

SIMMENTAL INFO

Bulletin d'Information de l'Organisme et de l'Entreprise
de Sélection de la Race Simmental Française

N° 41
Octobre 2018



Génétique :
« Le programme génomique
porte ses fruits »

Reportage :
« Quelques repères
sur la croissance des génisses »



SIMMENTAL FRANCE

Services Techniques : 1, rue des Coulots - 21110 BRETENIERE

Tél. : 03 80 28 95 49 - Fax : 03 80 72 09 68

Site : www.simmentalfrance.fr



elva novia

Top élevage **reproduction**

Reproduction.
Notre famille s'agrandit

Patrick et Marie

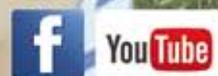
sont fiers de leur cheptel.
Ils sont accompagnés
par elva novia

Des pros près de chez vous

www.elvanovia.fr



Suivez-nous sur :



Merci Jean

Merci à JEAN BERNHARD notre ancien président de l'OES Simmental. Merci pour ces 20 années données au collectif Simmental. Jean a été le président fondateur de l'OES, il a œuvré avec ses collègues pour réunir sous une même entité livre généalogique, programme et schéma de sélection. Jean a su fédérer autour de lui. Aujourd'hui la grande famille Simmental est unie et en pleine possession de ses moyens pour regarder l'avenir. Jean et le regretté Jean Georges Herr ont œuvré pour enrichir et rendre productif les échanges avec nos partenaires Simmental européens.

Pour tout cela, merci Jean, saches que l'on ne quitte jamais Simmental France c'est pourquoi nous espérons tous que tu nous feras encore profiter de ton expertise et de ton riche réseau de connaissances.

Je tiens également à remercier les administrateurs de Simmental France pour la confiance qu'ils manifestent à mon égard en me choisissant comme président. J'évalue toute la responsabilité du mandat et je mettrai tous mes efforts pour conduire avec vous la feuille de route de la Simmental française. L'objectif est clair, continuer la mission d'apporter la meilleure génétique Simmental aux éleveurs à coûts maîtrisés, de valoriser la génétique des troupeaux adhérents et continuer à conforter l'effectif de la Simmental en France.

Pour atteindre cet objectif, il est primordial de conforter l'écoute auprès des adhérents et des clients, de diversifier la promotion en utilisant tous les modes de communication existants, d'avoir accès aux dernières innovations de l'évaluation génétique et de conforter le conseil aux éleveurs.

Nous ne vivons pas dans un vase clos, il ne faut pas ignorer le changement de logiciel en Europe, en plus du désengagement de plus en plus important de l'accompagnement financier c'est un grand pied dans la fourmilière que donne Bruxelles en mettant en place le RZE (Règlement Zootechnique Européen).

L'objectif de ce nouveau règlement est vertueux, il met l'éleveur au centre du



dispositif génétique. Sous cette grande idée se dévoilent un libéralisme exacerbé et une restructuration galopante déjà commencée et un combat de titans dans le monde de la génétique. L'enjeu pour Simmental France dans ce contexte est de profiter de nos grands partenaires européens pour posséder les mêmes armes que nos concurrents pour aller plus loin et en même temps garder notre agilité de petite structure pour aller plus vite.

Nous avons douze mois devant nous à Simmental France pour construire un nouveau modèle économique, mettre en place le meilleur outil juridique et proposer la gouvernance adaptée. Nous sommes déjà au travail depuis le séminaire du mois d'août. Le conseil d'administration a une ambition forte, nos moyens financiers sont limités mais notre détermination de relever le défi est sans faille.

La fin de mon propos est destinée aux éleveurs. L'année 2018 est, sur le plan météorologique, excessive avec des dégâts importants et on évalue déjà des conséquences pour l'année prochaine. Il faut avoir du courage pour passer le cap sachant que les prix de matière première flambent, les cours de la viande se contractent et la hausse des prix des produits laitiers est encore timide.

Dans ce contexte difficile les éleveurs Simmental ont été présents à toutes nos manifestations d'élevage cette fin d'année : concours locaux, départementaux, régionaux, et évidemment le SPACE et Sommet de l'élevage. La meilleure promotion de la race c'est la preuve par l'exemple et ceci grâce à la présentation d'animaux de qualité.

Merci à tous les éleveurs pour cette contribution, à l'équipe Simmental France et plus largement à tous ceux qui accompagnent ces manifestations.

Je vous souhaite un vif succès dans vos élevages, bonheur dans vos familles et une fin d'année climatique plus favorable.

A très bientôt.
Laurent VIAL




Sommaire

ACTIVITES - STATISTIQUES

- Statistiques raciales 2 - 3
- Bilan des Inséminations 2017 4 - 5

TOP LISTES

- Production 6 - 7
- Carrières 8
- Index 9
- Vache de l'année 10
- Elevages 11

MANIFESTATIONS

- Salon de l'Agriculture 2018 12 - 13
- Concours départementaux 14 - 15
- Space 2018 16 - 17
- Sommet de l'élevage 2018 18 - 21

GÉNÉTIQUE

- Kappa et Béta Caséines 23
- Catalogue Simmental France 24 à 29
- Offre étrangère 30 à 35

ACTUALITES - REPORTAGES

- La croissance des génisses 36 - 37
- Equipe Simmental France 39
- Actualités 40

Rédaction :

Simmental France

Services Techniques :

1, rue des Coulots

21110 BRETENIERE

Tél. : 03 80 28 95 49

Fax : 03 80 72 09 68

Mail : upra.simmental.francaise@wanadoo.fr

Site : www.simmentalfrance.fr



Des effectifs qui continuent à se disperser

50 cheptels supplémentaires et 200 femelles de plus recensées à l'Etat Civil en 2017 pour notre population Simmental. La race continue à séduire dans une conjoncture économique qui reste difficile, mais elle se disperse de plus en plus sur tout le territoire national.

Côté performances, les mauvais fourrages de 2016 ont entraîné un recul historique des résultats Contrôle Laitier. Et pourtant, le niveau génétique de nos femelles n'a jamais été aussi haut.

8000 Simmental de plus en 10 ans

Les effectifs Simmental ont progressé de 26% en 10 ans. On compte désormais plus de 40 000 femelles Simmental dans toute la France. Et pourtant, les effectifs des départements histo-

riques de la race ou de l'Aveyron ont très peu bougé. La Haute Marne perd même 500 femelles en 10 ans. C'est dans de nouvelles régions que la Simmental se développe aujourd'hui. Elle est désormais présente partout en France. 82 départements recensent au moins une femelle Simmental contre seulement 67 en 2008. Ce développement des effectifs est un vrai atout pour la promotion de la race. La dispersion est malheureusement aussi un handicap pour le bon suivi des élevages.

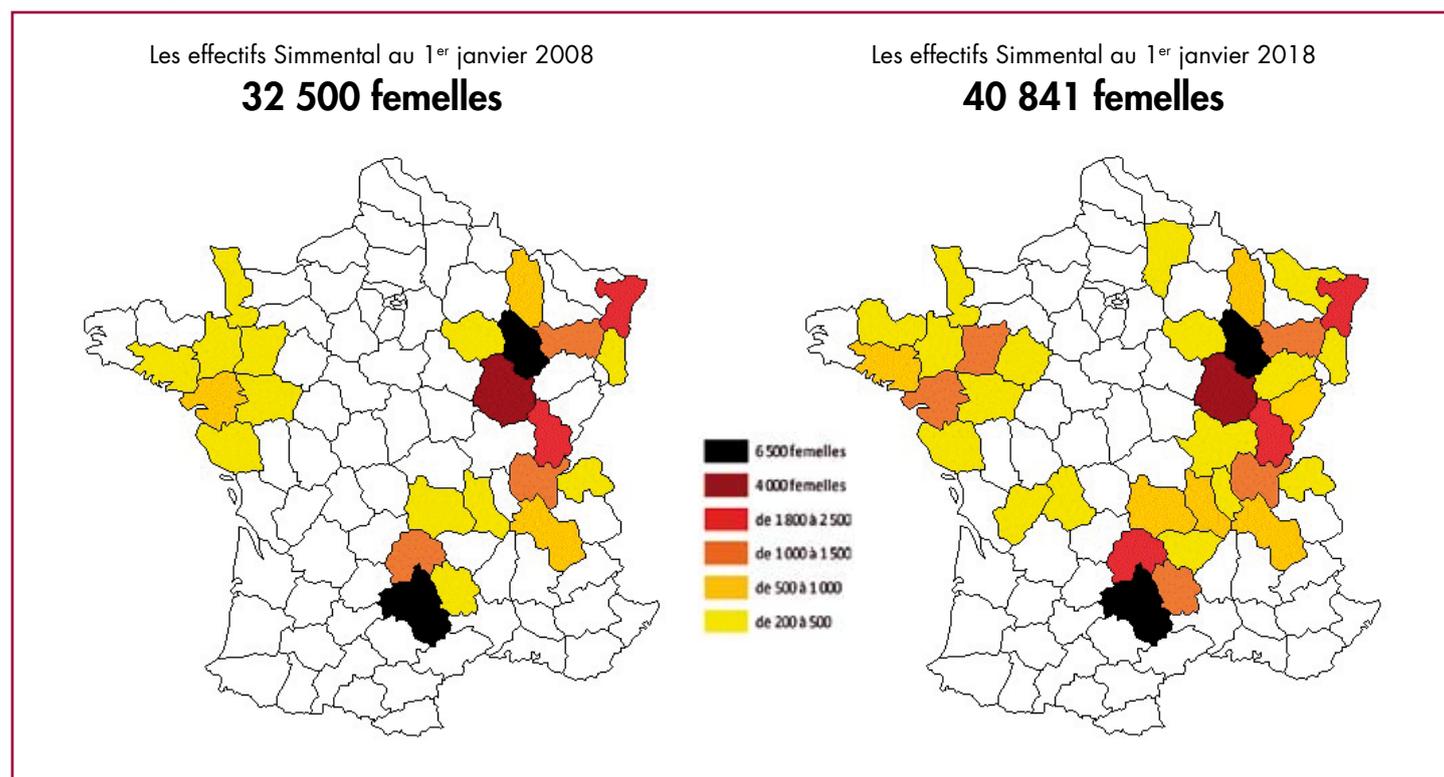
Des performances en recul

Les résultats Contrôle Laitier sont, eux, beaucoup moins encourageants. Le nombre de vaches contrôlées, toutes races confondues, est en net recul. La Sim-

mental suit, malheureusement, cette tendance. Le nombre de femelles recensées en France augmente et pourtant les effectifs contrôlés reculent depuis 2 ans. Les difficultés financières des élevages laitiers incitent certains d'entre vous à arrêter le contrôle de performances. Il reste cependant essentiel pour continuer la sélection génétique des animaux.

Les performances enregistrées en 2017 sont également en forte baisse en raison des très mauvais fourrages récoltés pour cette campagne laitière. Les races herbagères comme la Simmental, la Montbéliarde ou l'Abondance sont même encore plus impactées par ces mauvais foins.

Répartition géographique des femelles Simmental



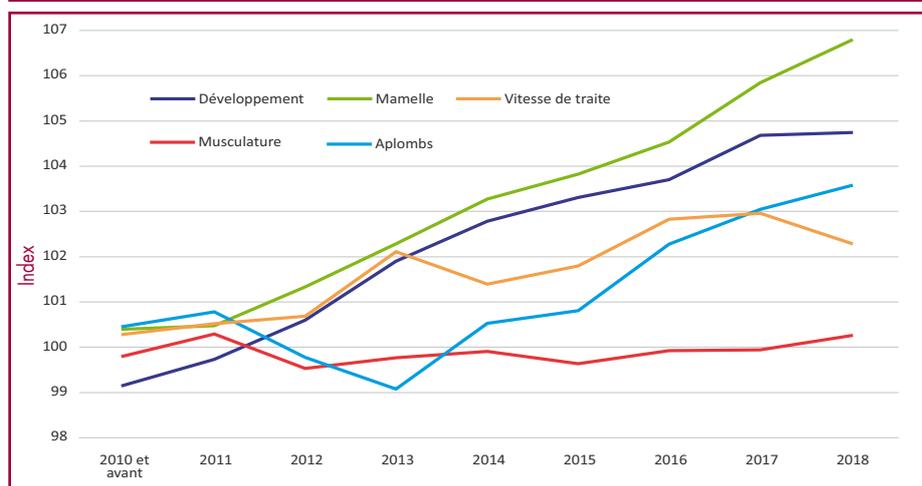
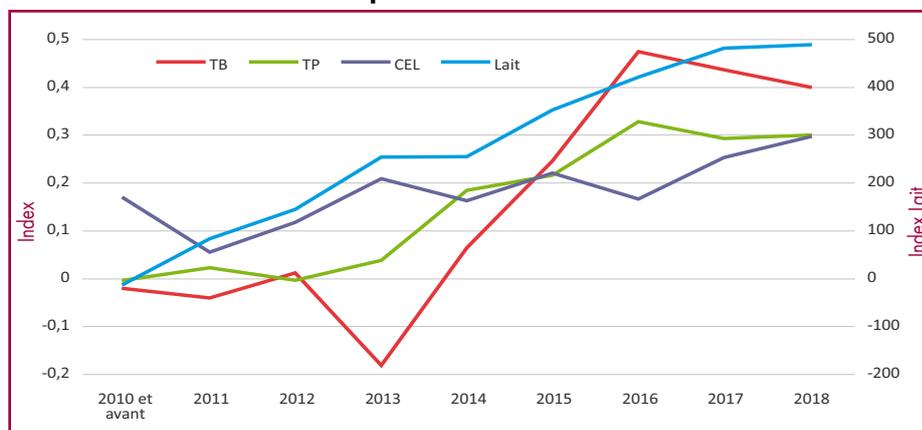
Résultats Contrôle laitier 2017 - Lactations brutes - Toutes Lactations

Races	Nombre de résultats	Evol.	Durée lactation jours	Production moyenne kg	Evol.	T.B. g/kg	Evol.	T.P. g/kg	Evol.
PRIM'HOLSTEIN	1 572 614	-5 %	346	9 241	-95	39,7	+0,4	32,0	+0,2
MONTBÉLIARDE	430 186	-1 %	311	6 933	-194	38,9	-0,1	33,1	+0,1
NORMANDE	194 524	-5 %	327	6 590	+2	42,4	+0,1	34,7	+0,2
ABONDANCE	23 863	+0 %	297	5 346	-115	36,6	-0,2	33,2	-0,2
BRUNE	16 306	-3 %	342	7 407	-78	42,0	+0,0	34,4	+0,1
SIMMENTAL FRANÇAISE	15 734	-4 %	306	6 072	-152	40,1	-0,1	33,9	+0,2
PIE ROUGE	9 765	-1 %	333	7 849	-10	42,8	+0,2	33,3	+0,1
TARENTEISE	8 250	+1 %	279	4 181	-114	36,8	+0,0	32,6	-0,1
JERSIAISE	7 174	+16 %	324	4 982	-178	56,0	+0,1	38,7	+0,2
TOUTES RACES	2 393 784	-4 %	336	8 406	-114	39,8	+0,3	32,4	+0,2

Un progrès génétique régulier

Ces performances devraient rapidement repartir à la hausse. En effet, le suivi du niveau génétique de nos femelles par génération montre un progrès laitier régulier d'environ 50 kg par an. Les deux taux progressent eux aussi ces dernières années, même si le TB a longtemps été mis de côté. Sur les caractères de production laitière, ce sont les cellules qui progressent le moins vite. Côté morphologie, c'est le poste Mamelle qui enregistre le meilleur progrès génétique ces dernières années. La musculature reste un caractère essentiel pour notre race mais le niveau génétique peine à progresser.

Evolution des Index Femelle par année de naissance





Bilan des Inséminations 2017

Un tiers des IA en croisement

2017 restera une bonne année en terme d'IA avec 4% d'activité en plus grâce notamment à la hausse des inséminations Simmental dans l'Ouest de la France et surtout une forte augmentation des IA en croisement de race. Les changements de pratiques annoncés en 2016 se confirment. Les taureaux issus de la gamme génomique représentent même aujourd'hui plus de la moitié des IA.

2000 IA supplémentaires en croisement

Les IA Simmental sur d'autres races laitières ont été multipliées par deux en 10 ans. Elles représentent aujourd'hui 13 765 inséminations, 2 000 de plus qu'en 2016. Une IA Simmental sur trois est aujourd'hui réalisée sur

Répartition des IA Simmental en 2017

Intitulé	2016	2017	Evolution
IAT race pure	29 744	29 442	-1,0 %
IAT sur autres races	11 656	13 765	+18,1 %
TOTAL IAT	41 400	43 207	+4,4 %

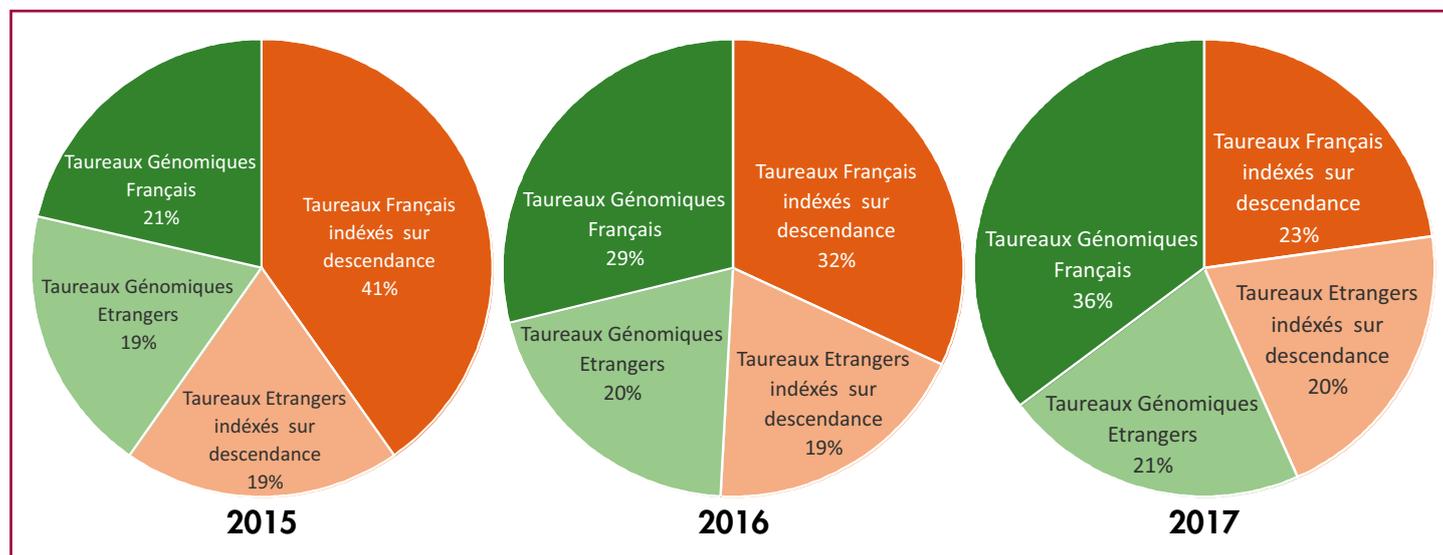


Vaches croisées Simmental x Holstein

une autre race. Ce phénomène est général à toute la France. La Simmental séduit toujours plus d'éleveurs. Mais les moyens de tirer profit de ses atouts changent. Historiquement, un éleveur qui s'intéressait à la race se tournait naturellement vers l'achat d'animaux. Aujourd'hui,

les difficultés économiques et les avantages de l'effet hétérosis conduisent les éleveurs vers de nouvelles pratiques. Les doses de taureaux Simmental s'utilisent de plus en plus en croisement d'absorption ou en croisement trois voies pour apporter musculature et puissance.

Evolution des Gammes de Taureaux utilisées



10% de hausse dans l'Ouest

Parallèlement à cela la race continue à trouver un écho favorable dans l'Ouest. Avec encore 10% d'activité supplémentaire, cette année, sur la zone Evolution. La Simmental fera bientôt autant d'IA dans l'Ouest que sur toute la zone Rhône-Alpes Massif Central. Les IA par l'Éleveur sont elles aussi en forte hausse depuis quelques années. Elles représentent, en 2017, 6% des mises en place et leur nombre augmente régulièrement. Comme annoncé dans l'article sur les statistiques raciales notre race continue à se disperser sur tout le territoire national et dans tout système d'élevage.

56% des IA en génomique

Les changements de pratiques

Répartition des IA par coopérative de mise en place

Entreprise de Mise en Place	IAT 2016	IAT 2017	Variation
ELITEST	11 971	12 456	+4,1 %
AURIVA	7 515	7 591	+1,0 %
EVOLUTION	6 110	6 712	+9,9 %
ELVANOVA	4 498	4 156	-7,6 %
IPE	2 278	2 664	+16,9 %
JURA BETAÏL	1 574	1 827	+16,1 %
AIN GENETIQUE SERVICE	1 352	1 279	-5,4 %
GENES DIFFUSION	941	1 050	+11,6 %
GENES DIFFUSION SAS	731	831	+13,7 %
AUTRES	4 430	4 641	+4,8 %
TOTAL GENERAL	41 400	43 207	+4,4 %

touchent aussi la gamme des taureaux utilisés. Nous l'annoncions déjà l'an dernier mais l'évolution s'accélère encore cette année. En trois ans, l'utilisation de taureaux génomiques a été multipliée par 1,5. En 2017, les 3 taureaux les plus utilisés

étaient issus de la gamme génomique (Haddock, Lézard, Jailly). En 2015, c'étaient encore 3 taureaux indexés sur descendance (Barnum, Illuminati, Brocard). C'est vrai, les profils génétiques de ces jeunes taureaux génomiques sont de plus en plus intéressants. Attention toutefois à bien diversifier le nombre de taureaux utilisés. La fiabilité de leurs index est encore modeste. Les CD peinent à passer la barre des 60 et de fortes variations sont encore observées même si vous verrez en partie génétique que le programme génomique commence à porter ses fruits. Une utilisation de 50% de taureaux génomiques et 50% de taureaux indexés sur descendance est toujours préconisée.



Haddock, taureau le plus utilisé en 2017



Production

Ces Top Listes ont été effectués avec les performances arrêtées au 1er Juillet 2018. 4 381 primipares et 8 344 vaches adultes ont été classées. Le classement des élevages est, lui, réalisé à partir des résultats Bilans Génétiques d'août 2018 chez tous les adhérents au Service Génétique comptant plus de 10 vaches Simmental.

Le GAEC GARDEY, en Côte d'Or, écrase tous ces classements. Avec un niveau d'élevage record de 9793 kg de lait, il n'est pas étonnant de retrouver de nombreuses vaches du cheptel dans toutes les Top Listes. Alors que le niveau laitier moyen est, pour la première fois depuis de nombreuses années, en léger recul de 75 kg de lait pour ce Top 20 ; le GAEC GARDEY progresse lui de plus de 500 kg de lait en un an. Il montre à travers ses résultats tout le potentiel laitier de notre race et, bien sûr, un savoir faire de l'élevage exceptionnel.

25 vaches du GAEC GARDEY (1 sur 5) figure du coup dans les Top listes

individuelles 2018 génisses et vaches. DESIREE, une fille de Malint, affiche même une performance record de plus de 14 000 kg de lait en 305 jours. Malgré cela, elle est devancée par une autre vache du troupeau ECHALOTTE qui a produit moins de lait mais avec des taux extraordinaires. Ces deux femelles s'illustrent d'ailleurs dans le classement de la vache de l'année grâce à leurs productions hors du commun.

Les 40 meilleures vaches de l'année 2018 sur les performances ont la particularité d'être issues d'origines génétiques très variées avec 32 Pères différents recensés. Un moyen supplémentaire d'illustrer la grande diversité génétique des Taureaux proposés à l'IA : La Simmental est la race laitière qui enregistre le coefficient de consanguinité le plus bas.

BEAUTE au GAEC GALAXIE dans la Meuse fait encore parler d'elle. Après nous avoir offert 3 fils, s'être illustrée

dans de nombreux concours et avoir enregistré une performance laitière record en 2017, elle présente désormais la meilleure carrière des vaches Simmental encore en vie. A nouveau gestante, nous lui souhaitons encore de belles années...Il lui faudra d'ailleurs produire encore de nombreux litres de lait si elle veut espérer détrôner SAVATE qui, avec 8 tonnes de matière utile produite en 13 lactations, risque de trôner encore longtemps en tête des meilleures carrières de la race.

Côté Elevages, on prend les mêmes et on recommence. Compte tenu de sa moyenne laitière record réalisée lors du dernier Bilan Génétique, le GAEC GARDEY conserve, et de loin, la tête du classement laitier. Coté Index, le GAEC du Canada détrône l'EARL des Haies pour 1 point d'ISU mais avec peu de vaches indexées. Le GAEC CHASSANY conserve la pole position du classement Morpho avec près de 87 points de moyenne ; une belle performance.

• Génisses

N°	ANIMAL	PERE	GPM	N° dernière lactation	Lait 305 j (kg)	TB (g/kg)	TP (g/kg)	MU 305 j (kg)	ELEVEUR
1	JINETTE	WASHINGTON	INDER	1	11 277	39,5	34,8	838	GAEC GARDEY (21)
2	JEUNESSE		LYS	1	12 112	37,7	31,2	835	GAEC GARDEY (21)
3	IMPREVUE	VANADIN	MALINT	1	11 398	38,8	33,7	826	GAEC GARDEY (21)
4	JUST'IN	WALOT	MARIN	1	9 773	45,8	38,0	819	GAEC GARDEY (21)
5	JANINA	ROMARIO	TIROLIEN	1	11 046	41,3	32,7	817	M THENOZ JEAN-MARC (01)
6	JOUISSANCE	WILLE	IMPOSIUM	1	10 857	41,5	33,0	809	GAEC GARDEY (21)
7	JOUFFLUE	ZAPFHAHN	DON JUAN	1	9 608	42,6	36,5	760	GAEC GARDEY (21)
8	JUPILER	ROTGLUT	RUMB	1	9 494	42,7	36,3	750	GAEC GARDEY (21)
9	HONGRIE	WILHELM	MALHAX	1	10 047	39,4	35,2	750	GAEC DU FLAMBARD (52)
10	JORDANIE		DEXTRO	1	9 922	39,5	35,9	748	GAEC GARDEY (21)
11	HALINA	VENEZIANO	RUMGO	1	8 512	48,8	39,0	747	GAEC GARDEY (21)
12	ISADORA	VIADUC	TAQUIN	1	8 843	50,4	34,1	747	GAEC DES COMELLES (52)
13	INFINIE			1	9 116	44,3	35,5	727	GAEC BERNHARD (67)
14	JUTEUSE	MAXX	SAMBA SAM	1	10 069	38,1	33,5	721	GAEC GARDEY (21)
15	INGRID	BARNUM	TAQUIN	1	8 824	45,3	35,8	716	GAEC DES COMELLES (52)
16	JUPITER	FAX	EMIR	1	9 673	41,8	32,0	714	GAEC GRANGE (42)
17	INES	ZAPFHAHN	MAGIRUS	1	8 510	47,3	36,3	711	GAEC GARDEY (21)
18	JABIRU	WILLE	RUM	1	9 412	40,9	34,5	710	GAEC DE BEL AIR (85)
19	JUPETTE	WIKINGER	HUASCARAN	1	9 806	37,7	34,3	706	GAEC GARDEY (21)
20	JUNON	WALDSTEIN	VIADUC	1	9 430	37,5	36,5	698	EARL DU COTEAU (52)

• Vaches

N°	ANIMAL	PERE	GPM	N° dernière lactation	Lait 305 j (kg)	TB (g/kg)	TP (g/kg)	MU 305 j (kg)	ELEVEUR
1	ECHALOTTE	DON JUAN	HODWEIN	5	11 673	48,0	37,4	997	GAEC GARDEY (21)
2	DESIREE	MALINT	STEGO	5	14 073	37,7	32,6	989	GAEC GARDEY (21)
3	HORTENSE	RUM	LYS	2	12 153	43,3	35,9	963	GAEC GARDEY (21)
4	INNA	WILLE	MANITOBA	2	12 935	39,4	33,6	944	GAEC GARDEY (21)
5	GLYCINE	SAMBA SAM	BOSNA	4	11 281	48,6	34,6	939	GAEC GARDEY (21)
6	CLAUDIE	SAEMI	FLEURON	8	11 043	43,3	38,9	908	GAEC DU GIROUX (01)
7	BEAUTE	ASTERIX	FUGITIF	7	11 833	42,6	33,4	899	GAEC GALAXIE (55)
8	FRINGANTE	RAWALF	WATERBERG	4	12 274	39,3	33,7	896	GAEC GARDEY (21)
9	FLATEUSE	IMOSIUM	WATERBERG	4	11 230	44,7	35,0	895	GAEC GARDEY (21)
10	FOUETTEE	TSAR	AMAR	4	12 592	38,0	33,0	894	EARL DU COTEAU (52)
11	GATEE	UHRICH	REPEIT	4	11 261	47,6	31,0	885	GAEC HANCE ST VINCENT (88)
12	FILLETTE	MANITOBA	HODWEIN	4	10 947	43,3	36,6	875	GAEC GARDEY (21)
13	FETICHE	DON JUAN	WATERBERG	5	11 567	41,1	34,4	873	GAEC GARDEY (21)
14	HIRONDELLE	UHRICH	TABOR	2	11 231	43,0	34,4	869	GAEC DU MAUSOLEE (52)
15	DOCILE	MAGRUS	ERLKOENIG	6	11 642	41,9	32,5	866	GAEC GARDEY (21)
16	FIESTA	RUSTICO	NEWYORK	4	10 642	46,4	34,1	857	GAEC GARDEY (21)
17	ENCADREE	RUREX	OFFENBACH	5	12 226	36,9	33,1	856	EARL DU COTEAU (52)
18	FABORIE	TABOR	LYS	4	10 853	45,7	33,1	855	GAEC DE LA BRUILERIE (53)
19	INCROYABLE	MG	DON JUAN	2	11 864	39,1	32,8	853	GAEC GARDEY (21)
20	FAVORITE	DON JUAN	WATERBERG	4	11 383	41,0	33,5	848	GAEC GARDEY (21)

Les vaches n'ayant pas terminé de nouvelle lactation par rapport à l'an dernier ont été retirées du classement.



DESIREE (Malint) – 14000 kg de lait en 305 jours



ECHALOTTE (Don Juan) – Meilleure performance vache 2018



JINETTE (Washington) – Meilleure Primipare 2018



JUST'IN (Walot) – Meilleur ISU 2018



Carrières

• En cours

N°	ANIMAL	Date de naissance	PERE	GPM	Nombre de lactations	Lait total cumulé (kg)	MU totale cumulée (kg)	ELEVEUR
1	BEAUTÉ	31/05/2006	ASTERIX	FUGITIF	7	87 502	6 846	GAEC GALAXIE (55)
2	UTOPIE	24/01/2003	RUMBA	HUSALDO	11	98 325	6 415	LEBOZEC STEPHANE (56)
3	SISSI	10/08/2001	OTTMAR		13	88 119	6 291	EARL ENGEL (67)
4	8011	05/11/2002			10	81 488	5 871	GAEC DE RIGALS (12)
5	BELOTE	02/10/2006	RUMBA	HAMILTON	8	78 083	5 796	GAEC MAGNIERE FRERES (21)
6	VELETTE	12/09/2004	RUMBA	ICARE	10	74 509	5 796	GAEC DEFEZ (88)
7	ARNOTTE	22/08/2005	MALHAX	HORST	10	77 358	5 787	GAEC AUBRY (21)
8	18 BETISE	06/11/2006	MARIN	RUMBA	7	69 652	5 719	GAEC GARDEY (21)
9	AUBE	02/10/2005	NEWYORK	IRIS	9	74 294	5 569	GAEC FICHTER (67)
10	0084 HARMO	01/11/2002			11	68 183	5 419	GAEC GUILBOT (15)
11	BUGNE	09/11/2006	WINNIPEG	MALEFIZ	7	69 844	5 418	EARL LE COTEAU D'ESERY (74)
12	BROCHURE	19/02/2006	BENJAMIN	FUGITIF	9	75 866	5 406	GAEC DU GIROUX (01)
13	AMAZONE	22/11/2005	MARIN	DARIUS	8	62 801	5 358	EARL MEUNIER-CARUS (38)
14	20 CIBOULE	10/02/2007	WINNIPEG	MALEFIZ	8	72 497	5 350	GAEC GARDEY (21)
15	CLAUDIE	07/03/2007	SAEMI	FLEURON	8	68 297	5 307	GAEC DU GIROUX (01)
16	CALINE	09/03/2007	ROTBOS	DIONIS	8	76 320	5 246	GAEC FICHTER (67)
17	BAROQUE	25/10/2006	NEWYORK	FLEURON	7	71 031	5 229	GAEC DU GIROUX (01)
18	COMÈTE	19/10/2007	MANDL		8	71 915	5 202	GAEC GRANGE (42)
19	8080	08/12/2005	RUMBA	FUGITIF	7	63 744	5 190	EARL DES ROCHETTES (49)
20	BEATRICE	09/07/2006	OFFENBACH		8	63 821	5 167	EARL PFENNING (67)

BEAUTE rejoint le classement historique des 20 meilleures carrières de la race. Une position méritée pour une vache qui aura marquée de son empreinte la population Simmental Française. Avec seulement 7 lactations au compteur nul doute que BEAUTE puisse aller encore plus haut.

• Historique des Meilleures Carrières

N°	ANIMAL	Date de naissance	PERE	GPM	Nombre de lactations	Lait total cumulé (kg)	MU totale cumulée (kg)	ELEVEUR
1	SAVATE	23/08/2001	VULKAN	FLEURON	13	97 912	7 920	GAEC DU GIROUX (01)
2	VERTU	24/08/1984	SIMMENTAL	ODEON	12	90 557	7 450	GAEC DES BOULANGERS (52)
3	ESPACE	21/10/1989	TINO	SHERIF	10	106 323	7 347	SCEA DE VAUDREMONT (52)
4	SOUPAPE	24/11/2001	FUGITIF	JOYEUX	10	98 611	7 253	GAEC BARBIER (38)
5	RIVIERE	21/09/2000	MARIN	SENAT	12	103 968	7 241	GAEC AUBRY (21)
6	ACTIVE	18/07/2005	TOMBOIS	FUGITIF	8	100 137	7 203	EARL DU COTEAU (52)
7	HISTOIRE	30/10/1992	SAMUEL	BAVAROIS	10	91 012	7 161	M. OUDOT DANIEL (52)
8	FINE	19/10/1990	UTERINO	GAGNANT	11	85 684	7 110	EARL HUSSER ANDRE (68)
9	HERMES	10/10/1992	VERSAILLES	SAXIN	11	91 831	7 004	M. MAROT PASCAL (52)
10	JUPETTE	08/09/1994	ANGORA		13	95 191	6 951	MME HOLTZER JEANNINE (67)
11	BEAUTÉ	31/05/2006	ASTERIX	FUGITIF	7	87 502	6 846	GAEC GALAXIE (55)
12	NATACHA	08/09/1997	ZEFIRO	STEG	10	89 565	6 755	EARL GARDEY (21)
13	ETINCELLE	04/12/1989	BAVAROIS		11	83 510	6 728	GAEC THUREL (55)
14	VENDÉE	24/09/2004	EMAIL	BOSS	9	78 734	6 676	GAEC DE LA BOUGRIE (53)
15	IMAGE	25/02/1993	UTERINO		13	85 689	6 657	M QUINOT MICHEL (55)
16	TEMPE	29/08/2002	HEIT	NICOLAS	11	83 199	6 657	GAEC MAGNIERES FRERES (21)
17	SERRE	12/08/2001	MORWELL	FUGITIF	9	89 050	6 601	GAEC HANCE ST VINCENT (88)
18	HUMEUR	16/11/1992	KENNEDY		10	83 589	6 582	GAEC DU GIROUX (01)
19	BATAVIA	02/11/2006	WINNIPEG	SPORT	9	86 684	6 577	GAEC BERNHARD (67)
20	JAPPEUSE	12/10/1994	PROPELLER	JAKOB	10	90 564	6 575	GAEC HANCE ST VINCENT (88)

En **GRAS** les vaches encore vivantes au 01/07/2018.

 Index

• ISU

N°	ANIMAL	PERE	GPM	ISU	Index Morpho	INEL	Laït	TP	ELEVEUR
1	JUST'IN	WALOT	MARIN	169	110	+55	+1139	+0,8	GAEC GARDEY (21)
2	JUPILER	ROTGLUI	RUMB	166	116	+50	+782	+1,6	GAEC GARDEY (21)
3	JOUISSANCE	WILLE	IMPOSIUM	166	115	+60	+1404	+0,0	GAEC GARDEY (21)
4	HILGA	WILDWEST	RUMBA	166	114	+61	+1344	+1,4	EARL DU COTEAU (52)
5	LUISANTE	WIKINGER	RUREX	166	115	+52	+890	+1,5	GAEC VIAL ROSTAING (38)
6	IRLANDE	WALOT	RAWALF	165	109	+41	+1235	-0,6	M DAILLY JEAN-PIERRE (10)
7	HISTOIRE	WILLE	RUMBA	164	106	+63	+1323	+1,1	GAEC DE PEN AR VERN (29)
8	IRLANDE	BROCARD	RAYMAN	163	119	+34	+643	+1,1	GAEC MOLLARD (38)
9	IRLANDE	WILLE	WEINOLD	163	112	+55	+975	+1,8	GAEC SALELLES (12)
10	HIPPIE	ROMARIO	RUM	162	106	+65	+1653	+0,1	GAEC -FABIE- (12)
11	JABELLE	GUEPARD	ROMARIO	162	107	+54	+1131	+1,0	GAEC THUREL (39)
12	IMPERATRICE	WILDWEST	MANDELA	162	118	+41	+955	+1,0	GAEC GALAXIE (55)
13	ISA	WILLE	ILION	160	106	+53	+1139	+1,1	GAEC BALMETTE (12)
14	JAVELINE	WAPOT	RAWALF	160	112	+41	+855	+0,4	GAEC LA FERME DU VAL (52)
15	JAZZY	ZAPFHAHN	MALINI	160	118	+47	+1057	+0,3	GAEC VIAL ROSTAING (38)
16	INDIANA	WILLE	DON JUAN	160	109	+59	+1349	+0,6	EARL L'AMITIÉ (85)
17	JAGUAR	WALDHAUS	INDER	159	114	+52	+1353	-0,2	EARL DE LA CHARME (39)
18	LICORNE	ROTGLUI	MANITOBA	159	117	+48	+909	+1,0	GAEC AUBRY (21)
19	LAIKA	VLAX	WILLE	159	106	+54	+802	+2,6	GAEC DE PEN AR VERN (29)
20	BELLE2	WINNIPEG	MALHAX	159	113	+43	+720	+1,3	GAEC DU COROT (88)



JOUISSANCE (Wille) – 166 points ISU et 1ère de Section à Chaumont



HILGA (Wildwest) – 166 points ISU et Championne Jeune Paris 2016



IRLANDE (Wille) – 163 points ISU, Championne Jeune St Amans des Cots et Mère de MIDLANDE



IMPERATRICE (Wildwest) – 162 points ISU et 1ère de Section à Chaumont



La Vache de l'Année

N°	ANIMAL	PERE	GPM	PRODUCTION de l'année (MP en kg)	ISU	MORPHO	NOTE	ELEVEUR
1	ECHALOTTE	DON JUAN	HODWEIN	997	139	84	92,67	GAEC GARDEY (21)
2	DÉSIRÉE	MALINT	STEGO	989	136	85	92,11	GAEC GARDEY (21)
3	INNA	WILLE	MANITOBA	944	143	82	90,09	GAEC GARDEY (21)
4	HAMOUR	WILDWEST	DIONIS	839	158	92	89,68	GAEC GARDEY (21)
5	BEAUTÉ	ASTERIX	FUGITIF	899	139	91	89,62	GAEC GALAXIE (55)
6	JOUISSANCE	WILLE	IMPOSIUM	809	166	91	89,07	GAEC GARDEY (21)
7	JUST'IN	WALOT	MARIN	819	169	87	88,97	GAEC GARDEY (21)
8	HORTENSE	RUM	LYS	963	121	79	86,97	GAEC GARDEY (21)
9	GATÉE	UHRICH	REPEIT	885	132	84	86,03	GAEC HANCE ST-VINCENT (88)
10	INCROYABLE	MG	DON JUAN	853	128	91	85,67	GAEC GARDEY (21)
11	JUPILER	ROTGLUT	RUMB	750	166	89	85,60	GAEC GARDEY (21)
12	DOCILE	MAGIRUS	ERLKOENIG	866	133	84	85,22	GAEC GARDEY (21)
13	FRINGAN	RAWALF	WATERBERG	896	120	84	84,80	GAEC GARDEY (21)
14	EBENE	BARNUM	IRIS	784	146	90	84,58	GAEC MAGNIÈRE FRÈRES (21)
15	GIROFLÉE	VANSTEIN	RATGEBER	819	137	88	84,49	EARL DE LA BASSE COUR (72)
16	GONDOLE	SAMEN	VANSTEIN	828	144	82	84,39	EARL RICHARD CHRISTOPHE (21)
17	HAÏTI	ROMARIO	DON JUAN	809	141	87	84,32	EARL DU COTEAU (52)
18	FABULEUSE	INDER	RUMBA	833	132	87	84,23	EARL DU COTEAU (52)
19	EPIPHANIE	RAINER RUM	WICKI	827	125	92	84,17	GAEC DU GIROUX (01)
20	INDOLENTE	POLARBAER	RAYMAN	801	151	82	84,11	GAEC THUREL (39)

Les vaches n'ayant pas terminé de nouvelle lactation par rapport à l'an dernier ont été retirées du classement.

GENES DIFFUSION,

spécialiste de la transplantation embryonnaire








Collecte
Congélation
Bisection
Sexage par qPCR
Transfert d'embryons

Contacts :
Gérard BERNARD : 06 07 61 55 58
Secrétariat : 04 77 36 34 44

Découvrez notre catalogue d'embryons disponibles à la vente sur Facebook

www.genesdiffusion.com



GENES DIFFUSION
Nous innovons, vous progressez.



GD EMBRYONS

Elevages

Lait



Le GAEC GARDEY avec FANTASTIQUE
Meilleure mamelle à Chaumont

N°	Elevage	Effectif Vaches	ISU moyen	INEL moyen	LAIT 305j (kg)	TB 305j (g/kg)	TP 305j (g/kg)	MU 305j (kg)
1	GAEC GARDEY (21)	120	123	+21	9793	41,1	34,9	744
2	EARL DU COTEAU (52)	136	122	+18	9041	37,1	34,5	647
3	GAEC GRANGE (42)	61	122	+20	8548	39,3	34,6	632
4	EARL DES HAIES DU BOURG (49)	66	131	+26	8486	40,0	34,0	628
5	GAEC DE CHEVANNY (39)	38	115	+14	8196	40,0	35,0	615
6	EARL DE LA BASSE COUR (72)	58	123	+19	7883	43,5	34,4	614
7	GAEC BERNHARD (67)	139	125	+21	8097	40,5	34,8	610
8	GAEC THUREL (39)	79	119	+16	8188	39,5	34,5	606
9	GAEC GANDILLET (71)	68	122	+16	7977	41,0	33,7	596
10	GAEC DES BRILLERES (55)	79	120	+18	7819	42,4	33,6	594
11	EARL DU RESTO (56)	15	110	+10	7492	44,6	34,5	593
12	GAEC HANCE ST VINCENT (88)	91	117	+12	7919	40,8	33,7	590
13	GAEC DU FLAMBARD (52)	59	109	+7	7892	40,3	34,2	588
14	GAEC AUBRY (21)	72	131	+24	7900	39,2	34,6	583
15	GAEC GALAXIE (55)	94	118	+13	8120	37,6	34,1	582
16	GAEC TEPINIER (39)	32	114	+10	7694	41,6	34,0	582
17	GAEC DES PEYRARDS (42)	49	108	+8	7706	40,4	34,9	580
18	EARL LE COTEAU D'ESERY (74)	98	112	+7	7693	39,2	36,1	579
19	GAEC SAINT HUBERT (52)	130	123	+18	7734	40,2	34,7	579
20	MOUSSAY STÉPHANE (53)	22	122	+14	7674	41,2	34,0	577

Index



Le GAEC DES HAIES avec LATINE (Wikingier)
au Salon de l'Agriculture

N°	Elevage	Vaches	ISU	INEL	Index Lait	Index TP	Index MO
1	GAEC DU CANADA (22)	16	132	+27	+548	+0,64	106
2	EARL DES HAIES DU BOURG (49)	66	131	+26	+592	+0,28	104
3	GAEC AUBRY (21)	72	131	+24	+506	+0,51	106
4	GAEC VIAL ROSTAING (38)	77	129	+22	+523	+0,11	105
5	GAEC DE PEN AR VERN (29)	24	127	+20	+442	+0,27	104
6	GAEC DU SAINT GILLES (50)	84	127	+24	+506	+0,50	102
7	GAEC FICHTER (67)	68	125	+17	+392	+0,24	103
8	GAEC BERNHARD (67)	139	125	+21	+470	+0,20	105
9	M OUDOT DANIEL (52)	42	125	+16	+228	+0,82	107
10	EARL RICHARD CHRISTOPHE (21)	99	125	+22	+457	+0,35	104
11	EARL MENESTRIER (21)	78	124	+21	+470	-0,28	103
12	EARL DU MEIX DE CHENE (21)	47	124	+17	+362	+0,25	106
13	EARL L'AMITIE (85)	138	124	+22	+519	+0,19	104
14	GAEC SAINT HUBERT (52)	130	123	+18	+394	+0,31	104
15	GAEC GARDEY (21)	120	123	+21	+491	+0,08	104
16	M COLOMBAT LAURENT (42)	45	123	+21	+493	+0,18	103
17	EARL DE LA BASSE COUR (72)	58	123	+19	+388	+0,29	105
18	GAEC FABIE (12)	68	123	+20	+489	+0,00	105
19	GAEC SALELLES (12)	51	123	+19	+426	+0,40	105
20	EARL DU COTEAU (52)	136	122	+18	+416	+0,23	104

Morphologie



Le GAEC CHASSANY avec GOURMANDISE (Rau)
Meilleure Fromagère au Salon de l'Agriculture

N°	Elevage	Effectif Vaches	Index Morpho	HS	DV	MU	MA	AP	Note Globale
1	GAEC CHASSANY (15)	65	104	146,0	6,2	6,0	7,7	6,8	86,7
2	GAEC SALELLES (12)	51	105	146,7	6,7	5,6	7,5	6,4	86,1
3	MOUSSAY STÉPHANE (53)	22	108	146,9	6,9	6,5	6,6	6,5	86,0
4	GAEC DES BERNOIS (01)	22	99	145,5	6,0	6,1	7,1	7,0	85,5
5	GAEC DU GIROUX (01)	87	103	146,2	6,4	5,9	6,9	6,4	85,0
6	GAEC GRANGE (42)	61	102	147,0	6,5	6,1	6,6	6,3	84,7
7	GAEC DU PELOSSET (69)	12	104	145,9	6,2	5,8	6,8	6,7	84,4
8	GAEC BARBIER (38)	98	104	147,2	6,8	6,0	6,1	6,1	83,7
9	EARL BAULOT (21)	32	101	147,6	6,7	6,2	6,1	5,6	83,3
10	EARL DE L'ESTIVE (42)	24	101	145,0	5,7	5,8	6,8	6,3	83,3
11	EARL DE LA BASSE COUR (72)	58	105	144,9	5,8	6,6	6,2	6,0	83,3
12	GAEC DE RIGALS (12)	27	103	145,9	5,8	6,4	6,3	6,0	83,2
13	EARL RICHARD CHRISTOPHE (21)	99	104	146,1	6,2	6,4	6,2	5,6	83,2
14	GAEC MAGNIERE FRERES (21)	105	104	145,4	6,0	6,2	6,2	6,0	82,9
15	EARL DU MEIX DE CHENE (21)	47	106	146,0	6,5	5,9	6,0	5,8	82,8
16	VIGUIER LIONEL (12)	28	104	145,5	6,1	5,6	6,5	5,9	82,8
17	SCEA DE LA PRADE (12)	47	100	146,0	6,2	6,5	6,0	5,4	82,7
18	LORY MANUEL (39)	27	102	144,4	5,6	6,3	6,6	5,5	82,7
19	GAEC GARDEY (21)	120	104	145,2	6,2	6,1	6,2	5,8	82,7
20	GUILLLOT BERNARD (17)	17	101	144,2	5,5	6,2	6,2	6,3	82,5

Salon de l'Agriculture 2018

Le Jura et son comté au top

Dans un objectif commun de promotion, la filière Comté était cette année associée à notre stand Simmental France. Objectif atteint à 100% car l'animation proposée par la fruitière « La Rondenne » de Desnes (39) à permis de faire un maximum de communication tout au long de la semaine. La vente de Fromage et de Morbiflette a atteint des sommets. Côté Concours, on gardera en mémoire la présence de 17 éleveurs différents pour 17 vaches. Une belle édition de Paris 2018 avec une promotion race-filière réussie.

La Simmental, l'autre race du Comté

Le Salon de l'Agriculture est l'occasion rêvée pour mettre en avant nos filières fromagères. Cette édition 2018 a permis de montrer au grand public le lien qui existe entre le comté et la Simmental. La race est toujours bien présente dans le cahier des charges et les éleveurs Simmental franc-comtois présents dans cette Filière sont fiers de leur Fromage. Un grand merci à la Coopérative de Desnes pour cette belle animation tout au long de la semaine sur notre stand. Dégustation, vente et préparation de Morbiflette (Tartiflette à base de Morbier) ont connu un vif succès.



Un beau Concours

Côté vaches, 17 élevages pour 17 vaches une réelle volonté de faire participer l'ensemble des élevages. La sélection fût rude mais pour un concours de très grande qualité. Le juge Frédéric RAMEL qui n'avait pas d'animaux cette année à grandement apprécié la préparation des animaux. Mis dans le bain d'entrée avec une grosse section de 7 primipares, le juge à fait ressortir l'animal le plus complet et c'est JACINTHE (Wille) de l'EARL DE LA CHARME (39) qui est sortie en tête de section puis en Championne jeune de cette édition.

HARLEM (Romario) du GAEC SALELLES (12) s'est illustrée en première de section des seconds veaux et termine même Meilleure Mamelle Jeune. Dans les vaches en 3 et 4ème lactations c'est GOURMANDISE (Rau) du GAEC CHASSANY qui termine sur le haut du podium et qui sera même désignée Meilleure Fromagère du concours avec son cumul sur 3 lactations à plus de 27 000 kg de lait produit avec un TP moyen sur les lactations à 34,8 g/l. Enfin dans les sections des vaches en 5ème lactation et plus, DAPHNEE (Bosna) de l'EARL DU MEIX DE CHENE (21) remporte sa section et le titre de Championne Adulte.

Qualité, équilibre et dressage

Frédéric RAMEL a apprécié la préparation des animaux. Il aura apporté une attention toute particulière aux caractères qui font



aujourd'hui le succès de notre race. Aplombs, mixité, bassin et mamelle ont été scruté de près. Ces critères ont évidemment permis de remettre en avant des vaches bien connues dans la race comme FAMEUSE, grande championne de PARIS 2017, qui restera cette année Meilleure Mamelle Adulte, ou encore HARLEM, DAPHNEE et bien d'autres qui ont déjà, de nombreuses fois, fait leurs preuves sur des concours.

Le panache du juge avec un public très nombreux, a permis de conclure en apothéose cette édition 2018.



JACINTHE - Championne Jeune



DAPHNEE - Championne Adulte



FAMEUSE - Meilleure Mamelle Adulte



GAGNANTE - Meilleure Bouchère



Frédéric RAMEL désigne HARLEM
Meilleure Mamelle Jeune

Palmarès PARIS 2018

Sect.	Classement	NOM	Père	GPM	Poids	Meilleure lactation 305 j				Elevage	Dép.
						N°	Lait*	TB	TA		
1	1 - CJ	JACINTHE	WILLE	ROMARIO	788		26,4			EARL DE LA CHARME	39
	2	JIFLORA	NÉRO	ROMER	767		26,2			GAEC DU GIROUX	01
	3	JARISIENNE	WIKINGER	MANITOBA	731		29,4			GAEC SAINT HUBERT	52
	4	JAVANAISE	WILLE	HOFHERR	871		25,6			GAEC MAGNIERE	21
	5	LUBIE	BROCARD	DIONIS	697		26,0			GAEC FABIE	12
	6	LATINE	WIKINGER	RUREX	612		34,1			EARL DES HAIES	49
	7	JESSIE	BARNUM	RATGERBER	878		31,4			GAEC GALAXIE	55
2	1 - MMJ	HARLEM	ROMARIO	MALHAX	873	1	6788	35,9	35,7	GAEC SALELLES	12
	2	IVALE	RAVE	VANSTEIN	772	1	8032	38,8	37,0	GAEC HANCE	88
	3	INEE	MOHIKANER	DIONYSOS	712	1	9389	34,0	33,2	GAEC TEPINIER	39
3	1 - MF	GOURMANDISE	RAU	FLEURON	778	3	9635	35,8	36,1	GAEC CHASSANY	15
	2	HILKA	WILDWEST	RUMBA	878	3	10947	30,6	34,4	EARL DU COTEAU	52
	3 - MB	GAGNANTE	RUM	UGOLIN	1022	2	9787	36,9	32,4	EARL ROZ	39
4	1 - CA	DAPHNEE	BOSNA	RUMBA	997	3	10564	43,0	35,8	EARL DU MEIX DE CHENE	21
	2 - MMA	FAMEUSE	ILION	LYS	952	7	9006	34,9	35,8	GAEC RICHARD-ROGER	52
	3	EGYPTE	ILION	UBAC	820	5	8703	40,1	33,8	GAEC DES 3 B	12
	4	FANTASIA	HUPSOL	SIEGI	916	6	8766	39,4	34,1	EARL L'AMITIÉ	85

*: Meilleur contrôle pour les primipares, MMJ: Meilleure Mamelle Jeune, MMA: Meilleure Mamelle Adulte, MB: Meilleure Bouchère, MF: Meilleure Fromagère, CJ: Championne Jeune, CA: Championne Adulte

Concours Départementaux 2018 et manifestations diverses

Tout au long de l'année, de nombreuses manifestations sont organisées dans vos départements. Découvrez, à travers ce diaporama photo, tous les événements qui ont rythmé la saison 2018 :

Vente du GAEC RICHARD-ROGER à Chameroy (52) le 19 Avril



Public et acheteurs venus nombreux et de tous horizons



Annette et Fameuse



Présentation des animaux à la vente

Concours Interdépartemental de Chaumont (52) le 20 Avril



Judith (Barnum) Meilleure Bouchère à M CLAUDON Jean-Marie (52)



Gazelle (Diadora) - 1^{ère} de section à l'EARL du Meix de Chêne (21)



Fameuse (Ilion) et Langouste (Viaduc) Championne Adulte et Jeune au GAEC RICHARD (52) et GAEC MAGNIERE (21)

Concours Départemental de l'Aveyron St-Amans des Cots (12) le 1^{er} Mai



Marmotte (Wichtig) Réserve championne génisse au GAEC DE RIGALS



Harmonie (Wille) Grande Championne au GAEC DES BORALDES



Errante (Hofherr) Championne Senior au GAEC SALELLES

Comice de Vouvray (01) le 20 Mai



Begonia (Dario) Meilleure Mamelle Adulte au GAEC DES BERNOIS avec la juge Manon Schouller



Iris (Panama) Championne Jeune au GAEC DU GIROUX



Zwinka (Mountever) Championne Adulte au GAEC DU GIROUX

Festival de l'Élevage de Brumath (67) le 22 Mai



Lisette (Hadil) Championne jeune au GAEC COUSANDIER



Lot d'ensemble jugé par Annette RICHARD



Héline (Rum) Meilleure Bouchère au GAEC FICHTER

Fête du lait à Ressins (42) le 9 septembre



Inouïe (Walot) Meilleure Mamelle Adulte à l'EARL DE L'ESTIVE



Ima (Vanadin) Championne jeune à Laurent COLOMBAT



Joute (Barnum) Championne Adulte au GAEC GRANGE

Concours Départemental du Jura Longwy sur le Doubs (39) le 28 septembre



Vue d'ensemble des vaches Jurassiennes



Larone (Hermes) 1^{ère} de section au GAEC DE CHEVANNY



Jaguar (Waidhaus) Championne adulte à l'EARL DE LA CHARME

Concours Départemental de Haute-Marne à Montigny le Roi (52) le 29 septembre



Galantine (Diadora) Meilleure Bouchère au GAEC DU MONT JARDEUIL



Chipie (Hofherr) meilleure laitière au GAEC SAINT HUBERT



Hilka (Wildwest) grande championne à l'EARL DU COTEAU

Du nouveau au SPACE

Après un fabuleux Spécial l'an dernier, il était de bonne augure de confirmer l'élan de la Simmental dans l'Ouest. Ce Concours interdépartemental au SPACE s'inscrit dans la durée avec cette année une belle motivation des jeunes éleveurs. Durant quatre jours notre race aura été présentée sous tous ses angles. Présentation d'animaux croisés, génisse à gagner en tombola et concours... tout avait été mis en œuvre pour faire découvrir encore un peu plus la Simmental dans l'Ouest.

Du renouveau dans les élevages

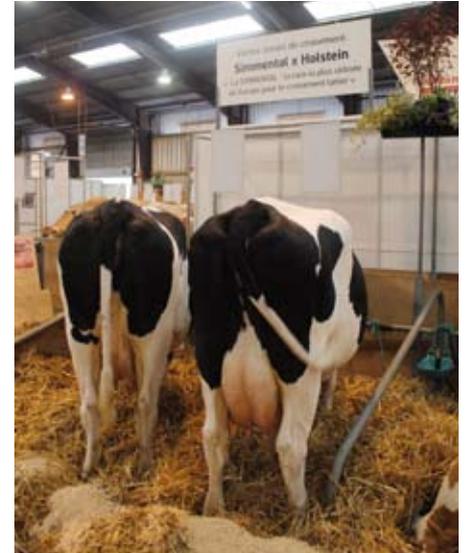
Après le spécial 2017, le syndicat Simmental de l'Ouest a voulu réamorcer son concours annuel avec les 10 places mises à disposition pour la race. Avec la vente du troupeau du GAEC RICHARD-ROGER, le développement de la race a touché encore de nouveaux éleveurs dans l'Ouest. Preuve du dynamisme du Syndicat local, il y avait, cette année, plus de candidats que de places disponibles. Quatre nouveaux élevages ont présentés des animaux en plus des « habitués ». Ce fut une belle occasion de souder le groupe d'éleveurs de l'Ouest autour de la race.

Présentation des croisées

Après la bonne expérience de l'an dernier et compte tenu du développement de cette pratique (voir article bilan des IA 2017), le Conseil d'Administration de l'OES a fait le choix d'investir dans deux stalles supplémentaires pour présenter deux vaches croisées Simmental x Holstein. Malgré un stand moins exposé qu'en 2017, les vaches croisées ont encore fait beaucoup parler d'elles. Le croisement laitier avec la Simmental apporte, grâce à l'effet hétérosis, une vraie plus-value viande tout en conservant les aptitudes laitières de la Holstein. Les deux vaches présentées l'ont magnifiquement montré.

Le GAEC BREIZ SIM au Top

Côté concours, les 10 animaux présentés en 2 sections (6 primipares et 4 adultes), ont été départagés par le nouveau président de l'OES, Laurent VIAL. On pourra sans doute regretter le manque de mixité surtout dans la section jeune, mais avec un été très chaud, des animaux jeunes et 2 vaches en agriculture biologique, les conditions n'étaient pas au rendez-vous cette année pour montrer au mieux les aptitudes bouchères



Vaches croisées Simmental x Holstein exposées au SPACE

de la race. La présentation d'animaux en Agriculture Biologique était d'ailleurs un choix car l'intérêt de cette filière pour notre race est de plus en plus forte.

Au final, c'est KER-LYS (Willem) du GAEC BREIZH SIMM, dans le Morbihan, qui s'est vu mettre à l'honneur, avec un premier prix de section, la meilleure mamelle du concours et le prix de grande championne de cette édition. Un petit clin d'œil aussi à la championne jeune du Spécial 2017, appartenant également au GAEC BREIZ SIMM, qui est revenue concourir en cours de seconde lac-



tation. Elle décroche une deuxième place et le titre de meilleure mamelle de sa section.

Un grand merci au Syndicat des Eleveurs de l'Ouest et tous ses membres qui se sont mobilisés pour l'évènement. La tombola du Syndicat mettant en jeu une jeune génisse Simmental aura aussi été une pleine réussite avec 226 tickets vendus et fera le bonheur d'une toute nouvelle éleveuse bretonne.

Encore une semaine particulièrement riche et intense où notre Simmental aura une fois de plus démontré tout son potentiel.



KER LYS



IMAGE



GUADELOUPE



Une belle section de vaches adultes

Palmarès Concours SPACE 2018

Rang	NOM	Père	GPM	MC (kg)	Meilleure lactation 305 j*				Eleveur
					N°	Lait	TB	TA	
Section 1 : Vaches en cours de première lactation									
1	KER-LYS	WILLEM	NEWYORK	25,9	2	8 299	38,7	35,6	GAEC BREIZH SIMM (56)
2	LATINE	RAUL	TOMBOIS	28,0	4	9 899	38,2	34,0	GAEC DU SAINT GILLES (50)
3	LANTASIA	IROQUOIS	WILLE	30,2	1	7 260	34,9	36,8	EARL L'AMITIE (85)
4	223	SERKO	INTERMEZZ	25,5	2	6 120	41,6	35,0	M MOREL ALEXANDRE (50)
5	LILLE 35	VIGARO	WATNOX		2	10 520	38,0	35,6	EARL DE PRAD ER LER (56)
6	LASSE	VESTEL	ROMARIO	21,0	2	8 958	42,7	38,6	GAEC LE FEUIL (35)
Section 2 : Vaches en cours de deuxième lactation ou plus									
1	IMAGE	WATNOX	ILION		2	10 520	38,0	35,6	GAEC DE COAT SEC'H (22)
2	RICARDA	PANDORA	RESALF		1	7 298	42,0	32,5	GAEC BREIZH SIMM (56)
3	GUADELOUPE	ILION	MALHAX		3	7 211	41,7	38,4	GAEC DE LA CROIX (44)
4	IDEALE	WILLE	RUREX		2	10 617	34,6	33,3	EARL DES HAIES DU BOURG (49)
PRIX SPÉCIAUX									
CHAMPIONNE		KER-LYS	WILLEM	25,9	2	8 299	38,7	35,6	GAEC BREIZH SIMM (56)
MEILLEURE MAMELLE		KER-LYS	WILLEM	25,9	2	8 299	38,7	35,6	GAEC BREIZH SIMM (56)
MEILLEURE BOUCHÈRE		GUADELOUPE	ILION		3	7 211	41,7	38,4	GAEC DE LA CROIX (44)

MC: Meilleur Contrôle, MM: Meilleure Mamelle, *perfs de la mère pour les 1ères lactations

 Sommet de l'élevage 2018

Une confrontation Européenne au Sommet !

Ce sont 48 vaches Simmental de 4 pays différents qui se sont confrontées le jeudi 4 octobre durant toute la matinée à Cournon. Comme initié en 2016, la fédération Rhône Alpes Massif Central a reconduit une confrontation entre l'Allemagne, l'Autriche, la France et la Suisse. Chaque pays s'est illustré sur le concours mais au final c'est la Suisse qui remporte le prestigieux prix de grande championne. La France s'est consolée avec le meilleur lot d'ensemble. Les 4 vaches allemandes et 4 vaches autrichiennes ont été proposés en vente silencieuse à la bouteille. Une franche réussite pour cette édition 2018.



CLAUDIA (Fredo) – Grande Championne de la Confrontation Européenne

Un rendez-vous incontournable

Le Sommet de l'élevage est inscrit depuis longtemps dans les agendas des concours Simmental. Avec 2 confrontations européennes en 2 ans le salon prend une dimension toute particulière et devient l'exposition à ne pas manquer. Une présentation soignée, des animaux de haute qualité et un concours au top ; tous les ingrédients étaient réunis pour faire de cet événement le rendez-vous de l'année 2018. Le public ne s'y est d'ailleurs pas trompé en venant très nombreux.

Côté jugement, la Fédération Rhône Alpes Massif Central avait fait le choix de faire appel à un juge d'une autre race. C'est Cédric FOURCADE, Technicien à Montbéliarde Association, qui après avoir formé de nombreux juge Simmental s'est vu prendre les reines de cette confrontation de très haut niveau. Une vraie occasion pour lui de mettre en application toutes les recommandations d'animations et de comportement sur un ring qu'il peut prôner à travers les différentes formations de juge qu'il anime toute l'année.

Un concours à son apogée

Les 48 animaux répartis en 8 sections, auront donc été classés par Cédric Fourcade durant toute la matinée du 4 Octobre pour conclure sur le challenge européen. Dès 8h30, les sections de primipares étaient présentées aux premiers curieux arrivés tôt dans les gradins. Il fallait d'ailleurs être là dès le départ car pour le jugement des prix spéciaux en fin de Concours il ne restait plus beaucoup de place libre. D'entrée de jeu, l'Allemagne faisait parler la poudre et démontrait toute la





Cédric FOURCADE au jugement

qualité des animaux sélectionnés pour ce Concours. TRUDE, une toute jeune Herzs Schlag âgée de seulement 2 ans et 2 mois, remportait en effet la première section et le championnat espoir. C'est ensuite LAVANDE (Hurricane) au GAEC Fabié (12) qui sera récompensée dans la section suivante et qui remportera également le titre de meilleure mamelle espoir. Pour les vaches en seconde lactation, JIFLORA (Néro) du GAEC du Giroux (01) et JACINTHE (Wille) de



La France conserve son titre de Meilleur Lot Européen déjà remporté en 2016

l'EARL de La Charme (39) s'illustrent dans leurs sections. JACINTHE, déjà titrée à Paris, remporte également le titre de meilleure mamelle jeune. Mais c'est la première section des vaches en 3^{ème} veaux qui va frapper le plus fort. CLAUDIA (Fredo) appartenant à l'Élevage CHRISTEN à Chéseaux-Noréaz en Suisse remporte la section, le championnat jeune et le titre de Grande championne du Sommet 2018.

Du côté des vaches adultes on notera

les bonnes performances du GAEC du Giroux (01) avec HEXAGONE (Lenz) qui remporte un 1^{er} prix de section et la meilleure mamelle adulte et BEGONIA (Hofherr) qui a de nouveau frappé très fort cette année en remportant du haut de ses 12 ans et de sa 9^{ème} lactation en cours le championnat adulte.

Les prix spéciaux ont récompensé EDELWEISS (Versetto), une jeune vache Autrichienne comme meilleure

Coopérative d'Elevage et d'insémination du Sud-Ouest



- Insémination
- Conseils d'accouplements
- Fourniture de semences
- Suivi de reproduction
- Constats de gestation
- Synchronisation des chaleurs
- Aide à la détection des chaleurs
- Transplantation embryonnaire
- Monitoring : . détection des vêlages
. surveillance des chaleurs



COOPELSO

Le Tournal - 81580 SOUAL
Téléphone : 05 63 82 52 00
www.coopelso.fr



Swiss Power.

Grande Championne Sommet 2018.

BERTRAM

Tur-Bach Costa BERTRAM
Costa x Apollo x Firn

Photo: Bertram TESSA

- ✔ Production: n° 1 lait en suisse
- ✔ Santé mammaire
- ✔ Facilité de vêlage



FLAVIO

Volfleur x Magnum x Munter

Photo: Flavio BLUESCHT

- ✔ Mamelle
- ✔ Longévité
- ✔ Fitness

BALTASAR

Tur-Bach Unic BALTASAR
Unic x Saemi x Firn

Photo: Baltasar CAROLINE

- ✔ N° 2 ISET en suisse
- ✔ Lait
- ✔ Teneurs



swissgenetics.com



SEMEX
FRANCE

swissgenetics 

Palmarès EuroSimmental COURNON 2018

Section	Prix	NOM	Père	GPM	MC (kg)	Meilleure lactation 305 j				Eleveur
						N°	Lait	TB	TP	
1-A	1-CE	TRUDE	HERZSCHLAG	SAWART	27,0					GEORG & JOCHEN HAEKEL (Allemagne)
1-B	1-MME	LAVANDE	HURRICAN	RUM	30,8					GAEC FABIE (12)
2A	1	JIFLORA	NERO	ROMER		1	5539	43,7	34,2	GAEC DU GIROUX (01)
2A	MF	EDELWEISS	VERSETTO	DIONIS		1	9219	38,0	34,0	M. SCHEIBBS (Autriche)
2B	1	JACINTHE	WILLE	ROMARIO		1	7118	38,1	32,5	EARL DE LA CHARME (39)
3A	1-CJ-GC	CLAUDIA	FREDO	DIVICO		2	7913	43,2	35,8	GILBERT & STEVE CHRISTEN (Suisse)
3B	1-MMA	HEXAGONE	LENZ	IRIS		2	7216	41,7	33,2	GAEC DU GIROUX (01)
4A	1	BERINA	AMIGO	ARMANDO		2	5693	35,1	32,0	HANSPETER RYTER (Suisse)
4A	MB	GENIALE	HUPSOL	HOFHERR		3	10 567	38,2	32,7	GAEC GRANGE (42)
4B	1-CA	BEGONIA	HORHERR	UTERINO		2	7689	40,7	33,9	GAEC DU GIROUX (01)

MC: Meilleur Contrôle, MMJ: Meilleure Mamelle Jeune, MMA: Meilleure Mamelle Adulte, CJ : Championne Jeune, CA : Championne Adulte, CE : Championne Espoir, GC : Grande Championne, MF: Meilleure Fromagère, MB: Meilleure bouchère

fromagère et GENIALE (Hupsol) du GAEC GRANGE dans la Loire en tant que meilleure bouchère. L'occasion ré-vée avec GENIALE de démontrer une fois de plus que la Simmental peut al-lier aptitudes bouchères et performan-ces laitières. GENIALE a, en effet, déjà produit 31870 kg de lait en 3 lacta-tions avec une 3ème lactation de réfé-rence 305 jours de plus de 10500 kg.

Un magnifique final

C'est sous les différents hymnes natio-naux et avec un public nombreux que notre Concours du Sommet 2018 se sera conclu. L'occasion pour nos éle-veurs français de démontrer toute la qualité des animaux sélectionnés et préparés pour cet évènement. Notre pays remporte le Challenge Interna-tional avec un lot de vaches peut être

pas le plus homogène en couleur mais avec des qualités de bassin, de mixité et de solidité exemplaires. Laurent VIAL, nouveau Président de Simmen-tal France, profitera d'ailleurs de ce

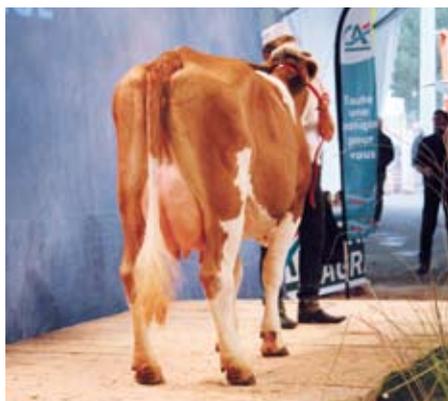
final pour remercier tous nos éleveurs et bien sûr tous nos partenaires Euro-péens qui ont fait la réussite de cet évènement et une bien belle promo-tion pour notre Simmental.

Une vente réussie

Nos partenaires étrangers savent que le marché français est friand d'ani-maux typés et excellents en morphologie. Une fois de plus, les Allemands et Autrichiens ne s'y sont pas trompés. Le lot Allemand était même, de l'avis de tous, de très haute gamme et aurait presque mérité le titre de meilleur lot lors du Concours. Grâce à la qualité de ces vaches la vente n'aura pas été très compliquée. En effet, le jeudi soir à l'ouverture des bouteilles, toutes les vaches avaient au moins une mise. Et pourtant, l'année fourra-gère n'est pas propice à l'achat d'animaux. Le top prix a été logiquement attribué à la championne espoir TRUDE pour la somme de 3250 €. La moyenne des ventes est de 2219 €/animal. Les 8 vaches ont été achetées par 8 éleveurs de 5 départements différents dont un tout nouvel élevage du Cantal qui ache-tait là sa première Simmental. Nous lui souhaitons pleine réussite.



TRUDE – Championne Espoir achetée 3250 Euros



LAVANDE – meilleure mamelle Espoir



JACINTHE – Meilleure mamelle Jeune



HEXAGONE – meilleure Mamelle Adulte



- Drèches de brasserie • Corn gluten •
 - Pulpe surpressée •
 - Pomme de terre •
 - Mash Talon 14,18,40,45 •
- Drèche de blé déshy. et tourteaux •
- Betteraves luzerne et farine de maïs •

TOUS DÉSHYDRATÉS

A VOTRE SERVICE

- Christian TALON - 03 80 27 18 92 - 06 50 70 12 12

- Emmanuel DEVILLIERS - 06 88 39 91 83

Dépt : 25-39-52-55-70-90

- Jean-Luc BELORGEY 07 87 81 42 17

Dept : 03-18-21-23-45-58-63-71-85-87-89



Kappa et Béta Caséines

Les nouveaux signes de qualité du lait

L'industrie fromagère connaît depuis longtemps les Kappa Caséines qui sont des protéines plus ou moins « fromageables ». Les variances d'apparition de ces facteurs génétiques sont depuis longtemps identifiées sur les taureaux. De ce fait les laits destinés à la fabrication du fromage peuvent être sélectionnés pour augmenter la proportion des variants « BB » qui sont les plus appréciés.

Apparu plus récemment dans les informations génétiques des taureaux, la Béta Caséine est un nouveau critère pour choisir vos reproducteurs. Ces protéines, composant le lait, auraient une réelle influence sur sa digestibilité. Déjà très populaire au Canada, et dans de nombreux autres pays, il est important de connaître les enjeux de ces nouveaux signes de qualités.

Kappa Caséine et fromage

Elle représente 10 à 15% des caséines du lait soit 3 à 4 g/L. Cette protéine intervient dans le processus de coagulation du lait pour la fabrication du fromage. Il existe plusieurs variants génétiques qui codent cette caséine. Les

deux allèles principaux de cette caséine sont A et B. Il s'avère que les animaux porteurs de l'allèle B présentent un lait ayant une meilleure aptitude fromagère. En effet, la kappa caséine B augmente la dureté du caillé ainsi que le rendement fromager. Ainsi, pour un animal génotypé BB, on peut constater une hausse d'environ 10 % du rendement fromager, ce qui représente en moyenne 7 kg de fromage supplémentaire pour 1000L de lait produit. Cette information s'adresse donc aux éleveurs transformant leur production mais également à ceux qui livrent leur lait à destination de fromageries.

Béta Caséine et digestion

Plus présente que la Kappa caséine, la Béta Caséine compose 30 à 40 % des caséines du lait



MINOR cumule les deux variants BB et A2A2



soit, 9 à 11 g/L. Cette fois ci, la protéine agit sur la digestibilité du lait. Pour cette protéine, 2 déclinaisons sont principalement étudiées : A1 et A2. L'animal peut être A1A1, A1A2 ou A2A2. La différence entre ces deux allèles est la dégradation des molécules qui les composent. Ainsi, de récentes études montreraient que celles de l'allèle A1 seraient moins digestes pour l'homme voir allergènes et pourraient, dans certains cas, provoquer des troubles dans l'organisme. Le groupe d'allèle le plus intéressant est donc A2A2. Ce critère pourrait donc vite devenir un véritable argument commercial afin de promouvoir la consommation du lait pour des populations qui le digèrent de moins en moins bien.

Tous nos jeunes taureaux sont désormais typés sur ces caséines. Autant d'informations qui viendront alimenter encore un peu plus le choix de vos reproducteurs pour demain. MINOR, typé BB en Kappa Caséine et A2A2 en Béta Caséine devient pour le coup plus intéressant que WORLDCUP (AA et A1A2) à potentiel égal. Retrouvez quelques exemples dans le tableau ci-contre et tous les typages en page génétique.

Quelques taureaux BB ou A2A2

Nom	Père	GPM	ISU	Kappa Caséine	Béta Caséine
W1	WATTKING	WILLE	181	AB	A2A2
MINOR	MINT	PASSION	173	BB	A2A2
WILDPARK	WILDBOY	RUMGO	169	AB	A2A2
MANRIQUE Pp	MAHANGO	RAU	163	AA	A2A2
VALERIUS	VALEUR	VOGT	160	AA	A2A2
INZO Pp	ISARIO PS	RUMGO	157	AA	A2A2
MERCURE	INFORMANT	WATNOX	152	BB	A1A2



Catalogue Simmental France 2018-2019

Le programme génomique porte ses fruits

Avec quatre nouveaux taureaux indexés sur descendance, l'offre polygénique française commence à se renouveler. Côté génomique, la proposition de géniteurs n'a jamais été aussi riche avec 8 nouveautés françaises et une multitude de profils différents. Taureaux laitiers, taureaux sans cornes, disponibles en doses sexées ; bref il y en aura, une fois de plus, pour tous les goûts.

Et n'oubliez pas, vous pouvez retrouver tout au long de l'année, le détail de chaque taureau sur notre site www.simmentalfrance.fr

Proposition de taureaux indexés sur descendance (index Juin 2018)

Taureau	Père	GPM	ISU	Index laitiers					Index morpho					Index fonctionnels						Apt. Bouchères			
				INEL	CD	LAIT	TB	TP	MO	DV	MU	MA	AP	StMa	Repro	LGF	NAI	VEL	VT	CA	CRC	CONF	AB
HADDOCK <small>NEW!</small>	WILDWEST	RATGEBER	161	59	86	1146	3,3	0,8	102	106	95	105	94	1,0		0,1	87	91	107	107	1,3	0,3	0,9
GUEPARD	WAL	WINNIPEG	158	50	93	1046	0,3	0,7	103	92	104	104	107	1,0	0,2	0,8	85	90	93	117	-0,5	1,1	1,3
HASARD <small>NEW!</small>	WATNOX	MANDELA	148	32	87	393	0,0	2,1	106	102	101	108	98	1,0	0,4	0,3	87	90	106	111	-0,8	-0,5	-1,0
BROCARD	WINNIPEG	MALHAX	139	15	95	368	-1,0	0,2	107	106	101	101	108	1,8	1,0	0,5	85	90	103	122	0,9	-0,3	0,0
CACTUS	MALINT	RUMBA	136	42	91	771	2,9	0,8	102	110	99	99	97	-0,1	-0,1	-0,9	85	89	95	108	1,9	0,1	0,9
BARNUM	WINNIPEG	ZEIT	135	28	95	544	-0,2	0,7	110	111	112	107	81	0,1	-0,4	0,4	81	90	111	107	2,9	1,0	2,6
HERCULE <small>NEW!</small>	WILLE	MALINT	133	28	80	575	-0,4	0,9	102	110	93	103	94	0,7			85	90	108	98	1,0	0,0	0,4
CRESUS	RAINER RUM	MALHAX	133	8	92	-83	5,1	0,5	113	108	107	106	106	0,5	1,4	1,8	90	88	109	90	-1,4	0,4	-0,1
BASTA	ASTÉRIX	FUGITIF	131	20	95	616	-0,6	-0,6	108	99	104	107	107	0,9	-0,2	0,6	87	89	105	102	-0,1	0,4	0,5
EDELMUT	ROUND UP	RUMBA	130	31	91	444	0,1	1,8	103	105	106	96	101	-0,1	-0,6	0,0	91	87	104	108			
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	129	17	90	-189	0,0	3,4	116	119	119	97	101	-0,2	-0,5	-0,3	89	91	101	108	1,4	-0,5	-0,1
CALI	WINNIPEG	HODWEIN	128	29	90	1140	-3,0	-1,9	109	106	111	106	94	0,0	-0,6	-0,1	86	92	97	116	2,2	0,2	1,2
BARAKOUDA	WINNIPEG	MALHAX	126	23	92	602	2,0	-0,7	105	108	110	92	104	0,4	0,5	-0,1	87	91	94	96	0,8	-0,6	-0,5
GANDALF <small>NEW!</small>	WILHELM	DIONIS	119	19	88	454	0,2	-0,1	110	105	103	107	105	-0,7	-0,2	-0,3	90	92	100	106	0,5	0,5	0,9
ADRI	SAFIR	HORWART	113	7	95	112	2,4	-0,3	103	101	106	95	112	0,4	0,7	0,4	91	89	90	125	-0,7	0,1	-0,2
FIDJY	RAWALF	WEIPOINT	111	-7	94	102	-4,5	-0,5	113	122	98	108	97	0,1	0,6	0,8	85	89	101	104	1,1	-1,2	-1,1
GALLIUS	WATNOX	RESS	107	19	95	297	1,2	0,6	101	102	90	107	104	-1,5	-0,3	-0,3	85	85	112	106	-1,7	-0,6	-1,6

MO : Synthèse Morpho, DV : Développement, MU : Musculature, MA : Mamelle, AP : Aplombs, StMa : Santé Mamelle, LGF : Longévité, Repro : Index Reproduction, VT : Vitesse de traite, NAI : Facilité de naissance, VEL : Facilité de vêlage, CA : Caractère, CRC : Croissance Carcasse, CONF : Conformation, AB : Aptitudes Bouchères

HADDOCK n°1

Compte tenu de son utilisation et de son profil génomique annoncé, les premiers index sur descendance d'**HADDOCK** étaient attendus avec impatience. Avec 161 points d'ISU, il confirme tout le potentiel qu'on attendait de lui depuis ses premiers index génomiques. Très

laitier (+1146), avec un excellent profil taux, il trouvera toute sa place pour corriger quelques souches un peu juste sur la production laitière (SERKO, UHRICH, VLAX) ou sur le TB (ILLUMINATI, BASTA...). Les Aptitudes Bouchères sont bonnes (+0.9) malgré des vaches pas toujours très musclées (95). Ses filles sont grandes, très

profondes (115) avec de bons bassins. Les mamelles sont bien attachées avec un très bon ligament (108). Le volume est correct (97). On surveillera juste l'orientation des trayons (92). L'index Aplombs restera peut être le point faible d'**HADDOCK** avec des jarrets coudés (118) et un peu d'angle dans le pied (93). Ses filles



Fille de HASARD

présentent toutefois des jarrets assez secs (107).

Trois autres nouveautés

HASARD sera la deuxième belle nouveauté de cette sortie 2018. Il offre un vrai profil TP (+2.1) avec une morphologie très complète (106) et d'excellents fonctionnels. Son montage génétique sans Winnipeg lui permettra d'être facile-

ment utilisé. On l'accouplera, par exemple, sur des supports assez laitiers pour apporter TP et fonctionnels (WILLE, ILLUMINATI, ROMARIO...).

HERCULE sera, compte tenu de son montage (Wille sur Malint), plus difficile à utiliser. Il combine toutefois trois caractères intéressants Taille, Lait et TP qui pourront être utiles sur certains accouplements. On l'envisagera par exemple sur des filles de TOMBOIS, VLAX ou AXEL. Avec simplement 36 filles en lait, ses index demandent toutefois à être confirmés en Novembre.

GANDALF, a aussi été rajouté au catalogue. Il n'affiche que 119



Fille de HERCULE

points d'ISU mais son montage génétique hyper original et son profil en feront un taureau très facile d'emploi. Taureau utilisable sur génisse (90), il apportera beaucoup de morphologie. On pourra l'accoupler sur de nombreux supports (BARNUM, BROCARD, HADDOCK...) en surveillant simplement les fonctionnels et le potentiel laitier qui reste bien moyen.

HADDOCK



LICORNE fille d'HADDOCK

P : WILDWEST	GPP : WINNIPEG
	GMP : SILBE
M : 2805	GPM : RATGEBER
	GMM : 9743 (ROMELLO)

ISU :	161	
INEL :	59	
cd :	86	64 filles
Lait : +1146	TB : +3,3	TP : +0,8
Tempérament :	107	
Vitesse de traite :	107	
Santé Mamelle :	+1,0	
Cellules :	+1,3	
Mammites Cliniques :	pas d'index	
Reproduction :	pas d'index	
Fertilité :	pas d'index	
IVIA1 :	-0,8	
Longévité :	+0,1	
Facilité de naissance :	87	

56 filles

76

88

100

112

124

Développement	106								
Musculature	95								
Mamelle	105								
Aplombs	94								
Taille	104	petit							grand
Largeur de Poitrine	102	faible							profond
Profondeur de Corps	115	faible							profond
Longueur Corps	109	court							long
Longueur Bassin	109	court							long
Largeur hanches	114	étroit							large
Largeur trochanters	99	étroit							large
Inclinaison bassin	108	plat							incliné
Angle du jarret	118	droit							coudé
Netteté du jarret	107	épais							sec
Angle du Pied	93	long jointé							droit
Épaisseur du Talon	96	fin							épais
Longueur Attache avant	110	courte							longue
Angle Attache avant	102	coupé							plat
Longueur Attache arrière	103	courte							longue
Équilibre	110	déséquilibré							bon
Ligament	108	faible							marqué
Volume mamelle	97	volumineux							peu volumineux
Longueur trayons	96	courts							longs
Forme trayons	90	fins							gros
Ecart avant trayons	95	important							faible
Position trayons arrière	92	externe							interne
Trayons Supplémentaires	107	présence							absence

GUEPARD confirme

GUEPARD a doublé son nombre de filles depuis sa sortie en 2017. Ses excellents index n'ont pas bougés pour autant, combinant Lait, Fonctionnels et Aptitudes Bouchères. Avec 93 de CD, c'est aujourd'hui un des meilleurs géniteurs de notre catalogue. On veillera simplement à l'accoupler sur des vaches de grand format présentant une bon-

ne vitesse de traite.

Et toujours les anciens

Les profils de BROCARD, BARNUM, CACTUS, BASTA ou EDELMUT sont maintenant bien connus. Avec toujours plus de fiabilité ils vous sont à nouveau proposés cette année. Ce sont les valeurs sûres de la race avec chacun un profil bien identifié.

Une gamme Génomique de plus en plus riche

Ce n'est pas moins de 25 taureaux différents qui vous sont proposés cette année pour la gamme génomique dont 8 issus du schéma français. Avec 5 Taureaux sans cornes, 7 géniteurs différents proposés en semence sexée, cette série 2018-2019 s'annonce comme la plus riche jamais proposée.

Gamme Génomique (Index convertis Août 2018)

Taureau	Père	GPM	ISU	Index laitiers					Index morpho					Index fonctionnels				PER	FW	Kappa Caséine	Bêta Caséine
				INEL	CD	LAIT	TB	TP	MO	DV	MU	MA	AP	CEL	LGF	NAI	VT				
W1	WATTKING	WILLE	181	61	57	1542	-0,4	-0,4	120	114	105	116	106	0,7	1,0	87	119	111	110	AB	A2A2
WORLD CUP	WERTVOLL	WATT	173	53	54	1501	-0,5	-1,2	115	110	93	117	103	1,5	1,1	90	102	106	106	AA	A1A2
ZERO ONE	ZEPTER	WATT	170	59	55	1406	1,2	-0,5	113	95	98	117	111	1,0	1,0	91	102	94	111	AB	A1A2
HELLSEHER	HARIBO	REUMUT	168	62	56	1380	1,1	0,3	110	98	96	113	113	0,0	1,2	94	108	125	99	AB	A1A1
MCDRIVE Pp*	MAHANGO	HURRICAN	168	55	56	1348	-0,1	-0,2	120	110	110	113	103	0,2	0,6	90	106	112	115	AA	A1A2
WOOKIE Pp*	WALK	POLLED	168	48	52	1090	0,5	0,3	114	105	98	113	110	1,1	1,2	89	103	113	106	AA	A1A2
NIKOS*	VOCO	VLAX	166	56	56	900	2,5	1,8	114	102	93	114	117	0,0	0,8	93	117	107	89	AA	A1A2
HANNIBAL	HERZ	RAVE	164	51	58	1143	-0,2	0,5	109	101	103	112	100	0,7	1,3	87	114	114	114	AA	A1A1
MANRIQUE Pp	MAHANGO	RAU	163	37	56	1065	-1,2	-0,7	125	114	98	120	113	0,4	1,5	91	104	108	99	AA	A2A2
HAKON*	HARIBO	WOBLER	162	57	57	1339	1,6	-0,5	115	99	100	112	120	0,6	0,5	93	100	113	102	AB	A1A2
MOCCA Pp	MAHANGO	VORUM	161	49	57	1098	0,1	0,3	114	96	98	115	118	0,0	1,6	92	104	115	105	AA	A1A2
VALERIUS	VALEUR	VOGT	160	46	60	986	0,0	0,5	122	114	109	110	108	0,0	0,8	92	95	117	122	AA	A2A2
PHILIUS	PANDORA	RAU	159	27	63	708	-0,9	-0,1	126	115	105	117	111	1,1	1,1	89	104	92	106	AA	A1A1
HUAWEI	HERZ	HUTERA	158	57	58	1284	1,2	0,1	111	103	103	105	111	-0,4	0,5	88	116	127	106	AB	A1A1
MEUSIEN	INFORMANT	ZAPFHAHN	158	38	61	770	0,5	0,7	121	103	95	124	114	1,2	0,7	90	100	108	97	AB	A1A1
INZO Pp	ISARIO PS	RUMGO	157	37	57	776	1,5	0,3	122	104	99	124	110	1,0	0,5	93	96	90	89	AA	A2A2
HOLBACH	HARIBO	VOGT	155	40	55	802	1,9	0,3	116	103	98	117	107	0,2	1,3	93	108	126	100	AB	A1A2
MATUVU	MANUAP	PANDORA	155	40	61	712	2,7	0,8	120	114	102	112	108	0,4	0,4	85	95	90	99	AB	A1A2
MINISTRE*	VOILA	ZAPFHAHN	155	36	54	625	1,5	1,0	115	107	93	117	110	1,3	0,5	89	102	100	100	AB	A1A1
MERCURE*	INFORMANT	WATNOX	152	34	61	859	-0,5	-0,2	127	106	98	124	125	0,3	0,8	92	101	105	102	BB	A1A2
MERLIN*	HADDOCK	RAU	152	36	55	767	1,5	0,2	119	101	103	122	103	0,6	0,8	90	99	110	103	AA	A1A1
MIDLANDE	EPINAL	WILLE	150	56	56	1192	0,1	-0,2	110	106	98	110	102	0,3	0,1	89	109	104	104	AA	A1A2
MAESTRO	HERZ	WILDWEST	147	58	58	577	1,6	1,0	117	99	112	110	110	0,3	0,5	88	93	111	110	AA	A1A2

CEL: Cellules, LGF: Longévité, NAI: Facilité de naissance, VT: Vitesse de traite, MO: Morphologie, DV: Développement, MU: Musculature, MA: Mamelles, AP: Aplombs, FW : index viande, PER : Persistance laitière (index allemands)

* Disponible en semence sexée

Côté français, le tri des mâles retenus aura été difficile à réaliser tant la qualité était au rendez-vous. Seul regret pour cette série, la difficulté à trouver de vrais taureaux à Musculature. Seul MAESTRO se distingue sur ce caractère. Les autres postes de morphologie sont, eux, excellentement fournis. Que ce soit en mamelle avec MEUSIEN (124) MER-

CURE (124) et MERLIN (122) ; en aplombs avec MERCURE (125), NIKOS (117) et MEUSIEN (114) ; ou en développement avec MATUVU (114), MINISTRE (107) ou MIDLANDE (106) vous n'aurez que l'embarras du choix. NIKOS, 166 points ISU, se classe parmi les meilleurs géniteurs Simmental européens. Il présente un excellent potentiel laitier avec un

vrai profil Taux et sera facilement utilisable sur génisse (94). Avec 128 points de morphologie, 93 en facilité de Naissance et un montage génétique inédit qui permet son utilisation les yeux fermés, MERCURE sera lui aussi très apprécié. Nous vous proposons d'ailleurs ces deux taureaux en doses sexées avec MERLIN et MINISTRE.



NIKOS

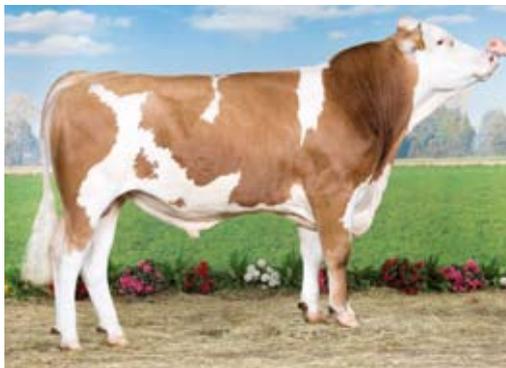


MERLIN



MAESTRO

MERCURE



P : INFORMANT	GPP : IDIOM
	GMP : LIBERTÉ
M : IDOLE	GPM : WATNOX
	GMM : FANTAISIE (DEXTRO)

ISU :	152
INEL :	34
cd :	61
Lait : +859	TB : -0,5 TP : -0,2
Vitesse de traite :	101
Cellules :	+0,3
Fertilité :	-0,5
Longévité :	+0,8
Facilité de naissance :	92 (facile)

			76	88	100	112	124
Développement	106						
Musculature	98						
Mamelle	124						
Aplombs	125						
Taille	107	petit					grand
Largeur de Poitrine	100	faible					profond
Profondeur de Corps	94	faible					profond
Longueur Corps	102	court					long
Longueur Bassin	100	court					long
Largeur hanches	100	étroit					large
Largeur trochanters	101	étroit					large
Inclinaison bassin	103	plat					incliné
Angle du jarret	90	droit					coudé
Netteté du jarret	108	épais					sec
Angle du Pied	115	long jointé					droit
Epaisseur du Talon	108	fin					épais
Longueur Attache avant	117	courte					longue
Angle Attache avant	107	coupé					plat
Longueur Attache arrière	112	courte					longue
Equilibre	128	déséquilibré					bon
Ligament	110	faible					marqué
Volume mamelle	111	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	94	courts					longs
Forme trayons	89	fins					gros
Ecart avant trayons	107	important					faible
Position trayons arrière	121	externe					interne
Trayons Supplémentaires	101	présence					absence

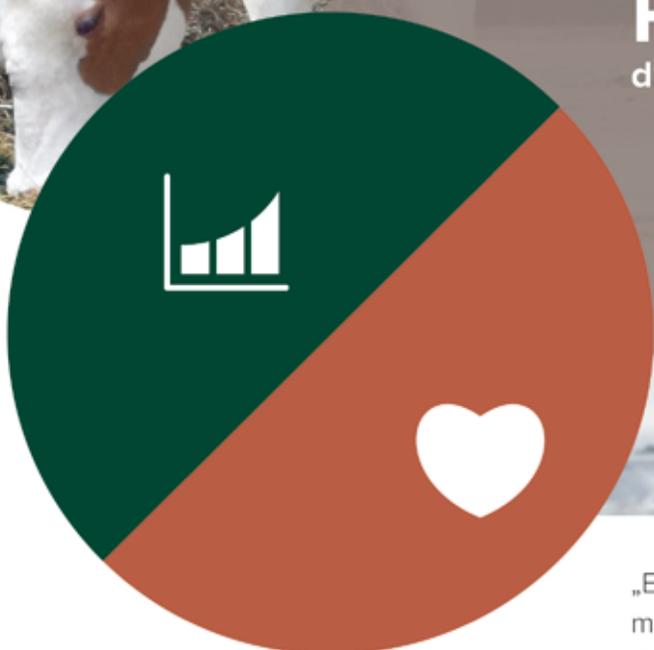


Moins

de besoins énergétiques pour une productivité équivalente.

Plus

d'animaux en bonne santé.



„Efficacité“ signifie un besoin énergétique moindre pour un même niveau de production
„Santé“ mesure les animaux sans problèmes.

EFFICACITE & SANTE

		
 Wobbler	+8 %	+5 %
 Worldcup	+8 %	+8 %
 Wookie Pp	+8 %	+6 %
 Mocca Pp	+10 %	+6 %



BETTER COWS | BETTER LIFE

CRV4ALL.DE

Bien sûr pour offrir encore plus de richesse à notre catalogue, nous avons renouvelé une fois de plus le partenariat avec deux centres Allemands et Autrichiens. Cette offre étrangère en partenariat est très complémentaire de la série génomique française avec des profils plus affirmés sur le lait (W1, WORLDCUP, ZERO ONE, HELLSEHER...) ou sur la musculature (MCDRIVE, VALERIUS, PHILIUS...). Une attention toute particulière à la facilité de naissance est aussi accordée dans la sélection de ces taureaux en partenariat afin de vous offrir un large choix de taureaux à génisses : HELLSEHER (94), INZO Pp (94), HAKON (93)...

A signaler, cette année encore, la présence de nombreux taureaux hétérozygotes sans cornes dans notre catalogue. Cette gamme présente aujourd'hui des index similaires à n'importe quel autre taureau, les cor-

nes en moins. MCDRIVE Pp qui a connu quelques difficultés d'approvisionnement l'an passé est à nouveau proposé. Disponible en doses sexées, son profil devrait, cette année encore, beaucoup vous plaire.

WOOKIE Pp et HAKON seront aussi disponibles en sexés. Il convient toutefois de vous renseigner à l'avance pour toute commande. En effet les ruptures de stock sont fréquentes pendant l'année. Compte tenu du cout de ces doses, les stocks engagés sont souvent limités.

Attention aussi à raisonner votre utilisation de taureaux génomiques. La fiabilité des index est beaucoup moins élevée que pour les taureaux indexés sur descendance. Nous vous conseillons une utilisation maximale de 50% de géniteurs issus de cette gamme en diversifiant au maximum

le nombre de taureaux utilisés.

De nouvelles infos sur les caséines du lait

Tous les taureaux génomiques disposent désormais d'informations sur les caséines du lait. Que ce soit pour la fromageabilité du lait ou sa digestibilité (voir article page 23) ces informations sont de plus en plus demandées par la filière. Les variants A2A2 (W1, MANRIQUE, INZO...) ou BB (MERCURE) sont aujourd'hui un vrai atout supplémentaire pour les taureaux.



MÈRE de HAKON

WOOKIE Pp



WOOKIE

P : WALK	GPP : WATT
	GMP : LOREEN
M : CELLO	GPM : POLLED
	GMM : CRV (RUMGO)

ISU :	168
INEL :	48
cd :	52
Lait : +1090	TB : +0,5 TP : +0,3
Vitesse de traite :	103
Cellules :	+1,1
Fertilité :	pas d'index
Longévité :	+1,2
Facilité de naissance :	89 (Normal)

			76	88	100	112	124
Développement	105						
Musculature	98						
Mamelle	113						
Aplombs	110						
Taille	103	petit					grand
Largeur de Poitrine	104	faible					profond
Profondeur de Corps	108	faible					profond
Longueur Corps	106	court					long
Longueur Bassin	104	court					long
Largeur hanches	104	étroit					large
Largeur trochanters	105	étroit					large
Inclinaison bassin	104	plat					incliné
Angle du jarret	102	droit					coudé
Netteté du jarret	95	épais					sec
Angle du Pied	108	long jointé					droit
Épaisseur du Talon	115	fin					épais
Longueur Attache avant	100	courte					longue
Angle Attache avant	112	coupé					plat
Longueur Attache arrière	105	courte					longue
Equilibre	115	déséquilibré					bon
Ligament	119	faible					marqué
Volume mamelle	110	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	107	courts					longs
Forme trayons	101	fins					gros
Ecart avant trayons	107	important					faible
Position trayons arrière	117	externe					interne
Trayons Supplémentaires	108	présence					absence



Encore beaucoup de diversité

600 nouveaux taureaux sont proposés chaque année outre Rhin. Le choix est immense et il est souvent difficile de trancher entre deux profils similaires. Entre taureaux confirmés et nouveautés, nous avons sélectionné, une fois de plus, une gamme très variée avec des montages génétiques originaux qui vous permettront de nombreuses op-

portunités d'accouplement. Taureaux sans corne, génomiques, sexés, c'est la crème de la génétique Simmental Européenne qui vous est proposé chaque année. A consommer sans modération...



Fille de REMMEL

Quelques anciens incontournables REMMEL reste, et de loin, le taureau n°1 Interbull avec déjà

911 filles indexées. Il allie production laitière de haut niveau et morphologie exceptionnelle.

Taureaux étrangers indexés sur descendance (Index Interbull Août 2018)

NOM	Père	GPM	ISU	INEL	CD	Lait	TB	TP	CEL	FER	LGF	NAI	VT	MO	DV	MU	MA	AP	FW	PER
REMMEL*	RICKI	RUMGO	187	81	80	2078	-1,5	-0,1	-0,5	-0,3	0,0	90	101	127	114	104	124	103	111	111
MAHANGO Pp	MUNGO Pp	ROUND UP	177	66	79	1880	-0,5	-1,2	0,4	0,4	0,8	92	107	118	109	103	111	112	112	108
WABAN	WILLE	ZAHNER	176	68	84	1612	-0,4	0,4	1,4	0,6	1,5	89	106	98	102	93	107	87	97	120
HURLY	HULKOR	SEGO	176	65	81	1971	-3,3	-1,0	0,8	0,6	1,0	94	85	113	104	94	114	111	114	115
MOGUL*	MANIGO	VANSTEIN	170	56	72	1010	2,7	1,3	0,7	0,4	0,6	92	96	116	106	93	116	117	114	108
WILDERNESS	WILDSTEIN	RUREX	168	54	74	1243	-0,4	0,5	0,6	0,0	0,5	90	102	119	97	113	117	105	117	121
MOUNTEVER	MG	WAL	164	47	81	1133	-2,8	0,7	-0,3	0,1	0,0	89	101	129	125	91	120	121	91	119
WISCONA*	WILLE	RUAP	164	45	80	879	0,2	1,1	0,1	0,5	0,8	88	105	123	111	102	117	111	119	114
VISTA	REUMUT	WINNIPEG	163	46	77	975	1,3	0,5	0,8	0,1	0,6	91	113	118	111	94	119	105	97	96
VOTARY PS	RUHMREICH	RUMGO	163	54	79	1806	-1,3	-2,0	0,3	0,0	-0,7	93	99	126	114	107	117	108	103	92
WALOT	WALBRAND	GEBALOT	163	51	93	1274	-0,1	-0,1	-0,3	1,6	2,4	93	116	106	110	89	106	109	97	115
WELFENPRIN	WATNOX	RAU	163	45	78	976	1,9	0,2	1,1	0,1	0,3	88	97	121	110	103	113	114	114	104
VIVA	VLAX	MG	162	57	74	1138	0,3	0,0	0,2	0,1	0,5	93	110	122	111	105	108	123	99	115
WILDBOY	WILDWEST	MANDELA	161	52	76	620	6,3	2,1	0,4	-0,6	-0,1	85	107	119	117	102	110	107	115	103
IROKES PS	IROLA PS	WYOMING	160	49	80	614	5,7	1,9	0,5	0,6	0,5	91	101	112	106	104	109	98	121	93
VESTEL	VANADIN	WINNIPEG	159	57	77	2054	-3,1	-2,4	-0,1	0,2	0,4	89	111	112	109	106	105	104	128	108
HIMEROS	HIRMER	RUAP	155	48	80	949	-1,3	1,5	-0,2	-0,6	0,8	86	92	117	103	116	102	115	110	114
JANDA	HERMANN	RAU	154	40	80	983	0,2	0,0	-0,2	1,1	1,1	90	103	114	110	97	115	100	104	111
WARKANTOS	WINSIC	MANITOBA	154	36	74	462	0,8	2,1	0,0	0,8	1,2	87	93	116	106	112	109	103	107	109
WURZL	WAL	RAU	154	50	80	1204	0,3	0,1	0,8	0,2	0,3	88	98	105	101	98	103	112	92	103
IMPRESSION	IMPOSIUM	ROMEL	151	50	81	624	3,3	2,6	-1,0	0,4	0,5	91	107	109	99	85	119	113	92	107

CEL : Cellules, FER : Fertilité, LGF : Longévité, NAI : Facilité de naissance, VT : Vitesse de traite, MO : Morphologie, DV : Développement, MU : Musculature, MA : Mamelle, AP : Aplombs, FW : Index viande (index allemand), PER : Persistance de lactation (index allemand)

* Disponible en semence sexée

MAHANGO



MAHANGO

P : MUNGO Pp	GPP : MANITOBA
	GMP : OTTI
M : FALTER	GPM : ROUNDUP
	GMM : FALTER (WEINHOLD)

ISU :	177
INEL :	66
cd :	79
Lait : +1880	TB : -0,5 TP : -1,2
Vitesse de traite :	107
Cellules :	+0,4
Fertilité :	+0,4
Longévité :	+0,8
Facilité de naissance :	92 (facile)

33 filles

76

88

100

112

124

Développement	109					
Musculature	103					
Mamelle	111					
Aplombs	112					
Taille	107	petit				grand
Largeur de Poitrine	100	faible				profond
Profondeur de Corps	111	faible				profond
Longueur Corps	115	court				long
Longueur Bassin	113	court				long
Largeur hanches	100	étroit				large
Largeur trochanters	101	étroit				large
Inclinaison bassin	118	plat				incliné
Angle du jarret	99	droit				coudé
Netteté du jarret	98	épais				sec
Angle du Pied	105	long jointé				droit
Épaisseur du Talon	114	fin				épais
Longueur Attache avant	114	courte				longue
Angle Attache Avant	114	coupé				plat
Longueur Attache arrière	111	courte				longue
Équilibre	111	déséquilibré				bon
Ligament	104	faible				marqué
Volume mamelle	103	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	110	courts				longs
Forme trayons	106	fins				gros
Ecart avant trayons	91	important				faible
Position trayons arrière	101	externe				interne
Trayons Supplémentaires	105	présence				absence

Issu d'un montage très original, nul doute qu'il aura cette année encore beaucoup de succès dans vos élevages. On surveillera toutefois taux et fonctionnels pour ses accouplements.

WELFENPRIN est également très apprécié depuis deux ans grâce à un profil sans faille améliorateur sur tous les caractères indexés. On évitera toutefois de

l'accoupler sur génisses et on privilégiera son utilisation sur de bons supports laitiers.

D'autres taureaux encore plus anciens et encore plus confirmés sont également repropasés. Ils apportent chacun dans leur domaine un profil souvent très marqué qui permet de conforter avec fiabilité certains accouplements. Vous cherchez à amé-

liorer à la fois Lait, TP et fonctionnels **WABAN** est une des rares valeurs sûres. Pour une morphologie hors du commun pensez **MOUNTEVER**. Pour améliorer à coup sûr la fertilité sur génisses nous vous conseillerons **WALOT**. Vous cherchez des Taux et de la morphologie **WILDBOY** et **WARKANTOS** ont été conservés pour vous. **HIMEROS** sera



MOUNTEVEREST



Fille de WELFENPRIN



Fille de WALOT

WISCONA



Fille de WISCONA

P : WILLE	GPP : WINNIPEG
	GMP : LIESEL
M : JANA	GPM : RUAP
	GMM : JULE (ZARAL)

ISU :	164
INEL :	45
cd :	80
Lait : +879	TB : +0,2 TP : +1,1
Vitesse de traite :	105
Cellules :	+0,1
Fertilité :	+0,5
Longévité :	+0,8
Facilité de naissance :	88 (Normal)

125 filles

76

88

100

112

124

Développement	111						
Musculature	102						
Mamelle	117						
Aplombs	111						
Hauteur Sacrum	110	petit					grand
Largeur de Poitrine	106	faible					profond
Profondeur de Corps	108	faible					profond
Longueur Corps	116	court					long
Longueur Bassin	114	court					long
Largeur hanches	106	étroit					large
Largeur trochanters	107	étroit					large
Inclinaison bassin	90	plat					incliné
Angle du jarret	104	droit					coudé
Netteté du jarret	106	épais					sec
Angle du Pied	106	long jointé					droit
Épaisseur du Talon	115	fin					épais
Longueur Attache avant	102	courte					longue
Angle Attache Avant	111	coupé					plat
Longueur Attache arrière	107	courte					longue
Équilibre	120	déséquilibré					bon
Ligament	99	faible					marqué
Volume mamelle	111	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	94	courts					longs
Forme trayons	97	fins					gros
Ecart avant trayons	107	important					faible
Position trayons arrière	110	externe					interne
Trayons Supplémentaires	112	présence					absence

enfin la valeur sûre pour améliorer la musculature femelle.

De nombreuses nouveautés Taureaux Laitiers (**HURLY, VOTARY, VESTEL...**) à Taux (**MOGUL, IROKESE, WISCONA...**) à Musculature (**VIVA, WILDERNESS...**) les nouveautés sont cette année très riches et vous permettront

d'accoupler sans difficulté toutes les femelles de vos troupeaux. Une seule limite : la disponibilité des doses qui nécessite dans certains cas et pour certaines références comme les doses sexées un peu de patience pour les livraisons. Un conseil : n'hésitez pas à commander vos semences suffisamment tôt pour être sûr de

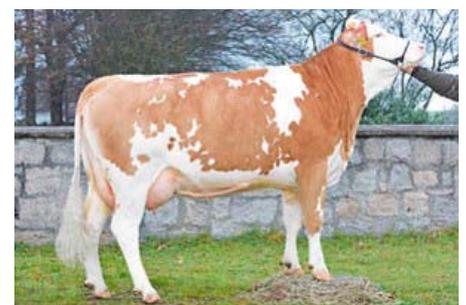
disposer des doses à temps. Comme tous les ans, la diversité génétique a aussi été au cœur de nos préoccupations pour le choix de ces taureaux. Que ce soit HURLY, VOTARY, IROKESE ou bien d'autres, vous trouverez de nombreux géniteurs aux origines peu ou pas du tout utilisées en France. La Simmental est la race



HURLY



VIVA



Fille de MOGUL

Taureau Génomiques Etrangers (Index convertis Août 2017)

NOM	Père	GPM	ISU	INEL	CD	Lait	TB	TP	CEL	LGF	NAI	VT	MO	DV	MU	MA	AP	FW	PER	Kappa Caseïne	Béta Caseïne
MINOR	MINT	PASSION	173	48	61	1101	0,3	0,2	2,0	1,8	91	96	112	100	94	111	122	102	112	BB	A2A2
MORTAZA	MORATA	WILHELM	171	60	57	1033	2,8	1,5	0,1	0,0	89	104	123	113	90	120	121	93	106	AA	A1A2
IMPOSSIBLE	IMPRESSION	RUAP	170	50	64	878	2,5	1,3	0,4	0,7	88	100	128	110	96	130	112	97	112	BB	
WILKINS	WATTKING	MINT	170	44	56	1064	-0,6	0,1	0,4	1,5	91	119	124	108	104	122	107	117	108	AB	A1A2
WILDPARK	WILDBOY	RUMGO	169	42	59	959	0,5	0,1	1,1	0,8	91	106	127	118	99	114	123	109	104	AB	A2A2
MAHONI Pp*	MAHANGO	REUMUT	168	42	57	1170	-0,9	-0,8	0,6	1,4	92	105	128	106	109	124	111	111	95	AA	A1A2
HABART	HARIBO	WABAN	167	50	55	1061	1,9	0,3	0,0	1,1	92	111	123	106	105	117	114	99	124	AA	A1A1
IMPERATIV	IMPRESSION	WILLE	164	56	62	1040	2,5	1,0	-0,9	1,0	93	109	118	105	93	117	122	107	107	AA	A1A2

CEL : Cellules, FER : Fertilité, LGF : Longévité, NAI : Facilité de naissance, VT : Vitesse de traite, MO : Morphologie, DV : Développement, MU : Musculature, MA : Mamelles, AP : Aplombs, FW : index viande, PER : persistance (index allemand)

* **Disponible en semence sexée** - Pp et PS : Taureau Hétérozygote sans corne - PP : Homozygote sans cornes

laitière qui présente, et de loin, la meilleure diversité génétique avec un coefficient de consanguinité moyen sur la population femelle inférieur à 2. Nous devons préserver cet atout.

MAHANGO Pp sera la belle nouveauté de cette rentrée 2018. Déjà utilisé en taureau génomique et surtout père de nombreux taureaux proposés actuellement dans nos gammes génomiques,

sa confirmation sur descendance est une très bonne nouvelle. Taureau hétérozygote sans cornes, c'est la souche qui va nous permettre de diffuser à grande échelle ce caractère. Utilisable

Succès durable avec les Genostars



VESTEL (P: VANADIN)

- 🟢 Lait kg
- 🟢 Index Viande
- 🟢 Facil. Vêlage pat.

Fille HESSI



GS VIVA (P: VLAX)

- 🟢 Musculature
- 🟢 Aplomb
- 🟢 Facil. Vêlage pat.



GS W1 (P: GS WATTKING)

- 🟢 Lait kg
- 🟢 Mamelles
- 🟢 Capacité corp.



GS HOCHOBEN (P: HUBRAUM)

- 🟢 Capacité corp.
- 🟢 Musculature
- 🟢 Lait kg

Mère GROSSE



BERGLAND: Holzingerberg 1 | 3254 Bergland | Austria | T +43-50-259-49000 | F +43-50-259-49099
GLEISDORF: Am Tieberhof 6 | 8200 Gleisdorf | Austria | T +43-3112-2431 | F +43-3112-5924 | www.genostar.at

WILKINS



WILKINS

P : WATTKING	GPP : WATT
	GMP : HERZOGIN
M : GARBO	GPM : MINT
	GMM : GLUCKE (VOGT)

ISU :	170
INEL :	44
cd :	56
Lait : +1064	TB : -0,6 TP : + 0,1
Vitesse de traite :	119
Cellules :	+0,4
Fertilité :	pas d'index
Longévité :	+1,5
Facilité de naissance :	91 (Facile)

0 filles

76

88

100

112

124

Développement	108				
Musculature	104				
Mamelle	122				
Aplombs	107				
Taille	108	petit			grand
Largeur de Poitrine	103	faible			profond
Profondeur de Corps	102	faible			profond
Longueur Corps	112	court			long
Longueur Bassin	110	court			long
Largeur hanches	103	étroit			large
Largeur trochanters	104	étroit			large
Inclinaison bassin	113	plat			incliné
Angle du jarret	102	droit			coudé
Netteté du jarret	107	épais			sec
Angle du Pied	97	long jointé			droit
Épaisseur du Talon	102	fin			épais
Longueur Attache avant	111	courte			longue
Angle Attache Avant	112	coupé			plat
Longueur Attache arrière	111	courte			longue
Équilibre	126	déséquilibré			bon
Ligament	110	faible			marqué
Volume mamelle	113	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	93	courts			longs
Forme trayons	94	fins			gros
Ecart avant trayons	122	important			faible
Position trayons arrière	113	externe			interne
Trayons Supplémentaires	90	présence			absence



WILDPARK



MORTAZA



HABART

sur génisses, avec un potentiel laitier de haut niveau, de bons fonctionnels et une morphologie complète il devrait trouver toute sa place dans les plannings de cet automne. On veillera simplement à l'accoupler sur des souches bien indexées en Taux.

Pour les amateurs de sans cornes l'offre devient d'ailleurs de

plus en plus qualitative et ne se limite plus à la souche **MAHANGO. IROKESÉ** et **VOTARY** sont eux porteurs du gène PS (cornes branlantes). Une femelle sur deux issues de ces taureaux naitra naturellement sans cornes.

Une gamme génomique complémentaire

Les 25 taureaux génomiques de la gamme Simmental France auraient été bien suffisants pour vous apporter une offre génétique diversifiée et de bonne qualité. Nous souhaitons toutefois vous proposer, comme chaque année, ce qui se fait de mieux à l'étranger. C'est pourquoi nous avons aussi sélectionné une

gamme génomique étrangère complémentaire en achat à la dose.

Une fois de plus, nous vous rappellerons que ces index génomiques sont moins fiables que les index sur descendance et nous vous conseillons de limiter et diversifier au maximum les taureaux utilisés.

Quelques belles nouveautés ont été sélectionnées cette année, notamment en morphologie, avec des taureaux très complets comme WILKINS, HABART ou MAHONI Pp.

Réservez vos doses sexées !

L'utilisation de doses sexées augmente tous les ans en France. Ce n'est pas le cas chez nos partenaires d'outre Rhin ou les veaux mâles Simmental sont encore mieux valorisés que chez nous. Les offres Allemandes et Autrichiennes en doses sexées sont donc limitées. Nous essayons, toutefois, d'importer tous les ans quelques taureaux intéressants proposés dans cette gamme.

Cette année quelques doses sexées de WISCONA, MOGUL et MAHONI Pp ont pu être achetées. Elles viennent compléter l'offre de la gamme génomique Simmental France qui est déjà conséquente. En tout, 10 taureaux différents seront proposés dans cette gamme. Ils sont identifiés dans les tableaux. Quelques doses sexées de REMMEL ont aussi pu être importées et seront réparties au prorata de l'activité de chaque Coopérative.

Le stock est toutefois limité et comme toujours de nombreuses ruptures de stocks sont à craindre pendant la saison. Ne tardez donc pas à commander ces références.

Et toujours quelques Suisses

Pas de nouveauté intéressante à se mettre sous la dent cette année en Suisse. RAFAELE et SIPAN restent les deux géniteurs incontournables de l'offre Suisse. Les amateurs de type seront également séduits par FLORIN qui présente un descriptif morphologique très

complet. On sera quand même très vigilant sur le lait.

Nous vous rappelons d'ailleurs une fois de plus que, faute d'Interbull, ces taureaux sont présentés avec leurs index Suisses. Et, on le sait, la génétique Suisse manque de potentiel et de précocité laitière. La comparaison des index français et suisses montre une différence de près de 1000 kg de lait. Un taureau présenté avec +400 kg de lait vaut en fait -600 kg en base française. On restera donc très vigilant dans le choix de ces taureaux.

Les taureaux Suisses offrent en revanche de nombreux atouts sur le type, la solidité, la qualité des mamelles et la longévité. Il faut utiliser ces taureaux de manière ciblée et raisonnée.



Fille de Florin

Offre Suisse 2017 (index Suisses Août 2018)

Nom	Père	GPM	ISSET	IVF	LAIT	cd	TB	TP	CEL	LGF	FER	PER	NAI	VT	CA	MO	DV	MU	MA	AP
RAFAELE	KRISTALL	BENNO	1365	114	487	87	2,1	2,0	115	117	99	99	111	98	103	112	110	102	110	111
SIPAN	UNIC	SENN	1309	103	887	84	1,0	2,0	105	97	85	99	95	102	82	114	105	89	115	109
FLORIN	ROMAN	KRISTALL	1290	118	250	71	-0,2	1,0	105	116	95	107	94	104	102	123	121	102	119	115
MARIO	UNIC	SAEMI	1246	111	407	70	1,9	1,5	104	101	94	98	94	104	94	115	113	97	111	103
FLAVIO	VOLFLEUR	MAGNUM	1190	94	287	83	-0,6	0,9	102	119	96	100	117	117	105	116	104	93	121	108
PILATUS	LENZ	UHU	1180	98	274	85	2,2	2,0	99	108	93	100	95	100	104	107	107	97	108	100
NORMAN	ROMAN	LEO	1164	110	258	89	-0,4	0,8	99	113	101	102	107	94	98	107	105	89	109	107

ISSET : Index de Synthèse, IVF : Index Viande, CA : tempérament, CEL : Cellules, FER : Fertilité, LGF : Longévité, PER : Persistance, NAI : Facilité de naissance, VT : Vitesse de traite, MO : Morphologie, DV : Développement, MU : Musculature, MA : Mamelles, AP : Aplombs



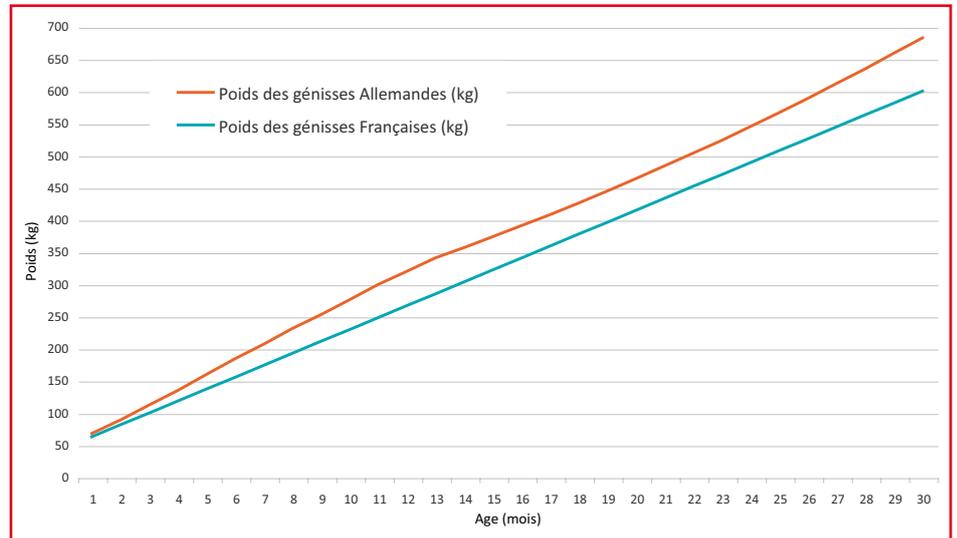
La croissance des génisses

Une préoccupation du quotidien

On le sait tous. La qualité d'un troupeau laitier passe avant tout par un parfait élevage des génisses. Vous êtes nombreux à nous interroger sur l'existence de références en terme de croissance des génisses. Malheureusement aucun référentiel spécifique à notre race n'a jamais été produit en France. En 2010, le Contrôle Laitier de l'Aveyron publiait quelques résultats sur le suivi de croissance d'un lot de génisses Simmental en vèlage 3 ans. Dernièrement nous avons pu récupérer le référentiel aujourd'hui en vigueur en Allemagne pour des vèlages entre 26 et 30 mois. L'occasion pour nous de comparer les résultats et vous donner quelques repères.

Les premiers mois sont déterminants
L'étude des courbes de poids entre les génisses Allemandes et le lot de génisses Aveyronnaises

Comparaison de la Croissance des génisses Simmental en France et en Allemagne



montre un écart dès les premiers mois de vie des animaux. La différence de croissance se fait dans la première année. A 12 mois, les génisses Allemandes pèsent déjà près de 320 kg alors qu'elles n'en font que 270 en France. Cet écart de 50 kg va se stabiliser dans la deuxième année d'élevage mais la meilleure croissance du départ

chez les Allemands leur permet d'avoir des génisses de 420 kg à 18 mois qui peuvent donc être mises à la reproduction

Le Tour de Poitrine comme indicateur
Pas facile de suivre le poids des animaux. Cela demande de la manutention et du matériel pas toujours disponible sur vos exploita-



tions. La mesure du tour de poitrine est souvent un bon indicateur pour le suivi de croissance des génisses. Cela ne nécessite aucun investissement (un simple ruban suffit) et il est facile de réaliser les mesures une fois les génisses bloquées au cornadis. Le tableau présenté ci-dessous a été récupéré chez nos partenaires Allemands. Il permet d'associer à poids et âge type le tour de poitrine correspondant. Quelques repères peuvent être mémorisés : A 12 mois, une génisse Simmental



Croissance des génisses Simmental en Allemagne

Age (mois)	Tour de poitrine (cm)	Poids (kg)
1	90	68
2	100	89
3	109	112
4	117	135
5	125	160
6	132	184
7	138	207
8	144	231
9	149	253
10	154	276
11	159	300
12	163	320
13	167	341
14	170	357
15	173	374
16	176	391
17	179	408
18	182	426
19	185	445
20	188	464
21	191	484
22	194	504
23	197	524
24	200	545
25	203	567
26	206	589
27	209	612
28	212	635
29	215	659
30	218	683

moyenne mesure 165 cm de tour de poitrine. A 18 mois, âge moyen de la mise à la reproduction en Allemagne, elle en mesure 185 cm.

Avancer l'âge au premier vêlage

En France l'âge au premier vêlage est de 34 mois en moyenne. En Allemagne et Autriche les génisses vêlent entre 26 et 30 mois. Certes les systèmes d'élevage sont différents avec des génisses élevées souvent en zéro pâturage et des vêlages toute l'année. Il y a toutefois quelques éléments à retenir de ces comparaisons. Contrairement à une idée reçue la Simmental peu aussi vêler de manière précoce. Avancer l'âge au premier vêlage permet souvent de diminuer les coûts d'élevage. Il permet aussi d'améliorer dans beaucoup de cas les résultats de reproduction des génisses, la longévité des animaux et la qualité des mamelles. Par contre, on le voit, cela nécessite un meilleur suivi des génisses dès leurs premiers jours de vie.

**Vous cherchez des
FEMELLES D'ÉLEVAGE :
VACHES, GÉNISSES,
VEAUX ?**



Une seule adresse :

GROUPEMENT SIMMENTAL

1, rue des Coulots
21110 BRETENIERE

Tél. : 03 80 28 95 49

www.simmentalfrance.fr



Simmental France : toute une équipe à votre service



Camille VIAL
Apprentie Ingénieur
21000 DIJON
06 77 36 00 94
c.vial@simmentalfrance.fr



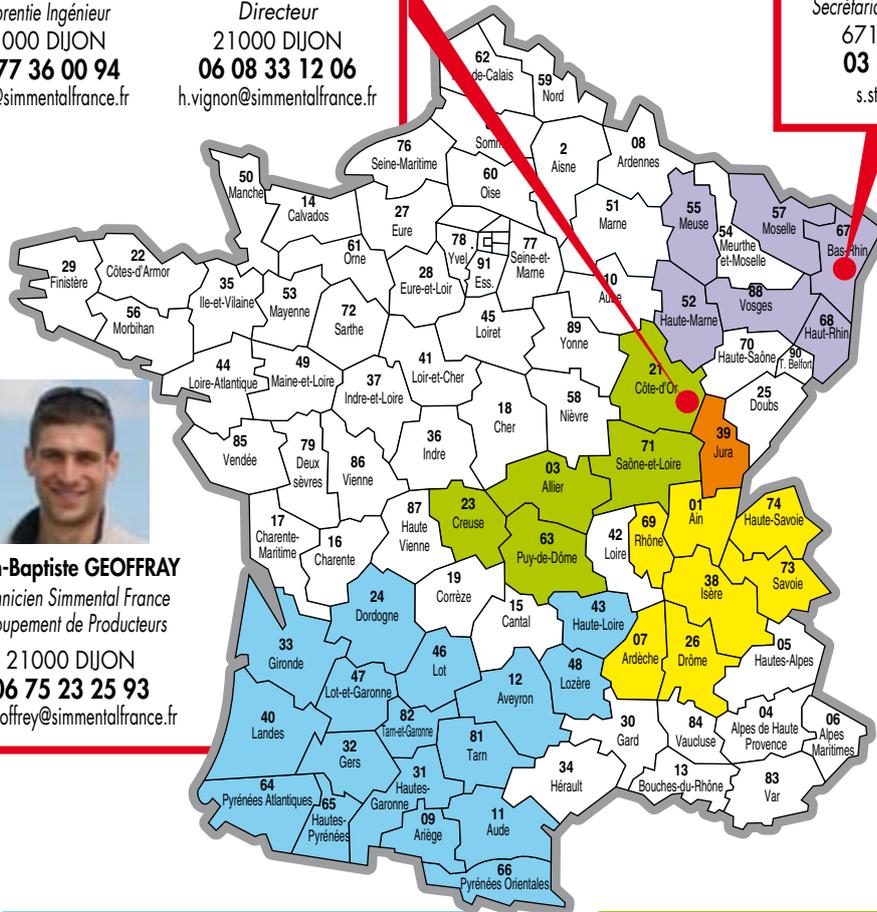
Hervé VIGNON
Directeur
21000 DIJON
06 08 33 12 06
h.vignon@simmentalfrance.fr



Stéphanie STEINER
Secrétariat commande de doses
67170 BRUMATH
03 88 51 11 66
s.steiner@elitest.net



Véronique WOELFEL
Comptabilité
67170 BRUMATH
03 88 51 08 86
v.woelfel@elitest.net



Francis MICHEL
Technicien Simmental ELITEST
06 82 55 33 73
francis.michel@elitest.net



Jean-Baptiste GEOFFRAY
Technicien Simmental France
Groupement de Producteurs
21000 DIJON
06 75 23 25 93
jb.geoffrey@simmentalfrance.fr



Samuel BOUHIN
Technicien Simmental EVAJURA
06 64 74 85 54
samuel.bouhin@evajura.com



René CHALLAN BELLEVAL
Technicien Simmental AGS
06 75 38 27 32
rchallan-belval@cmre.fr



Daniel BONNAUD
Technicien Simmental COPELISO
06 30 09 72 75
cohulet@sfr.fr



Thierry LAPOSTOLET
Technicien Simmental ELVA NOVIA
06 16 50 52 79
thierry.lapostolet@elvanovia.fr



Camille VIAL rejoint l'équipe

Camille VIAL est actuellement en dernière année d'étude Ingénieur à l'ISARA de Lyon. Elle a été embauchée en contrat d'apprentissage par alternance. Elle travaillera plus spécifiquement sur la révision du calcul de notre ISU. Cette étude réalisée avec l'aide d'IDELE (Institut de l'Elevage) constituera son mémoire de fin d'étude. Camille travaillera aussi sur la modernisation de nos outils de communication. Dès son arrivée elle a d'ailleurs mis en place les Newsletter que vous recevez tous les mois dans vos boites mails.



Encore beaucoup de mouvements en 2018

Un nouveau Président

Une page se tourne pour Simmental France ! Le lundi 27 août 2018, le conseil d'administration a élu Laurent VIAL nouveau Président de notre structure raciale.

Laurent VIAL est éleveur de Simmental dans le département de l'Isère, en GAEC avec son épouse et un associé hors cadre familial. Administrateur à Simmental France en tant que représentant AURIVA, Laurent VIAL a aussi longtemps été engagé dans la filière laitière.

Après 18 années de présidence, Jean BERNHARD a souhaité passer la main. Elu Président de l'Unité de Sélection en 2000, il est à l'origine avec Jean THU-

REL de la fusion des activités de l'UPRA et de l'Unité de Sélection en 2008 et de la naissance de Simmental France en tant qu'Organisme et Entreprise de Sélection dont il prendra la tête.

Jean BERNHARD aura marqué de son empreinte le renouveau de la race et le nouvel essor des effectifs Simmental ces dernières années. Il a su fédérer tous les éleveurs, quel que soit leur système d'exploitation, autour d'un programme racial ambitieux. On lui doit surtout le rapprochement avec nos partenaires génétiques d'outre Rhin, la naissance du programme génomique et, de ce fait, les progrès génétiques de la race de cette dernière décennie.

Jean BERNHARD a œuvré toute sa vie pour le collectif. Président du Syndicat



Simmental et de l'Union des Syndicats de race du Bas Rhin, Président du Service Elevage à la Chambre d'Agriculture, Vice-Président d'Alsace Lait, Jean a donné sans compter. Un immense « MERCI » à lui pour son action au service des Eleveurs et de la Simmental.



Départ de Thomas

Après seulement 9 mois passés au sein de l'équipe, Thomas COTIBY nous a quitté. Il restera toutefois dans le giron de notre race puisque Thomas va désormais travailler dans une exploitation Simmental de Côte d'Or en vue d'une reprise à l'horizon 2019. Nous lui souhaitons bonne chance dans

son projet d'installation. Son remplacement demande une vraie réflexion sur l'organisation du travail au sein de Simmental France. En effet, les missions qui lui étaient confiées de suivi et prospection de nouveaux élevages se font aujourd'hui de plus en plus loin du siège de Simmental France. Cela nécessite beaucoup de déplacements. Le profil du poste doit donc être revu.

AGENDA 2019 : Quelques dates à retenir dès à présent

- Du 23 Février au 3 Mars 2019 : Salon de l'Agriculture à Paris Porte de Versailles (75)
17 Vaches Simmental en Concours National le Mardi 26 Février.
Un appel à candidature a été lancé pour continuer les promotions filière sur notre stand.
- Du 10 au 13 Septembre 2019 : SPACE à RENNES (35)
- Du 2 au 4 Octobre 2019 : Sommet de l'Elevage à COURNON (63)

Et de nombreux Concours Départementaux tout au long de l'année. N'hésitez pas à suivre régulièrement l'actualité de la race sur notre site www.simmentalfrance.fr

SEMENCE EMBRYONS GÉNISSES



SEMENCE DISPONIBLE EN FRANCE

EVERGREEN DE 09 48470307

- Lait kg
- Mamelle
- Facil. Vélage p/m
- Santé mamelle

WALOT AT 461.672.318

- Protéine %
- Facil. Vélage p/m
- Persistance
- Extérieur



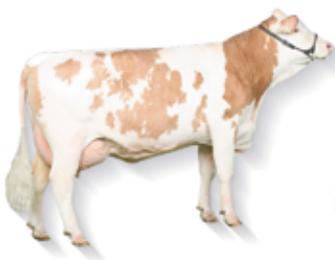
FIONA



OWAL

HIMALAYA

EMMILY



WWW.SIMMENTALFRANCE.FR

MAIL: upra.simmental.francaise@wanadoo.fr / TÉL: 03 80 28 95 49 / FAX: 03 80 72 09 68

SIMMENTAL FRANCE
Services Techniques

1, rue des Coulots - 21110 BRETENIÈRE

FLECKVIEH ALLEMANDE

www.ggi-spermex.de

- GENETICS MADE IN GERMANY -



MOGUL 10/163940 fille Haily



WISCONA 10/163940 fille Donc



WILKINS 10/ 190839



HABART 10/427042



VISTA 10/186724 fille Miss



MAHONI PP 10/606264



Luca Nolli

VON WELT PP 10/163540



GGI-SPERMEX
Genetics made in Germany



BRUMATH: Tél: 0388511166