

MONTBELIARDE SELECTION

Offre Printemps - Eté 2022



SOMMAIRE

Objectifs par lignée	1
Les taureaux confirmés	2 – 10
Les taureaux génomiques en testage	11 – 27
Éléments descriptifs complémentaires	28
Offre de formations	29
Les différentes lignées	30 – 35
Index	37
Génotypage femelles	38

Une méthode de sélection unique en son genre

La sélection linéaire est une méthode originale qui consiste à sélectionner et à améliorer quelques caractères au sein d'une lignée. Ces lignées, au nombre de onze actuellement, sont ainsi perfectionnées de génération en génération et de cette manière les caractères se transmettent fidèlement à la descendance. Cette méthode de sélection, spécifique à Montbéliarde Sélection, permet non seulement de conserver une diversité génétique importante (avec des taux de parenté fréquemment inférieurs à 2), mais aussi de proposer des taureaux Montbéliards qui affichent d'excellents résultats dans les valeurs fortes de la race telles que les aplombs, l'aptitude bouchère ou encore la vitesse de traite...

Nous diffusons des taureaux qui « souchent » c'est-à-dire qui présentent une descendance homogène. Cette notion d'homogénéité de la descendance n'est pas mesurable actuellement dans les index, seule l'observation attentive des filles permet d'apprécier cet aspect « raceur ».

Montbéliarde Sélection est donc le partenaire idéal pour les éleveurs souhaitant valoriser leur troupeau par des animaux rustiques, performants et fonctionnels.

Les différentes lignées et les objectifs recherchés

- L0** ► Lignée OCEANO : Lait / Rusticité / Aplombs
- L1** ► Lignée HELIOS : Taille / Format / Lait / Trayons
- L2** ► Lignée TARTUFFE : Lait / Rusticité / Support
- L3** ► Lignée VALMY : Matière sèche / Lait / Couleur
- L4** ► Lignée BIJOU : Vitesse de traite / Taux protéique / Mamelle
- L5** ► Lignée VERCORS : Couleur / Lait / Taille
- L6** ► Lignée MICMAC : Lait / Attaches de mamelle / Précocité / Taille
- L7** ► Lignée REDON : Lait / Taux / Fonctionnels
- C0** ► Lignée BRAVO : Couleur / Matière sèche / Rusticité / Trayons
- C1** ► Lignée APOLLO jb : Couleur / Lait / Mamelle
- B0** ► Lignée PIRATE : Conformation bouchère / Rusticité

Taureaux confirmés

Les taureaux confirmés qui vous sont présentés ont tous été mis en testage et évalués sur descendance (ou le seront très prochainement). Dans notre schéma de sélection où nous souhaitons des taureaux « raceurs », la seule façon de s'en assurer est l'évaluation sur descendance.

Le cycle de production du bovin est long, et nous pensons qu'il est préférable d'attendre 3 ans et diffuser des taureaux confirmés que de vendre des chiffres qui restent aléatoires. Les résultats d'une étude menée en 2019 sur les femelles MS génotypées permettent d'étayer cette vision.

Ainsi, dans les lignées historiques sélectionnées à Montbéliarde Sélection, vous trouverez dans les pages suivantes les principaux taureaux diffusés.



LO GUYON MS (VALFIN JB / ALICANT MS / HUGO MS)

Lignée L0 Océano
Doses blanches
N°national FR3912101104
N° IE 46 83638
GAEC FROMONT (39)

Tempérament
Mamelle
Taux

Coeff de parenté : 4,1
Kappa Caséines : AB
Béta Caséines : A2B
MTCP : MTF
MILCA : NC

Les filles de GUYON MS possèdent des mamelles bien attachées et sans volume et produisent un lait riche en MP et MG. Elles présentent des bassins très longs et larges aux hanches avec une inclinaison correcte. Très bonnes en longévité, ses filles sont dotées de bons aplombs.

Utilisable sur génisses.

Tête Dos Att Queue

Rouge : normal Robe : blanc



LUCIOLE – Fille de GUYON MS

LO IDOL MS (TYROL MS / ALICANT MS / ECU MS)

Lignée L0 Océano
Doses blanches
N°national FR3935450111
N° IE 46 86982
GAEC DES MONDENONS (39)

Persistance laitière
Format
TP

Coeff de parenté : 1,6
Kappa Caséines : AA
Béta Caséines : BB
MTCP : MTC
MILCA : NC



MIRZA – Fille d'IDOL MS

IDOL MS est un taureau mixte, très régulier. Ses filles sont de taille normale, très bonnes en format. Elles sont très rustiques avec une excellente couverture musculaire, de bons aplombs. D'un caractère excellent, un lait riche en TP, les filles d'IDOL MS dureront dans le temps.

Tête Dos Att Queue

Rouge : normal Robe : rouge

BRESIL MS (LASER MS / POETE MS / GIBET MS)

L1

Lignée L1 Hélios
Doses vertes
N°national FR3917142351
N° IE 46 75399
GAEC DES MOIDONS (39)

Aptitude bouchère
Profondeurs
Rusticité

Coeff de parenté : 1,8
Kappa Caséines : /
Béta Caséines : /
MTCP : /
MILCA : NC



JAVA – Fille de BRESIL MS

Les filles de BRESIL MS sont complètes dans la morphologie, profondes dans le flanc et solides sur leurs membres.

Tête Dos Att Queue
Rouge : pâle Robe : blanc

FLING MS (SIMEON MS / MILAN MS / URANIUM)

L1

Lignée L1 Hélios
Doses vertes
N°national FR3914057130
N° IE 46 81590
EARL DES CHAZEAUX (39)

Tempérament
Corps
Taux

Coeff de parenté : 1,7
Kappa Caséines : /
Béta Caséines : /
MTCP : /
MILCA : NC

FLING MS transmet la taille et de la longueur de corps. Ses filles ont des mamelles sans volume. Ce sont des vaches qui vieillissent bien, en s'étoffant. Avec du type, elles produisent un lait de qualité.

Utilisable sur génisses.

Tête Dos Att Queue
Rouge : normal Robe : rouge



OMBRELLE – Fille de FLING MS

L1

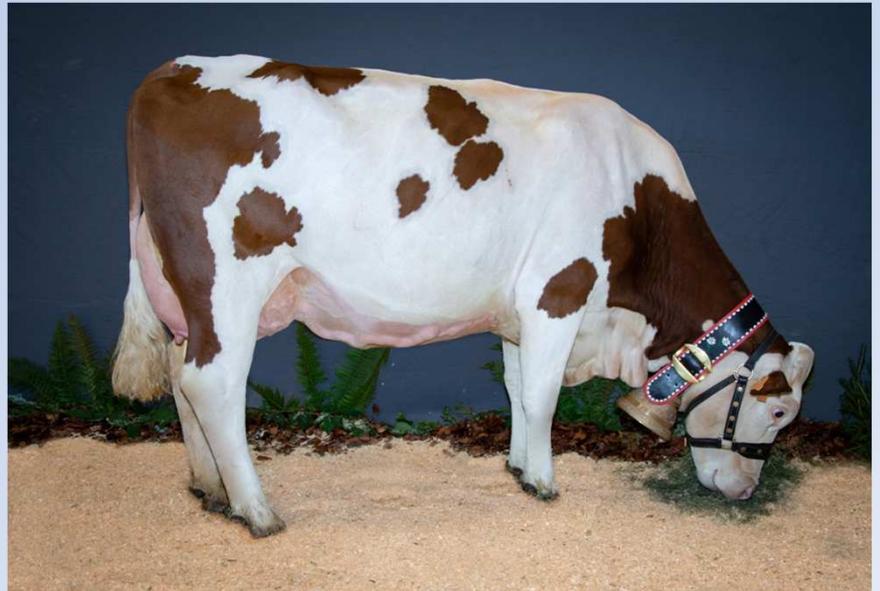
JAZZ MS (SIMEON MS / URBANISTE / POETE MS)

Lignée L1 Hélios
 Doses vertes
 N°national FR3914057534
 N° IE 46 88055
 EARL DES CHAZEUX (39)

Morphologie complète
Vitesse de traite
Tempérament

Coeff de parenté : 3,3
 Kappa Caséines : AB
 Béta Caséines : BI
 MTPC : MTF
 MILCA : NC

Les filles de JAZZ MS sont remarquables pour le caractère, le type, la vitesse de traite et les aplombs. Elles sont complètes sur les postes morphologiques et bonnes en TP. Ses filles vieilliront très bien dans les troupeaux. Il donnera de meilleurs résultats sur les souches laitières et bonnes en santé mamelle.



NEIGEUSE – Fille de JAZZ MS

Tête Dos Att Queue
 Rouge : normal Robe : blanc

LARICO MS (SCOUBI MS / UROCHER / ODISLAIT)

Lignée L1 Hélios
 Doses vertes
 N°national FR2534547161
 N° IE 46 90604
 GAEC CHABOD-SANCEY RICHARD (25)

Aptitude bouchère
Fonctionnels
Lait

Coeff de parenté : 3,9
 Kappa Caséines : AA
 Béta Caséines : A2B
 MTPC : MTF
 MILCA : NC



OMBELEEN - Fille de LARICO MS

Les filles de LARICO MS sont laitières, et très fonctionnelles (cellules et longévité). Elles présentent également une très bonne couverture musculaire

Tête Dos Att Queue
 Rouge : foncé Robe : blanc

JANEIRO MS (ALICANT MS / ECU MS / EDOIRE MS)

L3

Lignée L3 Valmy
Doses grises
N°national FR3930604811
N° IE 46 87603
EARL DE LA COMTOISE (39)

Mamelle
Solidité
Taux

Coeff de parenté : 1,8
Kappa Caséines : AA
Béta Caséines : /
MTCP : MTF
MILCA : NC



NICARAGUA – Fille de JANEIRO MS

N°1 MONTBELIARD ISU & Variabilité

Les filles de JANEIRO MS sont laitières, dotées de très bonnes mamelles, sans volume et bien attachées avec d'excellents trayons. De taille limitée, elles sont solides, complètes, avec une bonne couverture musculaire. Elles sont très bonnes en TP et en santé mamelle.

Tête Dos Att Queue
Rouge : pâle Robe : blanc

MONACO MS (ALICANT MS / VIGOR jb / REDON)

L3

Lignée L3 Valmy
Doses grises
N°national FR3914057720
N° IE 46 91566
EARL DES CHAZEUX (39)

Santé mamelle
Type
Taux

Coeff de parenté : 4,3
Kappa Caséines : AB
Béta Caséines : A2B
MTCP : MTF
MILCA : NC

Les filles de MONACO MS sont bonnes en taux (TB et TP) et en fonctionnels. Elles sont complètes sur les postes morphologiques, très élégantes et plaisantes : elles ont beaucoup de cachet. Les aplombs sont excellents, la mamelle est dotée d'une bonne attache avant, de très bons trayons.

Tête Dos Att Queue
Rouge : foncé Robe : rouge



ODALAVIE- Fille de MONACO MS

L3

ALICANT MS (MILAN MS / LASER MS / FENIX)

Lignée L3 Valmy
 Doses grises
 N°national FR3923510567
 N° IE 46 75395
 GAEC BOUVIER DU CRETET (39)

Bassin
Taux
Trayons

Coeff de parenté : 2
 Kappa Caséines : /
 Béta Caséines : /
 MTCP : /
 MILCA : NC

Les filles d'ALICANT MS sont très complètes en morphologie. Elles présentent de très bonnes mamelles dotées d'excellents trayons. ALICANT MS, c'est l'alliance d'une excellente persistance tout au long de la lactation, des taux, des fonctionnels et une longévité remarquable.



HALLOWEEN - Fille d'ALICANT MS

Tête Dos Att Queue
 Rouge : normal Robe : rouge

L2

TENNIS MS (GOLF MS / CALAIS / URANIUM)

Lignée L2 Tartuffe
 Doses saumon
 N°national FR2520631481
 N° IE 46 75485
 EARL DE CHATELET - LACOSTE (25)

Aptitude bouchère
Rusticité
Traite

Coeff de parenté : 1,1
 Kappa Caséines : /
 Béta Caséines : /
 MTCP : /
 MILCA : NC



HELICE – Fille de TENNIS MS

Laitières, les filles de TENNIS MS ont la particularité de conserver une couverture musculaire très importante tout au long de leur lactation. Elles sont dotées de mamelles très fonctionnelles, sans volume et sans cellules.
Utilisable sur génisses.

Tête Dos Att Queue
 Rouge : foncé Robe : blanc

POETE MS (JUMBO MS / BONIFACE / UPSILON)

L4

Lignée L4 Bijou
Doses roses
N°national FR3923510259
N° IE 46 75414
GAEC BOUVIER DU CRETET (39)

Mamelle
Solidité
Lait

Coeff de parenté : 2
Kappa Caséines : /
Béta Caséines : /
MTCP : /
MILCA : NC



POETE MS est un taureau raceur. Vous apprécierez ses filles pour leur adaptation à tout système (entravé, logette, aire paillée). Elles sont laitières, rustiques avec d'excellents aplombs.

Utilisable sur génisses.

Tête Dos Att Queue
Rouge : normal Robe : blanc

CHABAL MS (GIBET MS / ECU MS / GOLF MS)

L5

Lignée L5 Vercors
Doses jaune foncé
N°national FR3917142419
N° IE 46 78320
GAEC DES MOIDONS (39)

Aptitude bouchère veaux et jeunes bovins

Rusticité
Mamelle

Coeff de parenté : 1,2
Kappa Caséines : /
Béta Caséines : /
MTCP : /
MILCA : NC

Les filles de CHABAL MS sont remarquables par leurs mamelles, dotées d'un excellent trayon et d'une bonne attache avant. CHABAL MS laisse des filles solides dans les élevages.



Tête Dos Att Queue
Rouge : pâle Robe : blanc

HOUSSINE - Fille de CHABAL MS

CO

HERCULE MS (RAPPEL MS / ECU MS / MILAN MS)

Lignée C0 Bravo
 Doses jaunes
 N°national FR3932836119
 N° IE 46 95945
 GAEC DES ROCHES (39)

Facilité de naissance
Santé mamelle
Mamelle

Coeff de parenté : 1,7
 Kappa Caséines : AA
 Béta Caséines : A1A2
 MTCP : MTF
 MILCA : NC

HERCULE MS est un taureau qui représente bien la lignée Bravo. Ses filles sont très rustiques avec des aplombs solides. Les mamelles sont bonnes, sans volume et très fonctionnelles. Hercule sera utilisé pour obtenir beaucoup de longévité. **Utilisable sur génisses.**



NOURRICE - Fille de HERCULE MS

BO

DIPLOME MS (SAVANT MS / JUMBO MS / BONIFACE)

Lignée B0 Pirate
 Doses rouges
 N°national FR2541129218
 N° IE 46 79680
 GAEC DU PRE BOUILLET (25)

Aptitude bouchère
Rusticité
TP

Coeff de parenté : 1,7
 Kappa Caséines : /
 Béta Caséines : /
 MTCP : /
 MILCA : NC



IVANOV- Fille de DIPLOME MS

Les filles de DIPLOME MS sont de taille normale avec un très bon bassin, une bonne conformation bouchère et d'excellentes mamelles. Elles produisent un lait très riche en TP.

JP006 MS (VIGOR JB / UROCHER / POETE MS)

L6

Lignée L6 Micmac
Doses bleues
N°national FR3914057554
N° IE 46 88054
EARL DES CHAZEUX (39)

Mamelle
Taille
Lait

Coeff de parenté : 5,7
Kappa Caséines : AA
Béta Caséines : /
MTCP : MTF
MILCA : NC



NEIGE - Fille de JP006 MS

JP006 MS est un taureau raceur. Ses filles sont très régulières et excellentes en mamelle (attache arrière haute et large), en lait (précocité et persistance), en santé mamelle et en vitesse de traite. Les filles de JP006 MS ont également un très bon caractère. Sur des souches à gros format, il laissera des filles exceptionnelles.

Tête Dos Att Queue
Rouge : normal Robe : blanc

JEDI MS (CELIO JB / CRASAT / UTOYA)

L7

Lignée L7 Redon
Doses blanches
N°national FR5230503124
N° IE 46 88779
GAEC DE GRATTEDOS (52)

Facilité de naissance
Taux
Lait

Coeff de parenté : 6,8
Kappa Caséines : AB
Béta Caséines : /
MTCP : MTF
MILCA : NC

Les filles de Jedi MS sont très laitières, avec un bon niveau de TP et des mamelles correctes. Elles sont solides dans leurs membres. Jedi MS peut s'utiliser facilement sur des souches à gros format.

Utilisable sur génisses.



NUANCE - Fille de JEDI MS

Tête Dos Att Queue
Rouge : foncé Robe : rouge

Taureaux génomiques en cours de testage

La génomique est une technologie récente au sein du schéma Montbéliarde Sélection. En effet l'accès à l'équation génomique montbéliarde remonte seulement à juillet 2014. Lors de son obtention nous nous étions fixé plus ou moins 5 ans pour appréhender au mieux cet outil et définir ainsi sa place au sein du schéma de sélection. Jusqu'à présent les taureaux étaient sélectionnés après comparaison entre eux grâce aux index génomiques et aux performances maternelles. Aujourd'hui nous avons plus de recul sur la fiabilité de ces index notamment grâce à l'étude menée en interne au cours de l'été 2019. Les résultats ont démontré que la confiance à apporter à l'index génomique n'est pas la même pour tous les postes. Certains postes présentent une grande variabilité et donc un index sur descendance avec une valeur qui peut être très différente de l'index génomique. A l'inverse les postes notamment de morphologie varient moins une fois le taureau confirmé sur descendance.

Les résultats de cette étude nous ont amené à repenser la communication des jeunes taureaux et de leur valeur génomique. Un groupe d'éleveurs et le service technique de Montbéliarde Sélection ont travaillé sur le sujet au cours de l'été 2020. La décision de ne pas diffuser les index génomiques a été retenue compte tenu des résultats de l'étude. Toutefois, mieux communiquer et de manière plus précise les valeurs génétiques des jeunes taureaux nous semblait indispensable.

Certains de nos taureaux sont disponibles en semences conventionnelles ET en semences sexées (dans la limite des stocks disponibles). Il s'agit des taureaux à côté desquels figure le symbole suivant :



LECTURE DES FICHES JEUNES TAUREAUX

PACO MS

1

(BILBAO MS / HENAPO / ALICANT MS)



N°national FR2527395675
 N° IE 46 95632
 Coeff de parenté : 4,1
 Kappa Caséines : AB
 Béta Caséines : A2A2
 MTCF : MTF
 MILCA : NC
 EARL DE LA ROCHERE (25)

2

ISUO
117

3

Les filles de PACO MS devraient être laitières avec du TB. Issu d'une mère indexée à 115 en morphologie, dont 119 en corps et 113 en mamelle, il devraient améliorer nettement son père. Laitier, avec du format, PACO MS a le profil adéquat en lignée Hélios.

5

4

6

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
+	Lait	
+	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	PP,LT
	Aplombs	
++	Mamelle	EQ
	Trayons	FOg
	Aptitude Bouchère	
++	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

1 - Nom et origines du taureau

2 - Informations génériques sur les taureaux

3- Commentaire sur le taureau et sa lignée

4- Intitulés des postes

5- Amélioration par rapport au père

Dans cette colonne, l'amélioration génétique par rapport au père est symbolisée avec + ou ++. Elle est définie en fonction du nombre de points gagnés par le taureau par rapport à l'index de son père.

	+	++
LAIT	[+200 / +400[	≥+400
TB/TP/STMA/FERT	[+0,5 / +1[	≥+1
MORPHOLOGIQUES	[5 / 15[	≥+15

6- Tendances

Les tendances sont définies sur la base du résultat d'évaluation génomique de l'animal, par rapport à la moyenne de la population raciale de référence, et en fonction des écart-types des différents caractères. Un code couleur donne le niveau de l'indexation génomique des jeunes mâles.

	<-900	[-900 / -300[	[-300 / +300[	[+300 / +900[	≥ +900
LAIT	<-2	[-2 / -1[	[-1 / +1[	[+1 / +2[	≥+2
TB TP	<-1	[-1 / -0,5[	[-0,5 / +0,5[	[+0,5 / +1[	≥+1
STMA FERT	<85	[85 / 95[	[95 / 105[	[105 / 115[	≥115
MORP HO	<84	[84 / 88[			≥88
NAIS					

Les postes élémentaires présentant une forte déviation par rapport à la race sont renseignés dans la colonne « tendances » du poste de synthèse auquel ils se rattachent. C'est la couleur de la police qui indique s'ils sont attendus très améliorateurs (écriture noire) ou à surveiller (écriture rouge). Les postes à optimum intermédiaire (valeur optimale à 100), sont également mentionnés au-delà des bornes fixées avec l'information de la tendance attendue

COULEUR DE POLICE	ROUGE	NOIR
POSTES ELEMENTAIRE MORPHO	< 85	≥ 115

INTITULES DES POSTES DE SYNTHÈSE ET ÉLÉMENTAIRES

ISUO = INDEX DE SYNTHÈSE UNIQUE PONDÉRÉ PAR LA VARIABILITÉ

GÉNÉTIQUE

Lait = INDEX LAIT

TP = INDEX TAUX PROTÉIQUE

TB = INDEX TAUX BUTYRIQUE

STMA = INDEX DE SYNTHÈSE DE SANTÉ DE LA MAMELLE

- ✓ CELL : Cellules
- ✓ MACL : Mammmites Cliniques

FERS = INDEX DE SYNTHÈSE FERTILITÉ

- ✓ FERG : Fertilité Génisses
- ✓ FERT : Fertilité Vaches

VT = VITESSE DE TRAITE

TE = TEMPÉRAMENT À LA TRAITE

FNAI = FACILITÉ DE NAISSANCE

FT = INDEX DE SYNTHÈSE FORMAT

- ✓ LP : Largeur de Poitrine
- ✓ PP : Profondeur de Poitrine
- ✓ LB : Longueur du Bassin
- ✓ LT : Largeur aux Trochanters

AP = INDEX DE SYNTHÈSE APLOMBS

- ✓ AJc : Angle du Jarret coudé
- ✓ Ajd : Angle du Jarret droit
- ✓ PAp : Angle du Paturon piqué
- ✓ Pal : Angle du Paturon long jointé
- ✓ MRp : Membres vue arrière panards
- ✓ MRc : Membres vue arrière cagneux

MA = INDEX DE SYNTHÈSE MAMELLE

- ✓ AA : Attache Avant
- ✓ AH : Attache arrière Hauteur
- ✓ AL : Attache arrière Largeur
- ✓ DE : Développement
- ✓ EQ : Equilibre
- ✓ SU : Support
- ✓ EAV : Ecart Avant
- ✓ EAR : Ecart arrière
- ✓ OR : Orientation des trayons

TR = INDEX DE SYNTHÈSE DES TRAYONS

- ✓ LOc : Longueur – court
- ✓ Lol : Longueur - long
- ✓ FOg : Forme – gros
- ✓ FOf : Forme - fin

AB = INDEX DE SYNTHÈSE APTITUDE BOUCHÈRE

- ✓ GA : Garrot
- ✓ CS : Cuisse

Mitochondropathie (MTCP)

En 2018 une anomalie en race Montbéliarde a été identifiée : la MITOCHONDROPATHIE (MTCP). Cette anomalie a pour conséquence un accroissement de mortalité dans les 6 premiers mois de la vie des animaux porteurs homozygotes. Elle explique 7 % des 9,5% de mortalité précoce constatée dans la race.

La fréquence de cette anomalie dans la population reste modeste, toutefois les responsables raciaux ont décidé d'en informer les éleveurs. Ainsi, pour tous les taureaux Montbéliards nés après 2016 et proposés à l'insémination, le statut MTCP sera désormais porté à la connaissance des utilisateurs.

2 statuts sont possibles :

MTF : Mitochondropathie Free = animal non porteur, (Free = non porteur)

MTC : Mitochondropathie Carrier : animal porteur hétérozygote. (Carrier = porteur)

Consignes : il est conseillé d'éviter tout accouplement d'un mâle MTC avec une femelle MTC (information disponible via le génotypage). La gestion de cette anomalie sera d'autant plus efficace que les éleveurs connaîtront le statut de leur femelle, grâce au génotypage.

MILCA – Une nouvelle mutation connue

Depuis début 2021, une nouvelle mutation génétique a été découverte pour expliquer un phénotype très rare dans la race Montbéliarde (9 naissances sur 10000) et d'impact économique mineur: le MILCA, qui se caractérise par une dilution des zones rouges du pelage (couleur jaune à bleutée).

Cette dépigmentation peut entraîner une non-conformité au cahier des charges de certaines AOP,

La codification de cette nouvelle mutation est la suivante :

- MIS : Milca Sick (porteur homozygote) (dépigmentation observée)
- MIC : Milca Carrier (porteur hétérozygote) (pelage normal)
- MIF : Milca Free (non porteur) (pelage normal)
- NC : Statut non connu (taureaux analysés avant le 1^{er} janvier 2021)

Pour permettre aux éleveurs de prendre en compte ce gène les entreprises de sélection Montbéliarde ont fait le choix de mettre à disposition, dès juin 2021, les statuts connus des mâles figurant à leur catalogue

LO**LEANO MS**

(GUYON MS / TYROL MS / ECU MS)



ONDEE - Fille de LEANO MS

N°national FR3919532979

N° IE 46 91236

Coeff de parenté : 2,7

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : BB

MTCP : MTC

MILCA : NC

GAEC DES PRES VERTS (39)

Les premières filles de LEANO MS confirment que le taureau laisse de la taille. Elles sont également bonnes en lait et en TB.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	LB
	Aplombs	
	Mamelle	AH,AL,DE,EQ
	Trayons	
+	Aptitude Bouchère	GA
++	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

LO**MAXWELL MS**

(GUYON MS / TYROL MS / ALICANT MS)



OXANA - Fille de MAXWELL MS

N°national FR2544146640

N° IE 46 92158

Coeff de parenté : 2,9

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : BB

MTCP : MTF

MILCA : NC

LONCHAMPT LILIAN (25)

MAXWELL MS devrait laisser des filles complètes en morphologie, avec de très bonnes mamelles, de bons bassins et de bons aplombs. Elles devraient être correctes en TP et avoir du lait.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	LP,LB,LT
+	Aplombs	
	Mamelle	DE,EA,OR,EAR
	Trayons	FOg
++	Aptitude Bouchère	GA,CS
+	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

LO

NESQUIK MS

(IDOL MS / TRIOMPHE / VALFIN JB)



N°national FR4242689678

N° IE 46 94245

Coeff de parenté : 4

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A1A1

MTCP : MTC

MILCA : NC

GAEC FERME MOULIN (42)

NESQUIK MS devrait laisser des filles laitières et puissantes dans les troupeaux. L'aptitude bouchère devrait être bonne ainsi que la vitesse de traite.

Utilisable sur génisses.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
++	TB	
+	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	LP
	Aplombs	
	Mamelle	AA
	Trayons	
	Aptitude Bouchère	GA,CS
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

LO

POLLUX MS

(GUYON MS / DIPLOME MS / HUGO MS)



N°national FR2548055819

N° IE 46 95944

Coeff de parenté : 3,3

Kappa Caséines : BB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC VUEZ (25)

POLLUX MS, troisième fils de Guyon MS à être mis en testage, affiche des points forts notamment dans la mamelle qui devrait présenter de nombreuses qualités dans l'ensemble des postes. Les filles de Pollux MS devraient être laitières et rustiques.

Utilisable sur génisses.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
+	Fertilité	
	Format	LT
+	Aplombs	
+	Mamelle	DE,EQ,OR,EAR
	Trayons	
	Aptitude Bouchère	
++	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L1**LOUCSBI MS**

(SCOUBI MS / ALICANT MS / ECU MS)



OSAKA - Fille de LOUCSBI MS

N°national FR3916052215

N° IE 46 90574

Coeff de parenté : 1,8

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A2B

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DES MONDENONS (39)

Les premières filles vêlées de LOUCSBI MS sont puissantes et dotées d'excellents bassins. Avec un lait riche en TB, elles possèdent une bonne aptitude bouchère.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
++	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	PP,LT
	Aplombs	
	Mamelle	AA,AH,OR,EQ
+	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	CS
++	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

L1**NALYDAY MS**

(BILBAO MS / POETE MS / SUMO)



N°national FR2541051479

N° IE 46 94242

Coeff de parenté : 1,6

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC REMONNAY (25)

NALYDAY MS devrait laisser des filles rustiques et laitières dans les troupeaux. De format moyen, il devrait néanmoins laisser des filles dotées d'une bonne couverture musculaire.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	PP,LB
+	Aplombs	
+	Mamelle	EA,OR, EAR
	Trayons	FOg
+	Aptitude Bouchère	GA, CS
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L1

ORLEANS MS

(I LOVE MS / GUYON MS / LASER MS)



N°national FR2549643745

N° IE 46 95673

Coeff de parenté : 2,7

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DES VIOLETTES (25)



ORLEANS MS est un taureau consanguin qui devrait avoir une descendance régulière, des filles de grande taille, avec du corps et du bassin à l'image de son père. La souche maternelle devrait améliorer les taux et la santé mamelle par rapport au père.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
+	TP	
++	TB	
++	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	LT
+	Aplombs	
+	Mamelle	AL,DE
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L1

OURAGAN MS

(BRESIL MS / MICMAC / INDUVI)



N°national FR2527395675

N° IE 46 95632

Coeff de parenté : 4,1

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

EARL DE LA ROCHERE (25)

OURAGAN MS devrait laisser des filles laitières au sein des troupeaux. La souche maternelle, très solide, devrait fixer la longévité de Brésil MS tout en corrigeant les postes d'attaches de mamelle, les taux ainsi que la santé de mamelle.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
++	TP	
++	TB	
+	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	LP
	Aplombs	
+	Mamelle	AL
	Trayons	
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L1

PACO MS

(BILBAO MS / HENAPO / ALICANT MS)



N°national FR2540033763

N° IE 46 95982

Coeff de parenté : 3,5

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC PILLOT (25)

Les filles de PACO MS devraient être laitières avec du TB. Issu d'une mère indexée à 115 en morphologie, (119 en corps et 113 en mamelle), il devrait nettement améliorer son père. Laitier, avec du format, PACO MS a le profil adéquat en lignée Hélios.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
+	Lait	
+	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	PP,LT
	Aplombs	
++	Mamelle	EQ
	Trayons	FOg
	Aptitude Bouchère	
++	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

L2

NOEL MS

(TENNIS MS / RAPPEL MS / NOBEL)



N°national FR3936048184

N° IE 46 94244

Coeff de parenté : 1,3

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DE LA CROIX DE VERS (39)

NOEL MS est un taureau facile à utiliser grâce à son montage génétique. Il devrait laisser des filles laitières, dotées d'une bonne vitesse de traite et d'un bon tempérament. Avec NOEL MS ont devrait améliorer le format de Tennis MS ainsi que le TB.

Utilisable sur génisses.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
+	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	
	Aplombs	
++	Mamelle	AL,EA,EAR
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	GA,CS
	Vitesse de traite	
++	Tempérament	
	Naissance	

L3

MINOS MS

(ALICANT MS / RALBAN / NIKOS)

*OPHELIA - Fille de MINOS MS*

N°national FR3914057726

N° IE 46 91898

Coeff de parenté : 4,3

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : BI

MTCP : MTF

MILCA : NC

EARL DES CHAZEUX (39)

MINOS MS devrait laisser des filles de très grande taille avec des bassins exceptionnels. Très laitier, il faudra faire attention à la conformation bouchère, au support de mamelle ainsi qu'à l'ossature forte.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	LP,PP,LB,LT
+	Aplombs	MRp
++	Mamelle	AA,SU,EAR
	Trayons	LOc
+	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L3

NADAL MS

(JANEIRO MS / FAUCIGNY / RALBAN)



N°national FR3914057963

N° IE 46 93353

Coeff de parenté : 4,5

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

EARL DES CHAZEUX (39)

Les filles de NADAL MS devraient être très complètes tant sur les postes de production qu'en morphologie. Elles devraient être dotées de bonnes mamelles, solides et très bonnes dans le corps.

Utilisable sur génisses.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
+	Lait	
	TP	
+	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	LP,LT
+	Aplombs	
++	Mamelle	DE,EQ, EA,OR
+	Trayons	Loc, FOf
+	Aptitude Bouchère	GA
+	Vitesse de traite	
++	Tempérament	
	Naissance	

L3**NORDIK MS**

(JANEIRO MS / URBANISTE / MICMAC)



N°national BE258727958
 N° IE 46 93418
 Coeff de parenté : 4,4
 Kappa Caséines : AB
 Béta Caséines : A2A2
 MTCP : MTF
 MILCA : NC
 COUNASSE PHILIPPE (BE)

NORDIK MS devrait laisser des filles très fonctionnelles et excellentes en TP dans les élevages. Elles devraient être de grande taille et dotées d'excellents bassins. La souche maternelle possède une grande longévité et beaucoup de solidité.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
+	TP	
++	TB	
+	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	PP, LB, LT
++	Aplombs	PAco
	Mamelle	AL, DE
	Trayons	
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

L3**RODIUM MS**

(NADAL MS / JP006 MS / ARGUS MS)

NOUVEAUTE

N°national FR3914058369
 N° IE 46 97394
 Coeff de parenté : 4
 Kappa Caséines : AA
 Béta Caséines : A2A2
 MTCP : MTF
 MILCA : NC
 aAa : 156324
 EARL DES CHAZEUX (39)



RODIUM MS est un taureau complet. Ses filles devraient avoir de la taille, du format avec de bons bassins, des mamelles avec de bonnes attaches, le caractère sera très bon. RODIUM MS devrait être améliorateur sur les taux.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	PP, LT
+	Aplombs	MRC
	Mamelle	AH, EQ
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
+	Vitesse de traite	
++	Tempérament	
	Naissance	

L4**MUNSTER MS**

(POÈTE MS / SIR / RADAR)



N°national FR0117022823

N° IE 46 91897

Coeff de parenté : 3,4

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DES LANDES (01)

MUNSTER MS laissera des filles très solides dans les élevages avec d'excellents aplombs et des mamelles très fonctionnelles.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
+	TP	
++	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	LB
	Aplombs	
++	Mamelle	AL, EAR
	Trayons	FOg
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
++	Tempérament	
	Naissance	

L4**POULSAR MS****NOUVEAUTE**

(POÈTE MS / UNIQUE MS / ALICANT MS)



N°national FR2526236689

N° IE 46 96955

Coeff de parenté : 1,9

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC CATTIN (25)

Avec Poulsar MS on souhaite conforter les qualités fonctionnelles et de longévité de Poète MS tout en améliorant le format. Issu de la souche d'Halloween (Alicant MS), il devrait laisser des filles avec un excellent profil taux/fonctionnels et rusticité.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
	TB	
++	Santé Mamelle	
	Fertilité	
++	Format	LB
	Aplombs	
	Mamelle	AA,AH,SU,OR,EAR
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

L5**ONO MS**

(CHABAL MS / MILAN MS / LASER MS)



N°national FR3935032371

N° IE 46 94901

Coeff de parenté : 1,4

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DE LA COMBE (39)

Les filles d'ONO MS devraient être de gros format avec de bons aplombs. La souche maternelle devrait améliorer la santé de mamelle par rapport au père. Les productions seront quant à elles équivalentes.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
++	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	PP,LT
	Aplombs	MRp
+	Mamelle	EA,AA,AL
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
++	Tempérament	
	Naissance	

L5**RUGBY MS**

(CHABAL MS / GAMBETTA / URBANISTE)

NOUVEAUTE

N°national FR7039912197

N° IE 46 98029

Coeff de parenté : /

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

aAa : 561432

GAEC CACHOT (70)



Grâce à sa lignée maternelle très bien indexée en taux et en fonctionnels, RUGBY MS devrait être supérieur à son père sur ces critères. Il devrait laisser des filles bonnes en corps, avec de bonnes mamelles tout en conservant la rusticité.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
++	TP	
++	TB	
++	Santé Mamelle	
	Fertilité	
+	Format	LP
+	Aplombs	PAI
++	Mamelle	AL,DE,EQ
	Trayons	
	Aptitude Bouchère	GA,CS
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L6**NEYMAR MS**

(ESPRIT JB / VIGOR JB / MICMAC)



N°national FR2526202358

N° IE 46 92157

Coeff de parenté : 5,8

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GROS PHILIPPE (25)

NEYMAR MS devrait laisser des filles de très grande taille avec d'excellentes mamelles. Les bassins seront bons. Il faudra faire attention à l'anglet du jarret ainsi qu'à la conformation bouchère.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
+	TP	
	TB	
	Santé Mamelles	
	Fertilité	
+	Format	LB
++	Aplombs	Ajd, PAp
	Mamelles	DE,EA,OR
	Trayons	FOg
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
+	Tempérament	
	Naissance	

L6**OVERGNA MS**

(JP006 MS / OLA MS / SIGNAL)



N°national FR1538068538

N° IE 46 95342

Coeff de parenté : 3,7

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC BADUEL JOURNIAC (15)

OVERGNA MS devrait laisser des filles de grande taille avec beaucoup de format. L'objectif est de conserver les qualités de mamelle et de lait de son père. Sa mère excellente en aptitude bouchère améliorera ce poste.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
+	TP	
	TB	
	Santé Mamelles	
	Fertilité	
+	Format	
	Aplombs	
	Mamelles	AL,EQ
	Trayons	FOg
++	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L6**R-WEEN MS**

NOUVEAUTE

(JP006 MS / ALICANT MS / ALADIN)



N°national FR2526236764

N° IE 46 98391

Coeff de parenté : NC

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

aAa : 462531

GAEC CATTIN (25)



R-WEEN MS, fils d'Halloween, devrait être améliorateur en lait, ainsi que dans les fonctionnels. Sa souche maternelle devrait corriger le format, notamment les postes de dimension de poitrine, de largeur aux hanches et d'aptitude bouchère. Tout comme son père, les attaches arrières devraient être bonnes.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
+	Fertilité	
+	Format	
	Aplombs	
	Mamelle	AL,EQ
	Trayons	
++	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

L7**RENAUD MS**

NOUVEAUTE

(CARGO / HELUX / TRIOMPHE)



N°national FR3914058365

N° IE 46 97393

Coeff de parenté : 7,3

Kappa Caséines : BB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

aAa : 561432

EARL DES CHAZEUX (39)

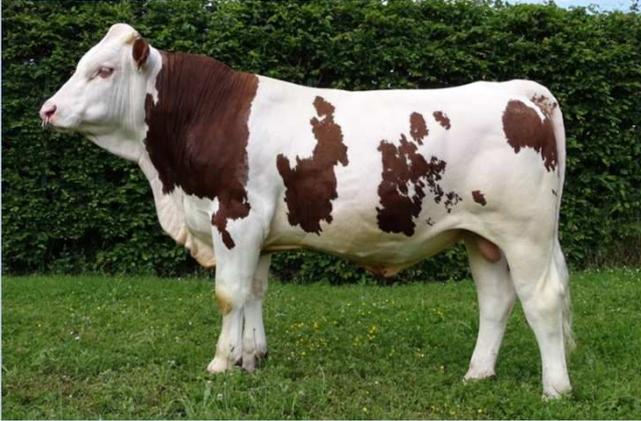
RENAUD MS devrait laisser des filles très laitières, de grande taille avec de bonnes mamelles, neutre en santé mamelle et en conformation bouchère.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
+	Fertilité	
	Format	
	Aplombs	PAI
+	Mamelle	AA,EQ,SU,EA,OR
	Trayons	
++	Aptitude Bouchère	
+	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

CO

NAFFLOZ MS

(HAPPY MS / ECU MS / MILAN MS)



N°national FR3932836713

N° IE 46 94243

Coeff de parenté : 1,5

Kappa Caséines : AA

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DES ROCHES (39)

NAFFLOZ MS devrait laisser des filles dotées de bons bassins, d'une bonne aptitude bouchère et d'une bonne vitesse de traite. On espère conserver les qualités de format de son père tout en améliorant la santé mamelle.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
+	Lait	
+	TP	
	TB	
++	Santé Mamelle	
+	Fertilité	
	Format	PP, LB
	Aplombs	
+	Mamelle	AA, DE
	Trayons	LOc
++	Aptitude Bouchère	GA, CS
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

CO

OURS MS

(HERCULE MS / ALICANT MS / REDON)



N°national FR0119009362

N° IE 46 95341

Coeff de parenté : 2,8

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DE TALIPIAT (01)

OURS MS devrait laisser des filles rustiques, avec de bonnes mamelles dotées de bons trayons. Avec un cumul de générations positives en santé de mamelle sur la voie mâle et femelle, ses filles devraient être excellentes sur ce critère.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
+	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	
	Aplombs	
	Mamelle	EA
+	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

CO**PHEBUS MS****NOUVEAUTE**

(HERCULE MS / I LOVE MS / BOURGUEIL)



N°national FR1540109716

N° IE 46 96651

Coeff de parenté : 2,9

Kappa Caséines : AB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

EARL LA GRANGE DE LA HAUTE VALLEE (15)

A l'image de son père, PHEBUS MS devrait être complet en morphologie avec un peu plus de flanc. Le point fort de PHEBUS MS, cumul de sa lignée maternelle et de son père, est la mamelle, les trayons et la traite. Ses filles devraient être laitières.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
++	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	
	Aplombs	
+	Mamelle	SU
	Trayons	LOc
	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

C1**MARIO MS**

(HUARD jb / APPOLO jb / LASER)



PALOMINA - Fille de MARIO MS

N°national FR2534547218

N° IE 46 91896

Coeff de parenté : 4,6

Kappa Caséines : BB

Béta Caséines : A1A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC CHABOD-SANCEY RICHARD (25)

Comme recherché dans la lignée C1, MARIO MS apportera du lait, de bonnes mamelles, de la couleur et du type. La lignée maternelle apportera de la longévité et de la solidité.

Utilisable sur génisses.

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
+	Lait	
++	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
++	Fertilité	
	Format	LP
	Aplombs	
	Mamelle	EQ,SU
	Trayons	
+	Aptitude Bouchère	
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

BO

OSCARO MS

(DANY MS / OLA MS / LASER MS)



N°national FR3935032435

N° IE 46 95943

Coeff de parenté : 1,6

Kappa Caséines : BB

Béta Caséines : A2A2

MTCP : MTF

MILCA : NC

GAEC DE LA COMBE (39)

OSCARO MS est un taureau consanguin de la lignée Pirate (BO), et donc excellent sur les caractères bouchers. Il améliorera le poste mamelle par rapport à son père. Les taux restent satisfaisants .

PROGRES / PÈRE	POSTE	TENDANCE
	Lait	
	TP	
	TB	
	Santé Mamelle	
	Fertilité	
	Format	LP
	Aplombs	
+	Mamelle	AA, AH, AL, EQ,EA
+	Trayons	FOg
	Aptitude Bouchère	GA, CS
	Vitesse de traite	
	Tempérament	
	Naissance	

Une équipe à votre écoute

DIRECTION

GREMION Régis

06.31.44.70.23

SECRETARIAT

THIEMARD Frédérique

03.84.51.77.22

TECHNICIENS

CEGLOWSKI Charlotte

07.77.07.92.99

JEANNIN Adrien

07.84.68.29.89

PAGET Claude

06.44.04.20.47

INSEMINATEURS

BAILLY Océane

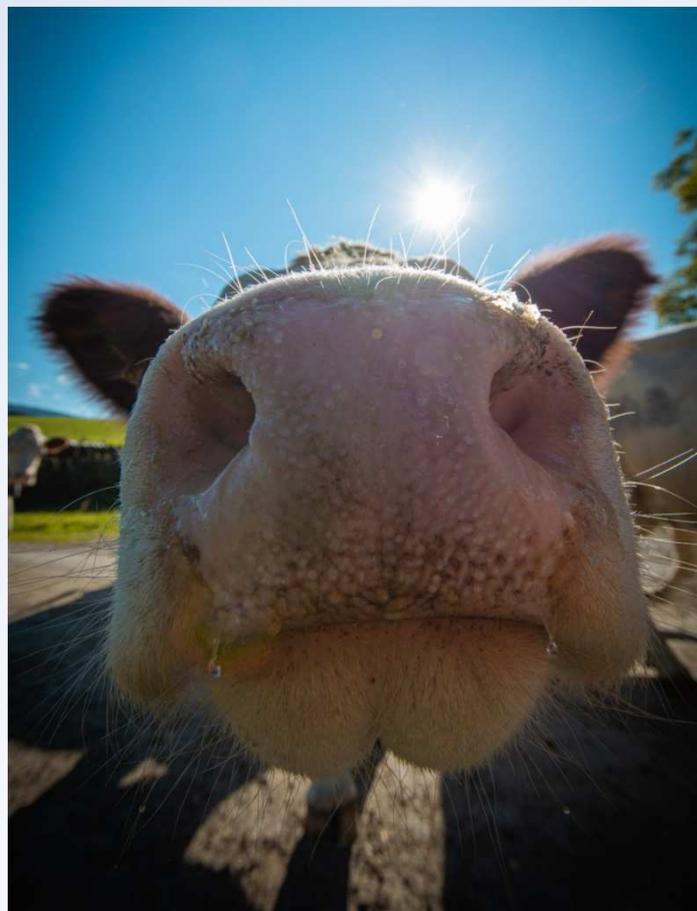
06.75.14.95.17

BLONDEAU Nicolas

06.44.37.90.61

VERMOT-DESROCHES Philippe

03.81.68.94.99



ELEMENTS DESCRIPTIFS COMPLEMENTAIRES



Depuis 2 ans, des nouveaux postes de pointages sont collectés chez les éleveurs adhérents au service élaboré de l'OS Les Eleveurs Montbéliards. L'OS LEM est attaché aux postes de qualité de race et notamment la tête, le dos, l'attache de queue, l'intensité du rouge et la robe. Après 2 années de collecte de données, les descriptions pour les taureaux ayant au moins 15 filles de vêlées et pointées sont restituées. Cinq postes sont actuellement décrits :

- **A/ Tête** : deux critères sont pointés : la largeur du mufle et le profil de la tête. La note initiale est la note 5, les animaux s'éloignant du type racial recherché (mufle large et profil creusé) sont pénalisés.
- **B/ Ligne de dos** : elle s'apprécie du garrot jusqu'au sacrum en apportant une attention particulière à la solidité du rein. Deux appréciations sont possibles : tendue ou non tendue.
- **C/ Attache de queue** : ce poste s'apprécie du sacrum aux ischions. Deux appréciations sont possibles : proéminente ou non proéminente.
- **D/ Rouge** : l'intensité de couleur est répartie en 3 notes : pâle, normale, foncée.
- **E/ Robe** : la couverture de robe se décrit en 3 notes : blanc dominant, rouge dominant, trois plaques

Tableau récapitulatif par taureaux de ces nouveaux éléments descriptifs :

	Nb Filles	A	B	C	D			E		
		Tête	Ligne de dos Tendue	Attache queue Non proéminente	Pâle	Normal	Foncé	Blanc	Rouge	Plaqué
ALICANT MS	46	4,0	83%	65%	20%	70%	11%	50%	48%	2%
BRESIL MS	29	4,0	66%	41%	34%	59%	7%	66%	28%	7%
CHABAL MS	27	3,5	85%	74%	26%	63%	11%	81%	11%	7%
DIPLOME MS	11	3,0	82%	64%	9%	73%	18%	82%	18%	0%
FLING MS	28	3,6	75%	46%	11%	68%	21%	50%	43%	7%
GUYON MS	53	3,8	75%	81%	2%	75%	23%	58%	34%	8%
JANEIRO MS	57	4,2	88%	74%	47%	51%	2%	67%	32%	2%
JAZZ MS	71	3,7	86%	68%	14%	72%	14%	72%	21%	7%
JEDI MS	30	3,2	83%	47%	10%	47%	43%	27%	63%	10%
JP006 MS	90	3,9	78%	69%	16%	72%	12%	88%	10%	2%
LARICO MS	30	3,7	83%	70%	0%	70%	30%	73%	13%	13%
MONACO MS	19	3,7	74%	63%	5%	68%	26%	47%	53%	0%
POETE MS	19	4,2	74%	84%	16%	79%	5%	68%	32%	0%
TAXI MS	16	3,7	94%	56%	25%	56%	19%	50%	50%	0%
TENNIS MS	23	3,9	87%	78%	13%	48%	39%	61%	30%	9%
Moyenne générale des femelles pointées par LEM		3,8	79%	63%	17%	65%	19%	59%	35%	7%

Grille de lecture des postes sur les pages individuelles des taureaux :

Tête	≤ 3,6	] 3,6 ; 4]	≥ 5
Dos	< 74	[74 ; 83]	≥ 84
Att queue	< 58	[58 ; 68]	≥ 69

NOTRE OFFRE DE FORMATIONS*



FORMATION « INSEMINATION PAR L'ÉLEVEUR »

Objectifs : A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de réaliser eux-mêmes l'insémination de leurs animaux.

Déroulement :

- Première journée : aspects théoriques de la formation et entraînement en élevage sur des vaches de réforme.
- Deuxième journée : entraînement de la gestuelle sur des vaches de réforme.

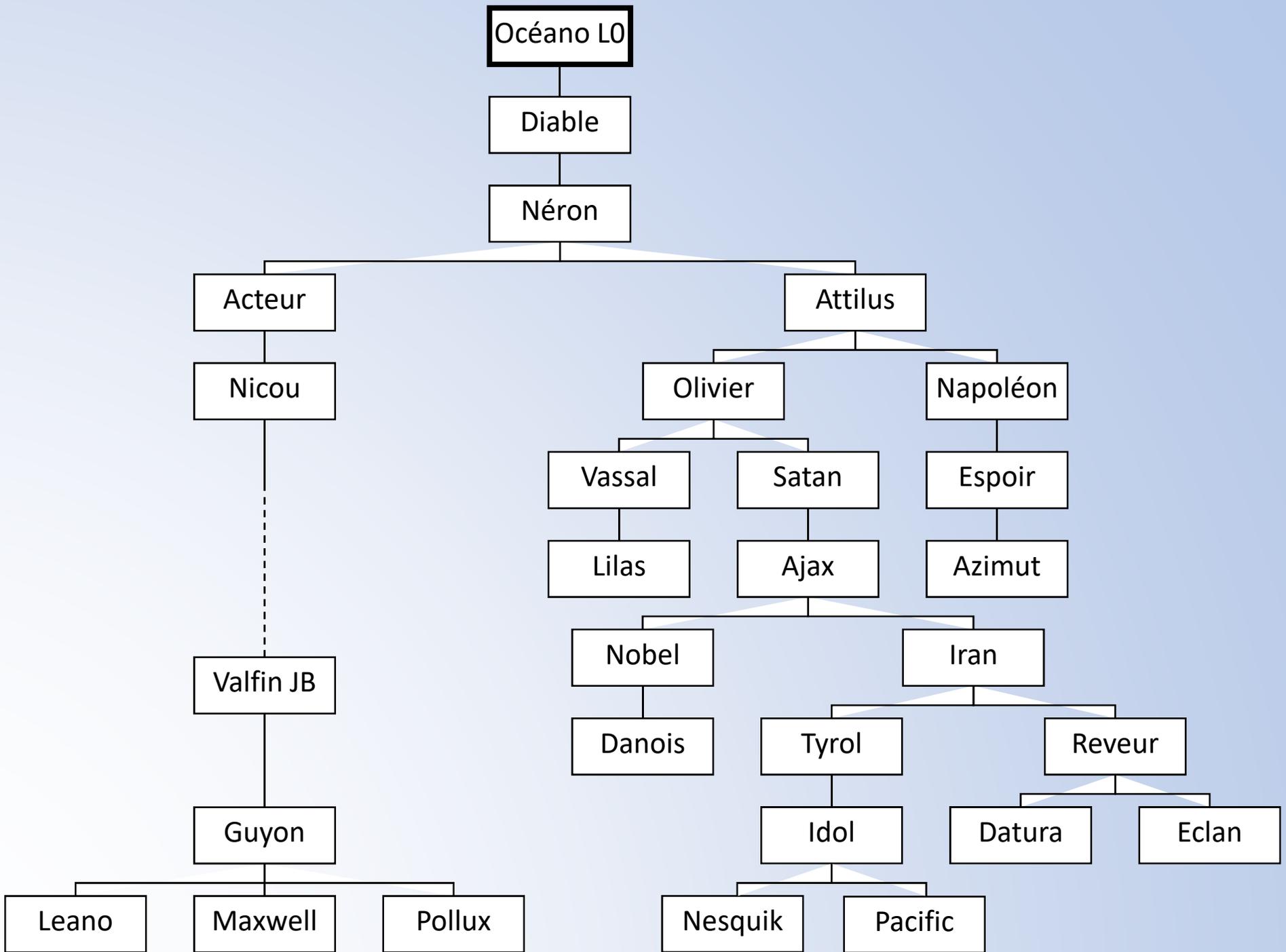
FORMATION « CONTRÔLE DE PERFORMANCES PAR L'ÉLEVEUR »

Objectifs : A l'issue de la formation, les stagiaires pourront réaliser eux-mêmes leur contrôle de performances dans le respect des règles imposées par l'OCL. Ils seront capables de mesurer l'importance de leurs données laitières et de leur transmission selon les règles imposées par l'OCL et la réglementation européenne.

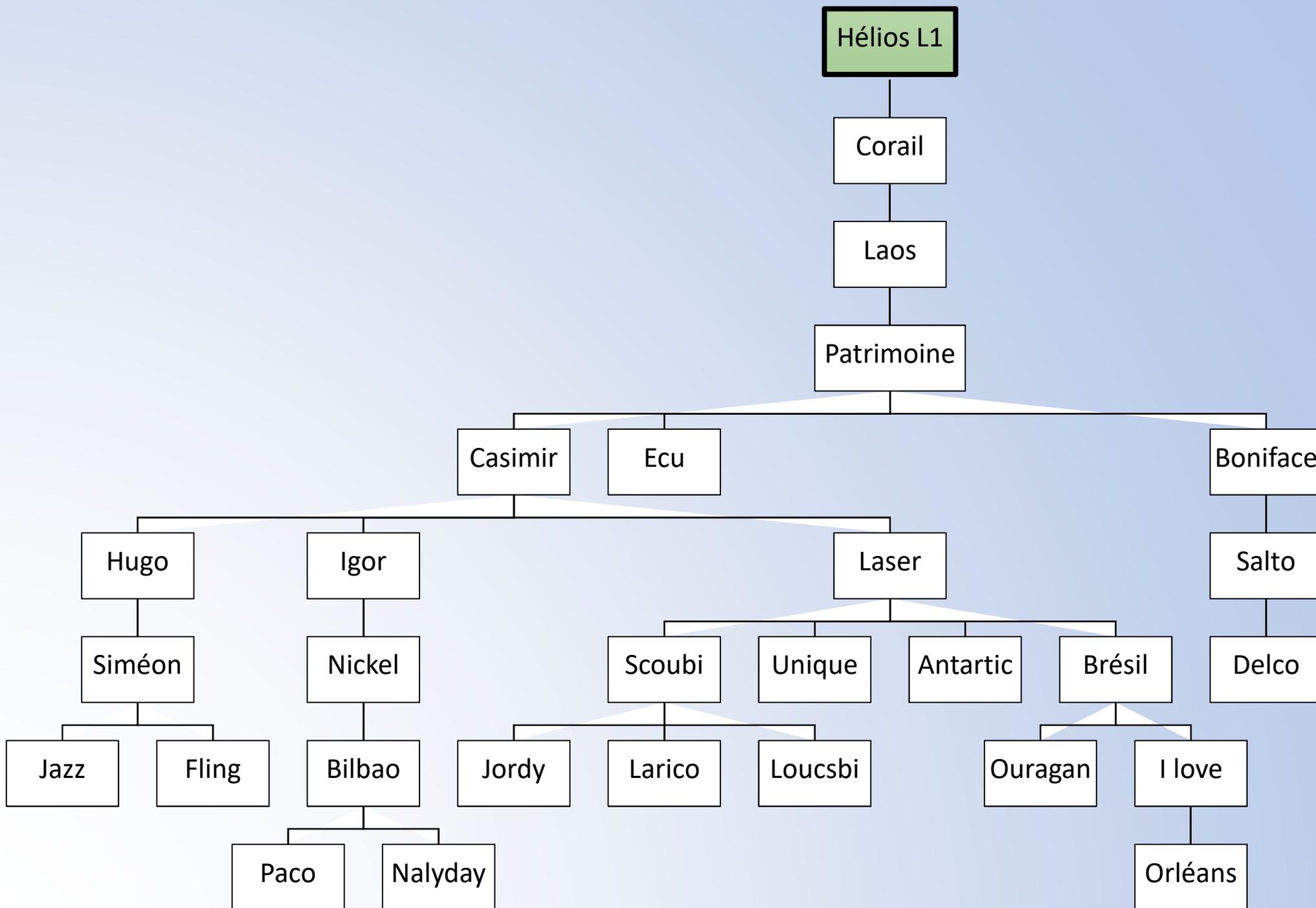
Déroulement :

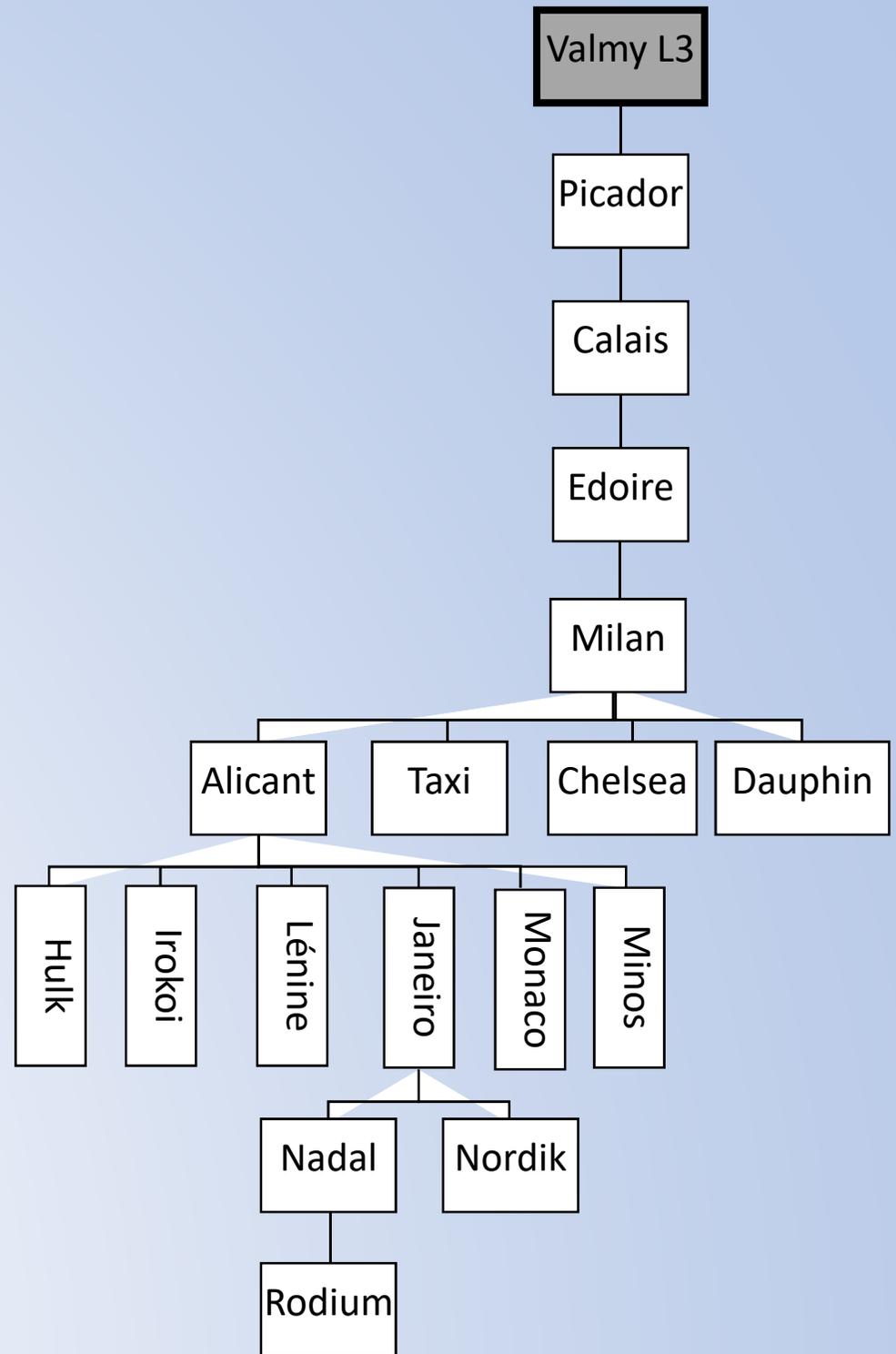
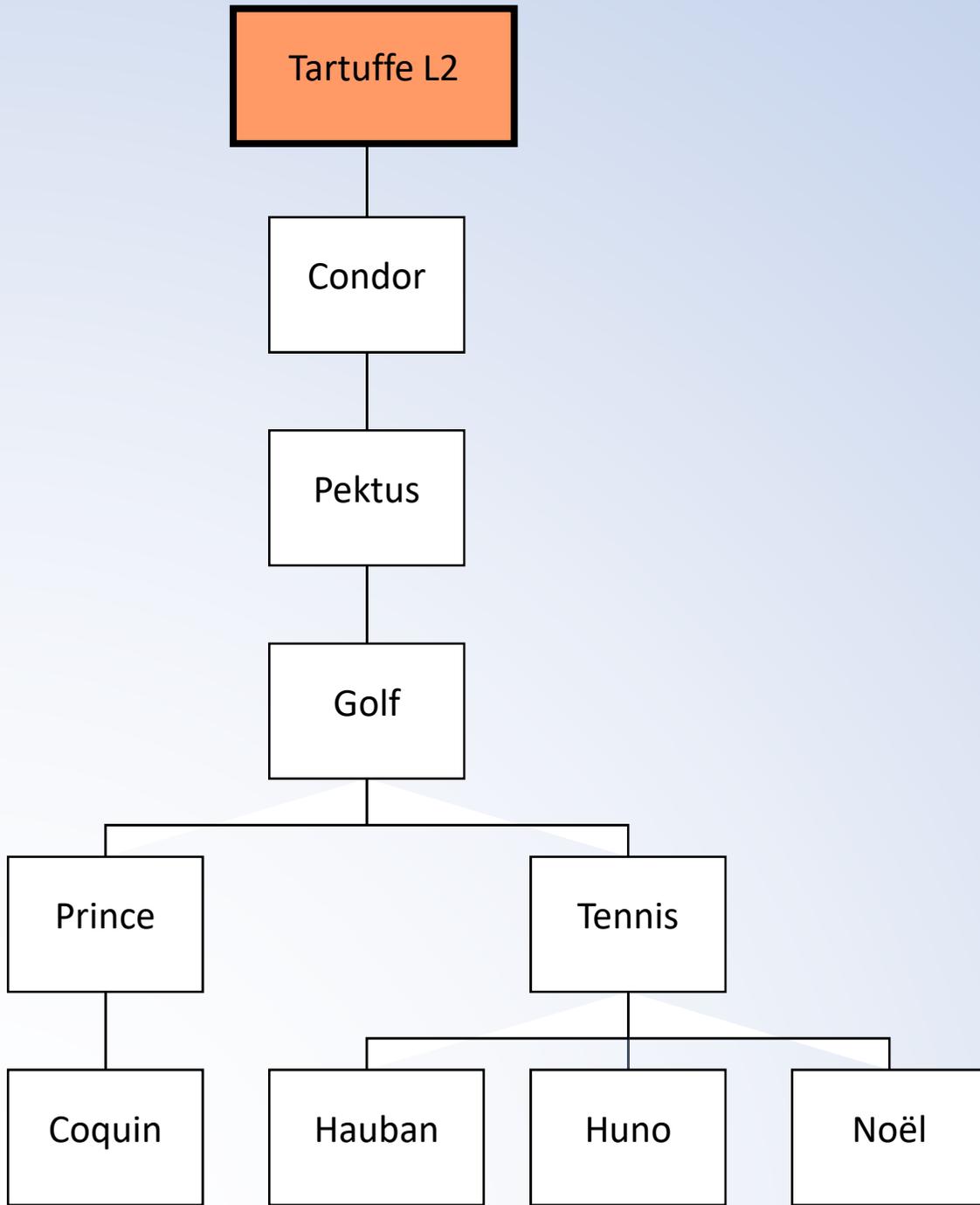
- Aspect théorique d'une part (utilisation, traitement des données laitières, réglementation relative au contrôle de performances en général), aspect pratique d'autre part (utilisation du matériel de contrôle lors de la traite).
- Mise en route chez l'éleveur, puis retour en salle pour explications sur l'envoi des colis et démonstration du logiciel « coach lait ».





ORGANIGRAMMES DES LIGNEES





Bijoux
L4

Nimbus

Hibou

Atlas

Jumbo

Poète

Foncine Génome Ipeca Munster Poulsar

Vercors L5

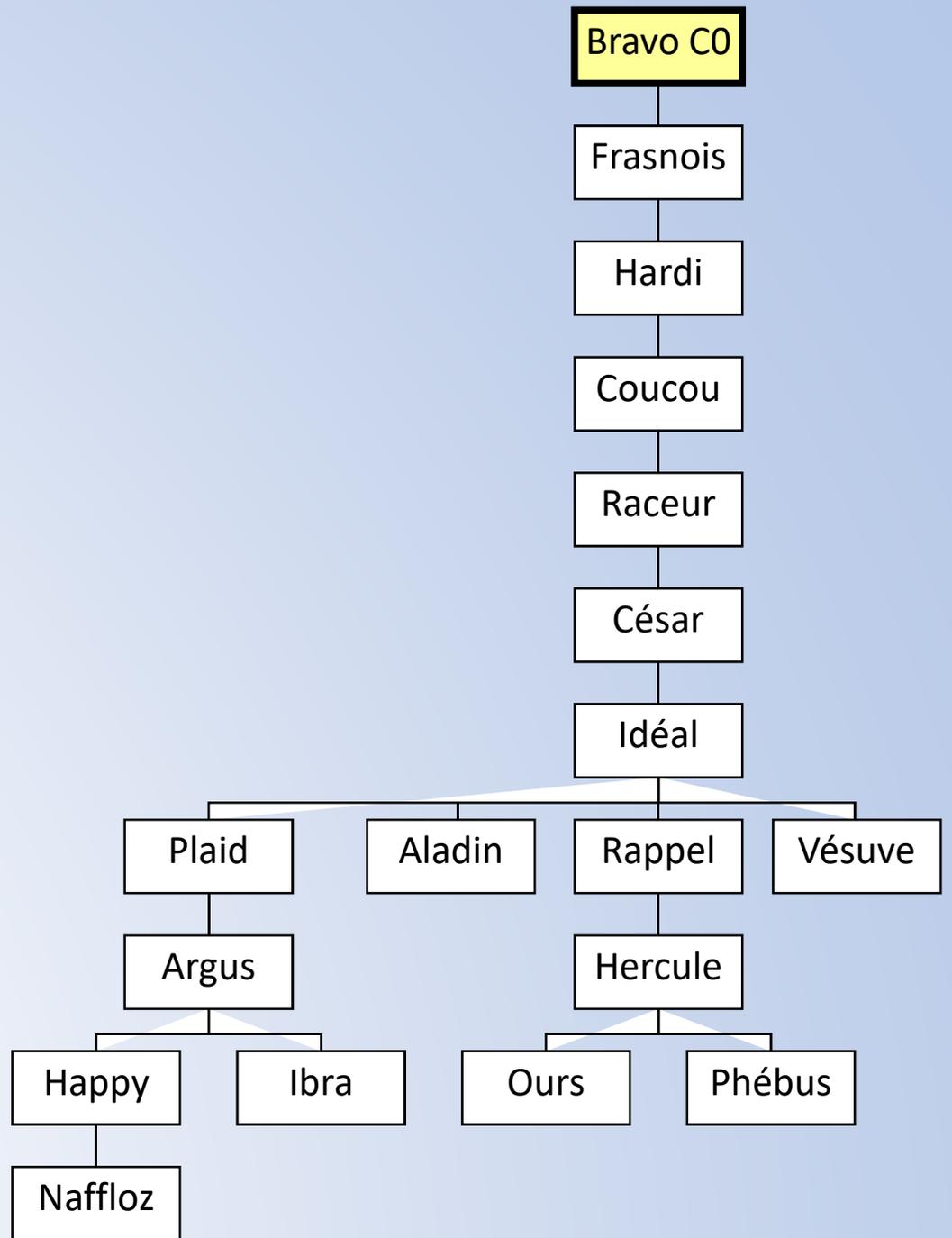
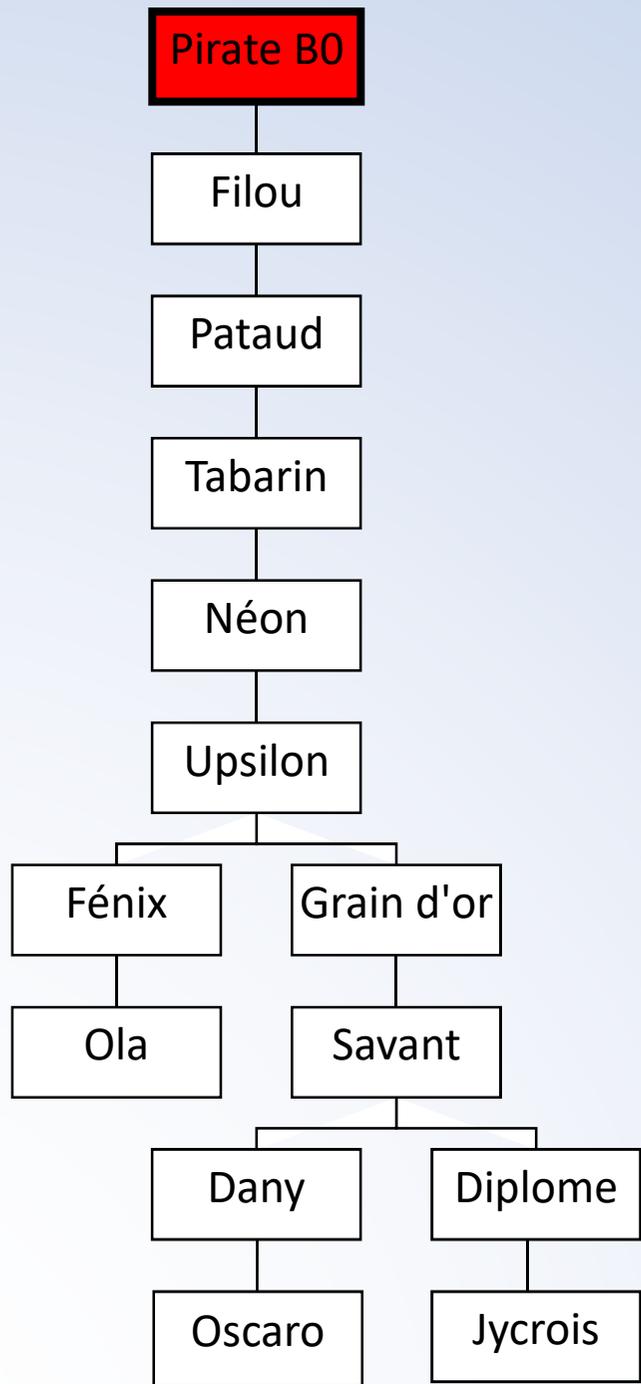
Malicieux

Uranium

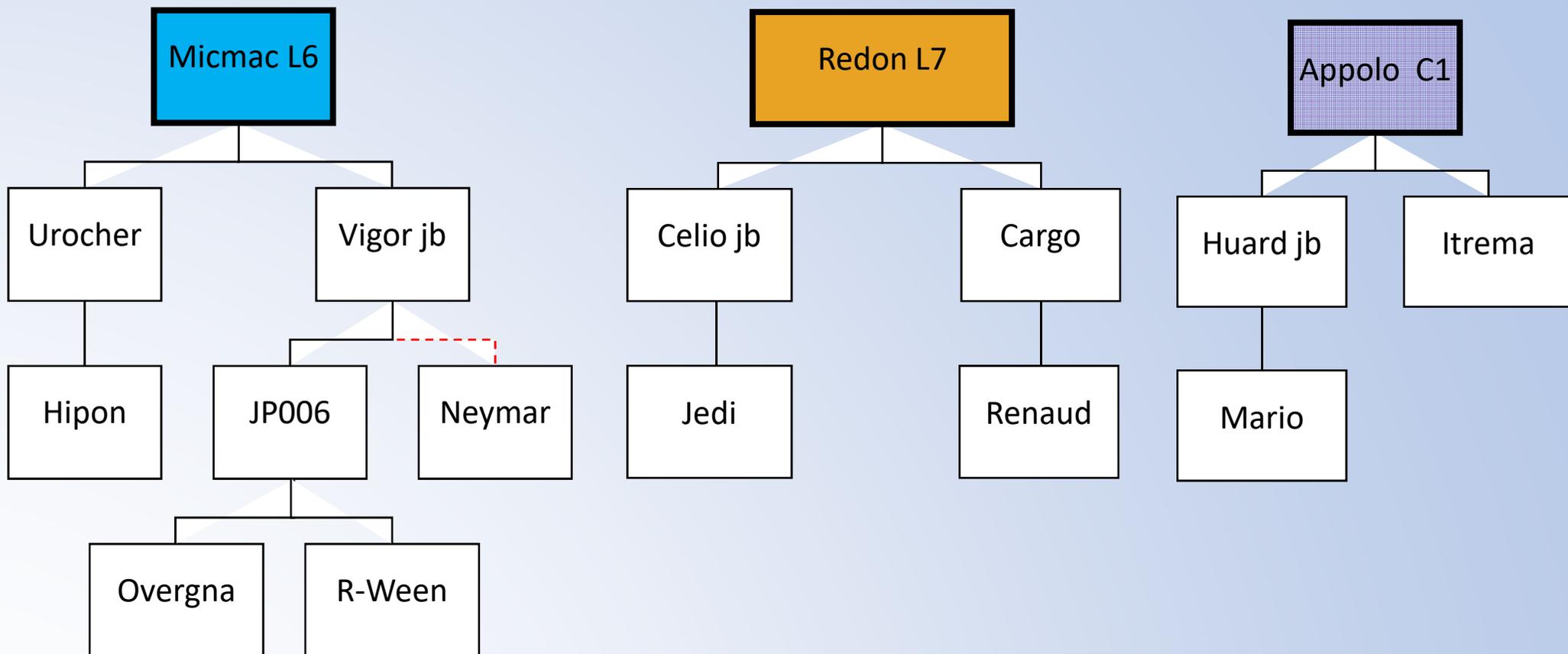
Gibet

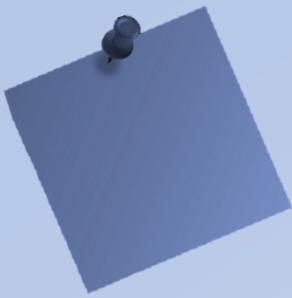
Obélix Oeillet Chabal Anjou

Facteur Gino Inédit Ono Rugby



NOUVELLES LIGNEES





NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

INDEX

AVRIL 2022

NOM	PÈRE	GPM	TP	TB	STMA	LGF	RPR	MO	FT	MA	TR	AP	AB	vb€	VT	TE	FNAI	PAR
ISU	LAIT		Données brutes filles de testages															
ALICANT MS	<i>MILAN MS</i>	<i>LASER MS</i>	1	1,4	0,5	-0,1	0,2	93	105	92	104	85	107	81,9	110	91	82	2
93	-612		1 298 6040 37,7 33,1															
BRESIL MS	<i>LASER MS</i>	<i>POETE MS</i>	-0,7	-4	-0,5	-0,5	0,3	96	98	83	101	105	127	-17,8	107	97	82	1,8
58	-1008		1 295 6065 34,7 32,7															
CHABAL MS	<i>GIBET MS</i>	<i>ECU MS</i>	-1,1	-1	-1,3	0	0,9	88	104	80	102	85	121	177,4	107	81	84	1,2
69	-620		1 297 6093 36,9 32,5															
DIPLOME MS	<i>SAVANT MS</i>	<i>JUMBO</i>	0,7	-0,8	-0,2	-1,1	0,9	84	92	79	100	86	134	41,7	113	98	82	1,7
55	-1504		1 297 5668 36,2 33,6															
FLING MS	<i>SIMEON MS</i>	<i>MILAN MS</i>	1,4	0,6	-0,2	-0,6	0,4	97	104	84	99	104	115	39,8	103	103	88	1,7
69	-1229		1 295 5767 36,9 33,3															
GUYON MS	<i>VALFIN JB</i>	<i>ALICANT MS</i>	1,6	1,1	0,8	0,2	0,3	109	100	114	105	101	105	-26,2	88	111	89	4,1
113	-187		1 298 6033 36,2 33,2															
HERCULE MS	<i>RAPPEL MS</i>	<i>ECU MS</i>	0,6	-0,5	1,2	-0,1	0,5	103	101	105	110	97	108	41,7	108	105	88	1,7
88	-1030		1 297 6013 36,5 32,9															
IDOL MS	<i>TYROL MS</i>	<i>ALICANT MS</i>	1,1	-2	-0,2	0,2	0,8	108	120	88	105	96	142	67,3	120	114	88	1,6
87	-987		1 293 5839 35,1 32,1															
JANEIRO MS	<i>ALICANT MS</i>	<i>ECU MS</i>	2,9	-0,2	1,1	0	0,7	105	97	109	110	96	116	60,7	109	85	85	1,8
113	-573		1 297 6067 36,6 33,9															
JAZZ MS	<i>SIMEON MS</i>	<i>URBANISTE</i>	1,6	-1,6	-1	0,5	1,4	112	104	107	109	110	111	34,7	122	119	85	3,3
69	-1577		1 296 5871 36,4 33,9															
JEDI MS	<i>CELIO JB</i>	<i>CRASAT</i>	1,2	0,8	1	0,7	1,1	87	86	103	99	89	79	-118,9	84	97	93	6,8
111	70		1 297 6532 37,3 33,1															
JP006 MS	<i>VIGOR JB</i>	<i>UROCHER</i>	0	-0,4	0,3	0,7	-0,3	116	93	124	101	126	74	-8,9	121	116	83	5,7
130	745		1 298 6913 36,5 33,0															
LARICO MS	<i>SCOUBI MS</i>	<i>UROCHER</i>	0	-0,5	1,2	0,9	-0,5	113	107	105	97	110	115	-7,2	97	96	86	3,9
118	-3																	
MONACO MS	<i>ALICANT MS</i>	<i>VIGOR JB</i>	1,9	1,7	1,1	0,4	-0,1	112	106	108	105	106	116	35,3	106	93	87	4,3
120	-392																	
POETE MS	<i>JUMBO</i>	<i>BONIFACE</i>	0	-1,1	0,2	-0,9	0,7	87	79	87	107	106	111	17,3	106	72	86	2
58	-1260		1 297 6114 37,2 32,9															
TENNIS MS	<i>GOLF MS</i>	<i>CALAIS</i>	-2,4	-3,2	0,4	0,8	0,4	79	78	71	102	102	132	132,3	126	98	90	1,1
77	-722		1 295 5922 35,3 32,5															

COEFF PAR: Coefficient de parenté
RPR : Synthèse reproduction
LGF : longévité fonctionnelle
ISU : Index de synthèse unique
TP : Taux protéique

FNAI : Facilité de naissance
MA : Mamelle
AB : Aptitude bouchère
VT : Vitesse de traite
TE: Tempérament

TR : Trayons
MO : Morphologie
TB : Taux butyreux
AP : Aplombs
FT : Format

STMA : Santé mamelle
Abvb€ : Aptitude bouchère des veaux (€)

GENOTYPAGE FEMELLES

Avec une indexation plus fiable, un apport d'informations pour l'éleveur et la communauté Montbéliarde, l'évaluation des femelles par génotypage est un outil supplémentaire au service de l'éleveur. Le génotypage permet ainsi :

- De mieux connaître le potentiel génétique de ses animaux même jeunes
- D'améliorer les performances techniques : accélérer le progrès génétique, être plus pertinent dans le tri : vente de femelles, réformes...
- D'optimiser les accouplements : aide au choix du taureau le plus approprié pour développer les qualités d'un animal
- De mieux piloter votre renouvellement,
- D'améliorer la rentabilité de votre exploitation.

Génotypez vos femelles avec Montbéliarde Sélection

- Réalisez les génotypages de vos femelles au prix de 32€ pour le lot et 42€ pour un prélèvement individuel.
- **En restant maître de votre génétique** : aucune exclusivité sur vos souches femelles ne vous sera imposée par MS.