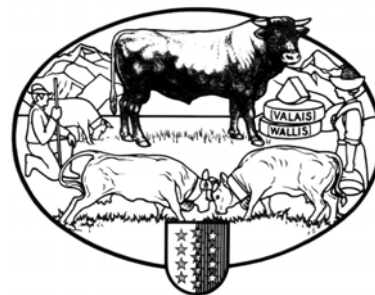


# Fédération d'élevage de la race d'Hérens Eringerviehzuchtverband



## **RAPPORT DE GESTION 2009**

### **1. ORGANES DE LA FEDERATION**

#### **CONSEIL D'ADMINISTRATION**

- Président : M. Aymon Martial, Ayent, 2007
- Vice-Président : M. Pillet Stéphane, Vétroz, 2001
- Membres : M. Berguerand Benoît, Vollèges, 2007  
M. Darioly Stéphane, Martigny, 2007  
M. Pfammatter Dominik, Susten, 2007  
M. Roux Bertrand, Grimisuat, 2007  
M. Vocat Michel, Randogne, 2007
- Secrétaire-comptable : Mme Constantin Fabienne, Ayent, 2007
- Responsable technique : M. Elie Fellay, Châteauneuf, 1980

#### **COMMISSION DE VERIFICATION DES COMPTES**

- Membres : M. De Salvador Thierry, Le Châble, 1996  
M. Coudray Gérald, Vétroz, 2007
- Suppléant : M. Chervet Francis, Sierre, 2007

### **2. EFFECTIF DE LA FEDERATION**

L'effectif des membres et des animaux inscrits, tiré de la brochure des concours de printemps, figure ci-dessous :

<i>Année</i>	<i>Nombre de SE</i>	<i>Nombre d'éleveurs</i>	<i>Animaux inscrits (2009 de Herd-book)</i>		
			<i>Mâles</i>	<i>Femelles</i>	<i>Total</i>
2005	67	1'052	290	8'360	8'650
2006	65	1'055	297	7'936	8'233
2007	65	1051	309	7912	8221
2008	65	1046	338	8142	8480
2009	63	858	286	7018	7304

La Fédération compte deux syndicats d'élevage de moins. En effet le SE de La Douay a été aboli et les SE de Vollèges et du Levron ont fusionné.

Par ailleurs vu que le nouveau logiciel permet d'obtenir le nombre d'animaux actifs, voici pour l'exemple ce nombre arrêté au 09.02.2010. 15945 animaux sont présents dans les exploitations à cette date, dont 13867 femelles et 2078 mâles. La pyramide des âges est donnée ci-dessous.

Année	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01
nombre	2	1	3	12	28	75	114	205	305	497
Année	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
nombre	682	839	1102	1324	1758	2064	2600	3911	423	

### 3. SERVICE DU HERD-BOOK

#### A/ ENREGISTREMENT AU REGISTRE GENEALOGIQUE

Le nombre d'animaux, enregistrés durant la période (01.09.2008-31.08.2009), se monte à **5943** sujets, dont **3076** mâles et **2867** femelles.

La statistique des animaux enregistrés des 5 dernières années figurent ci-dessous :

<i>Année</i>	<i>Mâles</i>	<i>Femelles</i>	<i>Total</i>
2005	2'821	2'853	5'674
2006	2'968	2'762	5'730
2007	2972	2897	5869
2008	2792	2727	5519
2009	3076	2867	5943

Les 5943 sujets sont issus de 396 taureaux dont 56 d'IA.

Vu l'obligation de notifier toutes les naissances aux fins de prouver le vêlage, aujourd'hui la quasi totalité des veaux est enregistrée. Parmi les 5943 animaux, 5719 sont de race Hérens, 117 ont le code racique "Evolène", 44 sujets sont issus de croisements et 63 sujets n'ont pas reçu d'ascendance (pas de saillie enregistrée, contrôle d'ascendance non effectué).

La répartition, entre les descendants issus des taureaux d'IA et de monte naturelle, est la suivante :

	<i>Mâles</i>	<i>Femelles</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>	<i>Femelle/Père</i>
Monte naturelle	2024	1907	3931	66	5.6
I.A.	1052	960	2012	34	12.6
	3076	2867	5943	100	---

Les 15 taureaux d'IA avec le plus de descendants sont les suivants :

	<i>ID_Taureau</i>	<i>Nom</i>	<i>Mâle</i>	<i>Femelle</i>	<i>Total</i>
1.	120041346072	CAPSULE	336	156	180
2.	120053948578	GLOU-GLOU	272	126	146
3.	120054300009	CARAMBAR	241	114	127
4.	120054369624	TARZAN	221	108	113
5.	410052028587	LURON	183	96	87
6.	120040388684	NOUNOURS	122	60	62
7.	410059033744	ARDOF	85	47	38

8.	410023025676	SALOME	67	36	31
9.	120027093228	CARIBOU	59	28	31
10.	410059021628	POUDRE	40	18	22
11.	410059001484	POLUX	38	16	22
12.	120026072705	JUSTIN	35	14	21
13.	120041702250	PEPIN	26	14	12
14.	410059034390	BIRK	22	9	13
15.	410064043073	CACTUS	18	10	8

## **B/ GESTION DU HERD-BOOK**

### SAILLIES ET INSÉMINATIONS

Le service du Herd-Book a traité du 1.09.2008 au 31.08.2009 13224 saillies et inséminations. 297 saillies ont été effectuées avec des taureaux EV et 151 inséminations par des taureaux d'autres races. Les cartes ou les attestations de saillie ont été remises régulièrement aux secrétaires à l'attention des exploitants. Ces saillies ou IA ont été effectuées sur 7488 femelles. Il en ressort donc que 1.76 saillies ou IA sont nécessaires pour assurer une gestation.

Voici par ailleurs la répartition des saillies par mois :

janv	févr	mars	avr	mai	juin	juil	Aout	sept	Octo	Nov	Déc
3443	3692	2542	1455	743	271	101	63	24	31	76	783

Durant la même période, 395 contrôles d'ascendance par la méthode des microsatellites ont été exigés dont environ 200 pour la confirmation d'ascendance des reproducteurs mâles.

### INSPECTIONS

Avec l'informatisation presque intégrale de la gestion du livre généalogique et des données du herd-book, les inspections n'ont plus lieu d'être effectuées sauf lors de changements de Secrétaires de syndicat ou sur proposition du service du Herd-Book.

Que les Secrétaires de syndicats soient remerciés pour le travail effectué.

## **D/ MODIFICATIONS / NOUVEAUTÉS**

### Nouveau logiciel

Le nouveau logiciel a été mis en production au début juillet 2009. La phase principale de test est aujourd'hui terminée. Il reste à régler quelques détails et/ou incorrections qui apparaissent à l'utilisation.

### Importation des mouvements

L'année de gestion 2009 a été une année de profonds changements pour la gestion des registres généalogiques. En effet après la mise en place du marquage des animaux par les éleveurs eux-mêmes en décembre 2008, un nouveau pas a été franchi par l'importation des mouvements (naissances, déplacements et abattages) directement de la BDTA.

Avec bonheur, le passage au nouveau système s'est déroulé sans problème grave. Cette importation automatique permet au service du herd-book de disposer en permanence de la liste des animaux actifs avec toutefois un retard d'une semaine, temps octroyé par la BDTA aux éleveurs pour procéder à d'éventuelles corrections de leurs notifications.

Par rapport à l'ancien système, le nombre de veaux enregistrés au 01.02.2010 est de 5529 sujets, alors qu'il se montait les années précédentes à la même date au plus à 3000 sujets.

Les éleveurs ont notifié dans l'ensemble correctement les naissances en se basant sur les attestations de saillie remises.

### Calcul de la consanguinité

Vu la petitesse de la population et par conséquent le risque de consanguinité, il a été décidé de calculer pour chaque sujet le taux de consanguinité et de le faire figurer sur les certificats zootechniques. De même il est possible de calculer ce taux moyen sur tous les veaux nés durant une période donnée. Pour exemple, figurent ci-dessous le taux moyen pour les 3 dernières périodes :

Période	Taux moy.	Période	Taux moy.	Période	Taux moy.
2006-07	1.149	2007-08	1.249	2009-09	1.297

Le taux moyen de consanguinité moyen est moins élevé qu'attendu pour une population à cheptel réduit comme celle de l'Hérens. Ce fait s'explique notamment pas le nombre élevé de reproducteurs mâles utilisés.

## **4. EPREUVES DE PRODUCTIVITE**

### **4.1 Contrôle laitier**

Les principaux résultats de la période de lactation 2007/2008 figurent ci-dessous :

	<i>Période 2006/2007</i>	<i>Période 2007/2008</i>
Vaches déclarées au contrôle laitier	2619	2697
Nombre de clôtures standard	751	660
Production moyenne	3178	3095
Teneur en matière grasse moyenne	3.55	3.69
Teneur en protéine	3.36	3.40
Indice laitier moyen de la race	37	
Exploitations soumises au contrôle	404	484

#### PRODUCTION MOYENNE (240 – 305 JOURS)

La production moyenne diminue de 80 kg par rapport à la période précédente. Cette dépression concerne toutes les catégories d'âge et peut de ce fait être imputée à l'année.

La teneur en graisse se situe dans la moyenne des dernières années et celle en protéines également.

Le nombre de vaches soumises au contrôle laitier est en augmentation, le nombre d'exploitation participant au contrôle laitier également.

Les résultats de productivité par catégorie d'âge et zone sont les suivants :

<i>Zone</i>	<i>Cat. 1</i>	<i>Cat. 2</i>	<i>Cat. 3</i>	<i>Cat. 4</i>	<i>Moyenne</i>			
					Nb	Kg	Mg %	Pr. %
Plaine	2500	3097	3252	3212	53	2921	3.81	3.51
Mont. 1	1967	3699	1692	3594	6	2769	4.12	3.46
Mont. 2	2612	2949	3094	3262	125	3014	3.60	3.44
Mont. 3	2652	3061	3283	3502	476	3140	3.70	3.39
∅	2625	3045	3229	3437	660	3095	3.69	3.40

<b>Les 10 meilleures moyennes d'exploitation</b> <i>avec 10 lactations de 200 à 305 jours</i>			
<i>Eleveur</i>	<i>Adresse</i>	<i>Vaches</i>	<i>Kg</i>
Fellay Jacques	Prarreyer	12	3551
Luisier Daniel	Sarreyer	18	3518
Pellouchoud David	Orsières	14	3436
Pralong Jacques	Somlaproz	29	3379
Ferme la Pastorale	Médières	15	3136
Frossard Frères	Vollèges	28	3124
Roux Bertrand	Grimisuat	16	3017
Besse Damien	Le Châble	17	2995
Ecole d'Agriculture	Châteauneuf	10	2989
Famille André Fellay	Versegères	15	2975

<i>avec 5 à 9 lactations de 200 à 305 jours</i>			
<i>Eleveur</i>	<i>Adresse</i>	<i>Vaches</i>	<i>Kg</i>
Dumoulin Isabelle	Lourtier	5	4618
Fellay-Farquet Maurice	Lourtier	8	4056
Vaudan Daniel	Verbier	6	3821
Moulin Romain	Vollèges	6	3686
Terrettaz Samuel	Sembrancher	5	3664
Etable du Courtenaz		5	3582
Darioly Stéphane	Martigny	8	3482
Ungemacht Patrick	Champsec	7	3456
Dumoulin Philippe%Fils	Cotterg	7	3451
Rosset Grégory		6	3373

#### **4.2 Appréciation de l'extérieur (1.10.06-31.10.07)**

Les experts de la race ont procédé à l'appréciation de l'extérieur de 206 reproducteurs mâles et de 1459 femelles lors des concours de groupe des syndicats, du marché-concours de Châteauneuf et des expertises complémentaires. Par ailleurs, 120 primipares ont été appréciées dans le cadre de la visite de la descendance des taureaux d'IA.

## **5. MANIFESTATIONS D'ELEVAGE ET EXPOSITIONS**

### **MARCHE-CONCOURS DE LA FOIRE DU VALAIS (2007)**

Ce concours a réuni 12 génisses et 4 vaches. Les animaux présentés par leurs propriétaires ont été classés au ring.

4 vaches ainsi qu'une vache allaitante suitée ont, par ailleurs, été exposées dans la halle permanente de la Foire.

### **MARCHE-CONCOURS DES TAUREAUX (2007)**

142 taureaux ont pu être admis au Herd-Book lors de cette manifestation. 64 taureaux ont été appréciés lors d'expertises complémentaires et 132 reproducteurs ont conservé leur droit au Herd-Book acquis en 2006. C'est donc 338 reproducteurs qui ont été admis pour la monte 2008.

### **BALLENBERG**

Deux animaux ont été estivés dans les prairies du musée de Ballenberg.

## 6. **EXPORTATION**

Durant l'année 2009, 6 animaux ont été exportés en France.

## 7. **CONSEIL D'ADMINISTRATION**

Le Conseil d'Administration a tenu 11 séances durant l'année de gestion.

Ont notamment été débattus les objets suivants :

- Finalisation des éléments du logiciel informatique
- Choix de l'équipement informatique
- Maintenance du site internet
- Certification de la race avec adoption des règlements suivants :
  - a) Règlement du Herdbook
  - b) Directive sur la conformation des animaux
  - c) Règlement sur l'estimation des valeurs d'élevage
  - d) Règlements du tarif des experts
- Mise en place des contrôles ADN
- Relations TSR/Etat du Valais/Sponsors
- Directives 2010

## 8. **COMMISSION**

### ***8.1 Commission des combats***

Cette Commission, composée comme suit, a siégé à 6 reprises :

Liste des membres : Les membres du Conseil d'Administration

et

Dayer Francis, Hérémece  
Bétrisey Aldo, St-Léonard  
Bruchez Jean-François, Lourtier  
Constantin Bernard, Salgesch  
Zurbriggen René, Raron

\* \* \* \* \*

Au terme de ce rapport, nous remercions tous ceux qui ont soutenu nos efforts durant l'année 2008 et notamment les autorités compétentes de la Confédération et du Canton pour leur collaboration et leur soutien, l'Ecole d'Agriculture du Valais, le laboratoire de la Fédération suisse de la race Holstein et l'Association "les Amis des Reines".

Nous remercions, également, les présidents et les secrétaires des syndicats d'élevage, ainsi que les contrôleurs laitiers qui nous ont permis de mener à bien notre tâche.

Ayent , Vétroz et Châteauneuf, février 2010

FEDERATION D'ELEVAGE DE LA RACE D'HERENS

Le Président

Martial Aymon

Le Vice-Président

Stéphane Pillet