



SEMENCE SEXEE :

SOCRATE jb, 1^{er} montbéliard disponible !

A compter de ce mois de juillet 2008, les éleveurs montbéliards pourront utiliser de la semence de taureau sexée. Cette étape importante pour la race est permise grâce à l'utilisation de la méthode aujourd'hui la plus aboutie en matière de sexage de semence : la cytométrie de flux.

La race montbéliarde est l'objet d'une demande de femelles très importante en France et à l'international. Ses éleveurs, anciens et nouveaux souhaitent pouvoir faire naître plus de femelles dans le but des les élever ou les vendre. Jura-Bétail se devait d'entendre ces attentes et d'engager les moyens nécessaires pour y répondre. C'est désormais chose faite !

- Un minimum de 90 femelles sur 100 naissances

L'opération de sexage consiste à trier dans la semence, les spermatozoïdes porteurs du chromosome sexuel X, ceux qui après fécondation donnent naissance aux femelles.

A l'issue de ce traitement, la méthode choisie par Jura-Bétail garantit au minimum 90 femelles sur 100 naissances.

F	F	F	F	F	F	m	F	F	F
F	F	F	m	F	F	F	F	F	F
F	F	F	F	F	F	F	F	F	m
F	F	F	F	F	m	F	F	F	F
F	F	m	F	F	F	F	F	F	F
F	F	F	F	F	F	F	F	m	F
F	m	F	F	F	F	F	F	F	F
F	F	F	F	m	F	F	F	F	F
m	F	F	F	F	F	F	F	F	F
F	F	F	F	F	F	F	m	F	F

- SOCRATE jb : le profil idéal

Parce que la méthode de tri permet la réutilisation de seulement 20% de la semence, bon nombre d'entreprises de sélection destinent au sexage des taureaux de niveau génétique inférieur ou des anciens, les taureaux les plus populaires étant trop demandés pour réduire leur volume de production.

Conscient des attentes des éleveurs, Jura-Bétail innove en engageant dans ce processus un des meilleurs taureaux révélés l'an dernier, au montage génétique original et utilisable facilement sur génisses.



SOCRATE JB* : le profil idéal pour faire des femelles

ISU :	140	Bassin:	101	Valeur bouchère:	112	Cellules:	+ 1,3
Lait	473 kg	Aplombs:	104	Vitesse de traite:	100	Longévité:	+ 1,0
T.P.	+ 0,7	Trayons:	106	Tempérament :	106	Fertilité:	+ 0,4
T.B.	+ 0,9	Mamelle:	112	Facilité de naissance:			89

* ascendance : Jorquin/Embrun

Le profil de cette descendance est caractéristique des vaches qui produiront longtemps, longtemps, longtemps, ...