



# DOSSIER

## GENERATIONS

**Après 10 ans de fonctionnement avec le PAM, COOPEL a choisi d'investir dans un nouveau logiciel spécifique à la race Montbéliarde et capable d'optimiser les exigences éleveurs et la multitude d'informations génomiques**

Au départ septiques et prudents les éleveurs ont adhéré au fil des années.

Jamais l'informatique ne remplacera l'œil d'un éleveur ou d'un technicien spécialisé mais justement, devant la multitude des caractères à sélectionner et les taux de parenté complexifiés, le logiciel trouve tout son intérêt.

GENERATIONS, le nouveau planning d'accouplement est opérationnel auprès de nos Techniciens Inséminateur depuis cet été.

Deux spécificités le caractérisent :

- La possibilité pour l'éleveur de hiérarchiser ses critères de sélection et construire ainsi son ISEL (ISU éleveur), qui sera appliqué pour le tri des femelles et reclassera les taureaux suivant les pondérations accordées à chaque index.
- Des propositions d'accouplements à choix multiples.

Les taureaux possibles sont proposés par intérêt décroissant et c'est le Technicien qui finalise l'accouplement.

**GENERATIONS**  
Elevons l'avenir

DEFINITION DES OBJECTIFS - Gasc Ferme Du Plateau - 42 241 066

40 MONTEBELIARDE

2021 Mon segment

SAISIE DES CONSEILS - Gasc Ferme Du P... - 42 241 066 - Prévu Initial: 79

FEM: OLYMPIADE

Produit à naître 1	Produit à naître 2
19	0.7
0.1	

Fonctionnels

	STMA (%)	CEL	MACL	REPROM (%)	FEN	FERS
0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.7



**GAEC DE VERPILLEUX**

Montbéliard

42 ST ROMAIN EN JAREZ

**FICHE D'IDENTITÉ de l'exploitation**

- > 2 associés : Jérôme MAZENOD et Mathieu VIRISSEL
- > 50 VL
- > 8 605 kg à 33 TP et 38 TB
- > Transformation (yaourt)
- > 20 % de renouvellement, 15 femelles à faire naître
- > 25 % de sexées / 75 % de croisées
- > IA 1 et 2 en sexée, au delà en croisée

**Allons à la rencontre de Mathieu VIRISSEL, du GAEC DE VERPILLEUX, et de Mathieu ESCOT Technicien Inséminateur de COOPEL.**

**QUE PENSES-TU DE L'UTILISATION DE L'ISU ÉLEVEUR (SÉLECTION DES CRITÈRES SPÉCIFIQUES À L'ÉLEVAGE) ?**

**Mathieu VIRISSEL :** C'est un bon outil et, il permet d'avoir un fil conducteur pour atteindre ses objectifs.

*"On s'assure que l'on ne dégradera pas les critères choisis, même si ce ne sont pas des critères de sélection prioritaires"*

**AS-TU DES CRITÈRES SPÉCIFIQUES À TON SYSTÈME D'EXPLOITATION ?**

**Mathieu VIRISSEL :** Je vais chercher de l'efficacité et des fonctionnels pour avoir un maximum de rentabilité.

Mes principaux critères sont :

- Lait et taux : la place en stabulation coûte chère, il faut de la production. Avec l'atelier de transformation, il faut aussi des taux pour avoir du rendement et de la qualité.
- Les aplombs : nos vaches sortent beaucoup en parcours, il faut donc qu'elles soient solides dans les pattes.
- La morphologie : nous voulons des vaches avec du corps pour maximiser la capacité d'ingestion. La mamelle doit aussi être bien formée pour faciliter la traite et éviter les problèmes de cellules.

**QUE PENSES-TU DU TRI DES FEMELLES (MÉTHODE, STRATÉGIE, ...)?**

**Mathieu VIRISSEL :** Dans un premier temps, on regarde les index au bureau pour voir les femelles qui seront inséminées en croisé, conventionnel ou sexé. Ensuite on va au bâtiment pour voir les vaches pour lesquelles on avait un doute. On regarde ensuite les particularités de certaines vaches pour ajuster l'accouplement. Je trouve que cette méthode est assez efficace pour faire le planning. A la fin le logiciel nous a sorti les taureaux qui correspondent aux critères choisis et aux particularités de la vache.

**A LA FIN DU PLANNING, LES PROPOSITIONS DE TAUREAUX SONT MULTIPLES, QU'EN PENSES-TU ?**

**Mathieu ESCOT :** Avant, le logiciel nous proposait trois taureaux. Maintenant, nous disposons d'une plus large étendue de taureaux, et nous en choisissons 2 à la fin du planning.

*" Ca nous oblige à bien connaître les taureaux et leurs particularités mais on est décideur du début à la fin du planning"*

**TROUVEZ-VOUS QUE LE PLANNING EST PLUS FACILE ET INTÉRESSANT DEPUIS L'ARRIVÉE DU NOUVEAU LOGICIEL OU AU CONTRAIRE PLUS FASTIDIEUX ?**

**Mathieu VIRISSEL :** Je trouve ça plus facile mais surtout plus efficace. Il permet de ne pas s'écarter des objectifs initiaux.

**Mathieu ESCOT :** Ce n'est pas plus fastidieux, ça rend le travail de planning plus intéressant, et ça nous rend plus technique et précis. C'est plus complexe qu'avec le PAM mais comme on a la main sur l'ensemble des paramètres, ça rend son utilisation plus fluide.

**CONCLUSION**

Le fait d'avoir un logiciel spécifique à la race Montbéliarde permet de travailler plus précisément et de valoriser l'ensemble des données d'élevage (indexation, génotypes, pointages).

Les nouveautés sont et seront intégrées au fur et à mesure de leurs apparitions afin de toujours travailler avec les derniers outils disponibles.