

BRUNE

info

Le journal d'information de Brune Génétique Services

SOMMAIRE

- Bruna 2012
- 2016: Congrès mondial et Concours Européen en France
- Les nouveaux taureaux génomiques disponibles
- Gentleman disponible en sexé
- Dernières expos 2012
- Concours National 2013
- Ventes Brunnes 2012
- Infos diverses
- Agenda



BRUNA 2012 : Congrès mondial et Concours Européen

Concours Européen

Le concours européen BRUNA 2012 restera dans les mémoires un long moment ! Le niveau morphologique a atteint de nouveaux sommets, avec une homogénéité impressionnante dans chaque section, qui comptait de 10 à 15 vaches. La Suisse a fait la démonstration de sa force, avec un grand point fort dans la qualité des mamelles. La vache Jessy (Jongleur) réalise le doublé meilleure mamelle et championne européenne !

La France a réalisé une bonne promotion de sa génétique et de son avenir : toutes les vaches en 1ère et 2ème lactation étaient classées dans la première partie de leur section. Elevation (Zaster) et Chipie (Prince) ont obtenu une belle 4ème place, démontrant que la Brune française, même avec une plus petite population qu'en Suisse pouvait faire très bonne figure ! Chez les vaches adultes, l'avantage tournait aux vaches suisses avec des mamelles plus fermement attachées et un peu moins volumineuses. Notre groupe de vaches, avec beaucoup de format, de solidité et de style, fut très apprécié dans les stalles par beaucoup de visiteurs internationaux.

L'équipe française a montré un bel état d'esprit et aussi qu'elle détenait également le savoir faire pour mettre au top de leur forme nos animaux. Malgré un gros handicap d'un très long transport comparé aux autres délégations, les Brunnes françaises ont joué leurs atouts, et ont été parfaitement présentées dans le ring. L'image de la génétique brune française à l'étranger évolue favorablement. A nous de la concrétiser pour développer l'utilisation de nos meilleurs taureaux à l'étranger.



Le lot français lors de la confrontation Européenne

Voyage organisé

Le groupe d'une cinquantaine d'éleveurs français qui participait au voyage organisé a suivi avec attention et encouragé l'équipe nationale lors du concours, après 3 jours de visites à travers la Suisse. Au programme de ce voyage : visites d'élevages, visites touristiques et gastronomie Suisse !

Congrès mondial

Le congrès mondial de la race Brune à St Gallen a rassemblé 330 participants, venus de 18 pays différents. Au total, ce sont 25 intervenants qui ont présenté leurs sujets. La France présentait quatre interventions lors du congrès sur des thèmes variés :

- 10 ans d'expérience du croisement Brune x Holstein
- aptitude de la race Brune à la traite robotisée (enquête)
- comparaison de méthodes d'indexation génomiques sur les données Brunnes
- indexation des mammites cliniques en France

Nous tenons à remercier chaleureusement tous les éleveurs qui ont confié leurs meilleures vaches, et un grand merci à toute l'équipe qui a travaillé dur pour mettre en avant la Brune française à la BRUNA 2012.



Lancement des nouveaux taureaux génomiques

Les nouveaux taureaux génomiques FISTON, GALILEE, GAVROCHE et GENTLEMAN sont désormais disponibles.

Le taureau GREENWICH sera quand à lui disponible à partir de Février en conventionnel et en sexé.

FISTON (JOEL x POLDI)

C'est le seul fils de JOEL au catalogue, et avec POLDI comme GPM, le montage est original. Il descend d'une famille très productive qui a déjà donné UNIVERSEL. Il apporte également de très bons taux, de très bonnes mamelles, et des comptages cellulaires faibles. A surveiller dans son utilisation la fertilité et l'angle du jarret.

GALILEE (ALIBABA x HURAY)

Sa mère n'est autre que la pleine sœur d'EDEN. Il présente un bon équilibre lait et TP, avec des fonctionnels favorables et un poste mamelle solide, notamment dans l'implantation des trayons. A l'image de son père ALIBABA, ses filles auront un format plutôt en dessous de la moyenne.

GAVROCHE (PROHUVO x ZEUS CH)

Il obtient l'un des plus hauts index lait du catalogue, et descend d'une famille très laitière également. Il a l'avantage de conforter en même temps les critères fonctionnels. Son profil morphologique se situe dans la moyenne avec comme point fort la solidité et les membres, et à surveiller le volume mamelle.

GREENWICH (PROHUVO x EMERUP)

C'est le taureau génomique qui présente le meilleur ISU. Sa souche maternelle est très profonde avec beaucoup de lait et un excellent type. Sa grand-mère Ulla a déjà participé au SPACE. Ses valeurs parlent de lui: il ne présente aucun défaut.

GENTLEMAN disponible en sexé

La gamme sexée se renouvelle en cours de saison d'insémination. Depuis le 18 décembre, nous sommes en mesure de livrer les premières doses sexées de GENTLEMAN, le tout premier fils de Payskli disponible sur profil génomique.

Payskli x Hucos x Zoldo x Gordon x Blend x Maker x Target x Kaaba

GENTLEMAN est sûrement l'un des taureaux les plus séduisants de l'offre génomique par son profil très fort en morphologie et en fertilité. Il descend de la lignée Ibiza (Blend) au Gaec Colson Estivalet en Côte d'Or. La souche est suivie dans BGS Création depuis de nombreuses années. Opaline TB 87 (Gordon), l'arrière grand-mère de Gentleman, fut qualifiée mère à taureaux, et a produit 68600 kg en 6 lactations tout en étant notée 8 en mamelle. Sa fille Tablette (Zoldo) fut accouplée avec Hucos. Ce taureau apporteur de production, de fertilité et de solidité, avec des mamelles qu'on peut qualifier de fonctionnelles, a très bien travaillé en donnant la vache Vitamine TB 87, qui marque le troupeau aujourd'hui. C'est un modèle de solidité et de capacité à accomplir une forte production sans souci de santé.

Digne héritier de Payskli

Gentleman présente un profil très complet, à l'image de son père PAYSCLI, qui est très largement employé depuis 2 ans. Il transmettra des mamelles très bien attachées, peu volumineuses, avec des trayons bien placés. Le développement est aussi supérieur à la moyenne, avec des bassins bien agencés. Son point fort réside dans la fertilité de ses filles, avec aucun point faible dans les fonctionnels, et un variant BB de la K-caséine.



Energie (Vasir x Hucos) demi-soeur de GENTLEMAN

2016 : La France accueillera le congrès mondial et le concours Européen !

Pour clôturer l'événement Bruna 2012, la Suisse a remis à la France le drapeau de la présidence de la Fédération Mondiale de la race Brune, puisque notre pays aura l'honneur d'accueillir le prochain congrès mondial et concours européen en 2016 !

Cet événement sera l'occasion de promouvoir la génétique Brune française devant un public international mais également de promouvoir la Brune pour son développement en France et dans le monde.

Une Traction Championne au SPACE

La Brune était présente au SPACE avec un effectif encore en hausse cette année, puisque 12 Brunnes ont participé au concours, contre 10 l'année dernière. Cette présence étoffée a été possible grâce au partenariat avec l'association Brune Allemande et la participation de 2 brunnes issues d'importation d'Allemagne. Le SPACE est un lieu incontournable pour la Brune pour développer sa promotion.



A cette occasion, Christoph Busch, notre relais habituel avec l'association allemande, a officié en tant que juge. Ce sont 10 élevages qui étaient en lice.

Dans la section des primipares, c'est Edelweiss (Traction) de l'Earl des Fontaines (44) qui remporte le 1er prix et qui termine également Championne et Meilleure Mamelle du SPACE 2012. Dans la section des vaches en 2ème et 3ème lactation, Dinette (Husir), également à l'Earl des Fontaines, déjà championne l'année dernière au SPACE, remporte le 1er prix devant Diabliesse (Zeus CH) du Gaec RocBrune (35). Dans la section des vaches adultes, Parfaite (Denmark) du Gaec de la Saudraie (22) s'impose en 1ère position et impressionne par sa solidité alors qu'elle est en cours de 8ème lactation.

Edelweiss marche sur les traces de sa mère Savane (Icône) qui avait déjà remporté le championnat au SPACE en 2007.

Un concours de très bon niveau avec un lot très homogène de 12 vaches, qui faisait plaisir à l'œil et qui brillait aussi par leurs performances : la moyenne de production affichée des lactations de rang 2 et plus était de 9581 kg à 35,4 de TA ! Deux vaches dépassaient les 11000 kg, et Parfaite, la vache la plus âgée du concours présentait une moyenne de 9245 kg à 39,0 de TA sur 7 lactations.

Sommet de l'Élevage et Vente Opti'Brune

Le concours inter-régional de la race Brune au Sommet de l'Élevage 2012 était une nouvelle fois l'un des tous meilleurs, si ce n'est le meilleur concours au niveau national.

32 élevages étaient présents, issus de 9 départements différents. Au total, ce sont 43 vaches en lactation qui ont été jugées avec brio par Damien Lechat, technicien BGS sur le territoire Amélie (Bretagne/Normandie).

La fameuse Adorable (Camaro) s'est de nouveau hissée sur la première marche du podium, tout en ayant déjà accompli 13067 kg en 305 jours dans sa lactation en cours ! Mais elle n'était pas la seule star du jour, car le niveau morphologique était très relevé du début à la fin de chaque section.

Chez les jeunes vaches, Ferrari ABF (Talc) issue du groupe de multiplication ABF (Association Brune Futur) remportait le championnat jeune devant Doucette (Vigor) sa réserve, et Finette (Cacao) meilleure mamelle jeune.



Chez les adultes, Carpaté (Condor) se place juste derrière Adorable avec le prix de réserve championne adulte et une excellente morphologie, lui prédisant un bel avenir. Quand à Roxanna (Gordon), c'est plutôt sa très respectable carrière qui la porte à la 1ère position de la section 5 : avec ses 9 lactations au compteur elle démontre si c'est nécessaire à quel point la Brune offre une longévité supérieure. Enfin, Chinoise (Zeus CH) avec sa mamelle extraordinaire a survolé le concours de la meilleure mamelle adulte.

La vente Opti'Brune-UGP a brillamment clôturé ce très beau concours inter-régional. Rappelons que le lot d'animaux proposés affichait un ISU moyen de + 133, avec des mères à 8 700 Kgs de lait, 37,7 de TA et une note globale moyenne de 86,5 points. Tous les lots ont trouvé preneur pour un prix moyen de 2500 euros.

HIMALAYA, une génisse de 8 mois, fille de JOEL et arrière petite-fille de JOLIETTE (Emory - EX 91) a atteint les Sommets avec le prix record de 4000 euros. ENGEL, fille de ZASTER et ACE-URSULA TB 89 gestante de FUN ABF sexé a pour sa part été adjugée pour 3100 euros.

Concours National 2013

La Brune tiendra son prochain Concours National à l'occasion des journées Châtillonnaises les 28-29 et 30 juin prochains. Un tel événement ne s'était plus produit dans le département et la région depuis 1981! Les journées Châtillonnaises sont devenues un des rendez vous les plus importants de la race Brune avec convivialité et professionnalisme. De plus, la proximité d'une grande part des meilleurs élevages de la race facilite la promotion efficace par des visites d'élevages.

Au total, ce sont donc 150 brunnes en provenance de toute la France: Normandie, Pays de Loire, Bretagne, Auvergne, Midi-Pyrénées, Languedoc-Roussillon, Rhône Alpes, Champagne Ardenne, Lorraine, etc. qui sont attendues avec la présence d'un juge de renommée internationale, d'un concours de jeunes présentateurs et d'une vente aux enchères Nationale de 40 femelles. L'accent sera mis sur l'accueil de partenaires étrangers avec une dizaine de délégations attendues (Allemagne, Belgique, Burkina Faso, Canada, Espagne, Etats Unis, Italie, Pays Bas, Royaume Uni, Suisse, etc. pour développer nos échanges et exportations avec eux.

Nous vous attendons nombreux à ce grand événement de la race Brune !



Edition 2011 des Journées Châtillonnaises



Show Open Génisses

Le concours "Show Open Génisses" s'est tenu les 27 et 28 octobre derniers à St Etienne, avec la présence de 17 génisses Brunnes, jugées avec brio par Guillaume CREPET, technicien races laitières à l'UCEAR.

Les jeunes étaient à nouveau à l'honneur dans cet événement qui leur est totalement dédié où ils peuvent y exprimer tout leurs talents de clippeurs et présentateurs.

Au classement morphologique, c'est Galaxy, une fille de Payoff de l'Earl la Vincis (44) qui remporte le championnat. Sa réserve, dans le même style, est la fille de Juleng du Gaec des Brunnes (15). En mention honorable, la fille de Jongleur de la SCEA les 3 M (44) monte sur la 3ème marche du podium après avoir remporté sa section.



Vente Brune Ouest 2012

La vente Brune Ouest organisée en partenariat avec Ouest Génis' le 8 novembre dernier a rencontré un franc succès. C'est sur le site d'Etreelles (35), mis à disposition par Ouest Génis' que ce sont déroulées les enchères.

Le prix moyen de la vente fût de 1825 euros avec un top prix à 2200 euros atteint à deux reprises par FETUQUE (Talc x Hussli) proposée par l'Earl des Fontaines (44) et par 3302 (Husir x Egiz) importée spécialement d'Allemagne pour la vente. Les nouveaux acheteurs étaient nombreux, preuve que la demande est bien soutenue.

Vente de génisses Brunes allemandes dans le Cantal

L'UGP et la Fédération Opti'Brune organisaient en Octobre dernier une vente sous plis cachetés de 30 génisses gestantes à Pierrefort (Cantal).

Les génisses à terme de novembre à janvier, étaient importé d'Allemagne, en relation avec Christoph Busch, de l'association brune allemande. Cette vente fût une réussite avec près de 40 éleveurs présents pour l'occasion. Tous les lots ont trouvé preneurs à un prix moyen de 1850 euros.

Congrès mondial en Suisse : quelques infos à retenir

La Brune a un système immunitaire naturellement plus performant :

La Brune est réputée pour ses comptages cellulaires plus faibles dans le lait que ceux de la Holstein, ainsi que pour sa plus grande résistance aux mammites. Une étude anglaise présentée au congrès, a examiné la réponse immunitaire des cellules défensives présentes dans le lait face à des infections par des agents pathogènes (Listeria, Salmonelle, Staphylocoque, ...).

Des différences fonctionnelles ont été observées entre la Brune et la Holstein, les deux races étudiées. La Brune montre une réaction immunitaire plus forte et plus rapide que celle de la Holstein. Cette différence pourrait expliquer pourquoi les infections sont moins fréquentes chez la Brune. La colonisation des agents pathogènes serait stoppée avant que l'inflammation ne s'aggrave.

L'étude révèle également que ces différences sont liées à un profil génétique différent entre race. Cela ouvre donc les perspectives d'une sélection sur la résistance aux infections, par la détection de gènes ou QTL spécifiques.

Ventes doses sexées

L'utilisation de doses sexées bat son plein ! Sur le second semestre 2012, ce sont 2350 doses sexées qui ont été commandées, soit 750 doses de plus que sur la même période en 2011. PAYSSLI est en tête du classement avec un peu plus de 700 doses vendues suivi de près par FESTIVAL, nouveau taureau génomique de cette campagne. Ci-dessous, le tableau des taureaux les plus demandés.

Taureau	Doses sexées
PAYSSLI	737
FESTIVAL	685
GINGER	307
DALLY	281
HOT	169
GENTLEMAN	77
PAYOFF	35

La génomique fait bouger les schémas dans tous les pays :

Le taux d'utilisation de jeunes taureaux génomiques est très variable d'un pays à l'autre.

L'Allemagne utilise ces jeunes taureaux génomiques à hauteur de 50% de ses inséminations depuis juin 2012. Cela a pour effet de booster le niveau génétique moyen des IA. En Suisse, les éleveurs sont plus prudents, limitant l'utilisation des jeunes mâles à 25% des IA.

Aux Etats-Unis, *New Generation Genetics* (*Vigor, Brookings, etc.*) utilise massivement le génotypage dans son schéma de sélection : environ 700 femelles sont génotypées par an. Les meilleurs sont collectées et sont à l'origine des meilleurs taureaux génomiques américains.

Création d'ELVA NOVIA

Depuis décembre 2012, c'est effectif, ELVA NOVIA est le nouveau nom du partenaire de BGS, résultant de la fusion entre COOP'EVOLIA et GENESIA.

Cette coopérative représente un grand territoire, qui s'étend de l'Auvergne à la Bourgogne. En race Brune, elle réalise environ 7200 IA, principalement en Côte d'Or dans la région de Châtillon sur Seine. Découvrez l'ensemble du territoire d'ELVA NOVIA sur son nouveau site web : elvanovia.fr



Nouveau Bilan Génétique en 2013

Tous les adhérents BGS bénéficieront en 2013 d'un nouveau Bilan Génétique totalement revu.

Sa présentation sera plus graphique et modernisée, et son contenu sera plus détaillé. Il y aura un volet « production », un volet « morphologique », et un volet « fonctionnalité ». Un 4^{ème} volet « variabilité génétique » encore en cours de développement est prévu par la suite.



AGENDA

Manifestations

- 19 et 20 mars 2013: Assemblée Générale de BGS dans l'Est
- 4-5-6 Avril 2013: Eurogénétique à Epinal (25 Brunes)
- 28-29-30 Juin 2013: Concours National (150 Brunes) à Chatillon sur Seine (21) et vente aux enchères de 40 femelles
- 10-13 Septembre 2013: SPACE à Rennes (12 Brunes)
- 2-3-4 Octobre 2013: Sommet de l'Elevage à Cournon (45 Brunes) et vente aux enchères européenne

Sorties d'index

- Jeudi 28 Février : Index Français
- Jeudi 11 Avril : Index Interbull et Intergenomics
- Jeudi 13 Juin : Index Français
- Vendredi 16 août : Index Interbull et Intergenomics

Assemblée Générale BGS au Lycée de la Barotte

L'assemblée générale de BGS se tiendra les **19 et 20 mars** prochains en Côte d'Or, au Lycée agricole de la Barotte à Châtillon sur Seine.

Nous profiterons de cet événement pour visiter le nouveau bâtiment vaches laitières du Lycée de la Barotte, fidèle partenaire de BGS.

Comme en 2011 et 2012, nous reconduisons les visites d'élevages le lendemain matin de l'AG pour découvrir les meilleures familles de vache de chaque région. Un programme détaillé sera prochainement adressé à tous les adhérents de BGS.