



LA PRATIQUE FAIT PREUVE

Geertje 795 (p. Centrum)

Prop.: Exploitation laitière Hammink VOF, Almelo (NL)

L'objectif de K.I. Samen : des troupeaux laitiers durables. Non seulement nous dispensons nos bons conseils en matière d'élevage, mais nous offrons également aux éleveurs des produits pour améliorer en permanence les performances de leur troupeau.



BOLIFLASH RUMEN

Boliflash Rumen soutient la fonction globale du rumen et stimule le microbiote du rumen et la rumination. Boliflash Rumen réduit le risque d'acidose du rumen.



BOLIFLASH FERTIL

Pour de meilleurs résultats d'insémination et pour donner un coup de pouce au système reproducteur, utilisez Boliflash Fertil : vous obtiendrez des signaux de chaleurs plus clairs et de meilleurs résultats d'insémination.



BOLIFLASH CALCIUM

Boliflash Calcium réduit le risque de fièvre de lait (ou hypocalcémie) dans les 48 heures suivant le vêlage, en équilibrant les niveaux de calcium juste après le vêlage.

Posez la question à votre conseiller en élevage ou passez commande dans notre boutique en ligne, c'est rapide et facile. Rendez-vous sur recherchedetaureaux.kisamen.be/materiaux ou scannez le QR code.



K.I. SAMEN SE PRÉPARE POUR L'AVENIR

Les lois et réglementations néerlandaises relatives à la nature, au fumier et à l'azote ont contraint la famille Engelen à intégrer l'exploitation laitière K.I. Samen au programme néerlandais de rachat des exploitations. En effet, l'exploitation se trouve dans la catégorie des principaux émetteurs d'azote et est située à proximité de onze réserves naturelles, dont l'une la borde directement. Ce choix drastique attriste beaucoup non seulement la famille, mais aussi tous les employés qui ont oeuvré jour et nuit à la réussite de l'exploitation laitière.

« Malgré l'arrêt de l'exploitation laitière, je constate que la station d'I.A. va de l'avant, et de nombreux jeunes collaborateurs ambitieux nous ont rejoints. Notre équipe est à la pointe du secteur, et propose des patrimoines

génétiques qui ont fait leurs preuves dans l'élevage, sur le terrain. Nous restons tournés vers l'avenir, continuons à saisir les opportunités et à aller de l'avant sans relâche. Nous allons exploiter nos connaissances et notre expérience pour poursuivre le développement du centre d'insémination artificielle, et avons toute confiance dans l'avenir de K.I. Samen. Ces dernières années, nous avons déjà beaucoup investi dans notre laboratoire et dans l'automatisation. Avec les nouveaux investissements, nous répondons aux évolutions du marché, telles que la demande croissante de taureaux pour croisements industriels Blanc Bleu Belge. Et il y a bien plus encore ! »

Ralph Engelen





RICK (G.) ET JAN (D.) HAMMINK AVEC GEERTJE 669 (P. MALKI).

« GEERTJE 669 A TOUT CE QU'IL FAUT POUR ÊTRE UNE VACHE ÉQUILIBRÉE »

Geertje 669 (p. Malki) est la vache modèle pour la rubrique « Des vaches équilibrées » de K.I. Samen. Elle présente toutes les caractéristiques importantes d'une vache laitière dotée d'un bel équilibre. Geertje 669 est une vache profitable, dépourvue de problème et bien bâtie. Bref, une vache avec une production viagère élevée qui contribuera, à l'avenir aussi, à un bon rendement sur l'exploitation laitière de la famille Hammink, l'éleveur de cette « TrueType ».

Longévité et familles de vaches éprouvées

Jan, Gé et leur fils Rick Hammink possèdent et exploitent une ferme laitière à Almelo (NL) qui compte 85 vaches laitières, et ont vu passer 18 vaches « à cent tonnes de lait ». La vision de Hammink en matière d'élevage est axée sur la longévité des bêtes : « Nous nous intéressons principalement à la lignée maternelle et pas tellement aux valeurs d'élevage d'un taureau. Ce qui nous importe, c'est que les familles de vaches aient fait leurs preuves. Par ailleurs, nous utilisons le système Triple-A pour appairer la vache et le taureau. »

Des vaches équilibrées

Jan poursuit : « Geertje 669 a un côté luxuriant et une résistance remarquables, et une belle apparence. De génisse de qualité, elle est devenue une vache laitière impressionnante tout en conservant une excellente conformation. Elle n'est pas trop grande, a une poitrine large, une belle amplitude sur tout le corps et beaucoup de finesse. Comme c'est une vache très racée, elle affiche aussi une très bonne santé. »



Photo Alger Meekma



Photo Alger Meekma

Geertje 669 (p. Malki) (EX 92) de génisse (gauche) à vache laitière bien équilibrée ayant vêlé 4 fois (droite).

La famille Geertje, des vaches d'exception

Geertje 669 vient d'une forte famille de vaches dotées d'une belle apparence, et connues pour leur longévité et leur productivité. Lors de sa première inspection à la ferme, Geertje 669 a été notée 85 points et moins de quatre ans plus tard, elle a été jugée excellente, avec le score EX 92. Jan acquiesce avec satisfaction : « Tout a commencé dans les années 60 avec Geertje 47, notre toute première Geertje, sur laquelle nous avons basé notre élevage. »

14 vaches à cent tonnes de lait

« Aujourd'hui, sept Geertjes se sont vu accoler le suffixe "excellent". Il est évident que la longévité est ancrée dans cette famille des vaches. Jusqu'à présent, 14 Geertjes de l'exploitation

laitière Hammink ont dépassé la barre des 100 000 kg de lait produit et Geertje 669 est déjà en bonne voie pour atteindre ce jalon. »

Un canon à lait

« Geertje 669 est un véritable canon à lait », rit Rick. « Nous trayons deux fois par jour et au pic de sa précédente lactation, elle donnait plus de 40 litres par traite. C'est un plaisir quand une telle vache entre dans la salle de traite », se réjouit Jan. « Elle a une forte tendance à la production de lait, et se montre très facile, et ne présente aucun problème. À l'heure actuelle, elle a donné plus de 83 000 kg de lait avec 3,50 % de protéines en cinq lactations. »

Des championnes au TASS

Lors du Twente After Summer Show aux Pays-Bas le 18 octobre dernier, Geertje 669 a pris la première place de la catégorie production. Très fier, Rick ajoute : « elle avait un superbe tronc, des côtes bien arquées et ouvertes et un beau pis bien fini avec beaucoup de capacité. Geertje 669 est le parangon de la vache racée avec sa féminité et sa finesse. » Sa compagne d'étable, la fille de Malando Geertje 603, a été sacrée vice-championne ce jour-là. Jan ajoute : « Geertje 603

a fait forte impression sur scène, avec notamment sa longue tête et son long cou. Et la production n'est pas en reste : en sept lactations, elle a produit plus de 97 300 kg de lait avec des teneurs de 5,01 % de matières grasses et 3,81 % de protéines. » Geertje 603 est elle aussi une véritable « vache en équilibre ». Élevée dans une optique de longévité et de fortes productions, cette fille de Malando est elle aussi sur la bonne voie pour atteindre les 100 000 litres !



Photo Fleur Maarjke Bakker



Photo Fleur Maarjke Bakker

Des vaches autonomes et qui ne présentent pas de problèmes

« Geertje 669 excelle sur tous les plans. Elle est alerte, sociable et n'est absolument pas dominante. Elle ne se démarque pas vraiment », dit Rick. « Elle a une très bonne santé : nous n'avons jamais eu de problèmes avec elle. C'est une vache autonome qui ne pose aucune difficulté particulière. Nous la voyons toujours manger et ruminer, elle travaille toute la journée à convertir une grande quantité de fourrage en une belle mare de lait. Et c'est le cas de bon nombre de ses homonymes. Les Geertjes sont des super-vaches, précieuses pour l'exploitation. »

La combinaison parfaite

L'on comprend bien que Geertje 669 est la « TrueType » de K.I. Samen. Pour nous, elle est aussi un modèle dans l'étable. Aucune fausse note à signaler : sa productivité, sa santé et sa conformation équilibrée font d'elle un élément précieux de notre troupeau. Et Geertje 603, fille de Malando, la talonne de près ! » conclut Jan en riant.



GEERTJE 603 (P. MALANDO) REJOINT LA LISTE DES VACHES À CENT TONNES DE LAIT CETTE ANNÉE.

Les éleveurs du nouveau taureau d'avenir, Parfait P

Bientôt, Parfait P (Prada x Malki x Miller P) sera bientôt le taureau d'avenir. La famille Hammink a élevé ce taureau hétérozygote sans cornes (polled). Parfait P, avec son pelage noir de jais, son apparence élégante et son apport génétique un peu différent, est un petit bijou inclassable. Le jeune taureau a hérité le gène polled de sa grand-mère Geertje 712 (p. Miller P), qui est toujours en production, tout comme sa mère Malki, la jeune Geertje 752, ayant vêlé trois fois. Son arrière-grand-mère Geertje 542 (p. Mr Ed) a atteint une production viagère de plus de 110 000 kg. Le nouveau taureau d'avenir Parfait P est présenté plus en détail à la page 18.

Geertje 752 (p. Malki) mère de Parfait P



Photo Alger Meekma

GEERTJE 669 (P. MALKI) AVEC JAN (À GAUCHE) ET GEERTJE 603 (P. MALANDO) AVEC RICK (À DROITE).



WR CENTRUM, LE COMBLE DU RAFFINEMENT !

Même lorsqu'il n'était qu'un jeune taureau, Centrum était déjà largement utilisé et testé, avec succès ! Ce fils de Crown à la robe acajou, qui est un « taureau d'avenir » issu de WR Miley (EX 92) était déjà impressionnant à l'époque. Sa mère et sa grand-mère ont également fait forte impression, tant par leur conformation que par leurs productions et leur pedigree. Tous ces facteurs ont fait de Centrum un jeune taureau recherché. Aujourd'hui, plus de trois ans plus tard, les génisses précoces sont déjà en fin de lactation et le troupeau de filles de ce taureau à l'essai s'agrandit chaque mois.

Grashoek Julia 123 (VG 88) (p. Centrum)

Prop.: Exploitation d'élevage et laitière K.I. Samen, Grashoek (NL)



été récompensées par un score VG 88 et d'autres excellentes filles ont été remarquées.

Un bel avantage en termes de teneurs

Au niveau de la production, Centrum a un bel avantage en termes de volume produit et de teneurs. Les génisses sont appréciées pour leur persistance dans la production de lait. À l'étable, les Centrum sont considérées comme très calmes, ce qui est la cerise sur le gâteau.

La base : la famille de vaches

La fiabilité et la sécurité, c'est d'abord une famille de vaches profondes et larges, qui imprime sa marque sur sa lignée. C'est justement le cas de la famille de vaches dont est issu Centrum. La lignée M de Ludger Wiewer, à Drensteinfurt (Allemagne), est une souche très forte au niveau de la conformation et des teneurs, avec une base de conformation profonde et large. Une vache très célèbre issue de cette lignée est la trisaïeule de Centrum, Morelle EX 93, fille de Koerier. En plus de remporter le concours, elle s'est également imposée comme une excellente vache reproductrice.

Une conformation superbe, caractéristique bien ancrée

Dans la lignée M, la bonne conformation des vaches est une caractéristique bien ancrée. Miley, la mère, a reçu le score EX 92 et elle affiche actuellement 70 000 kg de lait au compteur. Les filles de Centrum présentent également une excellente conformation. Celle-ci se caractérise par la finesse de la peau et des os, une cage thoracique profonde, d'excellentes mamelles (avec des pis avant remarquables), et des membres postérieurs parallèles. Deux génisses ont déjà



361222 | WR CENTRUM

Crown x Diamondback x Brekem | aAa 153264

Centrum, avec sa conformation d'exception, améliore formidablement la mamelle, et donne des vaches à la belle conformation, avec de la finesse et un squelette large. Il a des membres absolument parallèles, qu'il utilise superbement. Centrum apporte des teneurs élevées et une production persistante.



GRÂCE AUX TAUREAUX BBB DE K.I. SAMEN, LE RENDEMENT AUGMENTE

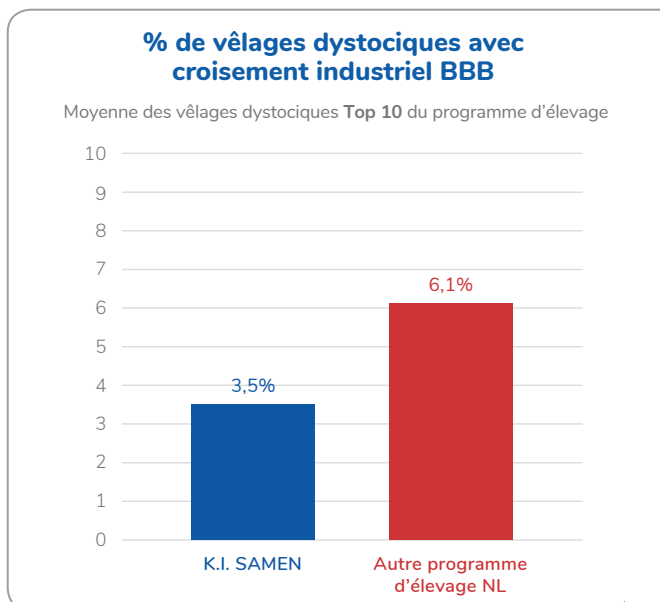
Avec notre approche « Une exploitation équilibrée », nous examinons le rendement total au niveau de la ferme. Ce rendement dépend en grande partie des coûts d'élevage des veaux et de leur rendement, en effet l'élevage de jeunes bovins exige beaucoup de main-d'oeuvre et des frais importants d'alimentation, de logement et de soins. Si les vaches demeurent plus longtemps sur l'exploitation et ont une durée de vie productive plus longue, cela réduit mécaniquement le taux de remplacement.

L'utilisation de la race Blanc-bleu Belge, un facteur de rendement

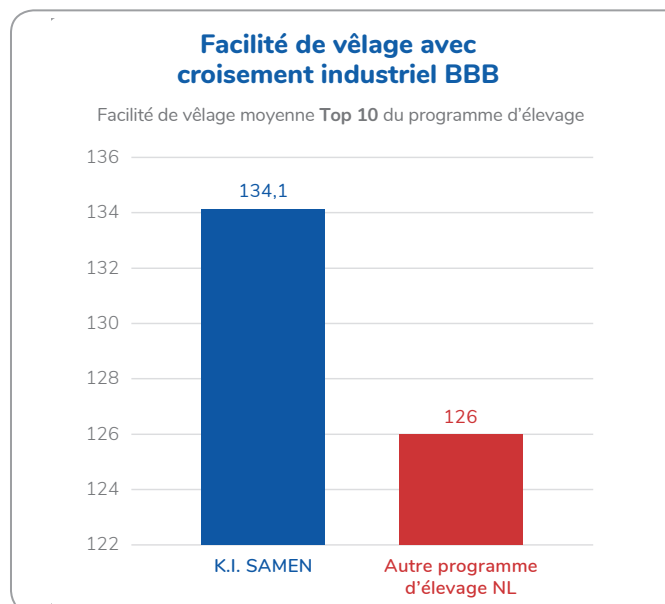
Lorsque l'éleveur n'a plus besoin de remplacer autant de vaches par du jeune bétail, il est possible de recourir davantage à des croisements industriels avec des taureaux blanc-bleu belge, afin que l'élevage de veaux donne un rendement plus élevé. Pour cela, il faut éviter les problèmes de vêlage et un démarrage tardif ou médiocre de la lactation suivante.

Moins de vêlages dystociques

Dans son programme d'élevage, K.I. Samen sélectionne depuis des années des taureaux présentant de bonnes caractéristiques de facilité de vêlage et de courte durée de gestation. Les chiffres le montrent : la valeur d'élevage moyenne pour la facilité de vêlage de nos 10 meilleurs croisements industriels BBB est de 134,1 – un chiffre nettement supérieur aux 126 du top 10 d'un autre programme d'élevage néerlandais. Cela se traduit par moins de vêlages dystociques : chez K.I. Samen, le pourcentage de vêlages dystociques est de 3,5 %, contre 6,1 %



dans l'autre programme d'élevage. Ces chiffres sont basés sur les chiffres du registre généalogique néerlandais d'août 2024.



Que dit la valeur d'élevage sur la facilité de vêlage ?

Le graphique ci-dessous montre que la valeur d'élevage « facilité de vêlage » 100 conduit à une moyenne de 14,3 % de vêlages dystociques. Lorsque la facilité de vêlage est de 125, ce ne sont plus que 6,4 % de vêlages dystociques. K.I. Samen compte

Valeur d'élevage Facilité de vêlage	% moyen de vêlages dystociques
100	14,3
105	12,7
110	11,1
115	9,6
120	8,0
125	6,4
130	4,8

dans sa gamme pas moins de 17 taureaux qui obtiennent un score de facilité de vêlage de 125 ou plus.

Une durée de gestation moindre empêche les vêlages dystociques et un démarrage de lactation tardif

En choisissant des taureaux ayant des valeurs d'élevage élevées pour la facilité de vêlage et des durées de gestation courtes, les éleveurs connaîtront moins de complications pendant le vêlage. Une courte durée de gestation se traduit par des veaux moins lourds, ce qui permet aux vaches de se remettre plus rapidement. Elles entrent donc plus vite en lactation, ce qui se traduit par une production et donc un rendement accrus. Le diagramme ci-contre montre la différence de durée de gestation moyenne entre nos 10 meilleurs taureaux et les 10 meilleurs taureaux d'un autre programme d'élevage néerlandais. La valeur d'élevage moyenne de nos taureaux est nettement inférieure, avec une différence de 6,1 par rapport à l'autre programme d'élevage néerlandais. Ces chiffres sont basés sur les chiffres du registre généalogique néerlandais d'août 2024. « Les taureaux K.I. Samen contribuent à des opérations commerciales durables, à des rendements plus élevés et à une plus grande satisfaction au travail. »

Des avantages prouvés pour votre étable et votre portefeuille

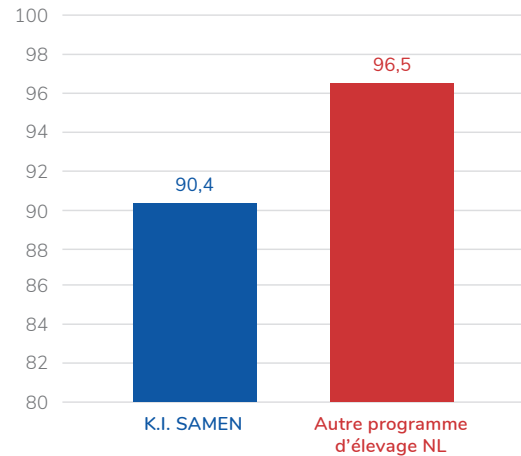
Pour résumer, l'utilisation des taureaux de croisements industriels BBB de K.I. Samen contribue à la fois au rendement et à la satisfaction au travail. Des vêlages aisés, un rétablissement plus rapide des vaches et un rendement plus élevé des veaux : voilà les clés de l'équilibre de votre exploitation.

Une exploitation équilibrée

Avec des vaches bien équilibrées, moins d'élevage de jeune bétail et l'utilisation de taureaux BBB pour effectuer des croisements industriels avec une facilité de vêlage élevée et une courte durée de gestation, le bénéfice atteint vite de belles sommes.

Durée de gestation moyenne avec croisement industriel BBB

Durée de gestation moyenne Top 10 du programme d'élevage



Un utilisateur satisfait des Blanc-bleu belge

« Nous utilisons régulièrement le Blanc-bleu belge. Il est vrai que les veaux ont un faible poids de naissance, mais ils boivent bien et grandissent rapidement. Ce qui compte, c'est que nous obtenons un bon prix pour ces veaux. »

- ROELOF JAN WATERINK, BEERZERVELD (PAYS-BAS) -



UNE EXPLOITATION RENTABLE



DES VACHES ÉQUILIBRÉES : PLUS DE LACTATIONS

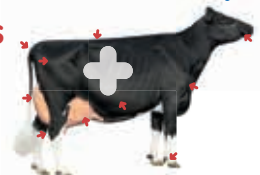
- ✦ Des vaches atteignant au moins 4 lactations
- ✦ Une production totale moyenne d'au moins 50 000 kg, avec de bonnes teneurs
- ✦ Des vaches qui produisent sans problème, nécessitant moins de travail
- ✦ Réduire les coûts en convertissant principalement les fourrages en lait

FAIBLE TAUX DE RENOUVELLEMENT : DES COÛTS D'ÉLEVAGE RÉDUITS

- ✦ Un taux de remplacement plus faible (< 25 %)
- ✦ Moins de jeunes bovins signifie un moindre coût d'élevage
- ✦ Traire plus de vaches dans les limites des droits de production

CROISEMENTS INDUSTRIELS AVEC DES BLANC-BLEU BELGE : MEILLEURE VALORISATION DES VEAUX

- ✦ Utilisation accrue des croisements industriels avec blanc-bleu belge
- ✦ La meilleure gamme de reproducteurs, avec la durée de gestation la plus courte et la facilité de vêlage la plus grande
- ✦ Un meilleur rendement des veaux



TAUREAUX				INDEX PRODUCTION												INDEX MORPHOLOGIE						
code centre	taureau	facilité de vêlage	pedigree				Tarif	Tarif Sexée									% cd	frame / charpente	pis	membres	total type	
				aAa	Beta caseïne	Kappa caseïne			% cd	kg lait	% TB	% TA	kg MG	kg MA	INET	NVI						TIP
INDEX HOLSTEIN (BASE PIE-NOIRE)																						
784268	JIMBO	vf Roz	x Redrock	234165	A2/A2	BB	21,-	39,- ^S	77	2031	-0.13	-0.02	72	69	513	286	270	85	101	108	99	104
782666	PIKACHU	vf Charl	x Gymnast	243	A2/A2	AA	25,-	45,- ^S	83	1490	0.20	-0.04	84	48	458	234	218	88	100	106	98	102
361096	SLASH	vf Balu	x Malki	153642	A2/A2	BB	25,-	50,- ^S	99	489	0.07	0.22	27	38	244	167	214	99	101	99	102	102
361218	BORG	vf Lunar	x Empire	423615	A1/A2	BB	18,-		88	-5	0.56	0.09	49	8	181	203	187	90	102	105	99	103
780644	MITCHELL*	Mitchell	x Bombero	432615	A1/A2	AB	25,-	45,- ^S	97	883	0.16	0.00	53	31	292	213	181	95	100	110	100	105
780892	NEAL*	vf Charley	x Mardi Gras	423156	A1/A2	AB	22,-		86	621	-0.02	-0.01	24	21	162	212	178	88	94	105	100	100
782753	R2 D2*	vf Skywalker	x Superhero	243	A1/A2	BB	24,-		77	680	0.39	0.27	66	49	409	167	176	80	100	107	99	103
361189	CONAN	Casino	x Boss	435216	A2/A2	BB	18,-	42,- ^S	81	421	0.10	0.18	27	31	214	146	166	65	103	100	99	101
361221	MACHT	vf Malki	x Brawler	516342	A1/A1	AB	16,-		87	559	0.22	-0.08	44	12	184	164	163	86	101	93	102	98
361219	MAGICIAN rf*	vf Magister	x Supershot	516423	A2/A2	BB	22,-	45,- ^S	86	1.012	-0.32	-0.09	11	26	145	104	153	83	103	101	100	102
361155	VARYS	Finder	x Gibor	432561	A1/A2	AB	16,-		90	481	-0.30	-0.06	-8	11	23	105	135	75	98	100	103	101
361197	MASSIMO	Bolt rf	x Solero	135	A1/A2	BB	18,-		87	663	-0.18	-0.04	11	19	115	95	135	80	103	100	101	102
361191	BANNER	Bahrain	x Background	243165	A2/A2	AB	18,-		78	-139	0.57	0.37	44	27	248	105	131	65	97	103	97	99
781289	ADLON P	Adagio P	x Rubicon	234156	A2/A2		22,-		93	139	0.06	0.10	11	14	93	127	129	92	100	107	102	106
361170	TOBOR	Topgear	x Commander	156342	A1/A2	BB	20,-	45,- ^S	94	876	-0.22	-0.10	16	21	138	133	125	90	101	101	105	104
361174	FLORUS	Slash	x Octoberfest	156342	A2/A2	BB	20,-	45,- ^S	94	301	0.17	0.06	28	16	153	116	97	92	102	101	102	102
361112	MARENO	vf Bill	x Maik	546321	A2/A2	AB	18,-		95	-125	-0.01	0.18	-6	11	29	18	56	89	97	101	96	98
361181	WINSOME	Aviator	x Gerard	153	A2/A2	BB	16,-		88	-226	-0.02	0.21	-11	10	10	20	53	79	99	102	97	100
361184	SURPRISE rf	Malki	x Tequila	165243	A1/A2	AB	18,-		92	-261	0.16	0.02	3	-7	-21	2	51	93	104	98	103	102
INDEX RED-HOLSTEIN (BASE PIE-ROUGE)																						
361186	KAYNE	vf Jacuzzi Red	x Board	243156	A1/A2	AB	25,-		91	1.492	-0.03	-0.06	64	48	398	272	269	91	100	103	103	104
784972	ANTHEUM RED	Endless Rf	x Solitair P Red	243165	A1/A2	BE	22,-	34,- ^S	79	1.676	0.17	0.06	92	66	560	258	245	88	100	104	105	105
361190	CELEBRATION	vf Japan rf	x Wisent	432561	A2/A2	AB	20,-	45,- ^S	86	1.392	-0.16	0.04	47	54	373	215	229	82	100	101	100	101
782891	AUGUSTUS P RED	vf Solitair P Red	x Silky Red	243156	A1/A2	BB	28,-	52,- ^S	85	1.608	-0.24	-0.02	48	56	385	282	221	90	99	111	105	109
361039	RED DEVIL (Pp)	Timeless (Pp)	x Gogo	243651	A2/A2	AA	20,-		98	1.203	-0.28	-0.21	27	23	180	142	195	95	98	99	101	99
783404	ROBIN RED	Rubels Red	x Mr Salvatore rf	342156	A1/A1	BB	25,-	50,- ^S	82	2.094	-0.24	-0.17	69	58	456	201	194	83	104	109	101	108
785031	ADRION RED	vf Endless Rf	x Andy Red	324156	A1/A2	BE	22,-	34,- ^S	79	1.000	0.11	0.08	55	43	350	207	175	89	104	103	107	107
782492	OKAIDI	vf Maroon Red	x Dover P	351426	A1/A2	AB	22,-		87	777	0.15	0.01	48	29	269	160	175	90	102	107	106	108
361198	SANDRON	Prestige	x Camion	423	A2/A2	AA	18,-		77	837	-0.07	-0.07	31	24	196	134	159	71	104	100	105	105
361134	MOVISTAR	Nova Star	x Solero	543612	A1/A1	AB	18,-		96	208	-0.15	0.11	-3	17	64	105	150	91	98	105	101	103
361052	CONQUEROR (Pp)	Creon rf	x Redgold	513462	A1/A2	AB	20,-		96	485	-0.08	0.01	15	18	122	87	144	89	103	100	100	102
361216	ZIGGY RED	Jacuzzi Red	x Finder	243	A1/A2	AB	18,-		86	1.354	-0.08	-0.12	53	37	318	176	141	87	96	105	100	102
361151	SILVERSTONE	Rosebud-Red	x Try rf	423	A1/A2	AB	18,-		96	146	0.13	0.06	17	10	94	95	117	95	97	102	99	100
780396	ALADDIN RED*	vf Entitle rf	x Olympian rf	432516	A1/A2	BB	20,-	45,- ^S	88	444	0.06	-0.03	25	13	131	119	109	82	98	108	96	102
361214	ARYAN	Prestige	x Bestboss	234	A1/A2	BB	16,-		76	757	-0.28	-0.02	9	25	135	108	90	69	107	109	102	109
361092	MACGYVER (LR+)*	Delegate	x Aikman rf	513642	A1/A2	AB	22,-		97	-655	0.57	0.23	14	-6	16	46	89	92	98	107	106	106
361171	DEX	vf Malcom rf	x Aikman rf	516432	A1/A2	AB	20,-		95	1.235	-0.18	-0.14	38	31	247	45	62	94	103	94	102	99
361222	CENTRUM	Crown Red	x Diamanondback rf	153264	A1/A1	AA	20,-	45,- ^S	83	275	0.23	0.01	32	11	143	125	53	83	94	110	107	108
361037	BEST SUN	vf Brekem rf	x Curtis	432156	A2/A2	AA	18,-		97	528	-0.26	-0.06	1	14	63	72	49	93	100	105	102	104
361145	REDSTAR	Colorado	x Malki	543162	A1/A2	BB	18,-		97	476	-0.36	-0.04	-10	14	30	-77	-17	96	103	109	102	107

FACILITÉ DE VÊLAGE

HF		RHF	
MAGICIAN rf*	105	CELEBRATION	107
NEAL	104	BEST SUN	106
SLASH	103	ALADDIN RED	104
BORG	103	KAYNE	104
JIMBO	103	DEX	104

CELLULES

HF		RHF	
BORG	114	CELEBRATION	111
NEAL	109	ANTHEUM RED	111
TOBOR	108	KAYNE	109
VARYS	107	ZIGGY RED	108
MITCHELL	107	AUGUSTUS P RED (Pp)	107

FERTILITE

HF		RHF	
NEAL	108	KAYNE	104
PIKACHU	106	ZIGGY RED	103
MAGICIAN rf	105	AUGUSTUS P RED (Pp)	103
FLORUS	104	ARYAN	103
R2 D2	104	SILVERSTONE	103

CARACTÈRES SECONDAIRES																		CARACTÈRES FONCTIONNELS									
hauteur sacrum	prof. poitrine	capacité	caractère laitier	condition	inclinaison bassin	largeur bassin	assiette membres arr.	angle jarret	angle sabot	position sabot vs	locomotion	attache avant	position trayons av.	longueur trayons	profondeur	attache arrière	ligament	placement trayons arrière	facilité de vêlage	vitesse de traite	cellules*	fertilité	caractère	tardivité	persistance	santé des pieds	longévité (jrs)
100	95	98	106	94	100	103	100	93	103	102	102	107	102	99	106	107	102	102	103	97	102	100	100	102		106	857
103	97	101	102	96	95	104	98	95	102	95	100	102	97	98	101	109	97	94	102	105	99	106	96	102	104	106	335
98	102	102	106	101	93	104	102	106	96	104	104	97	96	103	96	102	106	104	103	93	103	103	83	103	101	108	297
102	105	101	98	108	101	95	99	92	106	109	102	107	103	100	105	100	103	100	103	89	114	102	103	106	105	105	887
107	100	108	107	94	96	105	99	98	104	101	100	107	104	99	106	110	105	101	100	102	107	103	100	104	106	103	428
102	91	99	103	94	98	99	100	104	94	93	101	107	106	96	104	103	101	103	104	101	109	108	105	99	105	104	408
104	98	106	108	94	97	100	97	99	97	98	100	105	96	101	107	108	100	98	102	105	97	104	106				260
99	101	101	104	100	99	97	100	97	100	100	100	99	101	105	98	102	99	99	99	97	106	103	98	93	100	102	316
96	100	101	99	101	98	99	100	104	95	101	104	95	95	107	93	95	97	99	102	94	103	100	95	104	102	109	674
100	100	97	100	102	108	104	98	97	106	101	100	103	102	95	101	101	102	104	105	101	99	105	104	99	100	98	365
97	101	95	92	105	98	99	102	99	105	101	102	102	102	100	103	97	97	97	101	98	107	103	99	108	102	102	485
98	99	100	100	101	97	101	101	98	101	99	102	97	98	95	96	105	98	96	98	105	101	103	102	105	106	106	189
102	98	100	103	96	91	98	99	100	100	98	97	102	105	100	103	102	97	98	100	101	100	102	98	94	104		121
106	102	99	102	104	96	106	102	101	98	95	102	109	102	97	113	104	98	101	98	100	107	103	97	106	105	102	336
102	101	102	105	98	93	99	103	95	104	108	107	101	104	109	103	104	99	103	100	92	108	97	102	102	107	110	347
103	101	104	105	95	93	101	104	104	96	102	102	99	99	104	101	101	105	103	97	97	104	104	88	103	106	99	251
99	115	103	100	109	91	108	95	96	104	111	97	101	95	101	99	101	98	96	102	101	102	101	102	109	100	100	201
103	108	101	98	109	92	105	97	97	102	104	98	105	96	101	105	98	98	96	97	102	101	102	102	102	98	98	210
98	98	97	99	102	102	107	100	99	98	100	104	99	96	98	97	100	98	100	98	92	100	94	98	103	100	105	251
102	103	98	100	105	98	98	103	97	104	102	103	99	106	98	104	104	111	111	104	96	109	104	99	106	110	102	847
104	101	106	108	95	93	100	106	104	98	101	105	102	103	103	103	104	103	102	101	97	111	95	98	103		102	401
101	96	105	110	92	100	99	99	100	100	97	100	98	103	107	95	107	104	104	107	94	111	101	102	106	104		437
108	100	107	110	96	100	100	105	103	100	97	105	110	110	103	108	110	107	108	101	100	107	103	101	100	113	102	722
103	96	97	99	97	110	107	99	101	97	94	102	98	94	101	100	100	96	96	100	103	103	100	98	109	101	106	534
108	104	109	114	97	100	111	101	102	105	101	100	106	111	105	105	111	103	105	96	95	107	100	101				497
107	101	104	107	96	100	105	109	102	99	104	107	102	102	97	106	102	101	101	103	98	106	102	102	104		102	177
99	102	104	107	101	91	104	108	101	101	102	105	103	100	109	103	108	104	98	102	98	106	100	98	103	105	96	271
99	107	104	104	103	99	105	105	99	104	104	105	98	96	97	99	100	102	95	94	97	107	99	97	102	100		655
99	96	93	98	103	101	100	101	96	100	97	102	105	103	92	105	104	102	101	100	107	102	101	95	109	106	107	418
99	104	104	101	105	97	99	99	99	98	104	101	100	97	102	99	102	95	97	91	94	106	102	93	109	104	102	103
107	103	99	104	103	94	96	103	92	108	99	101	105	97	110	110	105	99	99	93	97	108	103	103	112	109	103	353
101	100	98	97	103	92	96	99	99	101	93	99	101	103	106	102	104	101	102	95	103	104	103	99	105	106	101	182
104	97	102	103	98	99	95	96	108	94	100	99	108	103	98	110	106	102	102	104	101	104	102	101			102	461
107	107	107	109	102	98	105	102	98	106	105	102	107	98	102	108	107	100	96	93	95	105	103		106	105	98	385
94	102	104	102	98	94	103	105	104	92	103	108	106	106	102	102	106	104	102	100	95	105	93	97	105	102	108	171
97	97	97	102	95	103	100	102	106	94	100	104	93	103	106	91	101	100	106	104	93	101	94	102	98	101	100	-52
109	98	109	111	97	95	99	108	95	109	99	107	110	105	102	107	107	102	100	99	99	101	101	107	102	106	103	389
99	98	103	105	96	94	99	102	108	96	101	104	103	98	101	102	106	104	101	106	108	96	103	96	101	104	102	362
104	111	107	105	106	95	107	101	102	101	108	102	111	111	100	105	105	103	105	100	100	97	93	104	102	96	97	-210

SANTÉ DES PIEDS

HF		RHF	
TOBOR	110	AUGUSTUS P RED (Pp)	113
MACHT	109	KAYNE	110
SLASH	108	ZIGGY RED	109
PIKACHU	106	SILVERSTONE	106
MASSIMO	106	MOVISTAR	106

MEMBRES

HF		RHF	
MITCHELL	110	AUGUSTUS P RED (Pp)	111
JIMBO	108	CENTRUM	110
R2 D2*	107	ROBIN RED	109
ADLON P	107	ARYAN	109
PIKACHU	106	REDSTAR	109

PIS

HF		RHF	
TOBOR	105	CENTRUM	107
VARYS	103	ADRION RED	107
SURPRISE rf	103	OKAIDI	106
ADLON P	102	MACGYVER	106
FLORUS	102	AUGUSTUS P RED (Pp)	105

JEUNES TAUREAUX

JEUNES TAUREAUX HOLSTEIN

Code C	Taureau	Pedigree	Famille de vaches	aAa	Bc	Kc	Fv	Tarif
361306	ALLIANZ rf	Abundant P rf x Jacuzzi	Warsi	234	A1/A1	AB	99	16,-
361336	AMUSANT	Amuse x Lunar	Trijntje	435	A1/A2	BB		12,-
361330	ARWOLI	Amuse x Lendor	Fennie	513	A2/A2	AB		12,-
361267	BIANCHI	Bisor x Milo	Anna	165	A2/A2	AB	98	16,-
361312	BODY	Bonum x Mobile	Emma	531	A1/A2	AB	101	16,-
361250	BONITO	Bernell x Santana	Hanni	516	A1/A2	BB	99	16,-
361328	CENTRAL rf	Centrum x Malki	Silvia	462	A1/A1	AB		12,-
361326	CHECKBOY	Checkmate rf x Santana	Hanni	453	A1/A2	AB		12,-
361278	COMBAT	Calvin x Balisto	Cosmopolitan	234	A2/A2	BB	106	16,-
361307	ENTERFORCE rf	Eloy rf x Guard	Lady	234	A1/A2	AB	98	16,-
361302	FEDDE rf	Freestyle-Red x E-Profit	Walddass Britty	243	A2/A2	AA	102	16,-
361323	FORTISSIMO	Matters x Brewmaster	Frida	426	A1/A2	AB		12,-
361339	FIRE LANE	Fast Lane x Bombay	Imke	324	A1/A2	BB		12,-
361322	GLADSTONE	Rubicon x Goldfarm	Go-Black	243	A1/A1	BE		12,-
785636	GENESIS P	Whiteout x Ladd P	Adrey Posch	561	A2/A2	AA	98	16,-
361232	JACQUES	Jacobus x Guard	Ginster	462	A1/A2	AB	97	16,-/39,- ^S
361251	MEESTER	Malki x Bertil	Anna	561	A1/A1	AB	92	16,-
361295	MIRAMAX	Matters x Wickham	Outside Roz	342	A2/A2	AA	100	16,-
361292	OWNER	Oken x Biggio	Warsi	243	A2/A2	AB	97	16,-
361325	PAW PATROL	Parfect x Jetset	Pietje	423	A2/A2	AB		12,-/39,- ^S
361344	PARFAIT P	Prada x Malki	Geertje	261	A1/A2	BB		12,-
361337	PENNYWISE	Parsley x Rush Hour	Liesje	354	A2/A2	AB		12,-
361239	RAMBAM rf	Rubels Red x Supershot	Warsi	342	A1/A2	AB	97	16,-
783342	RADIX-P rf (Pp)*	Rex PP-Red x Pronto	Lynita	156	A1/A2	AB	101	16,-/42,- ^S
361279	RICHARLISON	Rioaveso x Reflector	Sneeker	243	A2/A2	AB	100	16,-
361260	RICKY	Reflector x Mascol	Beatrice	423	A2/A2	BB	102	16,-
361275	SANE	Shakespeare x Hartley	Prudence	243	A1/A2	BB	107	16,-
361269	SILVESTER	Silver x Wellness	Elsje	546	A2/A2	AA	97	16,-/39,- ^S
361310	SIMPLE MIND	Kenny x Barclay	Sandra	234	A1/A2	BB	102	16,-
361265	SKIK	Saul Hudson x Startrek	Hilda	516	A1/A2	AB	96	16,-
361241	SOKARIS	Solution x Rocky	Pietje	351	A1/A2	AA	99	16,-
361255	STRADLIN	Slash x G-Force	Elly	354	A1/A2	BB	101	16,-
361342	STYLES*	Ginstream x Martin	Sandra	153	A2/A2	BB	16-	
361316	SUPERGRASS ^(LRH)	Canum x Bandares	Sandra	342	A1/A2	BB	16-	
361244	VULCAN	Vitesse x Malki	Ricky	153	A1/A2	AA	102	16,-

JEUNES TAUREAUX RED-HOLSTEIN

Code C	Taureau	Pedigree	Famille de vaches	aAa	Bc	Kc	Fv	Tarif
361242	ABRAXAS RED P (Pp)	Abundant P rf x Born P rf	Aiko	513	A1/A2	AB	92	16,-
361282	AIDEN RED	Adam Red x Malando	B- Lijn	432	A1/A2	AB	94	16,-
361288	ALEC RED (LR+)	Andy Red x Carnival	Birgit	342	A2/A2	AB	102	16,-
361321	ASPIRE RED PP	Augustus P x Jaffa P	Warsi	423	A2/A2	AB	16,-	
361327	CAMINO RED	Centrum x Bram	Warsi	513	A1/A1	AA	12,-	
361268	CORDAAT RED	Crown-Red x Supershot	Massia	243	A2/A2	AA	101	16,-
361349	CYRIUS RED P	Conqueror Pp x Rody Red	Jill	345	A2/A2	BB	12,-	
361317	FORCEFUL RED P (Pp)	Frisbee x Solitaire P	Kanu	432	A1/A2	AB	12,-	
361294	FREEBIRD RED	Freestyle x Esperanto	Feebe	423	A2/A2	AB	104	16,-
361303	JABIDECK RED	Jabido-Red x Adorable	Aukje	246	A2/A2	AB	97	16,-/39,- ^S
361299	JARO RED	Jabido-Red x Bolt rf	Sientje	561	A1/A2	AB	96	16,-/39,- ^S
361236	JORT RED	Jakarta x Aikman rf	Prudence	342	A1/A2	BB	103	16,-
361298	KIMI RED	Kayne x Colorado	Bontje	243	A1/A1	BB	98	16,-
361274	KJELL RED PP	Kitami PP x Stentor PP-Red	Willy	345	A1/A2	BB	103	16,-
361309	LARIMAR RED P (Pp)	Launch PP Red x Bagno	Roza	351	A1/A2	AB	12,-	
361243	MAGIC MATCH RED	Mauro-Red x Norbert	Fienchen	435	A1/A1	BB	99	16,-
361285	MARTIAN RED PP	Mars P-Red x Solitaire P	Massia	423	A2/A2	AB	104	16,-
361289	MELLE RED	Mauro-Red x Jester rf	Roza	243	A2/A2	AB	101	16,-
361271	MOSTWANTED RED	Magnifier-Red x Maniac van de Peul	Roza	651	A2/A2	BB	98	16,-/39,- ^S
361257	MUSTHAVE RED	Magnifier-Red x Potter P	Judith	645	A1/A2	AA	106	16,-/39,- ^S
361329	ICONIC RED P (Pp)	I Am Red PP x Crown-Red	Aiko	432	A2/A2	AB	12,-	
361231	PONTOS RED	Powernap x Brekan	Anna	345	A1/A1	AB	98	16,-
361249	POTENCY RED	Powernap x Pat Red	Aiko	342	A2/A2	BB	99	16,-
361318	POWERPOINT RED	Powerlift x Jaccuzi-Red	Redspot	324	A2/A2	AA	12,-	
361261	RADAR LOVE RED	Rosebud-Red x Big Spell	Super Star	423	A1/A2	BB	103	16,-/39,- ^S
361264	RED RAVELLO	Ravel-Red x Riverboy rf	Anemoon	243	A2/A2	AB	98	16,-/39,- ^S
361347	RITCHY RED	Rovelli Red x Award	Liza	516	A2/A2	BB	16,-	
361301	RHYS RED	Ryder Red x Radiator	Redspot	324	A1/A2	AB	97	16,-
361314	ROBLOX RED	Rubels-Red x Nova Star-Red	Massia	345	A1-A2	AB	12,-	
361305	ROLLING STONE	Ryder Red x Agent Red	Johanna	432	A2/A2	AB	96	16,-
361335	ROVINO RED	Rovelli Red x Rubels-Red	Aiko	345	A1/A2	BB	12,-	
361254	RUDOLF RED	Rubels-Red x Bart	Elza	243	A2/A2	BB	102	16,-
361308	SPEEDWAY RED PP*	Steam PP x Jaffa P	Warsi	243	A2/A2	AB	16,-	
361247	SYSTEMATIC RED P (Pp)	Solitaire P x Born P rf	lpatty	243	A1/A2	BB	101	16,-

HOMOZYGOTE (PP) SANS CORNES

Code C	Taureau	Pedigree	Famille de vaches	aAa	Bc	Kc	Fv	Tarif
TAUREAUX HOLSTEIN								
783459	ALEXIS rf (PP)	Atomic PP x Pledge	Pietje	213	A1/A1	AA	18,-	
783460	BENTO (PP)	Batch P x Hologram P	Perk Rae	234	A1/A2	AB	101	18,-
784695	BOGNER (PP)	Brandung P x Solitaire P	ZT Ballisto Elain	354	A1/A2	BB	98	18,-
783760	HAILSTONE (PP)*	Hulk P x Aspen P	Hailey	234	A2/A2	AB	99	25,-/45,- ^S
783462	LANDO Z (PP) rf	Powerful PP x Eraser P	Lylehaven Durham Liza Z	234	A2/A2	BB	18,-	
784656	PANIC (PP)*	Macnut PP x Ball of Wax PP	Spring	534	A2/A2	AA	98	18,-
783483	SPICY (PP)*	Hotspot P x Altaspice P	Splendor	342	A1/A2	AB	105	22,-
TAUREAUX RED-HOLSTEIN								
361321	ASPIRE RED (PP)	Augustus P x Jaffa P	Warsi	423	A2/A2	AB	16,-	
783461	FRANK (PP)	Solitaire P x Born P	Glen Drummond Splendor	342	A1/A2	BB	102	18,-
361274	KJELL RED (PP)	Kitami PP x Stentor PP-Red	Willy	345	A1/A2	BB	103	16,-
361285	MARTIAN RED (PP)	Mars P-Red x Solitaire P	Massia	423	A2/A2	AB	104	16,-
780627	REX PP - RED (PP)*	Jax P. Red x Durable rf	Perk Rae	546	A2/A2	AB	102	18,-/42,- ^S
361308	SPEEDWAY RED PP*	Steam PP x Jaffa P	Warsi	243	A2/A2	AB	16,-	
784361	SPOTTED (PP)	Sanseo P x My Dream P	Curr-Vale Delicious	243	A2/A2	AB	107	20,-
FLECKVIEH								
783458	MAJAS (PP)*	Malaga x Sisyphe		564	A2/A2	AA	94	18,-
783104	POLLEDKING (PP)*	Partnach x Incredible		561	A2/A2	BB	90	18,-
361193	TONY (PP)	Bio Mando x Rentabel		423	A2/A2	AB	96	18,-
JERSEY								
361160	NAPOLEON (PP)	Nikon x Brendon		561	A2/A2	BB	115	18,-

**UNE SÉLECTION D'ÉLEVAGE PROUVÉ
DANS LE CADRE DU PROGRAMME DES
TAUREAUX D'AVENIR DE KI SAMEN.**

VDR Sandra 2 (EX 92)

Grand-mère de Slash, Supergrass, Simple Mind et Styles



**Horst Liza 211 (mère de Ritchy Red) | aAa 516
VG 87 avec 100000 kg de lait**



RITCHY RED SERA DISPONIBLE À PARTIR DE LA MI-MARS

JEUNES TAUREAUX: AUTRES RACES

Code C	Taureau	Pedigree	aAa	Bc	Kc	Fv	Tarif
MRIJ							
361073	DONOVAN (Pp)	Diman x Swingfox	546	A1/A2	AB	105	20,-
361120	DUNCAN	Marcello x Meldon	513	A1/A2	AB	103	20,-
361200	FLYNT	Constant x Matthes	564	A2/A2	AB	99	20,-/45,- ^S
36990	OSCAR	Remco x Haggi	534	A1/A1	BB	100	20,-
361297	RELANO	Rudo x Mustang	531	A1/A2	AA	102	16,-
361253	RINTJE	Roest DN x Albert	435	A2/A2	AB	97	20,-
JERSEY							
784273	ASKN	Valentino x Tbone	561	A2/A2	BB	114	27,-
361208	BERRY	Barnabas x Blackstone	345	A2/A2	BB	109	16,-/42,- ^S
782052	CENTURY	Centuria x Respect	261	A1/A2	BB		20,-/45,- ^S
361163	COLLIN	Quintana x Hirse	432	A2/A2	BB	110	18,-/45,- ^S
361175	DESIRE	Hirts x Irwin	246	A2/A2	BB	113	16,-/42,- ^S
783672	EXPLORE	Openroad x Chrome	516	A2/A2	BB	117	20,-/45,- ^S
361348	FERNANDEZ	Ferdinand x Elbrich	516	A2/A2	AB		16,-/40,- ^S
361290	JOKE	Jamie x VJ Link	264	A2/A2	AB	113	16,-/40,- ^S
786093	KACHOW	Vivaldi x Irwin	423	A1/A2			20,-/50,- ^S
785468	LARS P	Hamulus x Hirts	465	A2/A2	BB		/45,- ^S
782051	MACE-P (Pp)*	Oliver-P x Biestar	165	A2/A2	BB	122	20,-/45,- ^S
783403	MAGIC P (Pp)*	Denmark-P x Oliver-P	246	A2/A2	BB		/45,- ^S
361129	SULLIVAN	Zummit x Q Impuls	165	A2/A2	AB	116	16,-
BLAARKOP							
36794	JONNO rf	Job x Mina's frits	243	A2/A2	AA	99	20,-
36965	MARKIEM	Markant x Piet	534	A2/A2	AA	102	20,-
361067	MATTS	Willem 5 x Piet	435	A1/A1	AA	106	20,-
FRISONNE (FH)							
361207	BOUWE 9	Sem 15 x Grietman 7	516	A2/A2	AA	96	20,-
361115	CASH (Pp)	Quadrant x Bellboy	534	A1/A1	AA		20,-
361319	ERSTER	Erwin x Nelson	513	A1/A1	AA		16,-
361287	FINBAR 2	Finbogason x Kraloer H Thimo	516	A1/A1	AA		20,-/40,- ^S
784034	JAAP	Minkes Jaap x Koen	516				20,-
361050	RIVELINO 592	Rivelino 430 x Rivelino 464	432	A1/A2	AB		20,-
361063	SEM 17	Sem 14 x Grietman 2	513	A2/A2	AA	95	20,-
WITRIK ("VOSGIENNE")							
361256	DIRK P rf (Pp)	Dubai PP-Red x Handy P	243	A2/A2	AB	99	18,-/40,- ^S
361173	DURANGO	Linedancer (Pp) x DeeJay	645	A2/A2	AA	97	20,-
784910	HORIZON P-RED*	Peppermint x WhatsApp	516	A2/A2	AB	97	20,-/42,- ^S
361225	ROADY rf	Red Max x Bart	156	A2/A2	AA	94	18,-
BRUNE							
361209	FRANK	Etpat x Vivid	615	A2/A2	BB	90	16,-/40,- ^S
361102	JOLMER	Nesta Joe x Denver	462	A1/A2	AA	91	20,-
FLECKVIEH							
361206	HAIKO	Hero x Weinfur	465	A1/A2	AA	91	16,-/40,- ^S
784018	HERR LI	Hermanns x Watt		A2/A2	AA		20,-
785984	LANDADEL	Lichtblick x Mint	432	A2/A2	BB		20,-
784635	MARKTREDWITZ (Pp)	Mercedes (Pp) x Mammot	564	A2/A2	AA		20,-
784019	MENDOCINO (P*S)	Monopoly P*S x Mahango (Pp)	345	A2/A2	AA		20,-
784020	MEXICAN	Mogul x Herzschatz		A2/A2	AA	97	18,-
785642	SNOWMAN	GS Sputnik x Valtra P*S	564	A2/A2			25,-/50,- ^S
MONTBELIARDE							
765752	ALCAZAR	Lequel x Heroique	423				20,-
784461	PEJY	Fusionnel x Ulemo		A1/A2	AB		20,-
NORMANDE							
361049	GUVEAU	Vivrelec x Rafiot	435	A1/A2	BB		20,-
782137	MARVIL	Eville x Miglou		A1/A2	BB		20,-
784495	NYE	Jubilant x Arnica		A2/A2	BB		20,-
786077	OBISPO	Loco x Roquois			AB		20,-
SLICK GEN (100% HF)							
783911	AVIATOR rf	Simba x Robust	246	A1/A2	AB		30,-

DÉTAILS DU CONTACT

Bureau Belgique	T 050 - 22 31 40 Email: sales@kisamen.com
Chris de Vlaminck	T 0473 - 65 69 35 (Hainaut, Namur, Brabant Wallon)
Ambroise Lambion	T 0473 - 75 89 55 (Liège, Luxembourg)
Bureau des Pays-Bas:	T +31 (0)77 358 67 89

TAUREAUX DE CROISEMENT

Code	Taureau	facilité vêlage	durée gestation	Nombre de veau	Tarif	
361281	BEER*	BBB-Blanc	139	88	113	15,-/36,- ^{MS}
361280	BRUTUS*	BBB-Blanc	138	88	50	15,-
361245	UDO	BBB-Blanc	137	84	269	20,-
361234	BOBO	BBB-Blanc	136	92	419	15,-/36,- ^{MS}
361042	BRUNO*	BBB-Blanc	135	86	14.865	15,-/37,- ^{MS}
361072	DINO	BBB-Blanc	135	97	3.516	15,-
361202	ARD	BBB-Blanc	131	90	607	15,-
361161	JAAP 2	BBB-Blanc	130	96	1.621	12,-/34,- ^M
361291	LOEK*	BBB-Blanc	129	93	38	15,-
36983	BOB	BBB-Blanc	128	94	6.074	15,-
361203	RUUD	BBB-Blanc	127	93	185	10,-
361058	ELTIN	BBB-Blanc	127	99	3.630	12,-
361210	TACO rf	BBB-Blanc	126	93	122	10,-
361258	BJORN	BBB-Blanc	126	94	209	12,-
361127	SHAUN*	BBB-Blanc	126	95	3.793	15,-
361140	JORDY*	BBB-Blanc	125	91	3.795	15,-
361283	HENNY	BBB-Blanc	124	98	31	10,-
361156	ROWAN	BBB-Blanc	122	99	222	10,-
361124	SENCO	BBB-Blanc	120	98	302	12,-
361196	MACRON	BBB-Blanc	119	88	148	12,-
361237	ERIK 2	BBB-Blanc	119	94	110	12,-/35,- ^M
361293	JOPPE	BBB-Blanc	119	97	36	10,-
780698	JUPITER*	BBB-Blanc	118	33	55	10,-
361230	MESSI	BBB-Blanc	118	99	344	10,-
361284	DRIES	BBB-Blanc	115	100	10	10,-
361137	RIVEUR	BBB-Blanc	115	100	72	12,-
57252	JOEP	BBB-Blanc	114	97	783	10,-
361165	KOEN	BBB-Blanc	114	102	251	10,-/35,- ^{MS}
361262	BAZE P (Pp)	BBB-Blanc	En croisement, premiers Taureaux sans cornes			15,-
361315	ULF	BBB-Blanc	Ugo fils de la famille de Bob			10,-
361320	MOOS rf	BBB-Blanc	Mogli fils de la famille de Bobo et Beer			8,-
361331	MOBI*	BBB-Blanc	Mogli x Bruno facilité vêlage 5/5			8,-
361332	JOES*	BBB-Blanc	Jordy x Attribut facilité vêlage 5/5			8,-
361345	MIEL rf	BBB-Blanc	Mogli x Rufus facilité vêlage 5/5			6,-
361177	CORD (PP)	Fleckvieh (vees)	Taureau homozygote sans cornes, facilité vêlage 157			15,-
784766	LORD HIGHDEAL	Aberdeen Angus	Pedigree avec facilité de vêlage et durée de gestation courte			/35,- ^M
361341	DAYTONA PP	Aberdeen Angus	Taureau Angus, facilité vêlage 5/5			12,-/35,- ^M
361340	DUNCHASTER PP	Aberdeen Angus	Taureau Angus, facilité vêlage 5/5			12,-
361334	MATHEIS PP	Aberdeen Angus	Taureau Angus d'Allemagne, facilité vêlage 5/5			14,-
361333	MORITZ PP	Aberdeen Angus	Taureau Angus d'Allemagne, facilité vêlage 5/5			14,-
786076	KANSAS	Aberdeen Angus	Taureau Angus d'Irlande			18,-
785826	TALISMAN	Aberdeen Angus	Taureau Angus d'Irlande			12,-
786064	RED TYRON	Aberdeen Angus	Taureau Angus rouge éprouvé d'Irlande			20,-
361204	LUCKY (PP)	Hereford	Nouveau taureau homozygote sans cornes			20,-
361233	FLOKI	Speckle Park	Hétérozygote sans cornes, facilité vêlage 143 (base BB)			
			147	101	60	15,-
361128	KENTARO	Wagyu	Vêlages très faciles, viande de qualité 107			25,-/39,- ^S
786088	SURUMU	Wagyu	Vêlages très faciles, viande de qualité			25,-
361354	UPENDO	Wagyu	Vêlages très faciles, viande de qualité			20,-

TRIMIX

Code	Taureau	Semence de:	Tarif
362004	TRIMIX EASY 2	Elanher, Bob en Menno	15,-
362005	TRIMIX EASY 120	Jaap 2, Ruud en Shaun	15,-
362002	TRIMIX LUXE	Joep, Rowan en Riveur	15,-
362003	TRIMIX ROBUST	Joep, Rowan en Senco	15,-

Fv = > 101; Facilité de vêlage
rf = facteur rouge
(PP) = 100% hétérozygote sans cornes
(Pp) = 50% hétérozygote sans cornes
Bc = Beta caseïne
Kc = Kappa caseïne
LR+ = Blird
** = réservoir
^S) = semence sexée femelle
^M) = semence sexée mâle
☀ = hyper fécond

Semence sexée réserve toujours

Tarif excl. TVA - tarifs et livraison sous réserve

Source: Coöperatie CRV u.a. / NVO Décembre 2024



Plus d'informations
sur notre gamme
de produits?
Scannez le code QR!



FAMILLE HEKERT : « EN ÉTÉ, NOS VACHES SONT AU PÂTURAGE JOUR ET NUIT. »

UNE PRODUCTION VIAGÈRE ÉLEVÉE GRÂCE À UNE STRATÉGIE D'ÉLEVAGE RÉUSSIE

Depuis 2005, Janine et Marco Hekert, ainsi que Arno van Velzen, dirigent une ferme de 180 vaches laitières et 220 jeunes bovins à Jade, au sud de la baie de Jade en Basse-Saxe (Allemagne). Cette région convient parfaitement à une gestion intensive des prairies en raison de son sol marécageux et maritime. Le couple vit sur la ferme, avec leurs enfants Bryan et Jasmin. En 2023, leur bétail a produit au total plus de 12 000 kg de lait, à 3,95 % de matières grasses et 3,58 % de protéines.

Des vaches avec un bel équilibre, et des jambes solides

Pour Marco Hekert, il est très important de tirer le meilleur parti des pâturages à cet endroit. « En été, nos vaches sont au pré jour et nuit », déclare l'exploitant. Il explique qu'en plus de la gestion intensive des prairies pour obtenir une herbe riche en nutriments, la sélection génétique est essentielle. « Nous cherchons avant tout à obtenir des vaches bien équilibrées, à la charpente pas trop extrême, avec une largeur et une profondeur de corps suffisantes, capables d'absorber et transformer de grandes quantités de fourrage. De plus, Les vaches doivent parfois parcourir de longues distances du pâturage à l'étable, et la solidité des membres a donc son importance. »

Des familles de vaches éprouvées avec une production viagère élevée

Les exploitants utilisent le système Triple A depuis six ans pour élever des vaches répondant à ces exigences. « Je préfère les taureaux issus de familles de vaches éprouvées, avec une production viagère élevée », poursuit Marco. « De plus, je fais également attention à ce que les teneurs soient bonnes, la taille moyenne et la position du bassin correcte. Bref, je veux des vaches capables d'absorber beaucoup de fourrage et qui vieillissent en bonne santé », résume Hekert.

La philosophie K.I. Samen

« J'ai été formé aux Pays-Bas par Arno van Velzen d'Amsweer

Holsteins. Il a vendu des taureaux à K.I. Samen à l'époque, comme Amsweer Super-Joc et Amsweer Joshua, ce qui m'a permis de découvrir la philosophie de K.I. Samen », explique Marco. « C'est une approche basée sur un élevage pratique et éprouvé, ce qui me parle beaucoup. K.I. Samen propose ainsi une gamme très diversifiée de codes Triple A. Les codes 1, 6 et 5 confèrent aux vaches puissance et performance. K.I. Samen propose la meilleure sélection de taureaux pour ces codes », explique l'agriculteur.

Les superbes filles de taureaux influents

Lorsqu'on lui demande quels sont les taureaux les plus performants, Marco jubile : « Amsweer Super-Joc, Timmer Climax et VVH Repairman, entre autres, sont au top. Hoekland Maik a également de belles performances. La fille de Maik, Sarah 730 (VG 86), a une production viagère de plus de 120 000 kg en sept lactations. » Mais le taureau le plus influent pour le troupeau reste Big Malki. Marco rit : « Les innombrables filles noires aux excellents membres et aux mamelles bien attachées en témoignent. Lors de la fête que nous avons organisée en l'honneur de ce patrimoine sur notre ferme, en juin 2024, les visiteurs ont pu observer les vaches. Trois filles de Malki et une fille de Repairman, Red Max et Maik ont été présentées sur le stand de K.I. Samen. »

Utilisation de taureaux K.I. Samen

Les taureaux de la gamme K.I. Samen qui ont donné des vaches particulièrement performantes sur l'exploitation sont WR Centrum, Big Redstar et VDR Slash. Pour les vaches nécessitant le code Triple-A 243, Hekert utilise Aussendeicher Ragnar, un fils de Repairman, qu'il a lui-même élevé à partir de Hanna 912 (EX 93), avec une production viagère de 141 000 kg. Les plus vieilles filles de Ragnar ont déjà vêlé et semblent prometteuses. Avec Hanna 912, il a remporté la première place de sa catégorie au « Schau der Besten » (exposition des meilleures, en allemand) à Verden (Allemagne) en 2020. Bien que Hekert aime participer à des présentations, il remarque : « En Allemagne, les grands gabarits des vaches et les types de lait

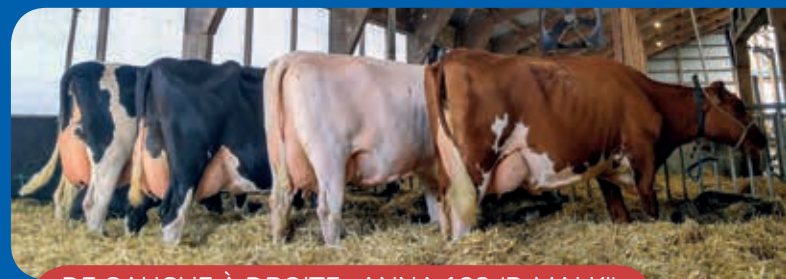
extrêmes sont particulièrement importants pour obtenir des scores élevés. Or, cela ne correspond pas à ma philosophie d'élevage. »

Une stratégie d'élevage réussie

Le succès de la stratégie d'élevage est étayé par les chiffres. Le troupeau compte actuellement cinq vaches ayant produit plus de 100 000 kg au cours de leur vie. Sur les dix dernières années, 32 vaches ont déjà atteint ce jalon. Les vaches réformées, quant à elles, atteignent une production moyenne de 53 000 kg de lait au cours de leur vie », conclut M. Hekert.

PROFIL DE L'EXPLOITATION

Exploitation	: Van Velzen - Hekert GbR, Jade (Allemagne)
Surface	: 143 ha de prairies et 17 ha de maïs
Troupeau	: 180 vaches laitières, 220 jeunes bovins
Production moyenne en 2023	: 12 051 kg de lait 3,95 % de matières grasses 3,58 % de protéines
Production viagère du troupeau	: 34 000 kg de lait



DE GAUCHE À DROITE : ANNA 138 (P. MALKI), CASSIE 430, (P. MALKI), LINCEN 168 (P. REPAIRMAN) ET JULIA 125 (P. RED MAX).

LES SUPER-VACHES DE L'EXPLOITATION



Les taureaux de la gamme K.I. Samen qui ont donné des vaches particulièrement performantes sur l'exploitation sont WR Centrum, Big Redstar et VDR Slash. Pour les vaches nécessitant le code Triple-A

243, Hekert utilise Aussendeicher Ragnar, un fils de Repairman, qu'il a lui-même élevé à partir de Hanna 912 (EX 93), avec une production viagère de 141 000 kg. Les plus vieilles filles de Ragnar ont déjà vêlé et semblent prometteuses. Avec Hanna 912, il a remporté la première place de sa catégorie au « Schau der Besten » à Verden (Allemagne) en 2020.



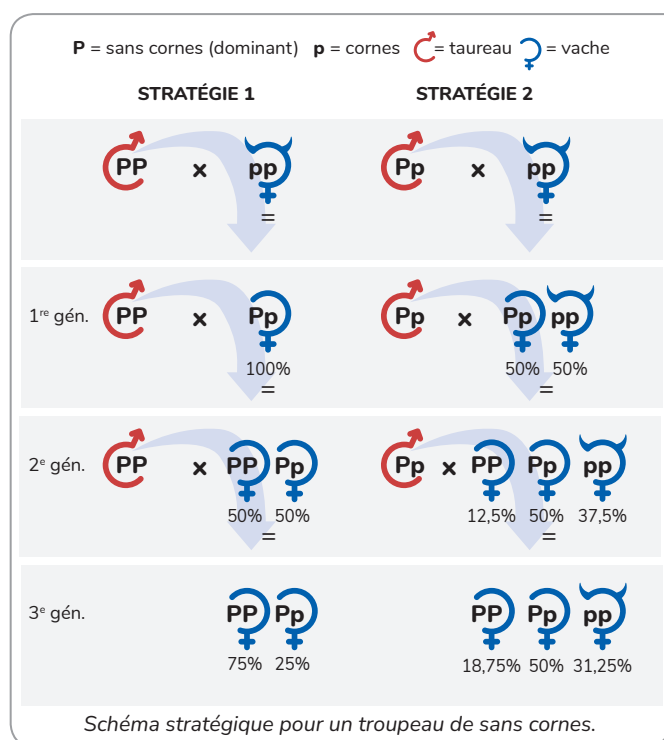
MARCO ET JANINE AVEC LEUR CHAMPIONNE HANNA 912 (EX 93).

LA MÉTHODE LA PLUS INTELLIGENTE POUR OBTENIR UN TROUPEAU SANS CORNES

L'élevage sans cornes est à l'honneur et la demande de taureaux sans cornes ne cesse d'augmenter. Chris de Vlamynck, consultant en élevage chez K.I. Samen: « En plus des vaches sans cornes, les éleveurs recherchent également des vaches plus larges avec plus de poitrine. La gamme actuelle de taureaux sans cornes n'offre pas assez de possibilités en ce qui concerne le système aAa. » Par conséquent, Chris voit la nécessité d'élever un large éventail de taureaux pour transmettre le caractère sans cornes. K.I. Samen accorde une attention particulière à l'élevage de taureaux sans cornes depuis quelque temps.

Le caractère sans cornes

Dans le secteur, il y a non seulement une forte demande pour l'élevage sans cornes, mais aussi pour son application. Le caractère sans cornes est déterminé par un gène identifié par un « P », qui est l'abréviation de « polled ». Un P majuscule est synonyme de sans cornes, tandis qu'un p minuscule signifie cornu. Chaque vache et chaque taureau possède un double gène pour l'absence de cornes. La plupart des vaches d'un troupeau sont génétiquement pp. L'utilisation d'un taureau sans cornes homozygote (PP) est le moyen le plus rapide pour l'éleveur d'obtenir un troupeau sans cornes. Cela signifie qu'un taureau homozygote ne produira que des veaux sans cornes.



361160 | Urstromtal NAPOLEON (PP)

Le taureau Jersey sans cornes homozygote Napoleon (PP) présente un grand nombre de caractéristiques positives : le code aAa 561 et les variantes de caséine A2/A2 et BB.

Homozygote (PP)- et hétérozygotes (Pp)

Avec l'utilisation systématique de taureaux sans cornes hétérozygotes (Pp), seuls 30 % des veaux ont des cornes après trois générations. Lorsqu'on utilise des taureaux sans cornes homozygotes (PP), tous les descendants naissent 100 % sans cornes. Chris De Vlamynck: « Chez K.I. Samen, les taureaux sans cornes hétérozygotes sont encore majoritaires. Néanmoins, notre programme est déjà pleinement engagé dans l'élevage de taureaux sans cornes homozygotes avec une diversité suffisante et ce groupe fait donc l'objet d'une attention particulière. »

Plus de variation

Chris prend plaisir à expliquer pourquoi la variation du pedigree est un facteur de pondération important dans le programme d'élevage de taureaux sans cornes chez K.I. Samen: « Au sein de l'offre mondiale de taureaux sans cornes, il y a très peu de variation dans les lignées. C'est donc avantageux pour l'éleveur de trouver un taureau sans cornes homozygote avec cette variation. L'offre de taureaux sans cornes capables de produire de très bonnes vaches est également trop faible. » C'est là où K.I. Samen fait toute la différence ! Chris reprend : « Grashoek Conqueror (Pp) est un taureau sans cornes qui produit de bonnes vaches. Grâce à ses caractéristiques plus variées et plus complètes, il est le géniteur de vaches qui s'améliorent chaque année.

« Les taureaux sans cornes se sont considérablement améliorés en une décennie »

Aptitudes égales

K.I. Samen dispose d'un programme d'élevage progressif de taureaux sans cornes. « Nous proposons une large gamme de taureaux Holstein qui transmettent le caractère sans cornes et offrent plus de possibilités en termes d'origine », poursuit Chris. « Il convient de mentionner que ces taureaux ne sont pas inférieurs à la plupart des taureaux cornus en matière de



361274 | Weggelhorster Kjell Red (PP)

Le jeunes taureaux Red-Holstein sans cornes homozygote Kjell Red (PP) présente de caractéristiques positives: bêta-caseïne A2/A2, le code aAa 345 et facilité de vêlage.

longévité. Nos taureaux sans cornes se diversifient en termes de largeur et sont donc un ajout très apprécié », convient Chris. « À égalité d'aptitude, il s'avère que de nombreux éleveurs optent pour un taureau sans cornes. »

K.I. Samen donne des résultats !

Ce n'est un secret pour personne : élever des sans cornes de plusieurs origines différentes demande du temps. « Pourtant, nous pouvons déjà voir des résultats sur notre carte taureaux de décembre 2024 », déclare Chris en agitant la nouvelle carte taureaux dans les airs. « La carte taureaux dispose d'une section séparée pour les taureaux sans cornes homozygotes. Il s'agit d'une liste de beaux taureaux de haut niveau. À l'avenir, cette section sera élargie en accordant encore plus d'attention à une grande variété de lignées, de types de taureaux (codes aAa) et de races », conclut Chris.

HOMOZYGOTE (PP) SANS CORNES

Code C	Taureau	Pedigree	Famille de vaches	aAa	Bc	Kc	Fv	Tarif
TAUREAUX HOLSTEIN								
783459	ALEXIS rf (PP)	Atomic PP	x Pledge Pietje	213	A1/A1	AA	18,-	
783460	BENTO (PP)	Batch P	x Hologram P Perk Rae	234	A1/A2	AB	101	18,-
784695	BOGNER (PP)	Brandung P	x Solitair P ZT Balisto Elain	354	A1/A2	BB	98	18,-
783760	HAILSTONE (PP)* Hulk P	x Aspen P	Hailey	234	A2/A2	AB	99	25,-/45,- ^S
783462	LANDO Z (PP) rf	Powerful PP	x Eraser P Lylehaven Durham Lila Z	234	A2/A2	BB	18,-	
784656	PANIC (PP)*	Macnut PP	x Ball of Wax PP Spring	534	A2/A2	AA	98	18,-
783483	SPICY (PP)*	Hotspot P	x Altaspice P Splendor	342	A1/A2	AB	105	22,-
TAUREAUX RED-HOLSTEIN								
361321	ASPIRE RED (PP)	Augustus P	x Jaffa P Warsi	423	A2/A2	AB	16,-	
783461	FRANK (PP)	Solitair P	x Born P Glen Drummond Splendor	342	A1/A2	BB	102	18,-
361274	KJELL RED (PP)	Kitami PP	x Stentor PP-Red Willy	345	A1/A2	BB	103	16,-
361285	MARTIAN RED (PP)	Mars P-Red	x Solitair P Massia	423	A2/A2	AB	104	16,-
780627	REX PP - RED (PP)*	Jax P. Red	x Durable rf Perk Rae	546	A2/A2	AB	102	18,-/42,- ^S
361308	SPEEDWAY RED PP*	Steam PP	x Jaffa P Warsi	243	A2/A2	AB	16,-	
784361	SPOTTED (PP)	Sanseo P	x My Dream P Curr-Vale Delicious	243	A2/A2	AB	107	20,-
FLECKVIEH								
783458	MAJAS (PP)*	Malaga	x Sisyphus	564	A2/A2	AA	94	18,-
783104	POLLEDKING (PP)*	Parthach	x Incredible	561	A2/A2	BB	90	18,-
361193	TONY (PP)	Bio Mando	x Rentabel	423	A2/A2	AB	96	18,-
JERSEY								
361160	NAPOLEON (PP)	Nikon	x Brendon	561	A2/A2	BB	115	18,-

Une sélection de la gamme de taureaux sans cornes homozygotes.*

* En plus de l'offre de nos taureaux sans cornes homozygotes (PP), vous trouverez également un large éventail de taureaux sans cornes hétérozygotes (Pp) sur notre carte taureaux de décembre 2024.

La carte taureaux se trouve dans cette brochure.

DISPONIBLES À PARTIR DÉCEMBRE 2024



361337 | Peeldijker PENNYWISE

Parsley x Rush Hour (VG 86) x Reflector (VG 87) | aAa 354

Pennywise est un beau taureau avec puissance. Il est issu de la combinaison de deux familles de vaches influentes : la lignée Paris et la lignée Liesje. Les vaches Liesje sont caractérisées comme de grandes travailleuses très reproductrices capables d'atteindre des productions (viagères) élevées. La grand-mère Liesje 1224 se dirige vers les 70 000 kg et la mère Liesje 1328 vers les 60.000 kg de lait. L'arrière-grand-mère Liesje 992 a même franchi la barre des 150 000 kg au cours de sa 8e lactation !

DISPONIBLES À PARTIR DÉCEMBRE 2024



361339 | FIRE LANE

Fast Lane x Bombay (VG 87) x Atlantic (VG 86) | aAa 324

Fire Lane est un taureau à l'ossature fine avec une bonne ouverture, doté d'excellents membres et onglons. La lignée maternelle, les Imke, est synonyme de production viagère élevée. Ainsi, Imke 94, la mère de Fire Lane, vient d'entamer sa 6ème lactation après avoir terminé sa 5ème avec une production viagère d'environ 70 000 kg (5,13 % de gras et 3,97 % de protéine). Une génération plus tard, Imke 91 se dirige vers les 90 000 kg de lait au cours de sa 8e lactation.

DISPONIBLES À PARTIR JANVIER 2025



361349 | CYRIUS RED P

Conqueror P x Rody-Red x Potter P (VG 88) | aAa 345

Cyrius Red P réunit en un seul taureau équilibre, un pedigree outcross, le gène sans cornes ainsi que les variantes de protéines A2A2 et BB. Sa lignée maternelle présente, depuis plusieurs générations, des caractères de santé exceptionnels, les meilleurs taux et d'excellents membres et onglons. La mère Jill 1 a produit plus de 40 000 kg de lait à 5.30% de gras et plus de 4.20% de protéine. La grand-mère a produit 62 000 kg de lait à 4.98% de gras et 3.94% de protéine.

DISPONIBLES À PARTIR JANVIER 2025



361344 | PARFAIT P

Prada x Malki (GP 84) x Miller P (VG 88) | aAa 261

Sa robe noire de jais, sa lignée alternative et son code aAa 216 font de Parfait P un taureau sans cornes unique. Les vaches Geertje de la famille Hammink (p. 4-6) sont de véritables marathoniennes. Quatorze vaches Geertje ont déjà dépassé les 100 000 kg de lait et six d'entre elles ont également franchi la barre des 10 000 kg de gras et de protéine. Dans cette lignée, la grand-mère Geertje 712 est la source du gène sans cornes. Un peu plus loin, il y a Geertje 542, une vache ayant atteint une production de 100 000 kg de lait.

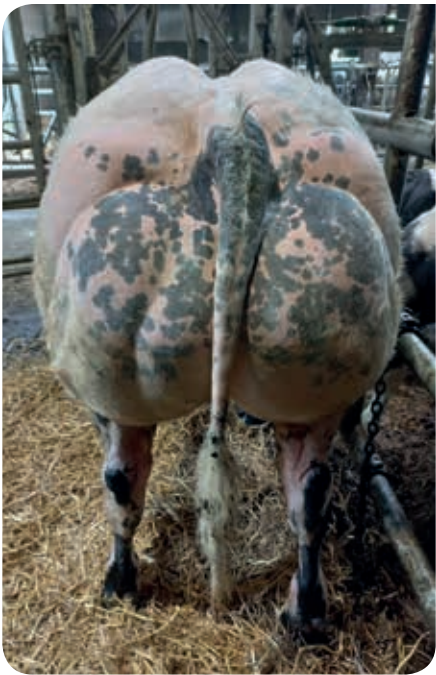
NOUVEAU CHAMPION BLANC-BLUE-BELGE



361346 | DOKU de la Haie Madame
Dali de Centfontaine x Zougar d'Ozo x Vaucluse du Falgi
20 MOIS | 826 KG | 1M30 (+2)
Éleveur: Rudy et François Lambert, Ciney

DOKU de la Haie Madame est né et a été acheté chez Rudy et François Lambert à Ciney. Cet ancien veau sous la mère possède toutes les qualités appréciées chez K.I. Samen. De plus, il a une origine facile à utiliser. Sa mère était une vache féconde qui a élevé 4 veaux au pis et pesait 700 kg à l'abattage. Doku, à essayer !

Dali de Centfontaine	Zen de Centfontaine	Tilouis d'Atrive
		Reverence de Centfontaine
	Babette de Centfontaine	Vivaldi de Centfontaine
		Union de Centfontaine
Persane du Noir Bonhomme	Zougar d'Ozo	Tilouis d'Atrive
		Joignante d'Ozo
	Ondulee du Noir Bonhomme	Vaucluse du Falgi
		Meritante du Noir Bonhomme



NOS COLLABORATEURS SE TIENNENT A VOTRE DISPOSITION !



Flandre

Hugo Vandaele

+32 (0)473 656 932
h.vandaele@kisamen.com



Wallonie

Chris de Vlamynck

+32 (0)473 656 935
c.devlamynck@kisamen.com



Flandre

Stefaan Daeleman

+32 (0)473 758 954
s.daeleman@kisamen.com



Wallonie

Ambroise Lambion

+32 (0)473 758 955
a.lambion@kisamen.com



Limbourg

Gert Liesens

+32 (0)473 656 937
g.liesens@kisamen.com

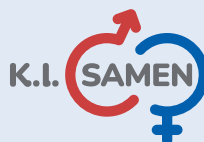


Anvers

Jean-Jacques Prevoo

+32 (0)473 656 933
j.prevoo@kisamen.com

Consultez notre site web pour plus d'informations : www.kisamen.be ou contactez votre représentant



K.I. SAMEN b.v.

Ambachtstraat 16
B-8820 Torhout
T +32 (0)50 22 31 40
E sales@kisamen.com
I www.kisamen.be