

# Une offre génétique diversifiée de taureaux charolais

Coopel (coopérative d'insémination de la Loire), de par son adhésion et son partenariat avec Gènes diffusion, propose l'intégralité des tau-

reaux issus du programme de sélection charolais de Gènes diffusion à ses éleveurs. Le schéma de sélection est conçu de manière à proposer une offre

génétique diversifiée pour répondre à toutes les demandes des éleveurs, avec des animaux de différents types (viande, mixtes, élevage, tout en gardant les qualités maternelles). Les taureaux de cette offre génétique sont répartis selon leurs caractéristiques dans le tableau ci-contre. « L'éleveur choisit son taureau en fonction du type de veau qu'il souhaite, en fonction de ses objectifs de sélection », détaille Thomas Gouby, technicien charolais à Coopel.

Dans le catalogue charolais de Gènes diffusion, les taureaux se répartissent en plusieurs catégories :

- gamme premium : 100% de ces taureaux sont issus de la sélection génomique (GDScan et GIBoval) ;
- gamme junior : il s'agit des anciens taureaux de la catégorie premium, ils sont sélectionnés sur leurs index génomiques et sur les index Iboval issus du testage jusqu'au sevrage ;
- gamme senior : les taureaux de cette gamme sont dits « confirmés », leurs index sont issus du testage en ferme. Des taureaux sont spécialement sélectionnés pour leurs facilités de naissance, et sont donc conseillés pour un accouplement avec des génisses. D'autres sont sélectionnés pour leurs qualités maternelles ; ils sont à accoupler de préférence avec des vaches.

## Sélection de taureaux

« Nous préconisons d'utiliser la gamme de taureaux premium sur 20 à 25% du troupeau, en utilisant plusieurs taureaux de manière à pouvoir gérer la consanguinité tout en permettant à l'éleveur de faire progresser son troupeau dans le sens souhaité. En utilisant plusieurs taureaux, on limite le risque d'un effet détériorateur d'un taureau qui n'aurait pas été détecté. » Dans chacune des gammes, de nouveaux taureaux sont proposés pour répondre aux attentes des éleveurs. En voici un sélection :

- Nestor (First x Castor, gamme junior, type viande) se démarque par les facilités de naissance, la viande et la croissance. Utilisable sur génisses, il apporte précocité et muscle. « Il s'agit d'un vrai profil viande, tout en n'étant pas porteur du gène *culard*, indique Thomas Gouby. Ce taureau apporte de l'homogénéité dans les poids de naissance et est neutre pour les qualités maternelles. Il est idéal pour produire des broutards ou des génisses à vendre rapidement. »

- Gardien (Sésame x Navarre, gamme senior pour vaches, type viande), qui constitue une nouvelle souche, est neutre en facilités de naissance et croissance. C'est le taureau le mieux

indexé du catalogue en développement musculaire post sevrage (121). Il est également améliorateur pour les qualités maternelles.

- Gavroche (Voimo x Presley, gamme senior pour génisses, type mixte) est idéal pour assurer les vêlages et le renouvellement du troupeau. « Ce profil est difficile à sélectionner » : améliorateur en facilités de naissance et en aptitudes au vêlage, « deux caractères antagonistes », précise le technicien. « Gavroche devrait produire des vaches mixtes, faciles d'entretien, laitières. »

- Gyver (Urfé x Populaire, gamme senior pour génisses, type élevage) excelle sur les qualités maternelles et la longévité. « C'est le taureau qui a le meilleur prédictateur génomique sur les aplombs et la rectitude du dessus. » Sa descendance présente de bonnes qualités dans les bassins et avec un bon potentiel laitier. « Il devrait produire des femelles de renouvellement. Il est également "percutant" à tous les stades (broutards, taurillons, vaches) », indique Thomas Gouby

- Netbook (Gionan x Populaire, gamme premium, type élevage) est le premier fils de Giono diffusé. « Il est correct sur les facilités de naissance et garde de la viande dans le dos. » Il présente de bonnes aptitudes pour les qualités maternelles (bassin, lait), les aplombs et le comportement. « Avec un 122 en Isevr, il est idéal pour produire des broutards. »

## Des taureaux sans cornes

Des doses de trois nouveaux taureaux homozygotes sans cornes sont disponibles, de morphologies différentes :

- Noyer PP (Ikea P x Dalia P, gamme

premium, type élevage) assure un bon potentiel de croissance et est neutre dans les qualités maternelles.

- Nenufar PP (Dalia P x Guinness PP, gamme premium, type mixte) est le taureau le plus complet de sa catégorie. Il offre une morphologie mixte avec de belles longueurs, de la finesse d'os. Nenufar PP est un des taureaux homozygotes sans cornes le mieux indexé sur les aptitudes laitières (106).

- Niger PP (Ghana PP x Daufin P, gamme premium, type viande) est intéressant pour ramener de la solidité sur les membres arrière et de l'harmonie sur les animaux (rectitude dans le dos, bien racé).

« Ces trois taureaux homozygotes sans cornes assurent le renouvellement du troupeau en sans cornes, assure Thomas Gouby. Ils permettent ainsi de répondre aux nombreuses demandes en terme de sans cornes. Les taureaux sans cornes rejoignent désormais les cornus en morphologie. »

Les équipes de Coopel restent à la disposition des éleveurs pour conseiller dans le choix des taureaux et réaliser les planning d'accouplement.

Lors des présentations de taureaux de début de campagne dans la Loire, l'organisme de sélection Charolais +, issu de Gènes diffusion, a été présenté. Les échanges ont permis de préciser les objectifs de cet OS, de présenter l'offre de services qui en découle, de répondre aux questions des éleveurs. « Pour les éleveurs qui le souhaitent, les premiers animaux pourraient être certifiés dans l'hiver, précise le technicien. »

Lucie Grolleau Frécon



Nenufar PP, un taureau homozygote d'un pedigree et d'une morphologie modernes.



Nestor, un taureau vêlage facile qui allie précocité et muscle.



Gardien, un pedigree original avec des qualités maternelles.

## Offre Coopel – Gènes diffusion de taureaux charolais.

	Viande	Mixte	Elevage
<b>Facilités de naissance</b>	Nirvana P, Nestor, Marcello Luther P First, Falcon	Mister PP, Meloman Lord Honorable, Hamel, Gavroche, Dumas, Caramel, Chablis	Losc Figuier P
<b>Morphologie</b>	Nordic, Nolimit, Niger PP, Merlin P Lucifer Giono, Gardien	Néofal P, Nenufar PP, Norton, Macao Lord Gyver, Guinness PP, Guetta, Groucho, Epernay, Cluedo	Noyer PP, Netbook, Mimosa Lutti, Isagri P, Liban PP Fronsac, Etoubo, Devred

En gris, gamme Premium ; en vert, gamme Junior ; en bleu gamme Senior.

Un CHAROLAIS MODERNE

+ Facilités de naissance  
+ Croissance  
+ Muscle  
- Os  
+ Qualités Maternelles

= € RENTABILITE DU CHAROLAIS

Sourcieux - 163 Route des Chambons  
42600 CHALAIN LE COMTAL  
Tél: 04 77 36 34 44  
www.coopel.fr

GENES DIFFUSION  
Nous innovons, vous progressez

Charolais+