die Sennen in ihrem natürlichen Arbeitsumfeld mit ihrem Vieh in ungekünstelter Atmosphäre zeigen. "Le Chalet d'alpage, comme choix de vie" von Mélanie Rouiller und Marie Rime und "Die KUHle Schweiz" von Christophe Gerber sind zwei Bildbänder, die ich aufgrund ihrer Qualität nur weiterempfehlen kann. H. Gerber wird uns am Ende der Versammlung sein Buch vorstellen und uns an seiner Leidenschaft für Kühe teilhaben lassen.

2017 feiern wir das 120-jährige Jubiläum des FAV. Aus diesem Anlass bietet Ihnen der Vorstand die Gelegenheit, Ihr Können durch die Herstellung von Alpprodukten vorzustellen. Ich möchte daher alle Senninnen und Sennen des Kantons Freiburg zur aktiven Teilnahme an unserem Wettbewerb einladen. Die Anmeldung dazu finden Sie im Einladungsschreiben für die Versammlung von heute Abend.

Am Schluss meines Berichts und zur Eröffnung unserer Versammlung möchte ich meinen Vorstandskollegen für ihren Einsatz zugunsten unseres Vereins sowie der Freiburgischen Landwirtschaftskammer für die Führung unseres Vereinssekretariats herzlich danken."

Der Präsident weist darauf hin, dass auf der Traktandenliste leider der Punkt 12 "Übergabe von Ehrenurkunden" vergessen wurde. Das Tätigkeitsprogramm verschiebt sich somit auf Punkt 13 und Verschiedenes auf Punkt 14. Die Versammlung ist damit einverstanden.

Schliesslich erweist der Präsident den Freunden und Bekannten, die uns seit der letzten Versammlung verlassen haben, die letzte Ehre. Er spricht den Familien der Verstorbenen sein herzliches Beileid aus.

In der Folge bittet der Präsident H. Abbé Nicolas Glasson, Seelsorger unseres Vereins, einige Worte an uns zu richten:

"Eine in den Ruhestand getretene politische Persönlichkeit Frankreichs, H. Philippe De Villiers, wies die Mitbürger im vergangenen Jahr auf das

Verschwinden des Bauernstandes und die von ihm als "Massaker am ländlichen Frankreich" bezeichnete Entwicklung hin. Seine Analyse verdeutlicht dabei die fundamentale Bedeutung, welche die Wurzeln des Menschen für dessen Leben und Gleichgewicht haben. "Das neue Gebot der heutigen Gesellschaft ist", wie er bemerkt, "die Mobilität: Man muss mobil sein! Berufliche, geografische und emotionale Mobilität, Mobilität in der Lebensplanung, in der Lebensführung. Es gibt keinen Schwerpunkt mehr. Uns dreht der Kopf. Wir leben im Augenblick, in der Vorläufigkeit, im Unbeständigen und Belanglosen. Wir campieren." Der Mensch ist zum schollenlosen Nomaden auf ewiger Wanderschaft geworden: "Nomade in seinen Träumen, ohne Bezug zu seiner Vergangenheit und seiner Geschichte. Nomade in seinen Gefühlen, abgekoppelt, losgelöst, ohne Heimat und ohne Geschlecht. Nomade in seinem Lebensraum, in Entfremdung von sich selbst. Eine Art moderne Arbeiterklasse, wohnsitzlos, bindingslos und bald auch herkunftslos, die den Bezug zum Naturhandwerk unter dem Diktat eines gnadenlosen Kapitalismus verloren hat." Um ein Land zu zerstören, muss man dessen Wurzeln zerstören, die ihm seine Stabilität verleihen.

Wir dürfen die Vergangenheit nicht überschätzen: unsere moderne Gesellschaft hat das Menschenleben verbessert und das ist gut so. Aber wir dürfen auch nicht einschlafen und jede kulturelle Bewegung als das Evangelium annehmen. Es weht auch ein Wind, der sich bemüht, unsere Wurzeln zu begraben. Um eine Heimat und eine Kultur zu vernichten, muss man ihre Wurzeln sterben lassen. Das wollen wir nicht, denn wir glauben an die menschliche Würde. Sie besteht daraus, dass der Mensch für Gott geschaffen wurde.

Durch die Bemühungen, die Alpwirtschaft unserer Region am Leben zu erhalten, erzeugen wir nicht nur einen ökonomischen oder ökologischen Nutzen, sondern legen auch eine humanistische und christliche Gesinnung an den Tag. Die jahrhundertealte Bewirtschaftung der geduldig gepflegten Alpweiden, der eigenwillige Stil der Alphütten, die sich in die steinigen Hänge unserer Berge einfügen und für deren Erhaltung wir Sorge tragen, die Christianisierung des Raumes durch Kreuze, die die Gipfel krönen, durch Gebetsstätten und Kapellen in den Tälern, all das hat nach und nach hervorgebracht und wird auch weiterhin hervorbringen, was uns heute ausmacht und uns in Zukunft noch bestimmen wird, nämlich unsere Wurzeln. Die Mondänität des heutigen Zeitalters kann sehr wohl dazu beitragen, dass wir unsere Wurzeln verlieren - und tut dies teilweise auch schon - doch "in einem Land mit alter Tradition ist nichts unumkehrbar. Es gibt eine Art fast schon "mineralisches" Gedächtnis, das uns mit dem heimatlichen Boden verbindet: Durch die Entwurzelung wird alles entwurzelt, ausser dem Verlangen nach Verwurzelung.

Unsere auf Abwege geratenen Seelen werden eines Tages zur instinktiven Weisheit zurückfinden. Dann wird es notwendig sein, neue Strukturen aufzubauen und neue Landwirte, neue freie und unabhängige Geister heranzubilden, so wie man Blumen neu anpflanzt, wenn der Winter vorbei ist." Es lebe unser christlicher Glaube, es lebe die Bergwelt!"

2. Wahl der Stimmenzähler

Auf Antrag des Präsidenten bestimmen die Teilnehmer die HH. Jean-Louis Gobet und Bruno Pythoud als Stimmenzähler der diesjährigen Versammlung. Der Präsident stellt fest, dass die Versammlung ordnungsgemäss einberufen wurde und sie somit beschlussfähig ist.

Der Präsident übergibt nun das Wort H. Gabriele Della Marianna, Gemeinderat von Châtel-St-Denis.

M. Della Marianna dankt dem Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein für die Einladung und heisst alle in der Gemeinde Châtel-St-Denis willkommen. Die Gemeinde Châtel-St-Denis hat 6'500 Einwohner, wovon 800 in Les Paccots wohnen. Die Fläche der Gemeinde beträgt 4'815 ha. Die Verdichtung der Gemeinde wird insbesondere durch ihr Industriegebiet unterstützt, das über 2'000 Arbeitsplätze stellt. Die Gemeinde Châtel-St-Denis lockt im Sommer viele Wanderer und im Winter Skifahrer an. In Sachen Infrastruktur sind verschiedene Projekte geplant. Die Gemeinde bietet interessante wirtschaftliche Perspektiven und eine entsprechend grosse Vielfalt an lokalen Unternehmen. Ziel des Gemeinderates ist, eine hohe Lebensqualität für seine Bewohner zu sichern. Er wünscht allen Älplern einen schönen Sommer und dankt den Anwesenden für ihre Aufmerksamkeit.

Frau Anita Genoud, die zu ihrer Zeit als Gemeinderätin an den Alpinspektionen teilgenommen hat, erläutert die Sicht der Gemeinde. Sie weist darauf hin, dass die Wartung der Alphütten von zentraler Bedeutung für die Erhaltung des alpwirtschaftlichen Kulturerbes und allem voran für den Zustrom von Touristen in die Region Châtel-St-Denis ist. Sie bemerkt, dass sowohl die Inneneinrichtung als auch die Aussenanlagen der Alphütten gut erhalten sind. Die Zufahrtswege befinden sich in gutem Zustand. Ferner stellt sie fest, dass auch die Wälder gut gepflegt sind. Sie bedankt sich im Namen des Gemeinderates beim Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein und den Alpbestössern für den freundlichen Empfang anlässlich dieser Inspektionen. Sie wünscht allen anwesenden Mitgliedern eine gute Alp-saison.

3. Protokoll der Jahresversammlung vom 24. April 2015, in Jaun

Das Protokoll der Versammlung vom 24. April 2015, in Jaun, das auf den Seiten 256 bis 268 des Tätigkeitsberichts abgedruckt ist, wird genehmigt und dem Autor, H. Frédéric Ménétreay, verdankt.

Der Präsident übergibt nun das Wort Frau Marie Garnier, Staatsratspräsidentin und Vorsteherin der Direktion der Institutionen und der Land- und Forstwirtschaft.

Frau Garnier dankt dem Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein für die Einladung und freut sich, allen die Grüsse des Staatsrats überbringen zu dürfen. Sie stellt fest, dass 2015 witterungsmässig ein ungewöhnlich trockenes Jahr war, in dem Wasser auf die Alpen transportiert werden musste. Der Staatsrat ist froh, mit seiner finanziellen Unterstützung in Höhe von Fr. 10'000.-- zur teilweisen Senkung der Kosten der betroffenen Landwirte beigetragen zu haben. Die Krise wurde effizient bewältigt. Zahlreiche Stellen und Personen standen im Einsatz, um überall dort Hilfe zu bringen, wo sie benötigt wurde. Sie bedankt sich bei allen Akteuren, die an der Bewältigung dieser Krise mitgewirkt haben.

Sie beglückwünscht den Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein für seinen Bericht über die 90 inspizierten Alphütten. Dieser Bericht liefert eine umfassende und positive Bestandsaufnahme zur Instandhaltung der Alpen. Frau Garnier hebt auch die gute Zusammenarbeit zwischen FAV, ILFD, LIG, LwA und WALDA zur Erhaltung des alpwirtschaftlichen Kulturerbes hervor. Für die kommende Saison wünscht Sie allen ideale Wetterbedingungen.

4. Tätigkeitsbericht und Rechnung 2015

Der Tätigkeitsbericht für das Jahr 2015 wurde allen Mitgliedern mit der Einladung zur Versammlung zugestellt und von H. Frédéric Ménétreay, Sekretär, vorgestellt. Er erwähnt die wichtigsten Ereignisse des Jahres 2015, welche im Jahresbericht ausführlich behandelt wurden:

"Nach einer Alpsaison 2014 mit Rekordniederschlägen war die Saison 2015 sehr trocken und heiss, geprägt von mehreren extremen Hitzeperioden und erheblichem Regenmangel, was die Wasserversorgung zahlreicher Alphütten und Alpen unseres Kantons während des Sommers gefährdet hat. Bereits Anfang Juli erhielten wir die ersten Meldungen von Wassermangel auf den Alpen. Trotz der Regenfälle im Frühling, hatten die Hitzewelle und der Mangel an Niederschlägen erhebliche Konsequenzen für den Wasserkonsum des Viehs. Normalerweise ist das Gras auf den

Alpen in recht guter Qualität und reichlich vorhanden. Die Futteraufnahme wurde jedoch auf gewissen Alpen gefährdet. Deshalb war der Wassermangel im vergangenen Sommer ein ausserordentliches Thema, welchem sich der Vorstand besonders annahm. Die Medien haben im Verlauf des Juli viel darüber berichtet und haben wahrheitsgetreu die sehr schwierige Situation auf einigen Alpen dargestellt.

Der Vorstand des FAV hat sich im Jahr 2015 zu vier Sitzungen getroffen. An diesen Vorstandssitzungen wurden aktuelle Themen diskutiert, um die Alpwirtschaft unseres Kantons weiterzuentwickeln und die Bedingungen für die Bewirtschaftung der Alpen durch Unterstützung des Vereins für seine Mitglieder zu verbessern. Andere wichtige Themen, die während des Jahres behandelt wurden, sind: Organisation und Teilnahme von Mitgliedern des FAV am traditionellen Ausflug, der alle fünf Jahre zusammen mit dem Walliser und dem Waadtländer Alpwirtschaftlichen Verein durchgeführt wird, Winterkurse in Echarlens und Plaffeien, Gewährung von finanzieller Unterstützung für Renovationen und verschiedene bauliche Massnahmen auf den Alpen und Zuteilung der Beträge der Stiftung Goetschmann an verdienstvolle Bergbauernfamilien.

Gemeinsam sind wir stark! Deshalb ist es wichtig, dass unser Verein auf zahlreiche Mitglieder zählen kann. Ende 2015 zählte der Freiburgische Alpwirtschaftliche Verein 1'060 Mitglieder, davon 94 Kollektivmitglieder. Personen aus Ihrem Bekanntenkreis, die dem FAV beitreten möchten, wenden sich bitte an das Verbandssekretariat bei der Freiburgischen Landwirtschaftskammer.

Die Winterkurse des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins fanden am 13. Februar 2015 in Echarlens und am 6. März 2015 in Plaffeien statt. 3 Themen auf der Traktandenliste, nämlich: Zivis im Einsatz auf Alpen, Überprüfung der Biodiversität auf den Alpen / Bilanz des 1. Jahres und Lufttransporte für die Berglandwirtschaft. Der Zulauf und die angeregten Diskussionen an den Kursen zeigten das grosse Interesse der Mitglieder des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins an diesen Winterkursen.

Alle 5 Jahre organisieren die Alpwirtschaftsvereine der Kantone Waadt, Wallis und Freiburg eine Zusammenkunft der Mitglieder. Unsere Walliser Kollegen haben uns am 23. Juli 2015 in die wunderschöne Region des Val des Dix eingeladen. Die 275 Teilnehmenden aus dem Kanton Freiburg wurden auf 6 Cars verteilt. Wie jedes Jahr fand der Ausflug in geselliger Atmosphäre statt und bot Gelegenheit für ein Wiedersehen und für einen interessanten Austausch zwischen den Teilnehmenden. Wir danken allen, die an der Organisation dieses Ausflugs beteiligt waren und all jenen, die uns im wunderschönen Wallis so herzlich empfangen haben.

Die Einführung der neuen Agrarpolitik hatte im Grossen und Ganzen negative Auswirkung auf die Freiburger Landwirtschaft. Die Berglandwirtschaft hingegen wird seither besser unterstützt und es lohnt sich wieder mehr, unsere Alpen zu bewirtschaften. Diese finanziellen Beiträge sind mehr als verdient und sind die gerechte Entschädigung an die Alpbewirtschafter.

Um den Bewirtschaftern den Übergang zur neuen Agrarpolitik zu erleichtern, hat die Freiburgische Landwirtschaftskammer viel unternommen, um die neuen Programme des Bundes umzusetzen und den Freiburger Landwirten den Zugang zu den neuen Direktzahlungen zu erschliessen. Zu erwähnen sind hier die drei von der Freiburgischen Landwirtschaftskammer durchgeführten Landschaftsqualitätsprojekte Greyerz-Vivisbach, Glane-Saane-See und Sense-See, die im 2015 definitiv genehmigt und vom Bundesamt für Landwirtschaft als beispielhaft bezeichnet wurden. Nach Beginn der ersten Projekte Intyamou-Jogne, Gantrisch und Broye, die in Zusammenarbeit mit den Nachbarkantonen im 2014 realisiert wurden, finden sich heute Landschaftsqualitätsprojekte flächendeckend im gesamten Kanton.

Ich erinnere daran, dass alle Bewirtschafter von Tal- und Alpbetrieben mittels entsprechenden Antrags beim regionalen Landwirtschaftsverein für Landschaftsqualität sowie einer Anmeldung auf Gelände am Projekt teilnehmen und so Beiträge für ihre Leistungen zur Förderung der Landschaftsqualität beantragen können. Das neue Programm "Artenreiche Grün- und Streueflächen im Sömmerungsgebiet" oder "Biodiversität auf den Alpen" hat bei unseren Landwirten im 2014 und 2015 ebenfalls grossen Anklang gefunden. So hat die Freiburgische Landwirtschaftskammer innerhalb von zwei Jahren auf 443 der 1'088 Alpen des Kantons Freiburg die Pflanzenvielfalt ausgewertet. Die Alpen, auf denen die Biodiversität noch nicht ausgewertet wurden, haben noch die Möglichkeit, dies nachzuholen, um die Beiträge zu erlangen. Interessierte Betriebe können sich weiterhin bei der Freiburgischen Landwirtschaftskammer oder beim Kanton anmelden.

Unabhängig von der Politik müssen sich die Bedingungen auf unseren Alpbetrieben langfristig verbessern. Das Jahr 2015 hat uns klar aufgezeigt, dass eine längere Trockenperiode und der Wassermangel für einige unserer Alpen schnell zu einem gravierenden Problem werden können. Hier müssen in den kommenden Jahren wirksame Massnahmen ergriffen werden, um die Situation zu verbessern. Im 2015 war es tatsächlich besser, die Tiere auf unseren Voralpen weiter zu sömmeren als eine verfrühte Heimkehr in Kauf zu nehmen. Eine verfrühte Heimkehr hätte zudem negative Folgen auf die Futtervorräte der Talbetriebe für den Winter gehabt. Dank des zeitlich beschränkten Einsatzes und der Unterstützung der betroffenen

kantonalen Dienste, insbesondere des ABSM und der kantonalen Organe, der Schweizer Armee (reg ter 1) und Swisshelicopter konnte die schwierige Situation zur Zufriedenheit der Alpbewirtschafter gemeistert werden.

Ein grosser Dank geht an alle Personen, die vom Boden und aus der Luft, insbesondere Zivil- und Armeepiloten und Flugassistenten, für einen reibungslosen Arbeitsablauf gesorgt haben sowie an den Kanton für die finanzielle Unterstützung. Ein besonderer Dank geht ebenfalls an die Mitarbeiterinnen der Freiburgischen Landwirtschaftskammer, Jocelyne Cotting, Martine Kurzo und Nicole Neuhaus für die ausgezeichnete Betreuung dieses Dossiers. Es ist eine wahre Freude, zusammen mit dem Vorstand, die Interessen unserer Alpen zu vertreten. Ich danke unserem Vorstand und unserem Präsidenten Philippe Dupasquier ganz herzlich für die hervorragende Zusammenarbeit.

Zwei kontrastreiche Jahre sind vorbei und wir hoffen, dass das Jahr 2016 eine ausgewogene Saison wird, was leider bereits zur Ausnahme geworden ist. Wir sind gezwungen, vom Vergangenen zu lernen und uns auf für die Zukunft zu rüsten. In den kommenden Jahren werden wir vor neue Herausforderungen gestellt, die es zu bewältigen gilt. Es lohnt sich zu überlegen, wie unsere Alpen nachhaltig verbessert werden können. Bereiten wir uns zusammen für die Zukunft vor.

Ich danke für Ihre Aufmerksamkeit und wünsche allen eine ausgezeichnete Alpsaison 2016."

Anschliessend erläutert H. Ménétreay die Jahresrechnung des Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Vereins für das Geschäftsjahr 2015. Sie schliesst mit einem Gewinn von Fr. 225.55, einem Ertrag von Fr. 131'977.25 und einem Aufwand von Fr. 131'751.70 ab. In der Bilanz per 31. Dezember 2015 halten sich die Aktiven und Passiven bei Fr. 109'388.11 die Waage.

Das Kapital der Stiftung Goetschmann beträgt per 31. Dezember 2015 Fr. 12'989.00.

Der Präsident dankt H. Frédéric Ménétreay für seinen Bericht und die Jahresrechnung unseres Vereins. Bevor über die Rechnung abgestimmt wird, übergibt er das Wort H. Dominique Borcard, 1. Revisor.

5. Bericht der Kontrollstelle

Die Kontrollstelle hat am 17. März 2016 die Revision der Jahresrechnung 2015 vorgenommen. H. Dominique Borcard, 1. Revisor, verliest den von ihm und H. Martin Schuway erstellten Bericht. Dieser ist auf Seite 45 des Tätigkeitsberichts abgedruckt.

Der Präsident richtet seinen Dank an die Rechnungsrevisoren sowie an Frau Nicole Neuhaus für die Führung der Buchhaltung.

6. Entlastung der verantwortlichen Organe

Der Tätigkeitsbericht und die Jahresrechnung 2015 werden von der Versammlung einstimmig genehmigt und die verantwortlichen Organe entlastet.

7. Budget 2017

Im Anschluss stellt H. Frédéric Ménétrey das Budget 2017 des Vereins vor. Es wird von der Versammlung einstimmig genehmigt.

8. Mitgliederbeiträge 2017

Der Präsident informiert die Versammlung, dass der Vorstand vorschlägt, die Mitgliederbeiträge für das Jahr 2017 unverändert zu belassen, d.h.:

Fr. 40.-- für Einzelmitglieder und

Fr. 70.-- für Körperschaften.

Dieser Vorschlag wird von der Versammlung einstimmig gutgeheissen.

Der Präsident dankt den Mitgliedern für die Unterstützung unseres Vereins. Ein herzliches Dankeschön richtet er ebenfalls an all jene, die eine freiwillige Spende an die Stiftung Goetschmann überweisen.

H. Philippe Dupasquier erteilt nun das Wort H. Benoît Rey, Präsident des Freiburgischen Grossen Rates.

H. Benoît Rey, dankt dem FAV für die Einladung zu dieser Versammlung. Dies ermögliche ihm, die Einführung in die handwerklichen Aktivitäten im Zusammenhang mit der Alpwirtschaft des Kantons Freiburg abzuschliessen. Er spricht die Milch-, Käse-, Genetik- und Schlachtviehmärkte an und stellt fest, dass die Landwirte mit zahlreichen Herausforderungen konfrontiert sind. Doch es sei es ihnen trotz der Witterung, dem starken Franken und der ausländischen Konkurrenz gelungen, hochwertige Lebensmittel zu produzieren und gleichzeitig die Regionalprodukte zu verteidigen. Die tägliche Arbeit der Landwirte und der Personen, die einen Teil des Jahres auf den Alpen verbringen, sei von zentraler Bedeutung für die Wirtschaft und den Handel unseres Kantons. Diese Arbeit sei eine Grundvoraussetzung für den Erhalt einer lebendigen Alpwirtschaft sowie für den Schutz

dieses wunderbaren Erbes. Im Namen des Grossen Rates dankt er allen Sennen für ihre Arbeit und den grossen Einsatz, den sie auf den Alpen erbringen, und wünscht ihnen eine schöne und erfolgreiche Alpsaison.

9. Wahlen

Wahl des Vorstandes

Der Präsident teilt mit, dass H. Christian Jaquet seinen Austritt aus dem Vorstand bekannt gegeben hat.

H. Christian Jaquet war leider verhindert und musste sich für die Versammlung entschuldigen. Der Präsident ehrt ihn nichtsdestotrotz für die geleistete Arbeit. H. Christian Jaquet war seit 1994 als Vertreter des Amts für Wald, Wild und Fischerei im Vorstand. Mit seinen fundierten Kenntnissen, seinem Wissen und seiner Überzeugung, hat er sich stets für die Interessen der Waldeigentümer eingesetzt. Er war immer bereit, Lösungen zu finden, für die Probleme und Sorgen im Zusammenhang mit der Alpwirtschaft. Im Namen des Vorstandes dankt der Präsident ihm ganz herzlich für sein Engagement und wünscht ihm für die Zukunft alles Gute.

Der Vorstand des FAV schlägt H. Dominique Schaller, aus Belfaux, Dienstchef des Amts für Wald, Wild und Fischerei, als Nachfolger von H. Christian Jaquet vor. Frau Staatsrätin, Marie Garnier, stellt ihn der Versammlung vor. Dieser Vorschlag wird von der Versammlung mit Applaus angenommen.

Die folgenden Personen stellen sich für ein weiteres Mandat von 2016 bis 2019 zur Verfügung und werden "en bloc" gewählt. Es sind dies: Frau Francine Bourquenoud, HH. Henri Buchs, Philippe Dupasquier, Roch Genoud, Abbé Nicolas Glasson, Pascal Krayenbuhl, Oskar Lötscher, Frédéric Ménétrey, Jacques Moura, André Remy, Frau Céline Vial-Magnin und H. Elmar Zbinden.

Wahl der Kontrollstelle

Der Präsident geht zur Wahl eines Mitglieds der Kontrollstelle über. Er dankt H. Dominique Borcard, der gemäss Turnus seinen Sitz verlassen muss, für seine Arbeit im Rahmen dieser Kontrollstelle. Frau Erika Rey, Imp. des Combes 3, 1689 Le Châtelard, wird als dessen Nachfolgerin vorgeschlagen. Ihre Wahl wird mit Applaus bestätigt.

Nach der Wahl sieht die Kontrollstelle wie folgt aus: Frau Erika Rey wird 2. Ersatzfrau, H. Jean-Pierre Villosz wird 1. Ersatzmann, H. Martin Schuway wird 2. Revisor und H. Auguste Dupasquier wird 1. Revisor.

10. Aufnahme neuer Mitglieder

Der Präsident freut sich, dass sich seit der letzten Versammlung vom 29. April 2015, 35 Personen dem FAV angeschlossen haben. Es sind dies:

Vincent Allemann, Fribourg; Nicolas & Danièle Balmat, Semsales; Samuel Barras, La Roche; Thierry Bavaud, Châtel-St-Denis; Moritz Boschung, Plaffeien; Jean-Fernand Castella, Vuadens; Mickaël Currat, Châtel-St-Denis; Georges Dénervaud, Semsales; Jérôme Dunand, Vaulruz; Patrick Fragnière, Le Bry; Samuel Fragnière, Le Bry; Loris Gavillet, Avry-dt-Pont; Jean-Pierre Genoud, Châtel-St-Denis; Michel Genoud, Châtel-St-Denis; Cédric Godel, Ecublens; Jean-Claude Liaudat, Châtel-St-Denis; Josiane Mauron, Neuhaus/SG; Christian Menoud, Le Crêt; Patricia Mesot, Semsales; Sébastien Meyer, Vuadens; Armand Millasson, Châtel-St-Denis; Hans Mooser, Wallbach/AG; Véronique Niederer, Semsales; René Pernet, Montbovon; Jacques Perroud, Châtel-St-Denis; Eric Sahli, Tafers; Jean-Claude Saudan, Châtel-St-Denis; Julien Saudan Châtel-St-Denis; Jean-Claude Schuway, Im Fang; Katja Schuway, Jaun; Raphaël Sciboz, Bulle; Benjamin Seydoux, Vaulruz; Marcel Thalmann, Brünisried und Jean-Louis Yerly, Rueyres-Treyfayes.

Der Präsident gibt nun das Wort H. Michel Chevalley, Oberamtmann des Vivisbachbezirks.

M. Michel Chevalley heisst die Anwesenden im kleinsten, aber schönsten Bezirk des Kantons willkommen. Eine einzigartige Gegend, wo der Käse fliesst, mit engem Bezug zum Kanton Waadt und einem ganz eigenen Akzent. Er übermittelt die Grüsse der Bezirkseinwohner und bringt deren Wertschätzung für die bemerkenswerte Arbeit der Sennen zum Ausdruck. Heute zählt der Bezirk 17'000 Einwohner, verteilt auf 9 Gemeinden. 50 bis 60 % davon leben von der Landwirtschaft. Der Bezirk bietet rund 5'000 Arbeitsplätze. Zu seinen grössten Herausforderungen zählen die gesellschaftliche Integration der Bewohner, der Ausbau der Schulen sowie der Bau von Alters- und Pflegeheimen. Doch im Vivisbachbezirk werden - mit Ausnahme des Fondue moitié-moitié - keine halben Sachen gemacht! Er spricht den Alpbewirtschaftern seine tiefe Bewunderung und Anerkennung für die von ihnen unter den bekannten schwierigen Bedingungen geleistete Arbeit aus.

11. Kommentare zu den Alpinspektionen 2015

Der Präsident übergibt das Wort Frau Céline Vial-Magnin, die uns verschiedene Informationen zu den Alpinspektionen in der Zone I "Châtel-St-Denis" liefert. Diese Zone zählt 94 Alpen und erstreckt sich über die

Gemeinden Châtel-St-Denis, Granges (Veveyse) und Semsales. 5 Kommissionen haben diese 94 Alpen am 9. und 10. Juli 2015 besucht. Eine Beschreibung dieser Alpinspektionen und der Waldwirtschaft finden Sie auf den Seiten 46 bis 50 des Jahresberichts 2015.

12. Übergabe von Ehrenurkunden

Eine Auszeichnung des Schweizerischen Alpwirtschaftlichen Verbandes konnte übergeben werden an:

Herr Yvan Brodard, Treyvaux
für 50 Jahre Alptätigkeit

Herr und Frau Armin und Bernadette Rumo, Plaffeien
für 20 Jahre Alptätigkeit

Der Präsident gratuliert ihnen für ihre wertvolle Arbeit im Rahmen unserer Alpen und bittet die Versammlung um Applaus.



13. Tätigkeitsprogramm 2016

Die Alpinspektionen finden am 7. und 8. Juli 2016 in der Zone II "Les Alpettes" in den Gemeinden Bulle, Châtel-St-Denis, Grattavache, Progens, Remaufens, Semsales, Vaulruz und Vuadens statt.

Unser traditioneller Ausflug wird uns am 21. Juli 2016 in den Berner Jura, insbesondere auf die Alp Twannbergli in der Gemeinde Courtelary führen. Die Mitglieder sind herzlich eingeladen, an diesem Ausflug teilzunehmen.

Im 2017 feiert der Freiburgische Alpwirtschaftliche Verein sein 120-jähriges Bestehen. Um diesen Anlass zu feiern, wird ein Produktwettbewerb organisiert. Alle Sennen aus dem Kanton Freiburg haben die Möglichkeit, ihr Können durch Vorstellung ihrer Produkte in den verschiedenen Kategorien unter Beweis zu stellen. Um die am Wettbewerb angemeldeten Produkte zu präsentieren, wird im 2017 auf einer Alp ein Tag der offenen Tür stattfinden. Dies ist die Gelegenheit, der Öffentlichkeit die Arbeit und das Leben auf der Alp näherzubringen.

14. Allgemeine Diskussion und Verschiedenes

Am Schluss der Versammlung übergibt der H. Philippe Dupasquier das Wort H. Christoph Gerber für die Vorstellung seines Buches "Die KUHle Schweiz".

Anschliessend richtet H. Fritz Glauser, Präsident des Freiburgischen Bauernverbandes, ein paar Worte an die Versammlung.

Fritz Glauser dankt dem Freiburgischen Alpwirtschaftlichen Verein für die freundliche Einladung. Er macht darauf aufmerksam, dass 2016 alle 6 Sekunden ein Mensch an Hunger stirbt. Das erscheint nahezu unbegreiflich. Er fügt hinzu, dass die mit über 150'000 Unterschriften eingereichte Initiative für Ernährungssicherheit der Beweis dafür ist, dass die Bevölkerung sich zunehmend der Bedeutung des regionalen Konsums bewusst wird. Er dankt all denen, die diese Initiative unterstützt haben. Ferner dankt er den Alpbewirtschaftern für ihre Arbeit und beglückwünscht sie dazu, den schönsten Beruf der Welt auszuüben. Er wünscht allen einen schönen Sommer 2016.

H. Oskar Lötscher, Vizepräsident, bedankt sich ganz herzlich beim Präsidenten für die während des ganzen Jahres geleistete Arbeit.

Der Präsident des FAV dankt allen Versammlungsteilnehmern, besonders dem Vorstand sowie den Gemeinden Châtel-St-Denis, Granges (Veveyse) und Semsales für die Bergsuppe, die im Anschluss an die Versammlung offeriert wird.

Ein herzliches Dankeschön geht ebenfalls an die grosszügigen Spender des ausgezeichneten Gruyère d'alpage AOP, nämlich H. Christophe Liaudat und die Familien Michel Mauron und Christian Bourquenoud.

Der Präsident wünscht den Teilnehmerinnen und Teilnehmern noch einen schönen Abend und vor allem eine ausgezeichnete Alpsaison.

Granges-Paccot, Mai 2016

Der Protokollführer:

Frédéric Ménétrey