

# Le catalogue transfrontalier des taureaux Bleue Mixte



INTERPRETATION des tableaux

Ce catalogue présente les taureaux Bleue Mixte, c'est-à-dire Blanc-Bleu Belge de type mixte en Belgique et Bleu du Nord en France, disponibles en IA. Il est le fruit d'une coopération transfrontalière entre plusieurs partenaires de Belgique et du Nord-Pas de Calais amorcée par le programme BLUESEL. Un véritable travail de fond sur la sélection raciale a été réalisé.

D'une part sur les choix génétiques : la sélection des meilleures vaches de la race (mères à taureaux et vaches souches) se réalise aujourd'hui de façon conjointe en France et en Belgique ; de même que le choix de leur accouplement.

D'autre part l'évaluation génétique BLUESEL transfrontalière basée sur les performances des vaches françaises et wallonnes a été effectuée par Gembloux Agro-Bio Tech et ceci pour le lait, le % MG, le % protéine, les cellules, la longévité et la valeur économique lait (V€L) et la morphologie. Ainsi les taureaux d'IA utilisés dans les deux pays voient la fiabilité de leur index augmentée par rapport aux indexations effectuées séparément dans chaque pays. Les autres critères rapportés proviennent des indexations génétiques wallonnes.

Le projet BlueSel s'est achevé en juin 2013 mais les partenaires associés autour de la Bleue Mixte ont continué à collaborer et un nouveau chapitre s'ouvre, le projet BlueSter. Il a démarré le 1/10/2018 pour une durée de 4 ans et a pour objectif de mettre au point des produits de diversification à base de lait et de viande de Bleue Mixte et de créer des filières pour les écouler mais aussi de développer des outils de sélection sur base de la génomique.

### Première lactation Eerste lactatie Production et classification Mère (Moeder) Grand-Mère Mat. (Moeders Moeder) Production à 305 j 1º L: Kg Lait % MG % Prot Kg Lait % MG % Prot 305-dagenproductie Meilleure lactation - Beste lactatie (MLx:) Kg Melk % Vet % Eiwit MLx: Kg Melk % Vet % Eiwit ØxL: Kg Melk % Vet % Eiwit ØxL: Kg Melk % Vet % Eiwit

Classification

Lineaire beoordeling

La classification évalue la morphologie de l'animal, elle reprend la note morphologique générale (NG), la taille au sacrum (Taille), les notes de synthèse mamelle (Ma), développement (D), musculature (Mu), bassin (B) et membre (Me). Ces notes de synthèse sont notées de la manière suivante : excellent (E), très bon (T), bon (B), correct (C), passable (P) et médiocre (M). Une mère notée « 81 142 T B C M T » signifie qu'elle a une note générale de 81, une taille au sacrum de 142 cm, une très bonne mamelle, un bon développement, une musculature correcte, un bassin médiocre et de très bons membres.

NG

Taille - Ma-D-Mu-B-Me

De lineaire beoordeling evalueert het exterieur van het dier met de volgende kenmerken: algemeen voorkomen (**NG**), hoogtemaat (**Gestalte**), de uier (**Ui**), ontwikkeling (**Ont**), bespiering (**Besp**), bekken (**Bek**), beenwerk (**Benen**). Deze beoordeling wordt op de volgende manier genoteerd: uitstekend (**E**), zeer goed (**T**), goed (**B**), correct (**C**), aanvaardbaar (**P**) en slecht (**M**). Een dier « 81 142 T B C M T » betekent dat dit dier een algemeen voorkomen heeft van 81, een gestalte van 142 cm, een zeer goede uier, een goede ontwikkeling, een correcte bespiering, een slecht bekken en een zeer goed beenwerk.

### Résultats des indexations

**Moyenne de x lactations -** Gemid. van x lactaties

**Vêlage:** difficile (D), facile (F), trés facile (TF), normal légère tendance difficile (N-), normal légère tendance facile (N+) **Geboorte:** moeilijk (D), gemakkelijk (F), zeer gemakkelijk (TF), normaal met kans op moeilijke geboorten (N-), normaal met grote kans op gemakkelijke geboorten (N+)

Précision de l'index - **Betr.** : betrouwbaarheid van de fokwaarde

V€L: valeur économique lait (fonction des valeurs d'élevage lait, MG et protéine)
V€L: economische waarde aan de hand van de fokwaarden kg melk, vet en eiwit

### Morphologie:

Plus la valeur est élevée, plus le taureau est améliorateur pour ce caractère (moyenne=0) Hoe hoger de waarde, hoe beter de stier is voor dit kenmerk (gemiddelde=0) Plus la valeur est élevée, plus le sujet sera bien «conformé» (moyenne=0) **Bespiering:** hoge waarde --> kalf met bespiering (gemiddelde=0) Le variant B a un impact positif sur l'aptitude à la transformation fromagère Variant B heeft een positieve invloed op het verwerkingsvermogen van de kaas

Gestalte - Ui - Ont-Besp-Bek -Benen

Naissance: polygénique 04/2020 Production et Fonctionnel: polygénique 04/2020 Morphologique: polygénique 06/2020 Bassin Dével. Beta % Fish 9 **9**2 695 -0,13 -0,08 3,43 3,18 1,09 0,94 -0,21 1,15 -0,22 83 TF A1/A1

**Cellules:** plus la valeur est faible, moins la descendance femelle aura tendance à avoir des cellules **Celgetal:** hoge waarde = kans op hoger celgetal bij de nakomelingen van deze stier

**Longévité:** plus la valeur est élevée, plus la descendance femelle aura tendance à être longévive

**Levensduur**: hoge waarde = kans op langere levensduur

Plus la valeur est élevée, plus le sujet sera lourd (moyenne=0) **Gewicht**: hoge waarde -> zwaar kalf (gemiddelde=0)

Le variant A2 de la B-caséine aurait un impact positif sur la digestibilité du lait A2-variant van B-caseïne heeft een positief effect op de verteerbaarheid van de melk

## Taureaux testés

# Taureaux en testage

Mh/+ et +/+

p. 3
p. 4
p. 4
p. 5
p. 5
p. 6
p. 6

De la company de	
HAMSTER	p. 7
JOSEPH du Clypot	p. 7
LARS van de Muizebeemd	p. 8
LUCKY LUKE	p. 8
MARC van de Vaerendriesch	p. 9
MERLIN de l'Etang Bleu	p. 10
MILOU	p. 11
NESTOR	p. 12
OPUS	p. 12
OREO	p. 13
OXYDE	p. 13

Mh/mh

ELAN p. 14

CLEMENT du Clypot p. 15
DESTIN de Terniaux p. 16
GERANT de l'Etang Bleu p. 17
INDULGENT de l'Etang Bleu p. 16
MAESTRO du Château p. 18
NARRATEUR du Bara p. 18

# **CARLOS**

Testé

mh/+

Disponibilité Beschikhaarheid



Bestellen Oui

**N°:** FR5942749935

Naisseur: PLATAUX Régis, Moeuvres

Propriétaire: - Né le: 06/10/2007

Fille de la grande championne REVOLUTION, VARENNES est une vache complète
avec un pis très fonctionnel et de bon format et type mixte. L'index lait de
CARLOS le place comme un des taureaux les plus améliorateur en lait, il dégrade
cependant les taux. Il améliore également le pis, le développement et le bassin.
Ne pas utiliser sur les filles d'ETIENNE, TAPIOCA et FAVANE.

Als dochter van de grote kampioene REVOLUTION, is VARENNES een complete koe met een zeer functionele uier, met goed formaat en een mixte type. Door zijn melkindex is CARLOS één van de stieren die melk verbeterd. Opgelet met de gehalten. Hij verbetert ook uier, ontwikkeling en bekken. Niet gebruiken op dochters van ETIENNE, TAPIOCA en FAVANE.

	MARS	CESAR (BBB MIXTE)
ARIBO	CARIVI	FRIEDA
ARIBO	PATOGEUSE	ERIK
	PATOGEOSE	LEONNIE
	DUC	BRUNO
VARENNES	DUC	CHRISTA
VAREININES	REVOLUTION	JULES
	REVOLUTION	NATIONALE

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:		1 <sup>ère</sup> L:	4252 4,08% 3,66%		
	ML3:	4792 3,40% 3,32%	ML3:	6075 4,31% 3,65%		
	Ø1L:	4792 3,40% 3,32%	Ø5L:	5530 4,30% 3,53%		
Classification	80	138 B B C B T	88	145 T T B T T		

1	Production et Fonctionnel: polygénique 04/2020					Morphologique: polygénique 06/2020				Naissance: polygénique 04/2020			Caséines				
N D	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	N€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
X	78	695	-0,13	-0,08	108	3,43	3,18	1,09	0,94	-0,21	1,15	-0,22	92	83	TF	A1/A1	В

# CYRANO DU CHATEAU

A 19 mois, 135 cm (+8) - 718 kg

mh/+



CYRANO est issu de la célèbre BICHETTE, une référence pour la production de lait, la longévité et la fertilité. En effet, sa production de lait totale est proche de 87 000 litres en 14 lactations. Le premier index de CYRANO le place comme améliorateur en lait. A utiliser de préférence sur des femelles de grand format et avec de bons aplombs. Il est à éviter sur les origines ERIK et JULES. Vêlages à surveiller.

CYRANO komt uit de beroemde BICHETTE, een referentie voor de melkproductie, de lange levensduur en de vruchtbaarheid. haar totale melkproductie ligt dichtbij 87 000 liters in 14 lactacties. De eerste index van CYRANO toont melkverbetering. Bij voorkeur te gebruiken op dieren met groot formaat en goede benen. Te vermijden op de oorsprongen van ERIK en JULES. Afkalving in de gaten houden.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE757726539

Naisseur: WAYEMBERGH Ghislain, Naast

Propriétaire : - Né le : 03/12/2013

	ECHEC	IVO
IROQUOIS	ECHEC	HABILE
D HANOTELET	DIADA DULANOTELET	FANFARON DU EYSBROECK
	DIMBA D'HANOTELET	FLORETTE
	FDIV	JIMMY
BICHETTE	ERIK	BEA
DU CHATEAU	CEDMAINE DILCUATEALI	JULES
	GERMAINE DU CHATEAU	CORINE DU CHATEAU

		Mère	Gra	nd-Mère Mat.
Production à 305 j	1∞L:	5354 3,32% 3,28%	1 <sup>∞</sup> L:	6496 3,54% 3,03%
	ML 4:	7281 3,59% 3,27%	ML5:	7373 3,50% 3,25%
	Ø 14L:	6164 3,51% 3,28%	Ø5L:	7035 3,54% 3,16%
Classification	84	135 E B P B T		

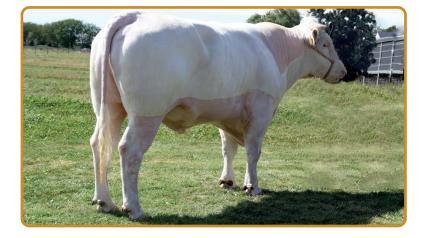
1	Production et Fonctionnel : polygénique 04/2020				Morphologique: polygénique 06/2020				Naissance: polygénique 04/2020			Caséines					
N	ét. )	lait	ගු	ot.			Ö	"	<u>—</u>	ý,	.⊑	Ë	S	Ĭ.	ge	g	oba
D E	Rép (%	Ş 3	W%	%Pr	₩	Se	Р	Pis	Dév	Mus	Bassi	Aplo	Poic	S	Vêlage	Beta	Kap
X	54	479	0,01	-0,04	88	2,89	-	0,1	-0,82	-0.67	0,13	-1.50	86	91	F	A1/A1	A/B

# FAVANE van de vaerendriesch

Testé

A 23 mois, 142 cm (+11) - 743 kg

+/+



Sa mère, WAVANA, combine une excellente production avec de très bons taux. FAVANE améliore logiquement le lait et les taux et produit des filles avec de bons pis, du développement mais manquant d'épaisseur musculaire notamment dans le dessus. A éviter sur les origines MARS et LEO.

Zijn moeder, WAVANA, combineert een uitstekende productie met erg goede gehaltes FAVANE verbetert melk en gehaltes. Zijn dochters hebben goede uiers en een goede ontwikkeling maar missen spierdikte, vooral in het bovenste deel van het lichaam. Te vermijden op de oorsprongen MARS en LEO.

Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE710333045

Naisseur: VANDEPOEL Luc, Hoeleden

Propriétaire: - Né le: 19/11/2010

	MARS	CESAR (BBB MIXTE)		
TARZAN	MAKS	FRIEDA		
IAKZAN	44 OKER	540392 DAMAST		
	44 OKEK	800.080		
	TOBIAS 2398 VH WATERBLOK	LEO		
WAVANNA	TOBIAS 2398 VH WATERBLOK	EVA VD VAERENDRIESCH		
VD VAERENDRIESCH	TAVANA VO VA EDENDOIECCI	NEKTAR DE MULK		
	TAVANA VD VAERENDRIESCH	NEVADA VD VAERENDRIESCH		

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	5647 4,10% 3,28%	1 <sup>ère</sup> L:	4453 3,97% 3,13%		
	ML3:	8334 4,24% 3,37%	ML5:	7628 3,70% 3,24%		
	Ø5L:	6715 4,09% 3,34%	Ø9L:	6353 3,86% 3,31%		
Classification	75	141 C T P B B	77	136 B B C C B		

1		Produc	tion et Fon	ctionnel : p	oolygénique (	04/2020		M	lorphologic	<b>jue :</b> polygé	nique 06/202	20	Naissance	e: polygéniqu	ue 04/2020	Casé	ines
N	ét. )	ait	O	j.		_:	Ö		<u> </u>	ű	٠Ę	Ë	\$	÷.	ge	n	oa
D	ép (%	g)	₩,	Ğ.	₹	Se	ģ	Pis	)év	¶ns Vans	gass	၀	Se	Ö	êlage	Beta	дЫ
E	<u>~</u>		0.	0			_			_	Ω	⋖		_	>		×
Х	86	366	0,08	0,03	94	3,16	3,11	1,68	1,48	-1,42	0,28	0,39	83	79	TF	A1/A2	Α

# **FERNANDEL**

A 28 mois, 144 cm (+8) - 760 kg

mh/+



L'origine maternelle de FERNANDEL se distingue par une productivité excellente et une longévité exceptionnelle. Il produit des filles avec de bons pis, bassins et aplombs. Il doit être utilisé sur les vaches présentant de bons taux et notamment la MG. A éviter sur CLOVIS et LÉO.

De moederoorsprong von Fernandel onderscheidt zich door een uitstekende productie en een uitzonderlijke duurzaamheid...Zijn dochters hebben goede uiers, bekken en benen. Te gebruiken op koeien met goede gehaltes en vooral vet. Te vermijden op CLOVIS en LÉO.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: FR5940369574

Naisseur: LIENARD Ludovic, Beaufort

Propriétaire : - Né le : 12/09/2010

	AJACCIO DE TERNIAUX	JULES
WILLY	AJACCIO DE TERNIAUX	ANITA DE TERNIAUX
WILLY	SOESJE ET	DUC
	20E2JE E1	800.080
	150	HERTOG
DENGE	LEO	ISLANDE
PENSEE	DUCHECCE	JOB DE BIEVENE
	DUCHESSE	-

			Mère	Gra	ınd-Mère Mat.
Production à	305 j	1 <sup>∞</sup> L:	5351 3,69% 3,28%	1 <sup>è∞</sup> L:	
		ML 8:	7877 3,45% 3,07%	ML9:	6905 3,51% 3,04%
		Ø11L:	6980 3,47% 3,16%	Ø2L:	6436 3,58% 3,18%
Classification		86	139 E B PTT		

- 1		Production et Fonctionnel: polygénique 04/2020						Morphologique: polygénique 06/2020						: polygéniq	Caséines		
N	ét.	Ħ.	O	jt.	- 1		Ö.		<del>त</del> ं	ن ن	.⊑	Ë	8	<u>4</u>	age	Ø	g
D	ép (%	9	Ž	Ÿ.	N€	<u></u>	o.	Pis	ě	VIUS	ass	ᅙ	) Soi	Ş	<u>@</u>	Bet	(app
E	<u>~</u>	x	0	%		_				~	<u> </u>	⋖	ш.		>		不
X	87	58	-0,14	0	2	2,35	3,18	0,53	-0,12	-0,25	0,44	0,91	94	91	F	A1/A2	A/B

# **HUTCH**

A 18 mois, 136 cm (+10) - 605 kg

mh/+



A l'image de sa mère VICTORIA qui était une grande championne, HUTCH est un taureau complet fortement améliorateur dans la qualité des pis et des bassins. Son index corrige à la fois la quantité de lait et les taux. Il est à éviter sur les origines ASTERIX, ULYSSE et PAULO. Vêlages à surveiller.

Zoals zijn moeder VICTORIA die een grote kampioen was, is HUTCH een zeer complete stier die uier kwaliteit en bekken verbetert. Zijn index verbetert zowel kg melk als gehaltes. Te vermijden op de oorsprongen ASTERIX, ULYSSE en PAULO. Afkalving in de gaten houden.

Disponibilité 🕌

. Beschikbaarheid



Oui Oui Testé

**N°:** FR5940369722

Naisseur: LIENARD Ludovic, Beaufort

Propriétaire : - Né le : 06/09/2012

	PAULO  PAULO  PAULO  PAULO  GROSEILLE  HOFNAR DE CORREBE	MILO
COURANT DE STE-CATHERINE FLECHIE DE SAINTE- APOLLO FLEURETTE  PAULO  PAULO  GROSEILLE	FLECHIE DE SAINTE-CATHERINE	
	APOLLO	
	IVIIIVII	FLEURETTE
	DALILO	DUC
VICTORIA	PAULU	GROSEILLE
VICTORIA	LOLA	HOFNAR DE CORREBEEK
	LULA	-

		Mère	Gr	and-Mère Mat.
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	5172 3,65% 3,51%	1 <sup>ère</sup> L:	3961 3,78% 3,45%
	ML4:	7585 3,51% 3,18%	ML5:	6773 4,04% 3,41%
	Ø6L:	5502 3,47% 3,38%	Ø6L:	5837 3,82% 3,41%
Classification	88	146 T E C B T		

1	Production et Fonctionnel: polygénique 04/2020					Morphologique: polygénique 06/2020					Naissanc	e: polygéniqu	Caséines				
N	ét.	ait	<u>ত</u>	ö <del>t</del>			ğ	(O	<del>-</del>	Ċ,	Sin	Ę	8	<b>⊬</b> ∺	age	eţa	pa
D	Rép (%	-g2	N%	%Pr	₩	Se Se	틸	Pis	Dév	Mus	Basi	Aplo	Poj	Ö	Vêla	Bel	Кар
X	78	236	0,04	0,02	60	2,47	2,88	2,23	0,51	-0,45	1,32	-0,67	92	84	F	A1/A1	A/B

# **TAPIOCA**

A 23 mois, 142 cm (+11) - 785 kg



TAPIOCA est le taureau le plus améliorateur en lait de la race. Il améliore fortement la qualité des aplombs et des pis et produit des filles plaisantes bien que manquant de musculature. Il faut éviter de l'accoupler avec des vaches de petit gabarit. Vêlages facile, conseillé sur génisses. Ne pas utiliser sur les origines de MARS et ERIK.

TAPIOCA is de beste stier om de melk te verbeteren. Hij verbetert sterk de kwaliteit van de uier en de benen. Zijn dochters zijn prettig maar hebben een gebrek aan bespiering. Te vermijden op kleine koeien. Afkalfgemak, aanbevolen op vaarzen. Niet te gebruiken op dochters van MARS en ERIK.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: FR5925880987

**Naisseur:** EARL Fond des Fontaines, Solesmes

Propriétaire: -**Né le :** 16/10/2002

	CECAD (DDD MIVTE)	ALDION
MADC	CESAR (BBB MIXTE)	ISAURA
WAKS	FRIEDA         DONALD DONALD DORINE           BERIK         JIMMY BEA           JULIENNE         BOUCLE DE VILLERS	DONALD
FRIEDA	FRIEDA	DORINE
	EDIK	JIMMY
OCCULC	EKIK	BEA
OSEILLE	IIII IENNE	BOUCLE DE VILLERS
	JULIEININE	-

		Mère	Gra	nd-Mère Mat.
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	6933 3,60% 3,35%	1 <sup>ère</sup> L:	5646 3,55% 3,13%
	ML 4:	10975 3,81% 3,14%	ML3:	6605 3,54% 2,99%
	Ø4L:	8986 3,85% 3,24%	Ø4L:	5906 3,58% 3,04%
Classification				

		Produc	tion et For	ictionnel : p	olygénique (	04/2020		M	lorphologiq	<b>ue :</b> polygé	nique 06/202	20	Naissance	: polygéniqu	ie 04/2020	Casé	ines
!	oét.	lait	g Q	īd.	딞	=	ģ	<u>.v</u>	<u>e</u>	SC.	Sin	H	sp	£.	êlage	eta	ba
	Rép (%	S.	<b>\%</b>	%Ь	*	ర	ق	置	Dé	₩	Bas	Apl	2	රි	\ ⊗	Be	A Page
}	94	934	0,11	-0,04	191	3,67	3,03	1,23	0,38	-0,81	0,81	2,16	87	81	TF	A1/A1	A/B

# **ULYSSE**

Testé

Disponibilité Beschikbaarheid



Bestellen Oui

Oui

N°: FR5925961756

Naisseur: DENIS Jean-Luc, Gussignies

Propriétaire: -**Né le:** 15/01/2003

MILO	JOLI DE ROSELIES
MILO	DECIDEE DES PAHYS
	ISSU DES PAHYS
FLECHIE DE STE-CATHERINE	CIGOGNE
ADOLLO	NICO VAN DE SLUIZENWEG
APOLLO	COQUETTE
EL ELIDETTE	BENONI
FLEURETTE	COQUETTE
	MILO  FLECHIE DE STE-CATHERINE  APOLLO  FLEURETTE

	Mère	Gra	and-Mère Mat.
1 <sup>∞</sup> L:	4189 4,43% 3,34%	1 <sup>ère</sup> L:	4130 3,96% 3,62%
ML6:	7154 4,03% 3,24%	ML7:	6095 3,65% 3,48%
Ø7L:	6364 4,12% 3,22%	Ø8L:	5363 4,03% 3,51%
83	142 T T C B B		
	ML6: Ø7L:	1°L: 4189 4,43% 3,34% ML6: 7154 4,03% 3,24% Ø7L: 6364 4,12% 3,22%	1**L:       4189 4,43% 3,34%       1**L:         ML6:       7154 4,03% 3,24%       ML7:         Ø7L:       6364 4,12% 3,22%       Ø8L:

ı							Morphologique: polygénique 06/2020						<b>e :</b> polygéniq	Caséines			
N D E	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	N€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
X	80	-183	0,36	0,16	32	2,31	2,52	1,41	-0,73	-0,25	0,4	0,28	84	81	N+	A1/A2	Α

mh/+



Ulysse est fortement améliorateur dans les taux et la qualité du pis mais dégrade le gabarit. Il est préférable de l'accoupler sur des vaches ayant une bonne production de lait et du développement. A privilégier sur les souches SAPIN, NICOLAS, SIRE, TAPIOCA. Ne pas utiliser sur les origines de HUTCH et ROMEO.

ULYSSE verbetert sterk de gehaltes en de kwaliteit van de uier maar degradeert de maat. Liefst paren met koeien die een goede melkproductie en ontwikkeling hebben. Bij voorkeur te gebruiken op dieren met SAPIN, NICOLAS, SIRE, TAPIOCA als oorsprong. Te vermijden op dochters van HUTCH en ROMEO.

# **HAMSTER**

A 13 mois, 129 cm (+10) - 538 kg

mh/+



Avec une taille à (+10) et une mère approchant les 150 cm, HAMSTER devrait être améliorateur pour le format. Les rendements laitiers de la grand-mère et de l'arrière-grand-mère encouragent l'utilisation de HAMSTER malgré une 1ère lactation de la mère moyenne. Son pedigree original, faisant appel à d'anciennes origines, le rend facile d'utilisation.

Met een hoogte van (+10) en een moeder van bijna 150 cm zou HAMSTER een verbeteraar voor het formaat zijn. De melkproductie van de grootmoeder en de overgrootmoeder bevordert het gebruik van HAMSTER, ondanks een gemiddelde eerste lactatie van de moeder. Zijn originele pedigree met oude oorsprongen maakt hem makkelijk inzetbaar.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: BE358238225

Naisseur: VANDENDRIESSCHE Jean-Pierre, Naast

Propriétaire: -**Né le :** 22/09/2014

	ADAM DE TER KAMMEN	JAGUARD DE VELLEREILLE
DODOL	ADAM DE LEK KAMIMEN	GAZELLE
DE WAYS	JUDITH DE WAYS	JOVIAL D'ANIXHE
	JUDITH DE WAYS	FANECHONE DE WAYS
		GAVROCHE
CDEVETTE	ED	FANETTE
CREVETTE	ENERGIE	NICOLAS 2
	ENERGIE	COMETE

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	4599 3,88% 3,55%	1 <sup>ère</sup> L:	5272 3,61% 3,30%			
	ML 1:	4599 3,88% 3,55%	ML6:	7235 3,86% 3,29%			
	Ø1L:	4599 3,88% 3,55%	Ø6L:	6384 3,64% 3,32%			
Classification	83	149 B E PTT	86	138 T T C T T			

1		Production et Fonctionnel: génomique 06/2020						Morphologique : -					Naissance: polygénique 04/2020			Caséines	
N	ét.	aị	Ō	pt.		_:	Ö		कं	ý	.⊑	Ë	S	<u></u>	age	Ø	g
D	Rép (%	Kg 3	W%	%Pn	[∌/	<u>8</u>	lo Lo	Pis	Dév	Mus	Bass	Aplo	Poic	S	Vêla	Bet	Карк
X	58	215	-0,04	-0,06	24	2,6	3,42	-	-	-	-	-	88	92	F	A1/A1	A/B

# JOSEPH DU CLYPOT

A 18 mois, 135 cm (+9) - 687 kg

mh/+

Sa mère, BASCULE, est une vache un peu légère qui a gardé une morphologie impeccable à l'aube de ses 10 ans avec une bonne production laitière. Le pedigree original de JOSEPH le rend facile d'utilisation. Il est à privilégier sur les origines faibles en taux. A éviter sur les filles de CHRISTIAAN et ULYSSE.

Zijn moeder, BASCULE, is wat licht maar ziet er nog zeer goed uit op tienjarige leeftijd en ze heeft nog een goede melkproductie. Door zijn originele pedigree is JOSEPH makkelijk bruikbaar. Te gebruiken op koeien met lage gehaltes. Te vermijden op de dochters van CHRISTIAAN en ULYSSE.

### En testage

Disponibilité Beschikbaarheid



Oui Oui

N°: BE558643368

Naisseur: CUVELIER Frédéric, Neufvilles

Propriétaire: -**Né le:** 26/11/2016

	CRACK	COURANT DE STE-CATHERINE		
DANIEL	CRACK	FILLE		
DANIEL	8003	FRANCIS		
	8003	DULCINEE		
	WIM	TONY		
BASCULE	VVIIVI	OSTINE 44		
DU CLYPOT	FAROUCHE DU CLYPOT	CHARLY DU CLYPOT		
	PAROUCHE DU CLYPUI	CAROLINE DU CLYPOT		

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	4949 3,87% 3,48%	1 <sup>ère</sup> L:	4320 3,84% 3,37%			
	ML8:	6844 3,61% 3,15%	ML7:	5793 3,73% 3,39%			
	Ø8L:	5864 3,67% 3,33%	Ø8L:	4829 3,69% 3,35%			
Classification	76	139 B B P B C					

1	Production et Fonctionnel: génomique 06/2020					Morphologique : -					Naissance: polygénique 04/2020			Caséines			
N D	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	V€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
X	47	31	0,13	0,03	26	3,01	2,99	-	-	-	-	-	104	96	F	A1/A1	A/B

# LARS VAN DE MUIZEBEEMD

A 17 mois, 137 cm (+12) - 645 kg

mh/+



Sa mère est une vache de type mh/+ qui présente un bon équilibre lait-viande. Les origines peu courantes de LARS le rendent très facile à utiliser dans les accouplements. Son utilisation devra être évitée sur les filles et petites-filles d'ALAN.

Zijn moeder is een mh/+ type die een goed melk-vleesbalans vertoont. Door de outcross oorsprong van LARS zijn de paringen gemakkelijk.. Zijn gebruik moet vermeden worden op de dochters en kleindochters van ALAN.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: BE812868056

Naisseur: SIMONET PAUL & RAF, Sint-Margriete-Houte

Propriétaire: -**Né le :** 07/04/2016

	FDITE	DALTON TER VAEREN
HENK	FRITS	7051
HENK	240	AZUUR
	248	7937
	IDOOL	ALAN ET
HEILIEN	IDOOL	FARINA
HEILIEN	MOOL	SANDER V DE MUIZEBEEM
	VIOOL	TREES

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	6734 3,51% 3,43%	1 <sup>è∞</sup> L:	4815 3,38% 3,36%			
	ML 1:	6734 3,51% 3,43%	ML5:	8346 3,61% 3,15%			
	Ø1L:	6734 3,51% 3,43%	Ø 10L:	6786 3,52% 3,15%			
Classification	81	143 B B C T T					

]	Production et Fonctionnel: génomique 06/2020						Morphologique : -					Naissance	: polygéniqu	Caséines		
Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	N€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
27	112	-0,04	0,01	22	2,83	3,66	-	-	-	-	-	102	89	F	A1/A2	A/B

# **LUCKY LUKE**

En testage

### mh/+ A 21 mois, 142 cm (+13) - A 24 mois, 756 kg



Sa mère DOREE fait partie des grandes championnes de la race conjuguant productivité et morphologie avec une qualité de mamelle impressionnante. L'accouplement avec PASTEUR permet le renouvellement de cette lignée indexée favorablement pour la quantité de lait produite. A éviter sur les origines CLOVIS, ERNEST, ETIENNE, JOLYJUMPER et SIRE. Vélages à surveiller.

LUCKYLUKE's moeder is een van de grote kampioenen van het ras die productiviteit en morfologie combineert met een indrukwekkende uierkwaliteit. Door de paring met PASTEUR krijgen wij nieuw bloed in deze lijn die gekend is voor vele kilo's geproduceerde melk. Te vermijden op bloedlijnen CLOVIS, ERNEST, ETIENNE, JOLYJUMPER en SIRE. Afkalving in de gaten houden.

### Disponibilité Beschikbaarheid



Oui Oui

N°: FR5940370072

Naisseur: LIENARD Ludovic, Beaufort

Propriétaire: -**Né le:** 12/09/2015

	MONARQUE DE ST FONTAINE	GANACHE DE MAUFONTAINE
PASTEUR	MONARQUE DE 31 FONTAINE	CASTAGNETTE
DE ST FONTAINE	JANNIE DE ST FONTAINE	HERKUL
	JANNIE DE 31 FONTAINE	CALINE
	UMBERTO VH WATERB	FILLOU
DOREE	UMBERTO VH WATERB	CREESJE VAN HET WATERBLOK
DOREE	UPRA	JULES
	UPRA	MAJESTE

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	5440 3,64% 3,35%	1 <sup>ère</sup> L:	3839 3,84% 3,62%		
	ML5:	7424 3,92% 3,25%	ML4:	5829 3,75% 3,46%		
	Ø8L:	6875 3,63% 3,26%	Ø6L:	5155 3,67% 3,50%		
Classification	88	146 E T C B T	82	140 T T C B C		

- 1	Production et Fonctionnel: génomique 06/2020								Мо	phologiqu	e:-		Naissance: polygénique 04/2020			Caséines	
N	ét.	ait	ត្	Ġ.	ی	<u></u>	ğ	v	<del>©</del>	S.	sin	Ë.	ક	jį.	a)	eta	pa
D F	Rép (%	<u>\$</u>	N%	%PI	₩	රී	١	Pis	Dé	Mus	Bas	Aplc	ig	ਤ	Vêlage	Be	Kap
X	46	280	0,01	0,02	65	2,72	3,63	-	-	-	-	-	103	93	N+	A1/A1	Α

# MARC VAN DE VAERENDRIESCH

### A 11 mois, 117 cm (+1)

+/+



Sa mère, HULEA, possède une mamelle de qualité exceptionnelle. Il est important d'utiliser MARC sur des animaux avec du développement. A éviter sur les origines EPERON, CASIMIR, CLOVIS, HUTCH et ASTÉRIX.

Zijn moeder HULEA heeft een uitzonderlijk goede uier. Het is belangrijk om MARC te gebruiken op dieren met ontwikkeling. Te vermijden op dochters van EPERON, CASIMIR, CLOVIS, HUTCH en ASTÉRIX.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE214761767

Naisseur: VANDEPOEL Luc, Hoeleden

Propriétaire: Né le: 24/10/2017

	FALDO TER VAEREN	COURANT DE STE-CATHERINE
HOFNAR	PALDO TER VAEREN	IZA
DE CORREBEEK	FINE DE CODDEDEEL	QUELUC
	FINE DE CORREBEEK	EVA
	ARIBO	MARS
HULEA	ARIBO	PATOGEUSE
VD VAERENDRIESCH	7111 - 1	RAVOT DE MULCK
	ZULEA	ULEA V/D VAERENDRIESCH

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	4802 3,99% 3,52%	1 <sup>ère</sup> L:	4041 4,25% 3,70%			
	ML 3:	6734 3,45% 3,35%	ML10:	6393 3,62% 3,52%			
	Ø4L:	5996 3,63% 3,36%	Ø 11L:	5178 3,95% 3,39%			
Classification	86	140 T T P T T					



© Nele Reumers Fotografi

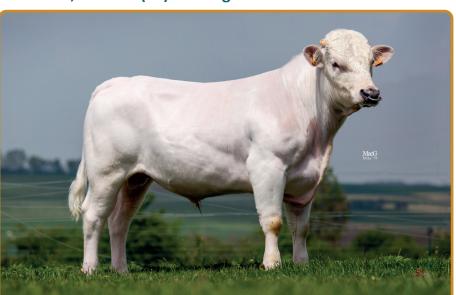
HULEA van de Vaerendriesch, mère de Marc

1	Production et Fonctionnel : génomique 06/2020						Morphologique : -					Naissance:			Caséines		
N D	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	V€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
X	39	461	-0,03	-0,01	92	2,7	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# MERLIN DE L'ETANG BLEU

A 19 mois, 131 cm (+4) - 610 kg

+/+



Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE562909003

**Naisseur :** HERBAGE Germain, Seloignes **Propriétaire :** LEBOUTTE J.-Marie, Heure

**Né le :** 19/10/2017

Sa mère est une vache avec une excellente production laitière qui se distingue dans son troupeau par des très bons taux. C'est une vache solide, profonde avec une mamelle un peu lourde et de gros trayons. MERLIN doit être privilégié sur les vaches à bons pis et à faibles taux. Il est typé A2/A2 pour la béta caséine. A éviter sur les origines ELOY, FRANCIS, NICOLAS 2.

Zijn moeder is een koe met een uitstekende melkproductie die zich onderscheidt met zeer goede gehaltes. Ze is een sterke, diepe koe met een zware uier en dikke spenen. Liefst MERLIN gebruiken op koeien met goede uiers en lage gehaltes. Hij is A2/A2 voor bètacaseïne. Te vermijden op dochters van ELOY, FRANCIS, NICOLAS 2.

	BINGO VD BONTEMEERS	TIBO VH WATERBLOK
ELOY	BINGO VD BONTEMEERS	TOETJE VD BONTEMEERS
VAN DE MUIZEBEEMD	TRUUS VAN DE MUIZEBEEMD	PICO VAN DE MUIZEBEEMD
	TROUS VAIN DE MIDIZEBEEMID	PANDORA
	CUBA VD VAERENDRIESCH	NICOLAS 2
GRELOTTE	CODA VID VAERENDRIESCH	TAVANA VD VAERENDRIESCH
DE L ETANG BLEU	ACADEMIE DE L ETANG BLEU	FRANCIS
	ACADEMIE DE L'ETANG BLEU	54.885.427

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	5601 4,05% 3,38%	1 <sup>ère</sup> L:	4907 4,00% 3,29%			
	ML 5:	7798 4,19% 3,40%	ML3:	6904 4,09% 3,29%			
	Ø5L:	6883 4,14% 3,45%	Ø4L:	6274 4,03% 3,28%			
Classification	80	143 B T P T B					



GRELOTTE de l'Etang Bleu, mère de Merlin

1		Production et Fonctionnel: génomique 06/2020							Morphologique : -					Naissance :			Caséines	
N	ét. )	ait	O	ot.			Ö	"	<u> </u>	Ċ.	sin	Ë	Ş	<u>-</u>	ge	eta	oa	
D	Rép (%	Ş.	W%	₩ ₽	₩	<u>e</u>	Fo	Pis	Dév	Mus	Bass	√plo	Poj	S	/êlage	Bet	Kapp	
_ E				_											-			
Х	49	273	0,32	0,15	128	2,68	3,52	-	-	-	-	-	-	-	-	A2/A2	-	

### A 27 mois, 142 cm (+6)

+/+



Avec les vaches HEROINE, DOREE et VICTORIA dans son pedigree, MILOU devrait être fortement améliorateur pour la morphologie de ses filles et notamment pour la qualité des pis. C'est un taureau plaisant qui devrait être indexé favorablement en lait et corriger les taux. A éviter sur les origines ASTÉRIX, HUTCH, CHRISTIAAN, LUCKYLUKE, ULYSSE et ROMEO.

Met de koeien HEROINE, DOREE en VICTORIA in zijn pedigree zou MILOU een sterke verbeteraar moeten zijn voor de morfologie van zijn dochters en vooral voor de kwaliteit van de uiers. Het is een aangename stier die gunstig voor melk geïndexeerd zou moeten worden en de gehaltes zou moeten verbeteren. Te vermijden op dochters van ASTÉRIX, HUTCH, CHRISTIAAN, LUCKYLUKE, ULYSSE en ROMEO.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: FR5940370167

**Naisseur:** LIENARD Ludovic, Beaufort

**Propriétaire :** BBG, Ciney

**Né le :** 19/10/2016

	ULYSSE	COURANT DE STE-CATHERINE
нитсн	OL133E	MIMI
потсп	VICTORIA	PAULO
	VICTORIA	LOLA
	CHRISTIAAN IN DE ZON	WIM
LIEDOINE	CHRISTIAAN IN DE ZON	TRUUS IN DE ZON
HEROINE	DOREE	UMBERTO VH WATERB
	DONCE	UPRA

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>t∞</sup> L:	5785 3,96% 3,59%	1 <sup>tm</sup> L:	5440 3,64% 3,35%		
	ML 1:	5785 3,96% 3,59%	ML5:	7424 3,92% 3,25%		
	Ø3L:	5557 3,53% 3,46%	Ø8L:	6875 3,63% 3,26%		
Classification	78	144 B T P B B	88	146 E T C B T		



HÉROINE, mère de Milou

1	Production et Fonctionnel : génomique 06/2020								Мо	rphologiqu	e:-		Naissance :				Caséines	
N D F	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	N€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Карра	
X	44	137	0,06	0,03	43	2,47	3,32	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	-	

# **NESTOR**

A 23 mois, 144 cm (+13) - 822 kg

mh/+



Sa mère se distingue par une morphologie complète avec une mamelle toujours équilibrée après 8 lactations avec de bons taux et une très bonne fertilité. Nestor devrait produire des animaux de très bonne mixité par son pedigree associant GUERIDON à ULIMER. Cela incitera cependant à surveiller les vêlages sur génisses; à éviter sur les filles de CLOVIS.

Zijn moeder, BISE, onderscheidt zich door een complete exterieur met een steeds gebalanceerde uier na 8 lactaties met goede gehaltes en een zeer goede vruchtbaarheid. De nakommelingen van NESTOR zouden van goede mixte type zijn door zijn pedigree met Gueridon en Ulimer. Oppasen bij gebruik op vaarzen. Te vermijden op de dochters van Clovis.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** FR5940122340

Naisseur: GAEC Bon, Audignies

Propriétaire : - Né le : 10/01/2017

	GUERIDON DE WAYS	BARON
ERNEST	GUERIDON DE WATS	JENNY DE WAYS
EKNESI	GALBEE	SIRE VH WATERBLOK
	GALBEE	SYNTHESE
	LILIMED	CALIMERO
BISE	ULIMER	OKER
DISE	PALABRE	LEO
	PALABRE	LAURA

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	3721 3,79% 3,53%	1 <sup>∞</sup> L:	5734 3,89% 3,46%			
	ML 5:	7630 3,69% 3,42%	ML5:	7487 3,87% 3,24%			
	Ø8L:	6163 3,70% 3,48%	Ø5L:	6437 3,91% 3,36%			
Classification	87	142 T T C T T					

		Production et Fonctionnel: génomique 06/2020							Morphologique : -					Naissance :			Caséines	
1	• • •	ait	<u>ত</u>	ot.	_	₩.	Ö	<u>.v.</u>	<u></u>	, ,	Sin	Ë	SS	<del>-</del> -	age	eta	pa	
	Rép (%	\$	W%	%Pr	₩	రి	P	Ğ	Dév	Mus	Bas	Aplc	Poi	Ö	Vêla	Bei	Kapp	
)	48	344	0,06	-0,03	68	2,53	3,17	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	Α	

# **OPUS** DE PINCHET

A 15 mois, 132 cm (+10)

+/+



Opus est issu d'une vache très complète qui illustre parfaitement le type mixte. La bonne production laitière de sa mère combinée à FRANCIS devrait faire d'OPUS un taureau améliorateur en lait avec un risque de faiblesse dans les taux. Ses filles seront à priori profondes et d'un bon gabarit. A éviter sur les origines FRANCIS, ASTERIX, HUTCH et WILLY.

OPUS is afkomstig van een zeer complete koe die het mixte type perfect illustreert. De goede melkproductievan zijn moeder in combinatie met FRANCIS zou van OPUS een melkverbeterende stier moeten maken met een risico van lage gehaltes. Zijn dochters zullen waarschijnlijk diep en groot zijn. Te vermijden op dochters van FRANCIS, ASTERIX, HUTCH en WILLY.

### En testage

Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE161670459

**Naisseur:** COLLART Michel et Laurent Ass., Jamiolle

Propriétaire: - Né le: 25/05/2018

	JUNIOR	APOLLO
FRANCIS	JUNIOR	ECLAIRCIE
FRANCIS	55	BENONI
	55	534
	ASTERIX	PAULO
0272 DE PINCHET	ASTERIA	SENSUALITE
02/2 DE PINCHET	QUATRIEME DE PINCHET	WILLY 8788
	QUAINILIVIL DE PINCHET	6324

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	5288 3,19% 3,50%	1 <sup>ère</sup> L:	4230 3,59% 3,58%		
	ML4:	7753 3,43% 3,25%	ML4:	6186 3,33% 3,39%		
	Ø5L:	6469 3,47% 3,38%	Ø4L:	5001 3,48% 3,53%		
Classification	80	142 B T P T B				

1	Production et Fonctionnel: génomique 06/2020							Morphologique : -					Naissance:			Caséines	
N D	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	V€	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Карра
X	51	72	-0,06	-0,08	-11	2,89	3,53	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A2	-

### A 20 mois, 140 cm (+12)

mh/+



Sa mère se distingue par une morphologie complète avec une mamelle toujours équilibrée après 8 lactations avec de bons taux et une très bonne fertilité. L'index génomique d'OREO le place comme un taureau améliorateur en lait, protéines et MG. Il devrait améliorer le développement de ses filles. A éviter sur les filles de NESTOR, TIBO, LEO, ULIMER, ELOY et SIRE.

Zijn moeder kenmerkt zich door een complete exterieur met een evenwichtige uier na 8 lactaties met goede gehaltes en een zeer goede vruchtbaarheid. De genomische cijfers van OREO plaatsten hem als een verbeterende stier voor melk, eiwit en vet. Te vermijden op dochters van NESTOR, TIBO, LEO, ULIMER, ELOY en SIRE.

### Disponibilité Beschikbaarheid



N°: FR5940122617

**Naisseur :** GAEC Bon, Audignies **Propriétaire :** GAEC Bon, Audignies

**Né le :** 31/10/2018

	LEO	HERTOG
TIBO	LEO	ISLANDE
VH WATERBLOK	DODA WILLWATERDI OV	BRUNO
	DORA VH WATERBLOK	GUSTA
	ULIMER	CALIMERO
BISE	ULIMER	OKER
DIDE	DALADDE	LEO
	PALABRE	LAURA

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1∞L:	3721 3,79% 3,53%	1∞L:	5734 3,89% 3,46%			
	ML 5:	7630 3,69% 3,42%	ML5:	7487 3,87% 3,24%			
	Ø8L:	6163 3,70% 3,48%	Ø5L:	6437 3,91% 3,36%			
Classification	87	142 T T C T T					

ī		Production et Fonctionnel: génomique 06/2020							Moi	phologiqu	e:-		Naissance :			Caséines	
N	ét. )	ij	Ŋ	۲ <del>.</del>	- 1		Ö		<del></del> ;	ن ن	·Ε	Ë	8	<u>4</u>	age	亞	ga
D F	Rép (%	\$	W%	%Pr	₩	S	Lone	Pis	Déve	Mus	Bass	Aplo	Pojo	S	Vêla	Bet	Kapp
X	41	432	0,23	0,09	136	2,69	3,04	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	-

# **OXYDE** DE PINCHET

En testage

### A 22 mois, 137 cm (+7) - 748 kg

+/+



Sa mère est une vache complète aussi bien en morphologie qu'en production. Son index génomique le situe comme un taureau améliorateur en lait mais dégradant les taux à l'image de son père. A éviter sur les origines DUC, ASTERIX et HUTCH.

Zijn moeder is een complete koe, zowel voor exterieur als voor productie. Zijn genomische index plaatst hem als een melkverbeterende stier maar vernederende voor de gehaltes zoals zijn vader. Te vermijden op dochters van DUC, ASTERIX en HUTCH.

Disponibilité Beschikbaarheid



M Oui

**N°:** BE061670470

**Naisseur:** COLLART Michel et Laurent Ass., Jamiolle

Propriétaire: BBG, Ciney

**Né le :** 09/08/2018

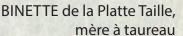
	PDUNG	GILBERT DE KESTERGAT
DUC	BRUNO	ELMA
Duc	CHRISTA	IVO
	CHRISTA	GRIS
	ASTERIX	PAULO
0065	ASTERIX	SENSUALITE
DE PINCHET	6938 ASTUCE	IRIS
	0936 ASTUCE	QUATRIEME DE PINCHET

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	5125 3,83% 3,66%	1 <sup>ère</sup> L:	5030 3,51% 3,56%		
	ML2:	6933 3,81% 3,58%	ML2:	6137 3,45% 3,59%		
	Ø2L:	6029 3,82% 3,62%	Ø3L:	5754 3,52% 3,54%		
Classification	82	140 B T P T T				

- 1		Production et Fonctionnel: génomique 06/2020						Morphologique : -					Naissance :			Caséines	
N	ét. )	Ħ.	ڻ ن	f.		_:	Ö	"	<del>- 10</del>	ű	Sin	Ë	\$	<b>4</b> ≟	ge	D	oa
D E	Rép (%	Ϋ́g	W%	%Pr	<b>₽</b>	<u></u>	P. P.	Pis	Dév	Mus	Bass	Aplo	Poic	S	Vêlage	Beta	Kapp
Х	49	245	-0,26	-0,08	7	2,8	3,43	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	-









FAUSTINE du Clypot, mère à taureau

Testé

# **ELAN**

A 13 mois, 125 cm (+6) - 521 kg

mh/mh



Il améliore le lait, la musculature et se place comme améliorateur du pis dans la catégorie mh/mh. Il faut l'utiliser de préférence sur des vaches avec du développement et de bons taux. A éviter sur les origines DUC et FRANCIS. Vêlages difficiles.

Hij verbetert melk, bespiering en uier als mh/mh stier. Liefst op koeien met goede ontwikkeling en goede gehaltes gebruiken. Te vermijden op origines van DUC en FRANCIS. Moeilijke afkalvingen.

### Disponibilité Beschikbaarheid



Non Oui

**N°:** BE257847633

Naisseur: BASTIN José, Brûly

Propriétaire: - Né le: 20/01/2014

	BRUNO	GILBERT DE KESTERGAT
DUC	BRUNO	ELMA
DUC	CHRISTA	IVO
	CHRISTA	GRIS
	FDANCIC	JUNIOR
PLAISANTE	FRANCIS	55
PLAISANTE	00.075.613	FRANCHI DE ST FONTAINE
	90.975.613	VENTOUSE

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	5963 3,38% 3,26%	1 <sup>ère</sup> L:				
	ML 3:	6684 3,59% 3,27%	ML5:	3845 3,18% 3,09%			
	Ø7L:	6270 3,40% 3,30%	Ø5L:	2467 3,14% 3,18%			
Classification	81	141 B T C T B					

- 1	Production et Fonctionnel : polygénique 04/2020							Morphologique: polygénique 06/2020					Naissance: polygénique 04/2020			Caséines	
N	ét. )	ait	ගු	ot.			Ö	"	<u>=</u>	ý.	.⊑	Ë	S	<u></u> ::	êlage	eta	opa
D E	Rép (%	Ş.	W%	%Pr	₩	Se	Lon	Pis	Dév	Mus	Bass	Aplo	Poj	હે	Vêla	Bet	Kap
Х	67	354	-0,17	-0,03	55	3,1	3,18	-0,6	-1,22	1,51	-0,6	-0,34	110	108	D	A1/A2	Α

# CLEMENT DUCLYPOT

### A 14 mois, 128 cm (+7)

### mh/mh



Sa mère, FRANCHE, présente un développement impressionnant et de très bons aplombs, sa mamelle manque d'attache arrière et est à surveiller. Elle possède dans son origine le taureau LAMBEAU du VANOVA. A éviter sur l'origine DIAMONT.

Zijn moeder, FRANCHE, heeft een indrukwekkende ontwikkeling en zeer goede benen. Ze mist achteruierhoogte ... in de gaten te houden. We vinden de stier LAMBEAI du VANOVA in zijn oorsprong. Te vermijden op DIAMONT dochters.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:**BE064385974

Naisseur: CUVELIER Frédéric, Neufvilles

**Propriétaire:** BBG, Ciney

**Né le:** 19/03/2019

	CECAD (DDD MIVTE)	ALDION		
DIAMONT	CESAR (BBB MIXTE)	ISAURA		
DU BOIS D'HERNOY	FRAGILE DU BOIS D'HERNOY	BLASON DU BOIS D'HERNOY		
	PRAGILE DO BOIS D'HERNOT	JONIA DU BOIS D'HERNOY		
	AMEDEE DIL CIVIDOT	LAMBEAU DU VANOVA		
FRANCHE	AMEDEE DU CLYPOT	BERENICE DU CLYPOT		
DU CLYPOT	BERTIE DU CLYPOT	EPERON DU CHAMPIAUX		
	DENTIE DU CLIPUI	IMPERIALE DU CLYPOT		

		Mère	Grand-Mère Mat.				
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	4270 3,73% 3,48%	1 <sup>ère</sup> L:	4158 3,84% 3,44%			
	ML 3:	5992 3,67% 3,28%	ML3:	5324 3,55% 3,16%			
	Ø4L:	5174 3,68% 3,40%	Ø3L:	4803 3,66% 3,29%			
Classification	80	150 C E C T B					



FRANCHE du Clypot, mère de Clement

1	Production et Fonctionnel : pedigree 04/2020							Morphologique : -				Naissance :			Caséines		
N D	tépét. (%)	<g lait<="" th=""><th>%MG</th><th>%Prot.</th><th>T∌∧</th><th>Cell.</th><th>Long.</th><th>Pis</th><th>Dével.</th><th>Musc.</th><th>Sassin</th><th>plom.</th><th>Poids</th><th>Conf.</th><th>/êlage</th><th>Beta</th><th>(appa</th></g>	%MG	%Prot.	T∌∧	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Sassin	plom.	Poids	Conf.	/êlage	Beta	(appa
E	33	-119	0,07	0,06	-8	3.09	2,92	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-

# DESTIN DETERNIAUX

A 60 mois, 152 cm (+8) - 1246 kg

mh/mh



Sa super morphologie lui a permis de remporter le championnat des taureaux à Tournai en 2015. Il faudra toutefois préférer son utilisation sur des origines assez laitières. A éviter sur les filles d'INSTINCT.

Door zijn mooie exterieur heeft hij het kampioenschap van stieren in Tournai 2015 gewonnen. Liefst gebruiken op oorsprongen met voldoende melk. Te vermijden op de dochters van INSTINCT.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE055751070

Naisseur: VANDROMME et BAUDSON, Vergnies
Propriétaire: BAYOT Pol & FAGNART Anne, Clermont

**Né le :** 05/01/2010

	INCENIEUD DE TEDNIAUV	GARANT DE VILLERS			
CONFIANT	INGENIEUR DE TERNIAUX	FARCEUSE DE TERNIAUX			
DE TERNIAUX	IF ANIINIE DE TEDNILALIV	IBIS DE HOVES			
	JEANINE DE TERNIAUX	HERTA DE TERNIAUX			
	JORDAN DE TERNIAUX	HERGE DE TERNIAUX			
BRILLANTE	JORDAN DE TERNIAUX	ANITA DE TERNIAUX			
DE TERNIAUX	ICCLIE DE TERMINALIV	FETICHE DE TERNIAUX			
	ISSUE DE TERNIAUX	GALANTE DE TERNIAUX			

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1∞L:	4745 3,21% 2,94%	1 <sup>ère</sup> L:	4348 3,48% 3,23%		
	ML 3:	7122 3,62% 2,97%	ML2:	4515 3,56% 3,07%		
	Ø8L:	5798 3,39% 3,04%	Ø4L:	3986 3,36% 3,01%		
Classification						

1	Production et Fonctionnel: pedigree 04/2020								Moi	phologiqu	e:-		Naissance: polygénique 04/2020			Caséines	
N	ét.	ait	Ŋ	j.	_		Ď		<del></del> ;	o;	Sin	Ë.	8	<u>-</u>	ge	a	)a
D E	Rép (%)	δ	W%	%Pr	∌	Se	o n	Pis	Dévi	Mus	Bass	Aplo	Poic	So	Vêla	Bet	Kapp
X	34	-498	0,08	0,07	-90	2,65	2,73	-	-	-	-	-	109	107	D	A1/A1	-

# INDULGENT DE L'ETANG BLEU

Disponibilité

. Beschikbaarheid



Nee Non Oui

En testage

N°: BE963883983

**Naisseur:** HERBAGE Germain Père et Fils, Seloignes

Propriétaire: BBG, Ciney

**Né le:** 08/09/2018

	BENONI	IZAAK
LIONEL	BENONI	LA NEL
IN DE ZON	DIRKJE IN DE ZON	SIRE VH WATERBLOK
	DIRKJE IN DE ZON	SARINA IN DE ZON
	HAITIEN	ELOY VAN DE MUIZEBEEMD
RAVIE	HAITIEN	ACTIVE
DE L ETANG BLEU	FARCEUSE DE L'ETANG BLEU	TAPIOCA
	PANCEUSE DE L'ETAING BLEU	CALINE DE L ETANG BLEU

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>∞</sup> L:	5117 3,63% 3,39%	1 <sup>ère</sup> L:	4848 3,77% 3,33%		
	ML1:	5117 3,63% 3,39%	ML5:	7208 3,89% 3,26%		
	Ø2L:	5043 3,57% 3,34%	Ø6L:	6200 3,77% 3,29%		
Classification	77	145 C T C B B	81	142 T T P B T		

-1	Production et Fonctionnel: génomique 06/2020							Morphologique : -					Naissance :			Caséines	
N D E	Répét. (%)	Kg lait	%MG	%Prot.	N€L	Cell.	Long.	Pis	Dével.	Musc.	Bassin	Aplom.	Poids	Conf.	Vêlage	Beta	Kappa
X	38	154	0,1	0,07	59	2,82	3,27	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	-

A 19 mois, 135 cm (+8) - 731 kg

mh/mh



INDULGENT présente une morphologie équilibrée. Sa mère est une vache complète tant dans sa production que dans sa morphologie avec une mamelle toutefois à surveiller. Son pedigree original permet de l'utiliser sur toutes les origines mh/mh. A éviter sur les filles et petites-filles de BENONI, SIRE, ELOY et TAPIOCA.

INDULGENT heeft een evenwichtige morfologie. Zijn moeder is een complete koe zowel voor productie als voor morfologie. Uier in de gaten houden. Zijn originele stamboom laat een gebruik toe op alle mh/mh oorsprongen. Te vermijden op dochters en kleindochters van BENONI, SIRE, ELOU en TAPIOCA.

# GERANT DE L'ETANG BLEU

### A 14 mois, 125 cm (+4)

mh/mh



N°:BE163884069

**Né le :** 28/03/2019

Propriétaire : BBG, Ciney



**Naisseur:** HERBAGE Germain, Seloignes



Ce taureau mh/mh présente une morphologie complète. Son index génomique le place comme un taureau améliorateur pour le lait et la MG. Son pedigree en dehors des origines mh/mh le rend très facile d'utilisation. A éviter sur les origines HOFNAR, SIRE, ELOY et LUTIN.

Deze mh/mh stier heeft een complete morfologie. Zijn genomische index toont dat de stier melk en vet verbetert. Zijn pedigree buiten de mh/mh oorsprong maakt hem zeer gemakkelijk te gebruiken. Te vermijden op HOFNAR, SIRE, ELOY en LUTIN dochters.

	HOFNAR DE CORREBEEK	FALDO TER VAEREN		
ESPOIR	HOFINAR DE CORREDEER	FINE DE CORREBEEK		
DE L ETANG BLEU	GRELOTTE DE L ETANG BLEU	CUBA VD VAERENDRIESCH		
	GRELOTTE DE L'ETANG BLEO	ACADEMIE DE L ETANG BLEU		
	HAITIFN	ELOY VAN DE MUIZEBEEMD		
SPIRALE	HAITIEN	ACTIVE		
DE L ETANG BLEU	DIRECTRICE DE L ETANG BLEU	IDEAL		
	DIRECTRICE DE L'ETANG BLEU	AGRUME DE L ETANG BLEU		

		Mère	Grand-Mère Mat.			
Production à 305 j	1 <sup>è∞</sup> L:	5345 3,60% 3,25%	1 <sup>ère</sup> L:	5802 3,84% 3,31%		
	ML 1:	5345 3,60% 3,25%	ML4:	6571 3,40% 3,22%		
	Ø1L:	5345 3,60% 3,25%	Ø6L:	5895 3,36% 3,26%		
Classification	78	140 B T P B B	80	146 B T P T B		



SPIRALE de l'Etang Bleu, mère de Gerant

1		Produc	ction et Fo	nctionnel :	génomique (	6/2020			Mo	rphologiqu	e:-			Naissance :		Casé	ines
N D	pét. %)	J lait	MG	Prot.	₩	<u>≡</u>	ong.	Pis	evel.	usc.	Issin	lom.	spic	onf.	êlage	eta	(appa
E	Ré (°	3	%	%		O	7	-	ă	Ē	Ba	₹	ď	Ö	Vê	B	\$
X	36	405	0,12	0,04	106	2,7	3,39	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A2	-

# MAESTRO DU CHATEAU

A 17 mois, 134 cm (+9) - 640 kg

mh/mh



MAESTRO est un taureau très complet au niveau de sa morphologie avec du développement. Sa grand-mère, BICHETTE est une référence pour la production de lait, la longévité et la fertilité. Sa production de lait totale est proche de 87 000 litres en 14 lactations. MAESTRO est typé A2/A2 pour la béta caséine. A éviter sur les origines CLOVIS et CYRANO.

MAESTRO is een zeer complete stier in termen van morfologie met ontwikkeling. Zijn grootmoeder BICHETTE is een referentie voor melkproductie, levensduur en vruchtbaarheid. Haar totale melkproductie bedraagt bijna 87.000 liter in 14 lactaties. MAESTRO is A2/A2 voor bètacaseïne. Te vermijden op dochters van CLOVIS en CYRANO.

### Disponibilité Beschikbaarheid



**N°:** BE063854224

Naisseur: WAYEMBERGH Ghislain, Naast

Propriétaire : BBG, Ciney

**Né le :** 23/04/2018

	CLOVIS	AJACCIO DE TERNIAUX
HAZARD	CLOVIS	GALBEE
DU CHATEAU	EVIDENCE DU CHATEAU	CASIMIR DU CLYPOT
	EVIDENCE DU CHATEAU	COQUETTE DU CHATEAU
	EDEDONI DI I CHANADIALIV	QUALIFIE DE WEMBAY
AMOUREUSE	EPERON DU CHAMPIAUX	FLORETTE DU CHAMPIAUX
DU CHATEAU	BICHETTE DU CHATEAU	ERIK
	BICHETTE DU CHATEAU	GERMAINE DU CHATEAU

		Mère	Gra	nd-Mère Mat.
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	4434 3,76% 3,05%	1 <sup>èrc</sup> L:	5354 3,32% 3,28%
	ML 5:	6240 4,11% 3,23%	ML4:	7281 3,59% 3,27%
	Ø8L:	5605 3,79% 3,25%	Ø 14L:	6164 3,51% 3,28%
Classification	78	140 B B P B T	84	135 E B P B T

ı		Produc	ction et Foi	<b>nctionnel :</b> ्	génomique C	6/2020			Mo	phologique	e:-			Naissance:		Casé	ines
N	ét. )	ait	<u>0</u>	ot.			Ö	<u>.s</u>	<u>—</u> :	Ö,	ig	Ë	SS	<b>≟</b>	êlage	eta	ba
D E	Rép (%	Ş.	W%	₩ ₽	X€	S	L <sub>o</sub>	Ě	Dév	Mus	Bass	Aplo	Poj	Š	Vêla	Bet	Kap
Х	43	-21	0,01	0,04	8	2,99	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	A2/A2	-

# NARRATEUR DU BARA

A 18 mois, 129 cm (+3) - 493 kg mh/mh



Son gabarit ainsi que celui de sa mère devrait faire de NARRATEUR un taureau améliorateur pour le développement. Il est à utiliser sur des origines avec de bons taux. A éviter sur les filles et petites-filles de SAPIN, ERNEST et NESTOR.

Aangezien zijn maat en deze van zijn moeder moet de stier NARRATEUR de ontwikkeling verbeteren. Te gebruiken op oorsprongen met goede gehaltes. Te vermijden op de dochters en kleindochters van SAPIN, ERNEST en NESTOR.

### En testage

Disponibilité

Beschikhaarheid



Nee Oui Oui

**N°:** BE858764620

Naisseur: SABLON Michel et Julien, Céroux-Mousty

Propriétaire: - Né le: 18/02/2017

	GUERIDON DE WAYS	BARON
BOUCLE	GUERIDON DE WATS	JENNY DE WAYS
DE VILLERS	DAUPHINE DE VILLERS	JOVIAL D'ANIXHE
	DAUPHINE DE VILLERS	IRENE DE VILLERS
	A DOENT OF TERMINALIV	SAPIN
JACEE	ARDENT DE TERNIAUX	BOURIQUE DU BARA
DU BARA	DANIOICE DILIBADA	ECLIPSE DE TERNIAUX
	DANOISE DU BARA	BOURIQUE DU BARA

		Mère	Gra	and-Mère Mat.
Production à 305 j	1 <sup>ère</sup> L:	3934 3,60% 3,47%	1 <sup>ère</sup> L:	3448 3,64% 3,39%
	ML3:	6234 3,45% 3,19%	ML4:	4573 3,59% 3,20%
	Ø5L:	5079 3,51% 3,24%	Ø4L:	4148 3,67% 3,28%
Classification	75	148 C T C C B		

- 1		Produ	ction et For	ctionnel :	génomique (	06/2020			Мо	rphologiqu	e:-			Naissance:		Casé	ines
N	ét. )	ait	ගු	p.			ğ	"	<u>—</u> :	Ċ,	.E	Ë	8	<b>⊬</b>	ge	D.	ba
D E	Rép (%	Ş.	W%	%Pr	V€	<u></u>	g	Pis	Dév	Mus	Bass	Aplo	Poj	රි	Vêla	Beta	Kap
X	49	-235	-0,22	-0,12	-96	2,61	2,96	-	-	-	-	-	-	-	-	A1/A1	-

# TAUREAUX TESTÉS

	Padiarea			Inde	x produc	Index production et fonctionnel: polygéniqu	ctionnel	polygén	ique 04/2020	020	Index m	orpholog	que: poly	Index morphologique: polygénique 06/2020	6/2020	Index n	aissance:	Index naissance: polyg. 04/2020	/2020	Caséines	nes
Мож	(Père x GPM)	Typage Robe		Rép (%)	Lait	MG	Prot.	N€L	Cellules	Long.	Pis	Dévelop	Musculat	Bassin	Aplombs Rép (%)	Rép (%)	Poids	Confo.	Vêl.	Béta	Карра
CARLOS	ARIBO x DUC	+/ym	BL	78	695	-0,13	80'0-	108	3,43	3,18	1,09	0,94	-0,21	1,15	-0,22	91	92	83	±	A1/A1	В
CYRANO	IROQUOIS x ERIK	+/hm	BL	54	479	0,01	-0,04	88	2,89	-	0,10	-0,82	-0.67	0,13	-1.50	92	98	91	Ь	A1/A1	A/B
FAVANE	TARZAN x TOBIAS	+/+	BL	98	366	80′0	0,03	94	3,16	3,11	1,68	1,48	-1,42	0,28	0,39	93	83	79	TF	A1/A2	۷
<b>FERNANDEL</b>	WILLY x LEO	+/hm	PN	87	58	-0,14	00'0	2	2,35	3,18	0,53	-0,12	-0,25	0,44	0,91	93	94	91	Ъ	A1/A2	A/B
HUTCH	ULYSSE x PAULO	+/hm	BL	78	236	0,04	0,02	09	2,47	2,88	2,23	0,51	-0,45	1,32	-0,67	92	92	84	ъ	A1/A1	A/B
TAPIOCA	MARS × ERIK	+/+	BL	94	934	0,11	-0,04	191	3,67	3,03	1,23	0,38	-0,81	0,81	2,16	95	87	81	TF	A1/A1	A/B
ULYSSE	COURANT × APOLLO	+/hm	BL	80	-183	0,36	0,16	32	2,31	2,52	1,41	-0,73	-0,25	0,40	0,28	80	84	81	+ \ 2	A1/A2	А
ELAN	DUC x FRANCIS	mh/mh	PB	29	354	-0,17	-0,03	55	3,10	3,18	-0,60	-1,22	1,51	-0,60	-0,34	94	110	108	D	A1/A2	Α

# TAUREAUX EN TESTAGE

:	Pedigree	,		Ind	ex produ	tion et fo	nctionnel	: génomi	Index production et fonctionnel: génomique 06/2020	50	Index m	orphologi	que: poly	Index morphologique: polygénique 06/2020	6/2020	lndex n	aissance:	Index naissance: polyg. 04/2020	/2020	Caséines	nes
E ON	(Père x GPM)	Typage	Kobe	Rép (%)	Lait	MG	Prot.	N€L	Cellules	Long.	Pis	Dévelop.	Dévelop. Musaulat.	Bassin	Aplombs Rép (%)	Rép (%)	Poids	Confo.	Vêl.	Béta	Карра
HAMSTER	DODOL x ED	+/yw	BL	58	215	-0,04	90'0-	24	2,60	3,42	,	,	,	,	,	93	88	95	ш	A1/A1	A/B
JOSEPH	DANIEL × WIM	+/hm	BL	47	31	0,13	0,03	56	3,01	2,99	-	,	1	,	,	85	104	96	ш	A1/A1	A/B
LARS	HENK x IDOOL	+/hm	PB	27	112	-0,04	0,01	22	2,83	3,66	,	,			,	88	102	68	ш	A1/A2	A/B
<b>LUCKY LUKE</b>	PASTEUR × UMBERTO	+/hm	BL	46	280	0,01	0,02	65	2,72	3,63		1	1			87	103	93	± Z	A1/A1	A
MARC	HOFNAR × ARIBO	+/+	BL	39	461	-0,03	-0,01	92	2,70	3,60						,		,			
MERLIN	ELOY x CUBA	+/+	BL	49	273	0,32	0,15	128	2,68	3,52	,	1	ı	,	ı	,	,	,	,	A2/A2	,
MILOU	HUTCH x CHRISTIAAN	+/+	PB	44	137	90'0	0,03	43	2,47	3,32		1	1					,	,	A1/A1	
NESTOR	ERNEST × ULIMER	+/hm	BL	48	344	90'0	-0,03	89	2,53	3,17	-	1	1	-	-	-	-	-	-	A1/A1	Α
OPUS	FRANCIS x ASTERIX	+/+	PB	51	72	90'0-	-0,08	-11	2,89	3,53	-	-	-	-	-	-	1	1	-	A1/A2	1
OREO	TIBO x ULIMER	+/hm	BL	41	432	0,23	60'0	136	2,69	3,04			1					,		A1/A1	
OXYDE	DUC x ASTERIX	+/+	BL	49	245	-0,26	-0,08	7	2,80	3,43	-	1	1	-	-	-	-	-	-	A1/A1	1
CLEMENT	DIAMONT x AMEDEE	mh/mh	BL	33	-119	0,07	90'0	8-	3,09	2,92	-	-	-			-	1	1	-	1	1
DESTIN	CONFIANT x JORDAN	mh/mh	BL	34	-498	80'0	0,07	06-	2,65	2,73	-					92	109	107	D	A1/A1	,
GERANT	ESPOIR × HAITIEN	mh/mh	PB	36	405	0,12	0,04	106	2,70	3,39	,	,	,		,	,	,	,	,	A1/A2	,
INDULGENT	LIONEL x HAITIEN	mh/mh	BL	38	154	0,1	0,07	59	2,82	3,27	-	-	1		-			,		A1/A1	
MAESTRO	HAZARD x EPERON	mh/mh	BL	43	-21	0,01	0,04	8	2,99	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A2/A2	-
NARRATEUR	BOUCLE x ARDENT	mh/mh	BL	49	-235	-0,22	-0,12	96-	2,61	2,96	-	-				,	1	,	,	A1/A1	,

Italique: index pedigree



### Contacts commerciaux:





### **BELGIAN BLUE GROUP**

Chemin du Tersoit, 32 5590 Ciney

Tél.: +32 (0)83 68 70 68 Fax: +32 (0)83 68 70 69 E-mail: info@netbbg.com Site web: belgianbluegroup.com



CRV, Klantenservice Vlaanderen

Tel.: +32 (0)78 15 44 44 Contact Nederland:

CRV, Klantenservice Nederland

Tel.: +31 (0)88 00 24 440 Website: www.crv4all.com



**GENES DIFFUSION** 



awé Scrlfs

Chemin du Tersoit, 32 - 5590 Ciney

Tél.: +32 (0)83 68 70 70 Fax: +32 (0)83 68 70 79 E-mail: info@awenet.be Site web: www.awenet.be



B.P. 70023

59501 DOUAI Cedex (France) Tél.: +33 (0)3 27 99 29 29 Fax: +33 (0)3 27 99 29 12 E-mail: gd@genesdiffusion.com





### awé asbl

Champs Elysées, 4 5590 Ciney

Tél.: +32 (0)83 23 06 33 Fax: +32 (0)83 23 06 76 E-mail: gglorieux@awenet.be



### **UNION BLEUE DU NORD**

rue de l'Epau, 2 59230 Sars et Rosières Tél.: +33 (0)3 62 26 36 30

e-mail: maison.elevage.nord@gmail.com



### **CRV CVBA**

Buchenstraat, 7 9051 St Denijs-Westrem Tel.: +32(0)9 363 92 11

E-mail: gabriel.deschuymer@crv4all.com

### Partenaires du programme BlueSter :











**Visitez notre site internet:** 

www.projet-bluester.eu