3.2 Etat de Fertilité du troupeau

3. Fertilité et reproduction · https://www.uniform-agri.com/fr/knowledge-base/uniform/fertilite-et-reproduction/3-2-etat-de-fertilite-du-troupeau/

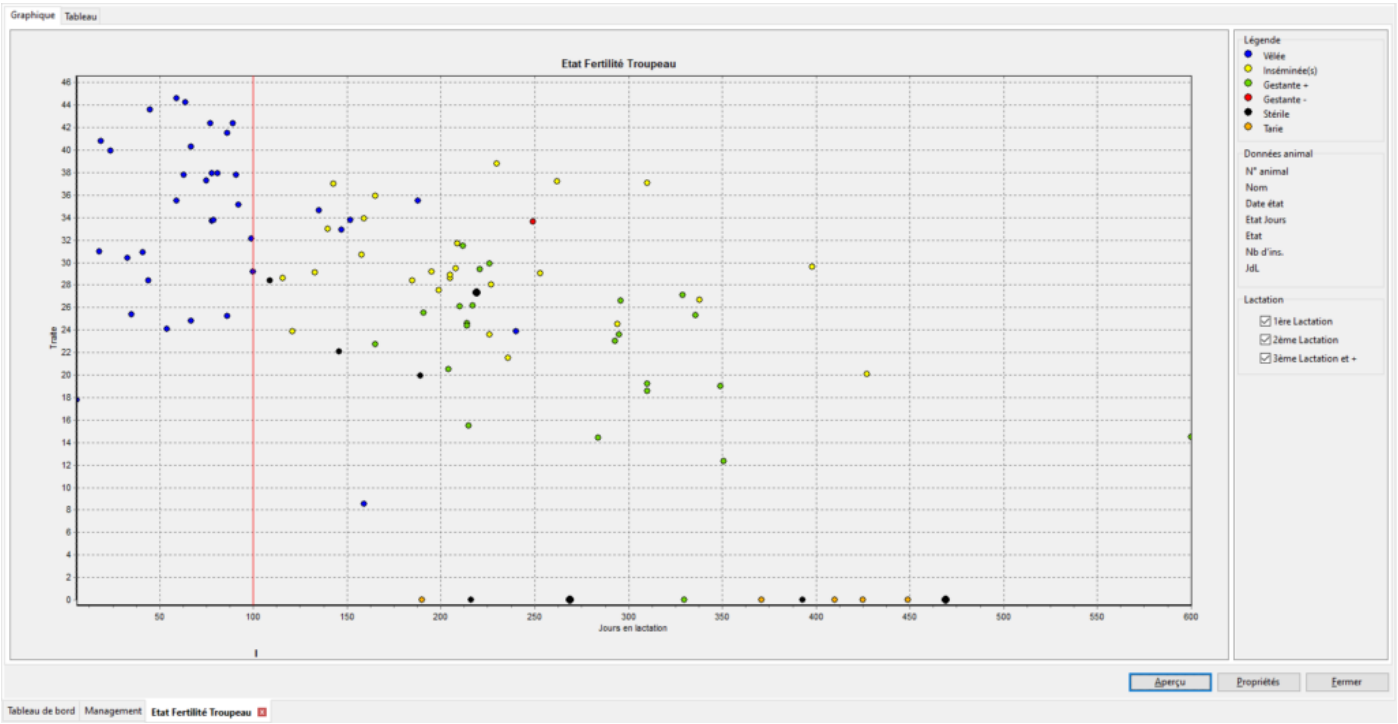
Introduction

Ce rapport permet de connaître l'état de reproduction de toutes les vaches du troupeau, sous forme de graphique ou de tableau. Il met en évidence les vaches ayant des problèmes de fertilité ainsi que certains défauts de management.

Par défaut, c'est le graphique qui s'affiche.

Graphique

Vaches



Les vaches (jeunes non comprises) sont affichées en fonction de leurs jours de lactation et de leur production laitière.

La couleur du point représente le statut de reproduction de chaque animal :

- **Bleu = Vide** : Vaches ayant vêlé mais pas encore inséminées
- **Jaune = Inséminée** : Vaches inséminées, dont on ne connaît pas l'état de gestation (non testées, ou résultat incertain)
- **Vert = Gestante** : Vaches ayant eu un contrôle de gestation, avec un résultat positif
- **Rouge = Non Gestante** : Vaches ayant eu un contrôle de gestation, avec un résultat négatif
- **Noir = Stérile** : Vache stériles, à ne plus reproduire, et/ou à réformer
- **Orange = Tarie** : Vaches taries

La zone à gauche de la ligne rouge présente sur le graphique correspond à la période d'attente volontaire renseignée dans les Paramètres Généraux.

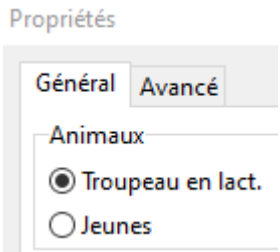
- Il ne doit pas y avoir de vaches inséminées (jaunes) avant cette ligne
- Après cette ligne les vaches doivent commencer à être inséminées (jaunes)
- Il ne doit pas y avoir trop de vaches vides (bleues) à + 30 jours de cette ligne

Sur la partie gauche du graphique il y a uniquement des vaches fraîchement vêlées donc en bleu. En s'éloignant du côté droit on doit avoir de plus en plus de vaches inséminées (en jaune) puis Gestantes (en vert).

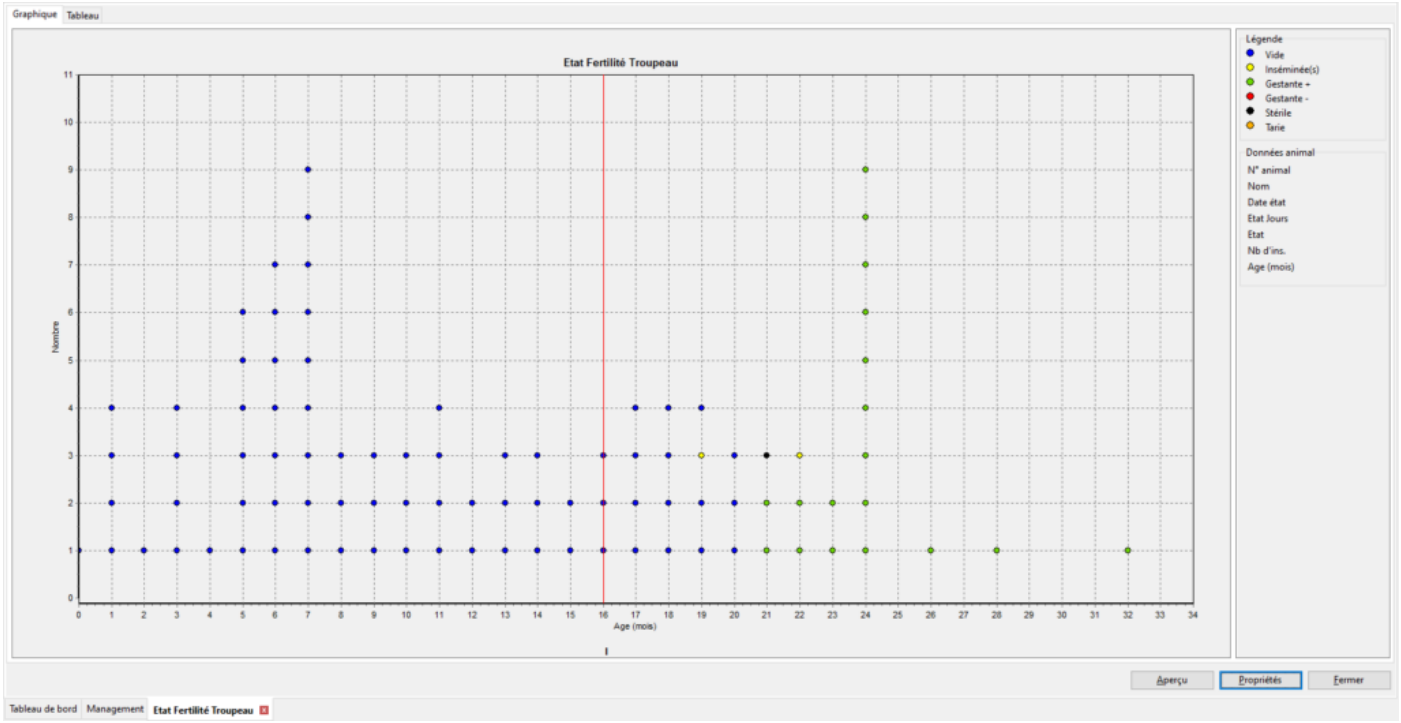
Les vaches taries (en orange) sont tout en bas du graphique car leur production est de 0 kg de lait.

Jeunes

Il existe également un graphique pour les Jeunes. Pour le visualiser, cliquer sur [Propriétés] et sélectionner Jeunes :



Le graphique présente alors le statut de reproduction des jeunes en fonction de leur âge (en mois).



La ligne rouge indique l'âge pour commencer à inséminer les jeunes, paramétré dans les Paramètres Généraux.

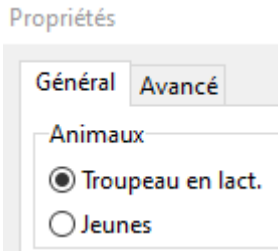
Tableau

Le tableau du rapport Etat de Fertilité du Troupeau présente toutes les laitières (jeunes non comprises), avec :

- Leurs données d'identification : Numéro, groupe, âge, boucle ...
- Les informations sur la lactation actuelle : Date de vêlage, jours de lactation et production laitière
- Les informations de reproduction : Etat actuel, dernières chaleurs et IA, nombre d'IA, date de tarissement
- Les prévisions : Dates de tarissement et de vêlage prévu

En bas du tableau figurent le nombre total d'animaux, et les moyennes de n° de lactation, Jours de lactation, Production laitière et Nombre d'IA.

Pour voir les données concernant les Jeunes, cliquer sur [Propriétés] et sélectionner Jeunes :



Comme pour tous les autres rapports disponibles dans le logiciel :

- Pour accéder aux données individuelles d'une vache, faire un double-clic sur la ligne la concernant
- Pour trier selon un critère, il suffit de cliquer sur l'en-tête de colonne correspondant
- Le bouton [Propriétés] permet d'ajuster l'écran à vos besoins

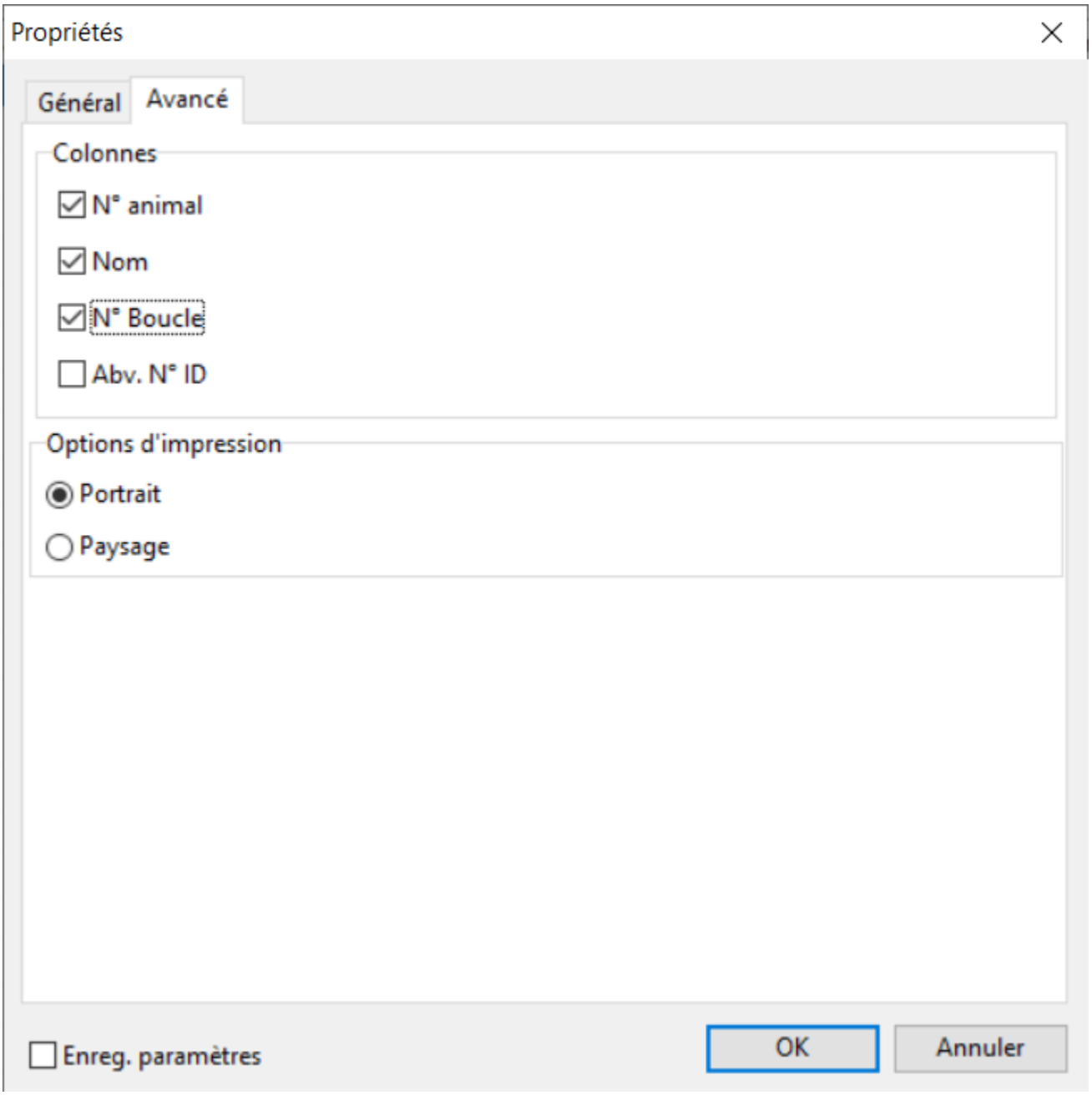
Propriétés

Filtres

- *Animaux :* Sélectionner "Troupeau en lact." pour voir les données concernant les vaches vêlées, ou "Jeunes" pour voir les données concernant les jeunes.
- *Graphique :* Le graphique présente par défaut les vaches en fonction de leur stade de lactation et de leur "Traite", et les jeunes en fonction de leur âge. Les vaches peuvent également être présentées en fonction de leur "N° de lactation", pour voir si cette donnée influence les performances de reproduction.
- *Type d'Animal :* Il est possible d'analyser les "Laitières" ou les "Femelles d'engraissement" séparément, ou ensemble.
- *Groupes :* Il est possible d'afficher que les animaux de certains groupes (Groupes Alim ou Etable.).

Avancé

Dans cet onglet, on retrouve les options d'impression de "L'aperçu" ainsi que les réglages d'affichage des colonnes.



Aperçu

Transforme le rapport en document excel ou PDF exportable et/ou imprimable.