



AURIVA

L'ÉLEVAGE NOUVELLE GÉNÉRATION

ROSIE
fille de NATURALY
GAEC DU PRINTEMPS
(73 LA MOTTE EN BAUGES)

© C. Thiéss

Offre génétique
ABONDANCE

Juillet 2024

LA NOUVELLE OFFRE GÉNÉTIQUE ABONDANCE EST ARRIVÉE !

Le nouveau catalogue de l'été 2024, vous apporte son lot de nouveautés. En effet, en plus de l'offre de jeunes taureaux renouvelée, des nouveaux taureaux confirmés sur descendance arrivent ainsi que des articles détaillés dédiés.

Une petite révolution apparaît dans la lecture des index VO (Volume mamelle) où le supérieur à 100 devient favorable, exemple : OLASTAR VO = 122 signifie qu'il améliore le volume mamelle avec des mamelles très peu volumineuses. Et de la même manière l'index EA (écart avant) où le supérieur à 100 est

améliorateur. Par exemple, pour OLASTAR, EA = 118 signifie que les trayons avant sont resserrés ; plus de détails en page 12 de ce catalogue.

Ces choix ont été validés par les instances de l'OSUE (OSRAR + AURIVA + EDS) et permettent à la fois aux outils d'accouplements de pouvoir agir sur ces postes

là (avec Génération) et aussi de comprendre qu'un poste améliorateur va dans le sens supérieur à 100 quelque soit le poste morphologie.

Côté taureaux confirmés : l'OSUE vient conforter 5 taureaux dont 4 nouveautés.

SOMMAIRE

SCHÉMA DE SÉLECTION AURIVA	03
MOYENNES DES GAMMES	04
POINTS FORTS DES TAUREAUX	05
GAMME TAUX	06
GAMME LAIT	08
GAMME CONFORMATION	10
GAMME MAMELLE	12
GAMME FONCTIONNELS	14
OFFRE TAUREAUX CONFIRMÉS	16
PROJET BESN'ALP	18
TRANSPLANTATION EMBRYONNAIRE	19

FICHES TAUREAUX

 NATURALLY	06
OEILLET	08
 NEPTUNE	10
 OLASTAR	12
 MUSH	14

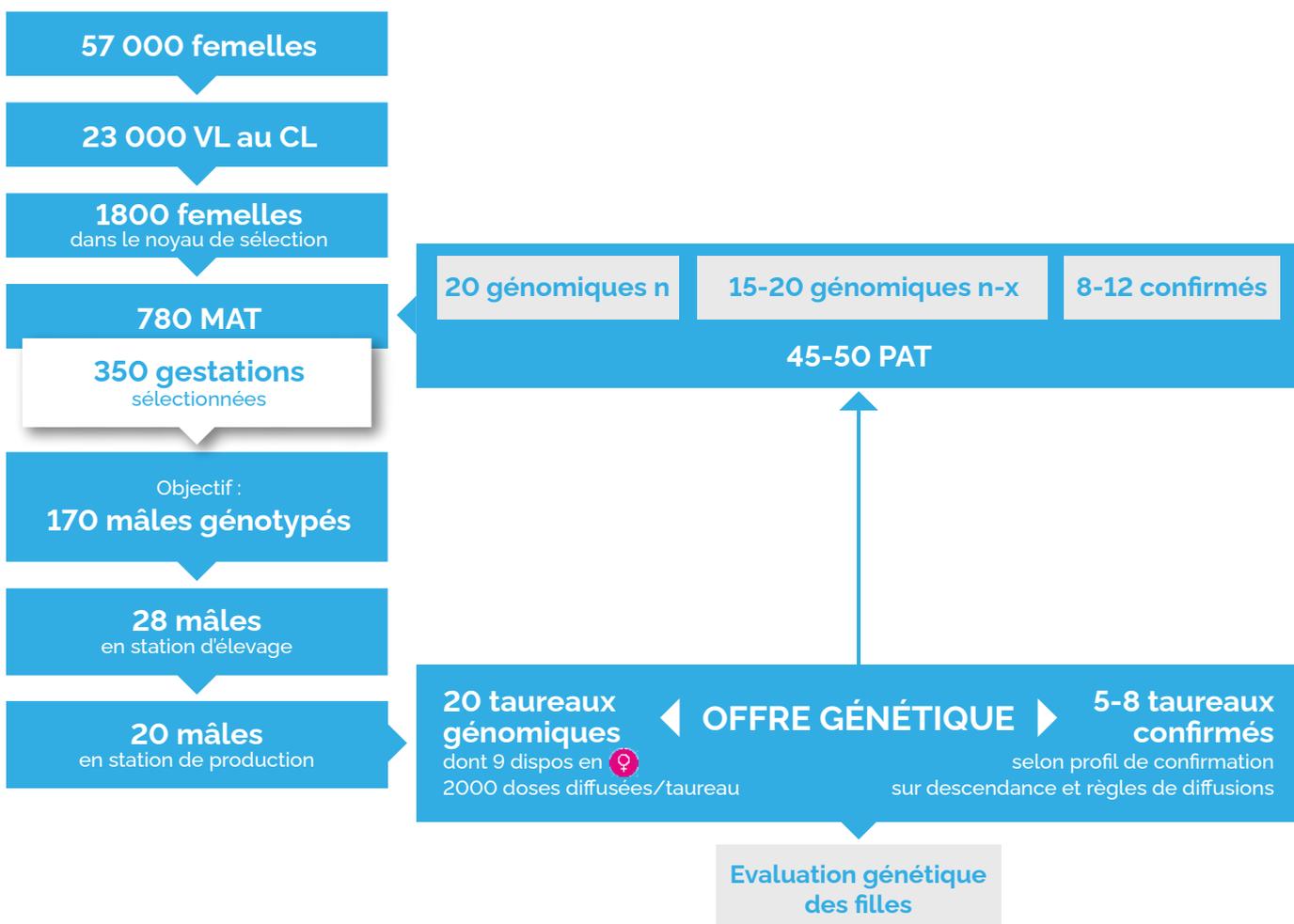
-  GAMME TAUX
-  GAMME LAIT
-  GAMME CONFORMATION
-  GAMME MAMELLE
-  GAMME FONCTIONNELS
-  AUTRES TAUREAUX CONFIRMÉS
-  SEXÉE FEMELLE
-  UTILISABLE SUR GÉNISSES
-  SEGMENT FORT

Schéma de sélection AURIVA

L'EXIGENCE AU SERVICE DE L'EXCELLENCE

Fruit du travail conjoint d'AURIVA, de l'OS RAR et des éleveurs impliqués, découvrez ou redécouvrez le schéma de sélection et la manière dont sont sélectionnés les meilleurs taureaux de la race Abondance.

- ▶ Chaque année la commission génétique sélectionne entre 45 et 50 Pères à Taureaux et définit les minimas poste par poste pour le tri des 23 000 femelles au contrôle laitier.
- ▶ VARGEN sélectionne les 1200 femelles les plus intéressantes entre valeur génétique et originalité et qui valident tous ces seuils. A cette population, sont ajoutées les 5 % des meilleures filles en ISU père par père, soit environ 600 nouvelles femelles. L'ensemble de ces femelles constitue alors le Noyau de Sélection dont 90 % des femelles ont un index génomique.
- ▶ Ensuite, VARGEN propose les 780 accouplements les plus pertinents entre gestion de la variabilité et progrès génétique. Les techniciens de race qualifient ensuite 350 à 400 accouplements lors des visites techniques dans les élevages.
- ▶ Environ 170 veaux mâles naissent et sont génotypés. Seuls 28 d'entre eux entrent à la station d'élevage après tri par la commission schéma.
- ▶ Avant l'entrée en production, une dernière sélection est effectuée pour retenir les 20 taureaux titulaires de la série en recherchant le maximum de diversité dans les profils génétiques et les origines. Ils vous sont proposés aujourd'hui dans la gamme génomique pour le meilleur progrès génétique de votre troupeau.



MOYENNES DES GAMMES

Offre génomique : une abondance de qualités ! Les 19 jeunes taureaux génomiques proposés cette année culminent à 142 points d'ISU. Ils répondent d'ores et déjà aux orientations raciales qui se traduiront dès 2025 dans le nouvel ISU : du TB (+1,3), de la puissance corporelle et toujours une grande exigence sur les qualités de mamelle. Issus de 15 pères différents, cette gamme offrira une solution d'accouplement à chaque éleveur.

	INDEX 2420	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
MOYENNE DU LOT	19 TRX	144	142	38	0,8	1,3	667	118	110	108	101	117	106	99	100	105	0,2	0,6	0,0
TAUX	7 TRX	151	150	47	1,9	3,6	628	117	110	109	99	117	105	99	97	107	0,2	0,7	-0,1
LAIT	5 TRX	144	147	46	0	-0,4	1020	117	109	112	102	116	107	95	100	99	0,1	0,7	-0,2
FORMAT	8 TRX	141	134	29	0,4	0,6	550	116	113	110	100	112	103	105	101	105	0	0,5	0,1
MAMELLE	7 TRX	145	146	39	0,7	1,0	722	124	110	106	103	128	110	90	100	105	0,1	0,7	0
FONCTIONNELS	6 TRX	148	145	40	1,1	2,3	623	116	108	105	97	118	106	100	102	103	0,4	0,7	0,3
SEXÉE	9 TRX	149	145	41	1,0	2,0	685	119	111	108	99	119	106	98	101	105	0,2	0,5	0,0



POINTS FORTS DES TAUREAUX JEUNES ET CONFIRMÉS

2024 - 2025 - référence 2420

						TAUX	LAIT	FORMAT	MAMELLE	FONCTIONNELS	BETA CASEINE	KAPPA CASEINE	
	NOM	NUM.	PERE	GPM	AGPM								
JEUNES TAUREAUX	TARDEVAN	♀	FR7403011444	PORTO	RONGEUR	NUCLEAIR	★		★			A2A2	AB
	TEDRIVER		FR7402989217	PRISME	MUSH	JAGER		★	★			A2A2	AA
	TEMPO	♀	FR7403011958	PANAMA	METEIL	ROBUSTE			★		★	A2A2	AB
	THIAGO	♀	FR0734156600	RIFIFI	MILLET	TANGO		★		★		A2A2	AA
	THUYA		FR7302396930	RIFIFI	LACLUSAZ	ISKO				★		A2A2	AA
	TIGROU		FR7402963768	PASSION	LEMOULIN	ULYSSE			★		★	A2A2	AA
	TOLKIEN	♀	FR3803617311	PASSION	TANGO	INSTANT				★	★	A1A2	AB
	TONNERAND		FR7402991951	PACMAN	JAGER	NATHAN	★	★				A2A2	AB
	TRACOLET		FR3803620956	NOX	IKEA	ROBUSTE			★			A2A2	AA
	TRALALA		FR7402997153	RENAULT	MERRAVAL	ARDECHOIS				★		A1A1	AB
	TREFLE		FR7403016104	LELY	MAHARAJA	DEMON		★			★	A1A2	AB
	TREMOLO	♀	FR7302368498	PACMAN	MOJITO	HATOS	★			★		A2A2	AA
	TROPICO	♀	FR7403016040	POLIGNAC	MARWIN	ARDECHOIS	★				★	A2A2	AB
	TUTU		FR3803660620	LEOPARO	MILLET	ARDECHOIS	★		★			A2A2	AA
	TYROL		FR7402991957	PORTO	MANHATTAN	TANGO	★			★		A1A2	AB
	UKULELE	♀	FR7403056352	PLANBOIS	INTI	PICOTIN	★				★	A2A2	AA
	ULTRA	♀	FR7403015008	REGGAE	HEZET	SHERIF		★		★		A2A2	BB
	US STAR		FR7403008816	OBLAK	MANHATTAN	NUCLEAIR			★			A2A2	AA
	UZES	♀	FR7302403183	JULIO	LELY	RUMEX			★			A1A2	BB
	TAUREAUX CONFIRMÉS	NATURALLY		FR7402746395	LELY	NUCLEAIR	LION	★					A1A2
OEILLET			FR7302269790	LACLUSAZ	CACHEMIRE	RONGEUR	★	★				A2A2	AB
OLASTAR			FR7402804136	LOUDIX	NORMAND	RUMEX	★			★		A1A2	AB
MUSH			FR7402673539	DIMITRI	PIGLOU	TANGO		★			★	A2A2	AA
NEPTUNE			FR7402758184	JERVEZUN	OCLIN	PETARD	★		★			A2A2	AA

♀ Disponible en semence sexée

🐄 Utilisable sur génisses

★ Segment fort

Disponibilité en semence sexée : d'autres taureaux des séries antérieures sont disponibles en semence sexée, merci de vous rapprocher de votre coopérative pour connaître les stocks.



NEW

NATURALLY

- IE 1294138
- FR7402746395
- 18/09/2017
- GAEC MÉRIBEL (74 SALLANCHES)

♂ PÈRE : LELY

♀ MÈRE : FANTAIS 24
FR7402351553

♂ GPM : NUCLEAIR

♂ AGPM : LION



ROSIE
fille de NATURALLY
GAEC DU PRINTEMPS
(73 LA MOTTE EN BAUGES)



Utilisable sur
génisses

DÉS TAUX TOUT NATURELLEMENT

NATURALLY sera l'atout majeur en Taux cette année tout en conservant un index lait favorable. Ses filles sont puissantes avec notamment beaucoup de profondeur et une très bonne aptitude bouchère. Elles se distinguent dans les attaches arrière de Mamelle (124 en hauteur et 118 en largeur) et en fertilité. Numéro 1 en ISU et utilisable sur génisses.

147

ISU

98% Ligne de dos
(sans défauts)

87% Couleurs
(2 lunettes)

68% Sabots noirs

PRODUCTION

97 filles - 92 troupeaux - CD : 91

39

INEL

28

MP

41

MG

+2

TP

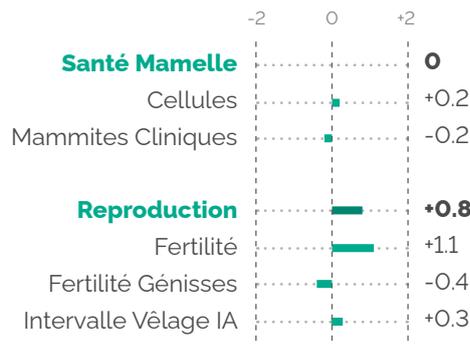
+3.9

TB

383

LAIT

FONCTIONNELS



112

AB

97

VT

83

TE

0,7

LGf

94

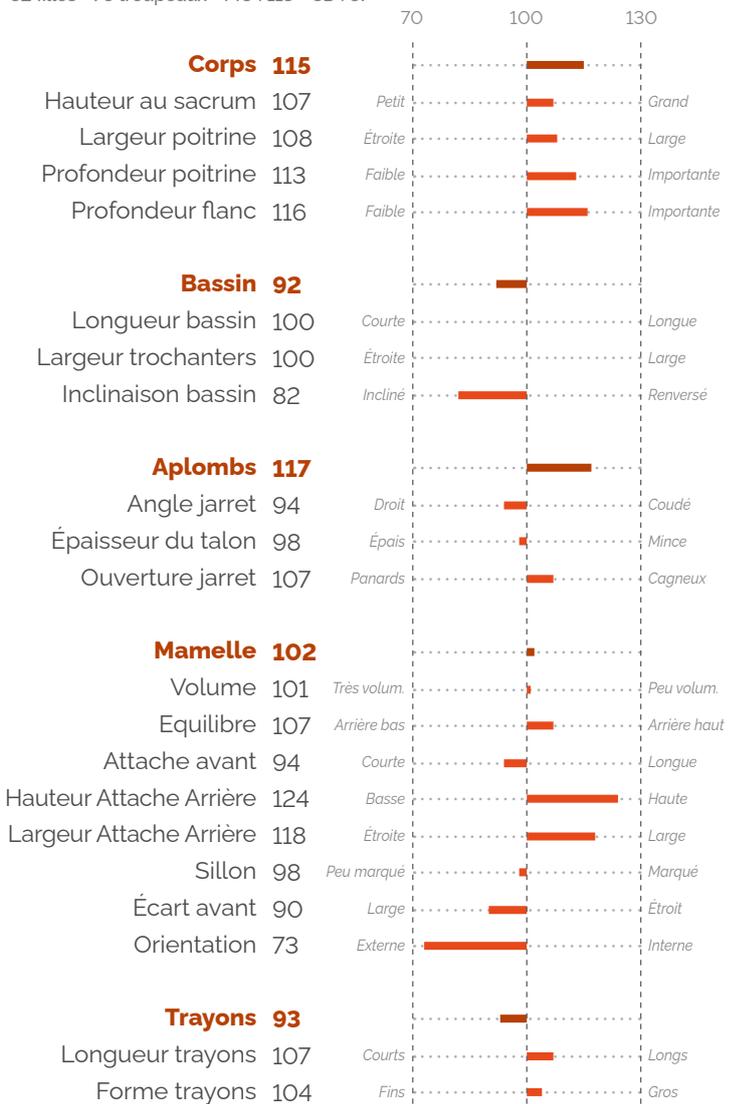
VEL

95

NAI

MORPHOLOGIE

82 filles - 78 troupeaux - MO : 113 - CD : 87





LA GAMME TAUX

La gamme taux est représentée cette année par 7 taureaux issus de 5 pères différents. Des profils très variés permettront à chaque éleveur de trouver la combinaison gagnante pour leur troupeau. 4 taureaux sont disponibles en semence sexée.

NOM	PERE	GPM	AGPM
TARDEVAN ♀	PORTO	RONGEUR	NUCLEAIR
TONNERAND	PACMAN	JAGER	NATHAN
TREMOLO ♀	PACMAN	MOJITO	HATOS
TROPICO ♀	POLIGNAC	MARWIN	ARDECHOIS
TUTU	LEOPARO	MILLET	ARDECHOIS
TYROL	PORTO	MANHATTAN	TANGO
UKULELE ♀	PLANBOIS	INTI	PICOTIN

MOYENNE DES 7 JEUNES TAUREAUX

Avec +1,9 TP et +3,6 TB et un potentiel laitier intéressant, ce segment illustre à merveille les qualités fromagères de l'Abondance ! A +47 points d'INEL, c'est le segment qui offre les plus grandes garanties économiques.

INDEX 2420	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
7 TRX	151	150	47	1,9	3,6	628	117	110	109	99	117	105	99	97	107	0,2	0,7	-0,1

LE GAEC LES ALPAGISTES À MEGÈVE MISE TOUT SUR LES TAUX !

Situé sur la commune de Megève dans le département de la Haute-Savoie à 1200 m d'altitude, le GAEC est dirigé par Guillaume et Aline Maillet-Contoz. Il est composé de 40 vaches laitières de race Abondance et d'une dizaine de vaches Tarines, réparties sur 136 Ha de SAU dont 100 Ha en alpage.

« Côté production, nous produisons à la ferme 90 000 L en reblochon fermier et 130 000 L en abondance fermier. Pour le reste, nous livrons 50 000 L à la coopérative du Beaufortin et 30 000 L à la coopérative laitière du Mont Blanc pour le reblochon laitier.



L'AOP Abondance nous demande d'avoir 60% de vaches de race Abondance. Cela n'a pas été une contrainte pour nous puisque depuis toujours, la race Abondance est notre race de cœur, c'est LA race évidente dans le secteur et le lait produit par l'Abondance est un lait riche en TP, idéal pour la production de fromages. »

Au niveau de la production, l'objectif de l'élevage est d'avoir un bon rapport TB/TP et d'obtenir le maximum de fromageabilité. « Nous restons extrêmement vigilants à la matière grasse (MG). La réflexion en cours par l'OS et AURIVA sur la réforme de l'ISU vise à ramener du poids au taux dans le calcul de l'ISU et va donc conforter nos orientations stratégiques.

Lors des plannings d'accouplements, nous mettons la priorité au poste TB et nous privilégions les jeunes taureaux présents dans le segment Taux car cela a un réel intérêt pour nous au niveau de la fabrication. Nous savons que les taureaux présents dans ce segment répondent à des seuils bien précis et qu'en faisant confiance aux choix des professionnels, nous ne serons pas déçus ! ».

Retrouvez l'interview complète de Guillaume et Aline sur le site internet d'AURIVA : www.auriva-elevage.com



NEW

ŒILLET

- IE 1295747
- FR7302269790
- 11/12/2018
- EARL DES VORGERS
(74 SAINT-NICOLAS LA CHAPELLE)

♂ PÈRE : LACCLUSAZ

♀ MÈRE : LIQUEUR
FR7302138123

♂ GPM : CACHEMIRE

♂ AGPM : RONGEUR



SEATTLE
fille de ŒILLET
GAEC LES DELICES SAVOYARDS
(74 CONS SAINTE COLOMBE)

DU LAIT PLEIN LES YEUX

ŒILLET est le taureau numéro 1 en INEL et Matière grasse de la race. Ses filles sont très productives en Lait et en Taux et très puissantes (122 en Largeur de Poitrine). A l'image de son père LACCLUSAZ, les mamelles sont dotées de très bonnes attaches. Il sera facile à utiliser car son montage génétique est original (LACCLUSAZ / CACHEMIRE) et il est donc peu apparenté à la population femelle (ISUO 154).

146

ISU

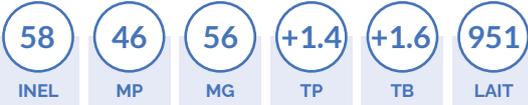
77% Ligne de dos
(sans défauts)

48% Couleurs
(2 lunettes)

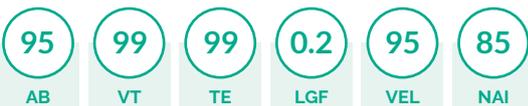
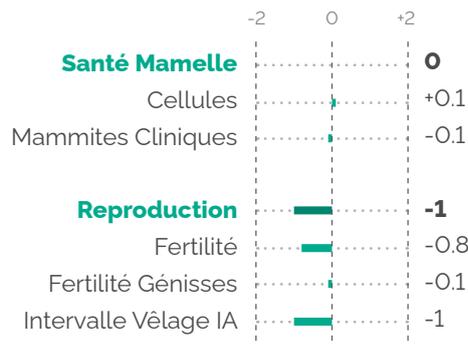
43% Sabots noirs

PRODUCTION

21 filles - 21 troupeaux - CD : 78

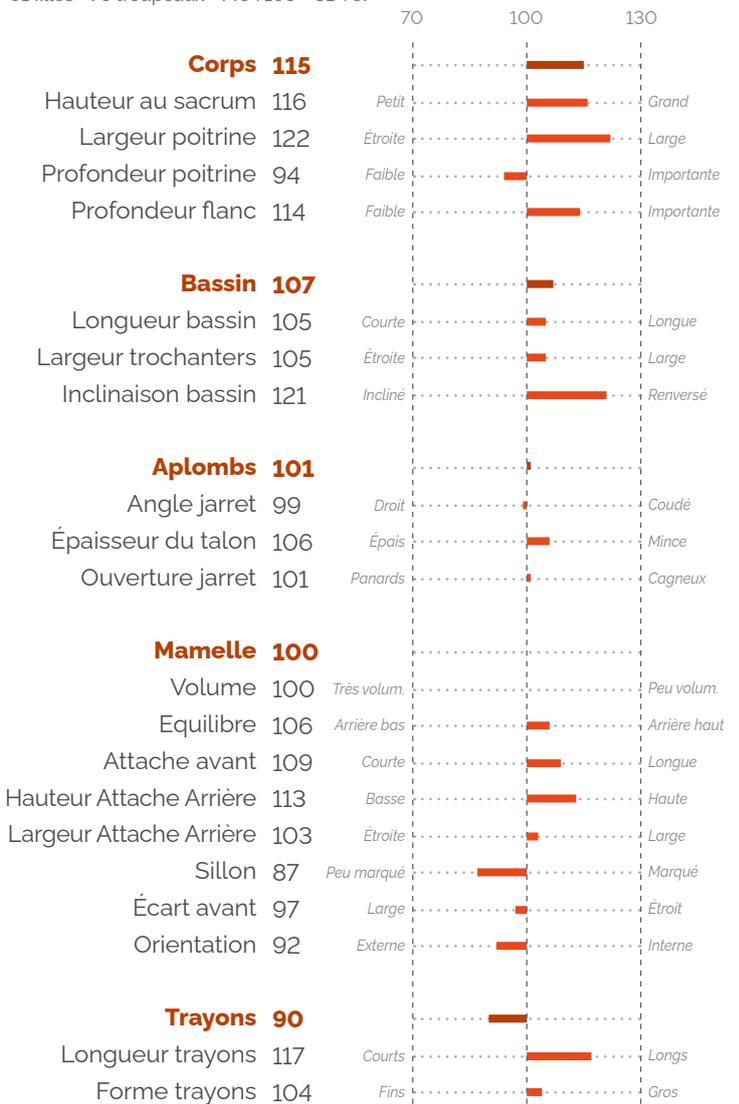


FONCTIONNELS



MORPHOLOGIE

91 filles - 76 troupeaux - MO : 108 - CD : 87



LA GAMME LAIT

La gamme lait est représentée cette année par 5 pères différents pour autant de taureaux présents dans ce segment. THIAGO et ULTRA qui combinent Lait et Mamelle sont proposés en semence sexée.

NOM	PERE	GPM	AGPM
TEDRIVER	PRISME	MUSH	JAGER
THIAGO	RIFIFI	MILLET	TANGO
TONNERAND	PACMAN	JAGER	NATHAN
TREFLE	LELY	MAHARAJA	DEMON
ULTRA	REGGAE	HEZET	SHERIF



MOYENNE DES 5 JEUNES TAUREAUX

Avec un ticket d'entrée à +850 kg, le segment Lait est très marqué tout en conservant la neutralité sur les Taux. Un gros potentiel laitier avec des mamelles solides, c'est la garantie de l'efficacité de votre troupeau.

INDEX 2420	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
5 TRX	144	147	46	0	-0,4	1020	117	109	112	102	116	107	95	100	99	0,1	0,7	-0,2

RELATION ENTRE KILOS DE LAIT ET REVENUS

Sur chaque ferme, l'optimisation des quantités de lait produit par vache est un facteur essentiel du revenu des éleveurs. Dans tous les systèmes, la vache recherchée est celle capable de produire le maximum de lait avec l'alimentation disponible et quelques soient les conditions d'élevage. Les résultats de l'étude OSIRIS nous ont démontré que les gains sont rapidement significatifs à l'échelle d'un troupeau.

Le progrès génétique sur la productivité laitière est un axe essentiel du schéma de sélection Abondance AURIVA. Tous les jeunes taureaux de l'offre génomique ont un index lait positif et la gamme Lait vous offre la garantie d'un taureau indexé à + 800 kg Lait minimum.

POUR UN TROUPEAU DE 45 VL DE RACE ABONDANCE, EN SYSTÈME REBLOCHON FERMIER

	Pour un progrès de	Le bénéfice attendu est de
PRODUCTION	+50 kg de lait à 37 % TB et 33 % TP / lactation	+ 1250 €

Source : Idèle (programme OSIRIS, données 2016)





NEPTUNE

- IE 1294402
- FR7402758184
- 04/11/2017
- GAEC DU MOULIN
(74 CHAINAZ-LES-FRASSES)

♂ PÈRE : JERVEZUN

♀ MÈRE : FLEURETTE
FR7402376909

♂ GPM : OCLIN

♂ AGPM : PETARD

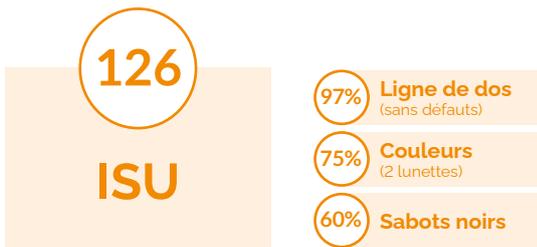


RIHANNA
fillette de NEPTUNE
GAEC LA TETE DU TORRAZ
(73 FLUMET)

Utilisable sur
génisses

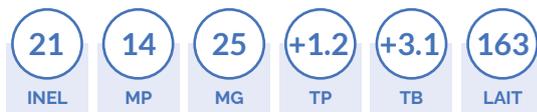
NE VISEZ PAS LA LUNE, VISEZ PLUS LOIN !

NEPTUNE confirme les qualités que l'on attendait en Morphologie. Ses filles sont harmonieuses avec des bassins longs et larges. Les mamelles sont bien attachées grâce à un très bon sillon (113). Enfin, il est parmi les meilleurs taureaux de la race en Santé de la Mamelle (+1,2), ses filles ayant des taux cellulaires particulièrement faibles (CEL +2,0).

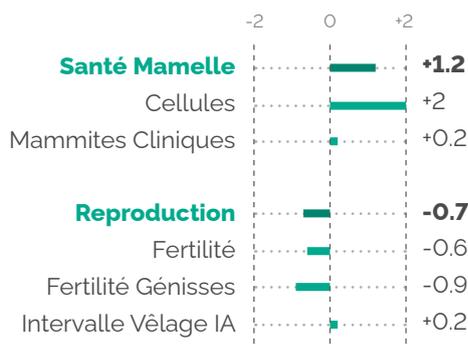


PRODUCTION

209 filles - 154 troupeaux - CD : 95

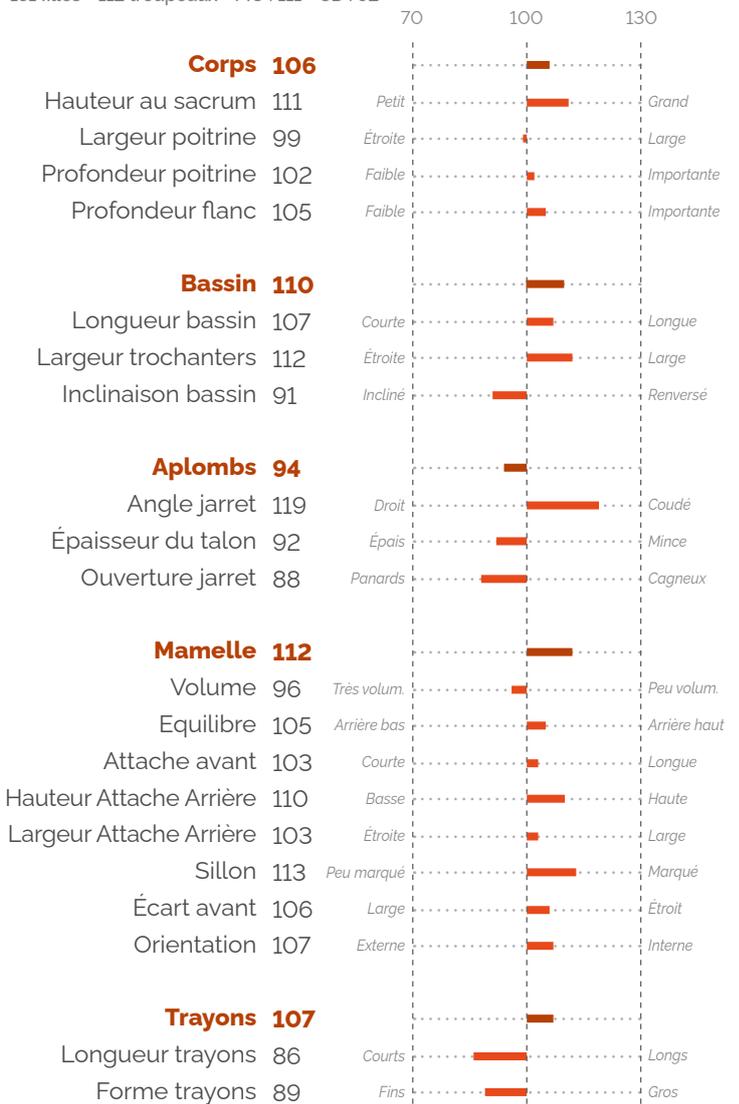


FONCTIONNELS



MORPHOLOGIE

151 filles - 112 troupeaux - MO : 111 - CD : 92





LA GAMME FORMAT

La gamme Format est le segment le mieux fourni avec 8 jeunes taureaux proposés dont 3 en semence sexée. Avec 8 pères différents, c'est également le segment qui offre le plus de variabilité génétique.

NOM	PERE	GPM	AGPM
TARDEVAN ♀	PORTO	RONGEUR	NUCLEAIR
TEDRIVER 🐄	PRISME	MUSH	JAGER
TEMPO ♀	PANAMA	METEIL	ROBUSTE
TIGROU 🐄	PASSION	LEMOULIN	ULYSSE
TRACOLET	NOX	IKEA	ROBUSTE
TUTU 🐄	LEOPARO	MILLET	ARDECHOIS
US STAR	OBLAK	MANHATTAN	NUCLEAIR
UZES ♀ 🐄	JULIO	LELY	RUMEX

MOYENNE DES 8 JEUNES TAUREAUX

La valeur bouchère (105) prend toute sa place désormais dans cette gamme aux côtés du Corps (113) et du Bassin (110). Choisir le segment Format, c'est l'assurance de vaches solides, vélant bien et de la valorisation de vos réformes.

INDEX 2320	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
8 TRX	141	134	29	0,4	0,6	550	116	113	110	100	112	103	105	101	105	0	0,5	0,1

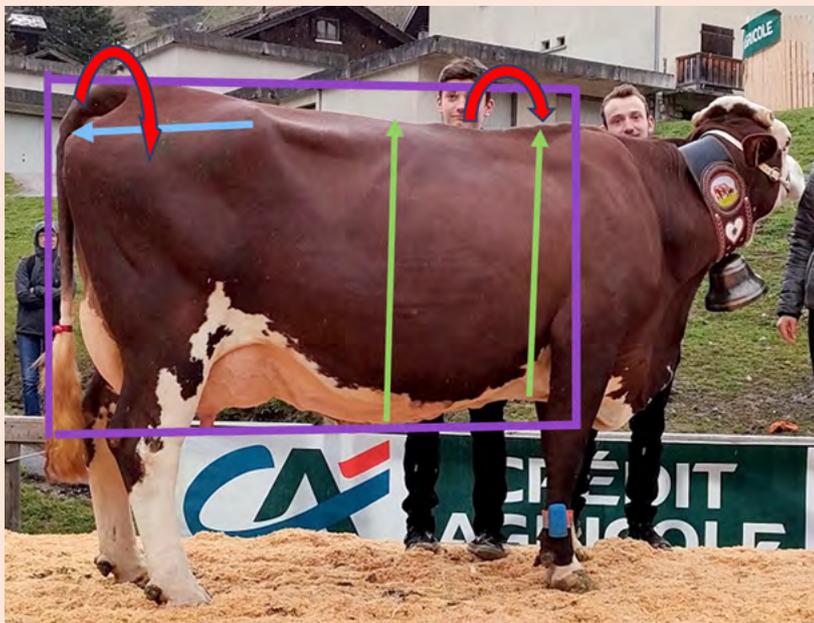
ADOPTION DE LA SYNTHÈSE FORMAT

On constate, lors des pointages et au fil des années, des vaches de plus en plus grandes et profondes mais avec moins de largeur et de longueur dans le corps.

Dans le cadre de la réforme de l'ISU, le groupe de travail de l'OSRAR a donc jugé nécessaire de revoir les équilibres entre les synthèses Corps (CO) et Bassin (BA), en les fondant dans une seule synthèse Format (FO) qui sera une nouvelle composante de l'index Morphologie (MO).

Cette synthèse Format intégrera 3 postes de Corps (LP, PP et PF) et 2 postes de Bassin (LT et LB), redonnant ainsi significativement de l'importance à la puissance et aux aptitudes au vêlage des femelles Abondance.

L'objectif de cette synthèse **FORMAT** est de privilégier les animaux harmonieux dans leurs proportions et de remettre en avant la mixité de la race Abondance.



- █ Format de l'animal
- █ Hauteur : 2 postes
 - Profondeur poitrine
 - Profondeur de flanc
- █ Largeur : 2 postes
 - Largeur de poitrine
 - Largeur aux trochanters
- █ Longueur : 1 poste
 - Longueur de bassin

Article rédigé par J.P. Chesney, technicien OSRAR

**NEW**

OLASTAR

- IE 1295748
- FR7402804136
- 02/11/2018
- GAEC LE MONT-CHAUFFÉ (74 ABONDANCE)

♂ PÈRE : LOUDIX

♀ MÈRE : IMAGE
FR7402494197

♂ GPM : NORMAND

♂ AGPM : RUMEX

SUISSE
fille de OLASTAR,
EARL LES NOISETIERS
(74 LESCHAUX)Utilisable sur
génisses

DES MAMELLES DE STAR

OLASTAR brille par les qualités de Mamelle de ses filles. Très positif dans les deux Taux, il est très complet en Format et en Aplombs avec notamment des paturons très solides. Ses filles sont très fonctionnelles grâce à des mamelles peu volumineuses et bien équilibrées, d'excellents trayons très bien implantés et des index fonctionnels tous positifs.

129**ISU**93% **Ligne de dos**
(sans défauts)74% **Couleurs**
(2 lunettes)83% **Sabots noirs**

PRODUCTION

18 filles - 16 troupeaux - CD : 76

15

INEL

8

MP

19

MG

+1.4

TP

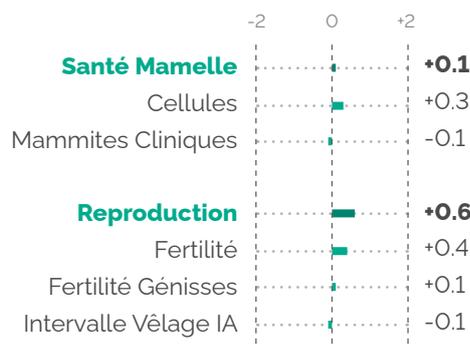
+4.2

TB

54

LAIT

FONCTIONNELS



97

AB

104

VT

102

TE

0

LGF

95

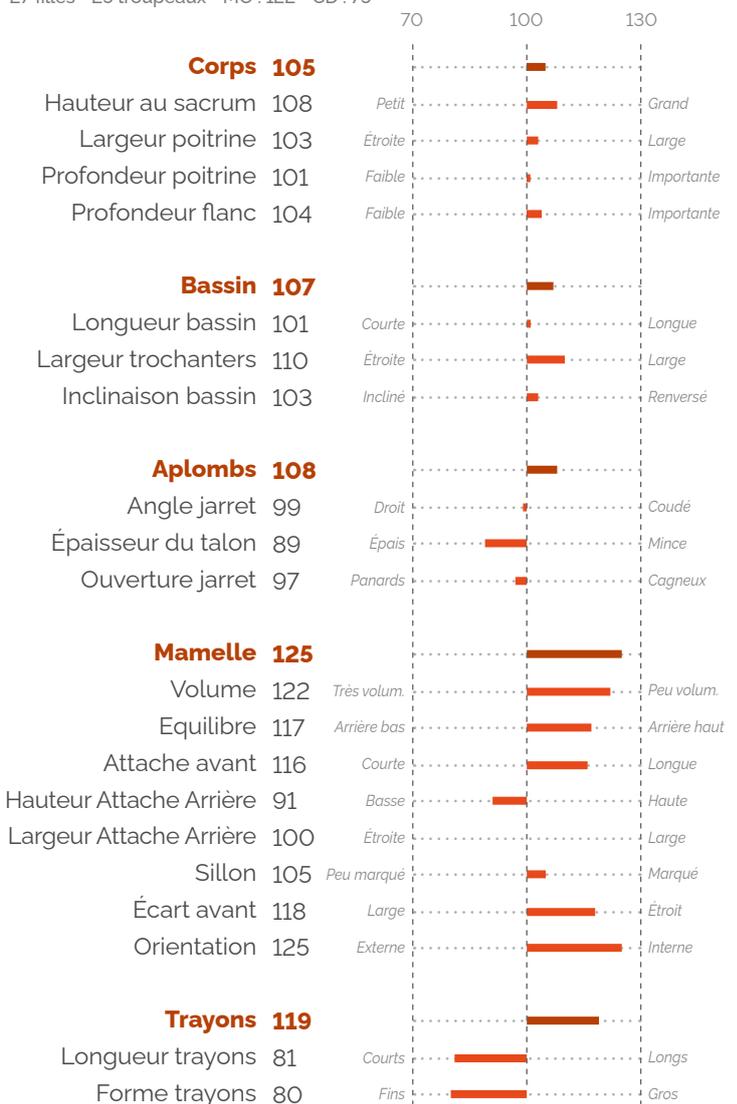
VEL

95

NAI

MORPHOLOGIE

27 filles - 25 troupeaux - MO : 122 - CD : 75





LA GAMME MAMELLE

La gamme Mamelle vous offre aujourd'hui 7 jeunes taureaux disponibles dans la gamme Mamelle dont 4 en semence sexée et toujours de la variabilité avec 6 pères différents !

NOM	PERE	GPM	AGPM
THIAGO	RIFIFI	MILLET	TANGO
THUYA	RIFIFI	LACLUZAZ	ISKO
TOLKIEN	PASSION	TANGO	INSTANT
TRALALA	RENAULT	MERRAVAL	ARDECHOIS
TREMOLO	PACMAN	MOJITO	HATOS
TYROL	PORTO	MANHATTAN	TANGO
ULTRA	REGGAE	HEZET	SHERIF

MOYENNE DES 7 JEUNES TAUREAUX

Avec une moyenne à 126 en Mamelle et 109 en Trayons, ces 7 jeunes taureaux vous permettent un progrès génétique vraiment conséquent sur ces postes. Des mamelles peu volumineuses, bien équilibrées et attachées solidement sont les gages de vaches productives, fonctionnelles à la traite et qui ont tous les atouts pour bien vieillir.

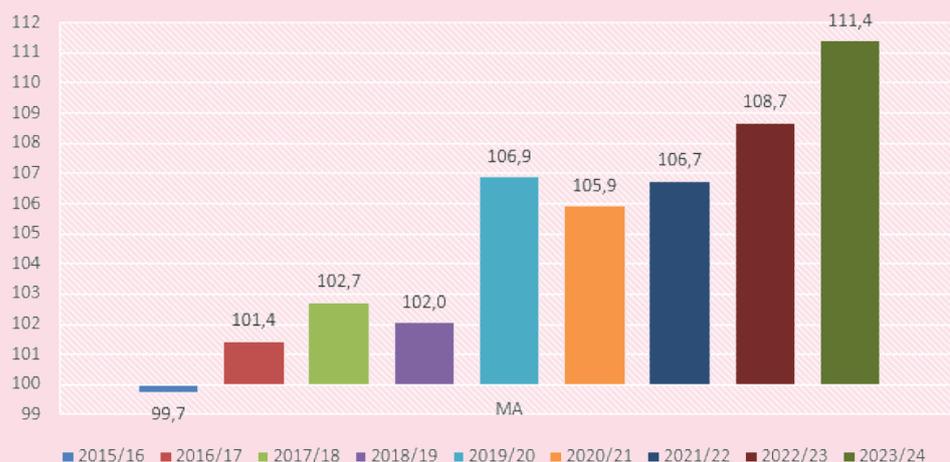
INDEX 2420	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
7 TRX	146	147	40	0,7	1,2	746	123	110	106	104	126	109	91	99	105	0,1	0,6	-0.1

QUAND L'INDEX MAMELLE S'ENVOLE !

Les qualités de la mamelle chez les vaches laitières sont essentielles pour optimiser la production de lait, assurer la santé de l'animal et maximiser la qualité du lait.

C'est sans doute sur ce critère que le progrès génétique a été le plus rapide et le plus significatif avec l'arrivée de la sélection génomique.

INDEX MAMELLE DES FEMELLES GÉNOTYPÉES PAR CAMPAGNE DE NAISSANCE



Sur le graphique ci-dessus, nous constatons un fort progrès à partir des femelles nées en 2019/2020 qui correspond à la campagne de naissance des filles des premiers jeunes taureaux triés grâce aux index génomiques. Dès la disponibilité de ces index, le programme de sélection Abondance AURIVA a mis l'accent sur ce poste et les résultats ne se sont pas fait attendre. Le cumul des générations génomiques à partir de 2022 a permis de franchir un nouveau palier.

La moyenne des taureaux de l'offre génomique se situe à 117 points de synthèse Mamelle et la moitié d'entre eux sont présents dans le segment correspondant avec une moyenne à 124 points, vous garantissant un réel progrès génétique.



MUSH

- IE 1292360
- FR7402673539
- 24/10/2016
- GAEC LES ALPAGISTES (74 MEGEVE)

♂ PÈRE : DIMITRI

♀ MÈRE : CHATAIGNE
FR7402209724

♂ GPM : PIGLOU

♂ AGPM : TANGO



PANTHERE,
fille de MUSH
GAEC LES ALPAGISTES
(74 MEGEVE)



Utilisable sur
génisses

Gullone May

LE MIX PARFAIT

MUSH est reconduit à l'offre génétique cette année pour ses grandes qualités dans les index fonctionnels. Doté d'un potentiel laitier intéressant (+638), ses index Taux s'améliorent à chaque publication. Ses filles ont un gabarit « montagne » avec de très bons aplombs et des mamelles bien attachées. Elles vieillissent bien grâce à des mamelles saines et une bonne fertilité.

127

ISU

93% Ligne de dos
(sans défauts)

83% Couleurs
(2 lunettes)

68% Sabots noirs

PRODUCTION

139 filles - 108 troupeaux - CD : 94

25

INEL

18

MP

36

MG

-0.8

TP

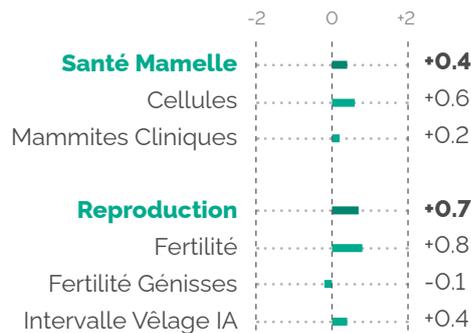
+1.3

TB

638

LAIT

FONCTIONNELS



92

AB

99

VT

111

TE

+1.2

LGf

95

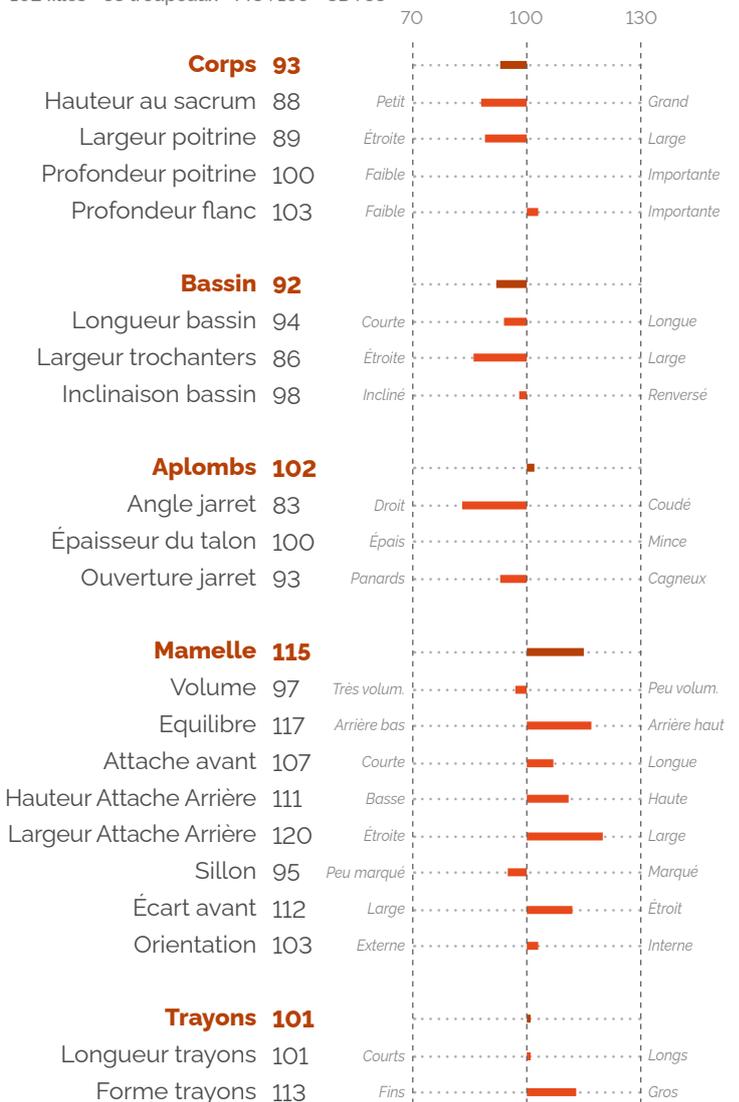
VEL

95

NAI

MORPHOLOGIE

102 filles - 83 troupeaux - MO : 105 - CD : 88





LA GAMME FONCTIONNELS

La gamme Fonctionnels est représentée cette année par 6 taureaux, 5 pères différents et 4 disponibles en semence sexée. C'est la gamme qui vous simplifie la vie !

NOM	PERE	GPM	AGPM
TEMPO ♀	PANAMA	METEIL	ROBUSTE
TIGROU ♂	PASSION	LEMOULIN	ULYSSE
TOLKIEN ♀	PASSION	TANGO	INSTANT
TREFLE ♂	LELY	MAHARAJA	DEMON
TROPICO ♀	POLIGNAC	MARWIN	ARDECHOIS
UKULELE ♀	PLANBOIS	INTI	PICOTIN

MOYENNE DES 6 JEUNES TAUREAUX

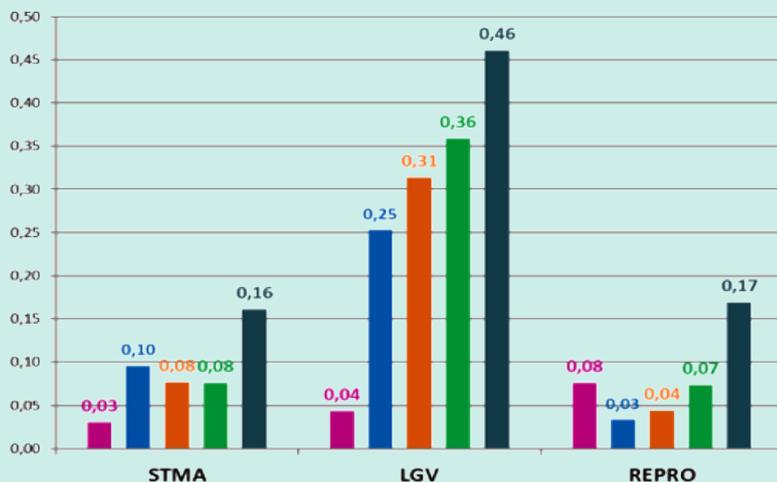
Choisir la gamme Fonctionnels, c'est optimiser les charges sur son troupeau laitier, gagner du temps avec la Vitesse de traite et le Tempérament, réduire ses frais vétérinaires et d'élevage grâce aux index STMA et REPRO : La génétique au service de l'économie !

INDEX 2420	ISUO	ISU	INEL	TP	TB	LAIT	MO	CO	BA	AP	MA	TR	AB	VT	TE	STMA	LGF	REPRO
6 TRX	148	145	40	1,1	2,3	623	116	108	105	97	118	106	100	102	103	0,4	0,7	0,3

CAP SUR LES FONCTIONNELS

Après avoir fixé les postes Mamelle-Lait, remonté le TB, l'enjeu d'aujourd'hui pour le schéma de sélection est de pousser maintenant sur les index Fonctionnels.

ÉVOLUTION RACIALE PAR ANNÉE



CAMPAGNE DE NAISSANCE DES FEMELLES :

- 2019-2020
- 2020-2021
- 2021-2022
- 2022-2023
- 2023-2024

En effet, on voit que la Longévité avec un index à presque 0.5 sur la population femelle génotypée commence à marquer durablement et qu'il reste cependant à mettre l'accent sur la Repro et la Santé Mamelle qui commencent seulement à « décoller ».

Les effets sont réels car aujourd'hui l'Abondance est la race qui affiche le record de carrière longue avec plus de 22% de sa population encore présente en 5ème lactation.

Sur la reproduction, j'ai constaté au cours de ma carrière d'inséminateur un réel impact des index Repro sur, par exemple, le nombre d'IA nécessaire pour parvenir à féconder une vache ou la rapidité de mise à la reproduction après vêlage.

Enfin, l'index Santé mamelle est lui aussi primordial compte tenu de l'exigence de nos filières Lait cru et Fromagères, de nos éleveurs bio, et aussi, par rapport au changement climatique qui provoque des étés plus chauds et donc plus contraignants pour les vaches.

En conclusion, la sélection portée sur les fonctionnels n'est plus un débat, les gains obtenus sur les frais vétérinaires, les jours improductifs, la paye de lait ainsi qu'un taux de renouvellement contenu traduisent un réel retour sur investissement, il faut vraiment en tenir compte dans vos objectifs d'accouplements !

Article rédigé par X. Nicolas, technicien OS RAR



ROXANE
 fille de NELUMBO
 HUGON CYRIL
 (74 LA CHAPELLE SAINT MAURICE)

© C. T. L.

CHANGEMENT DU SENS LECTURE DES INDEX

En Abondance, 2 postes sont concernés par le changement du sens de la lecture des index. Il s'agit de : Volume et Ecart Avant.

VOLUME MAMELLE

120 : Mamelle peu ou pas volumineuse
 80 : Mamelle Volumineuse

ECART AVANT

120 : Peu d'écart avant
 80 : Beaucoup d'écart avant

Ces changements vont permettre :

- ▶ Une harmonisation avec les autres races
- ▶ La facilitation du travail pour les éleveurs et inséminateurs en race mixte
- ▶ Un meilleur fonctionnement des logiciels d'accouplements

NOM	MORPHOLOGIE																				
	Nb filles Morpho	Nb cheptel Morpho	CDMO	MO	CO	HS	LP	PP	PF	BA	LB	LT	IB	AP	AJ	ET	OJ	MA	VO	EQ	AA
NATURALLY	82	78	87	113	115	107	108	113	116	92	100	100	82	117	94	98	107	102	101	107	94
OEILLET	22	20	74	108	115	116	122	94	114	107	105	105	121	101	99	106	101	100	100	106	109
OLASTAR	27	25	75	122	105	108	103	101	104	107	101	110	103	108	99	89	97	125	122	117	116
MUSH	102	83	88	105	93	88	89	100	103	92	94	86	98	102	83	100	93	115	97	117	107
NEPTUNE	151	112	92	111	106	111	99	102	105	110	107	112	91	94	119	92	88	112	96	105	103

RYMME
 fille de NIKOLAOS
 EARL LES NOISETIERS
 (74 LESCHAUX)



LES TAUREAUX CONFIRMÉS 2024 - 2025 - référence 2420

NOM	PERE	GPM	AGPM	PRODUCTION																
				Nb filles Lait	Nb cheptels Lait	CD Lait	NeG	CPM	CPF	ISUO	ORIT	ORIC	ORIF	ISU	INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
NATURALLY	LELY	NUCLEAIR	LION	97	92	91	7,7	9,9	8,8	139	0	-0,7	-0,4	147	39	28	41	2,0	3,9	383
OEILLET	LACLUSAZ	CACHEMIRE	RONGEUR	21	21	78	8	8,5	7,5	154	0,6	1,5	0,4	146	58	46	56	1,4	1,6	951
OLASTAR	LOUDIX	NORMAND	RUMEX	18	16	76	8,5	11,6	9,6	122	-1,4	-0,3	-1,6	129	15	8	19	1,4	4,2	54
MUSH	DIMITRI	PIGLOU	TANGO	139	108	94	8	9	7,9	130	0,1	0,3	-0,2	127	25	18	36	-0,8	1,3	638
NEPTUNE	JERVEZUN	OCLIN	PETARD	209	154	95	8,1	8,2	7,7	129	0,8	1,9	0,6	126	21	14	25	1,2	3,1	163

									FONCTIONNELS													
AH	AL	SI	EA	OR	TR	LO	FO	AB	VT	TE	STMA	CEL	MACL	LGF	REPRO	FERV	FERG	IVIA1	NAI	VIN	BETA CASEINE	KAPPA CASEINE
124	118	98	90	73	93	107	104	112	97	83	0	0,2	-0,2	0,7	0,8	1,1	-0,4	95	95	95	A1A2	AB
113	103	87	97	92	90	117	104	95	99	99	0,0	0,1	-0,1	0,2	-1,0	-0,8	-0,1	85	85	95	A2A2	AB
91	100	105	118	125	119	81	80	97	104	102	0,1	0,3	-0,1	0,0	0,6	0,4	1,0	95	95	93	A1A2	AB
111	120	95	112	103	101	101	113	92	99	111	0,4	0,6	0,2	1,2	0,7	0,8	-0,1	95	95	95	A2A2	AA
110	103	113	106	107	107	86	89	101	88	102	1,2	2	0,2	-0,2	-0,7	-0,6	-0,9	95	95	95	A2A2	AA

PROJET BESN'ALP : LA RÉPONSE GÉNÉTIQUE À LA BESNOITIOSE

La besnoitiose est une maladie parasitaire en pleine expansion dans les cheptels français depuis plusieurs années déjà, pour laquelle il n'existe pas de traitement et qui peut donc avoir de lourdes conséquences pour les élevages infectés : lésions cutanées, amaigrissement et réformes anticipées. Une étude préliminaire initiée par le GDS des Savoie a permis d'estimer entre 15 et 20% l'héritabilité de la sensibilité à la besnoitiose de 2 races alpines : l'Abondance et la Tarine.

Forts de ces premiers résultats encourageants et convaincus du rôle essentiel de la sélection génétique dans la gestion de la santé des bovins, AURIVA a souhaité s'engager et poursuivre les démarches entamées pour lutter contre la progression de cette maladie incurable.

C'est ainsi qu'AURIVA par l'intermédiaire de ses pôles R&D et « lait », entourée par différents partenaires (le GDS des Savoie, Cap Tarentaise et l'OS RAR, Eleveurs Des Savoie, l'UMTeBIS et l'UMR INRAE_ENVT IHAP 1225) a pu répondre à l'appel à projets FGE Actions Innovantes pour ce projet d'une durée de 2 ans intitulé BESN'ALP.

Quel est le poids de la génétique dans la lutte contre la besnoitiose ? Quels animaux ont le plus de risques d'être infectés, ceux qui vont développer des signes cliniques et ceux qui vont favoriser la propagation de la maladie ? Le projet prévoit d'analyser les données de

génotypages et de tests sérologiques/PCR avec un suivi de la progression de la maladie intra-cheptel au sein d'un réseau d'élevages.

Depuis le début du projet, ce sont donc plus de 1000 tests sérologiques qui ont été réalisés sur environ 950 animaux mais aussi 135 tests PCR qui nous permettront de désigner dans la population étudiée les femelles « super-contaminantes ». A la lumière d'autres données issues de génotypages, des contrôles de performances, des pointages...ces résultats favoriseront d'une part l'amélioration des connaissances scientifiques sur cette maladie et les mécanismes de transmission à partir de l'exemple de la Tarentaise et de l'Abondance, mais ils nous permettront également on le souhaite, de proposer une solution collective et durable de lutte contre la besnoitiose au travers de la sélection d'animaux plus résistants.

SERENADE
fille de NESPER
EARL LA FERME DE MERY
(73 LESCHERAINES)

MULTIPLIER UNE SOUCHE, ACCÉLÉRER LE PROGRÈS GÉNÉTIQUE OU ENCORE ASSURER UNE FEMELLE

Autant de raison de bénéficier de la transplantation embryonnaire !

Rappel sur les différents contrats embryons :

CONTRAT BANQUE

AURIVA-ELEVAGE	ELEVEURS
<ul style="list-style-type: none">▶ Financement de la collecte▶ Choix des femelles et des accouplements▶ Embryons congelables → BANQUE	<ul style="list-style-type: none">▶ Kit sanitaire▶ Embryons non congelables remis en place gratuitement

CONTRAT SCHÉMA

AURIVA-ELEVAGE	ELEVEURS
<ul style="list-style-type: none">▶ Sélection des femelles et des accouplements▶ Aide à la collecte et à la pose en frais▶ Génotypage des veaux nés▶ Achat des meilleurs mâles	<ul style="list-style-type: none">▶ Kit sanitaire▶ Propriétaire des femelles nées

NOUVEAU : UN KIT TE EXISTE POUR VOUS PERMETTRE D'ANTICIPER CERTAINES MALADIES ! OBLIGATOIRE SUR COLLECTES SCHÉMA

Les bovins engagés dans un chantier de TE doivent être dans un état de santé parfait pour optimiser la réussite de la démarche. Tout traitement pendant le protocole est déconseillé. Faites un point avec votre vétérinaire dès le début du projet !



LE KIT TRANSPLANTATION EMBRYONNAIRE UNE PRÉCAUTION QUI ÉVITE DE GROS DÉGÂTS

La mise en place d'un Kit TE permet de se prémunir d'une mauvaise surprise sanitaire lors d'un chantier de TE.

Le dépistage de la néosporose est le principal objectif de la démarche. A cela s'ajoutent les précautions liées à la paratuberculose et la BVD.

Un dépistage préalable des receveuses, voire de la donneuse, permet d'éviter les erreurs facilement détectables et ce à moindre coût. AURIVA-Elevage propose ce protocole à ses adhérents, avec une prise en charge des frais d'analyses à 50%. Contactez les conseillers d'AURIVA pour en savoir plus et pour définir le protocole adapté à votre situation.

Attention : différents dans les autres départements hors savoie/hte savoie

RETROUVEZ LE CATALOGUE D'EMBRYONS
directement sur notre site internet ou en flashant ce QR code





VOUS AVEZ UNE QUESTION ?



(33) 06 84 58 91 00 / www.auriva-elevage.com / brindas@auriva-elevage.com
61 Chemin des hoteaux 69126 BRINDAS

SYNETICS
EXPORT



SOGEN
ensemble, élevons l'avenir

XR REPRO
Innovons l'avenir

Éleveurs des Savoie
Ensemble pour élever l'avenir

COOPEL SO
GÉNÉTIQUE & REPRODUCTION

CIAM
Commissariat d'Innovation
Animales en Montagne

AURIVA
L'ÉLEVAGE NOUVELLE GÉNÉRATION