

# BRUNE 2025-2026



**RIGATA** (Antonov) - SCEA du Thorey (21) 3<sup>ème</sup> lactation - Meilleure mamelle jeune, championne jeune et Grande Championne des journées Châtillonnaises 2025



**VAILLANT** (Sid x Pactole Sublime TB85) - GAEC CHANGARNIER (21)



**Optimal SAUVAGE B+83**, mère de URBEX par Ridley - GAEC CHANGARNIER (21)



**CONSEILS GÉNÉTIQUES  
ET VENTES DE DOSES**  
THIERRY LAPOSTOLET  
06 16 50 52 79



**LABORATOIRE**  
**FREDERIC DELIZE**  
03 85 91 99 30  
LOGISTIQUE@CONNEXYON.FR



**COMMANDEZ VOS DOSES  
DE TAUREAUX SUR [WWW.CONNEXYON.FR](http://WWW.CONNEXYON.FR)**



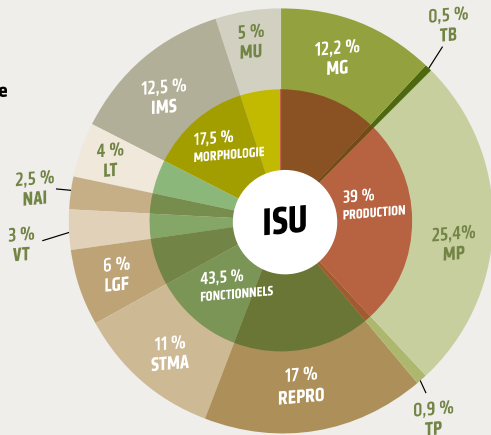
**CONNEXYON**  
COOP





# Tout savoir sur les index BRUNE

L'ISU est l'index de synthèse français de référence. Il est calculé par GenEval. Il combine les caractères de production (39%), les caractères fonctionnels (43,5%) et la synthèse des caractères morphologiques (17,5%).



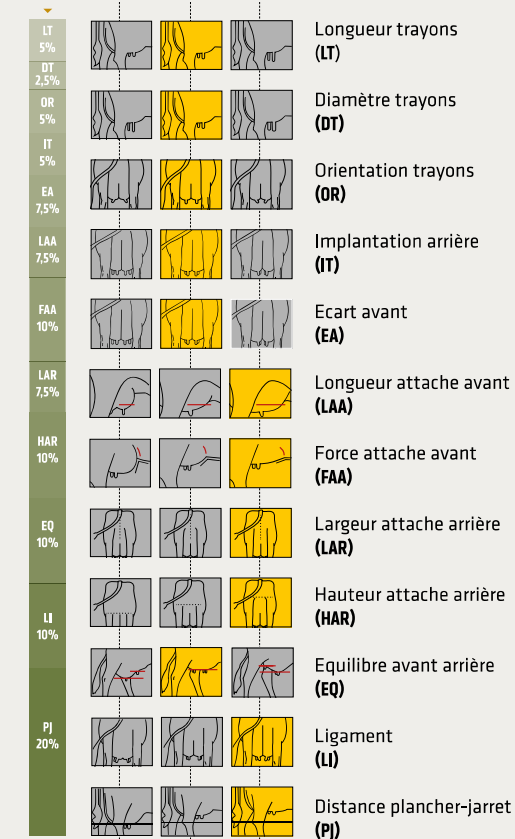
**INDEX DE PRODUCTION**  
 Matière Grasse (MG) 12,2 %  
 Taux Butyreux (TB) 0,5 %  
 Matière protéique (MP) 25,4 %  
 Taux protéique (TP) 0,9 %

**INDEX FONCTIONNELS**  
 Reproduction (REPRO) 17 %  
 Santé Mamelles (STMA) 11 %  
 Longévité (LGF) 6 %  
 Vitesse de traite (VT) 3 %  
 Facilité de naissance (NAI) 2,5 %  
 Longueur de trayon (LT) 4 %

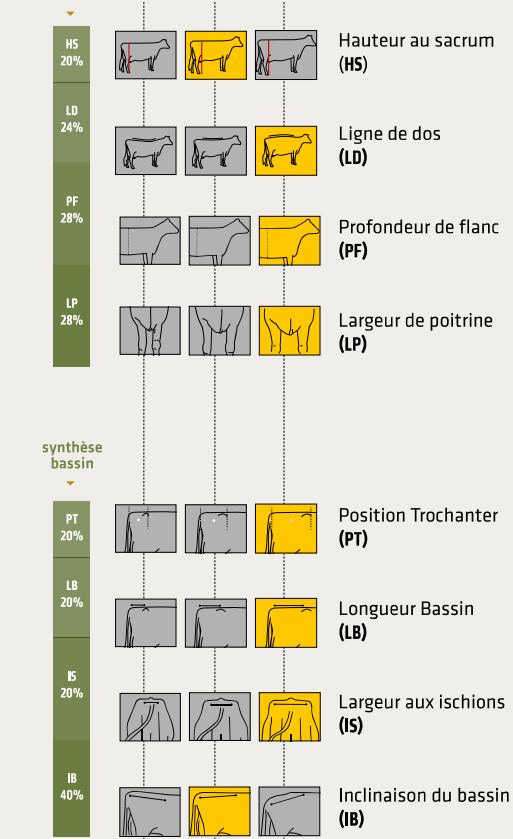
**INDEX MORPHOLOGIQUES**  
 Morphologie (IMS) 12,5 %  
 Musculature (MU) 5 %

## DÉTAIL DES INDEX MORPHOLOGIQUES

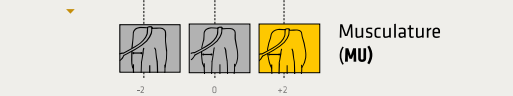
### synthèse mamelle



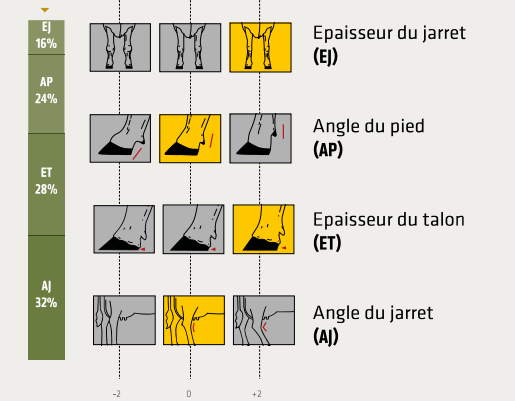
### synthèse développement



### Musculature



### synthèse membres



Vignette jaune = ce que l'on recherche

MO = 40% MA + 25% DV + 10% BA + 25% ME

## DÉTAIL DES INDEX DE PRODUCTION

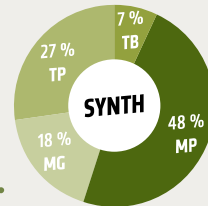
Les caractères indexés sont :

- la quantité de matières protéiques (kg)
- la quantité de matières grasses (kg)
- la quantité de lait (kg)
- le taux protéique en g/kg
- le taux butyreux en g/kg
- Synthèse laitière : SYNT = 0,86 (MP + 0,37 MG + 0,15 TB + 0,57 TP)

### Protéines du lait\* :

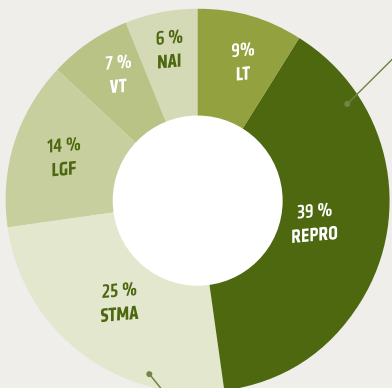
Kappa-caséine (Kcas) - fromageabilité  
 AA ——— AB ——— BB  
 Peu désirable Intermédiaire Désirable

Béta-caséine (Bcas) - Assimilation du lait  
 A1A1 ——— A1A2 ——— A2A2  
 Peu désirable Intermédiaire Désirable



\* Résultats à titre indicatif sous réserve de certificat officiel (fiabilité > 99%)

## DÉTAIL DES INDEX FONCTIONNELS

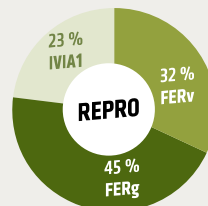


### Synthèse Reproduction (REPRO) :

Fertilité Vache (FERv) 32 %  
 -2 Mauvais Normal Bon 2

Fertilité Génisse (FERg) 45 %  
 -2 Mauvais Normal Bon 2

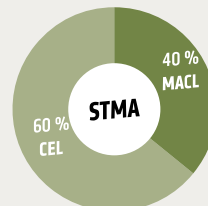
Intervalle Vêlage - 1<sup>ère</sup> IA (IVIA1) 23%  
 -2 Long Moyen Court 2



### Santé de la Mamelles (STMA) :

Comptages Cellulaires (CEL) 60 %  
 2 Élevés Moyen Bas 2

Mammites Cliniques (MACL) 40%  
 -2 Fréquentes Moyen Peu fréquentes 2



## Index Fonctionnels complémentaires :

