

Utilisateur :

GAEC DES LIERRES
Monsieur et Madame GEYFROY
35330 COMBLESSAC

Conseiller Plocher :

Frédéric ANDRES
ECONATURE

Produits utilisés : Plocher Plantes, VitalRacines, Plocher G, Plocher T, WasserClean et PlocherKat.

Nous utilisons le système Plocher depuis novembre 2000 dans le but d'améliorer la qualité de notre lait, du lisier, de l'eau du puits et de nos cultures.

Mise en œuvre des différents produits Plocher :

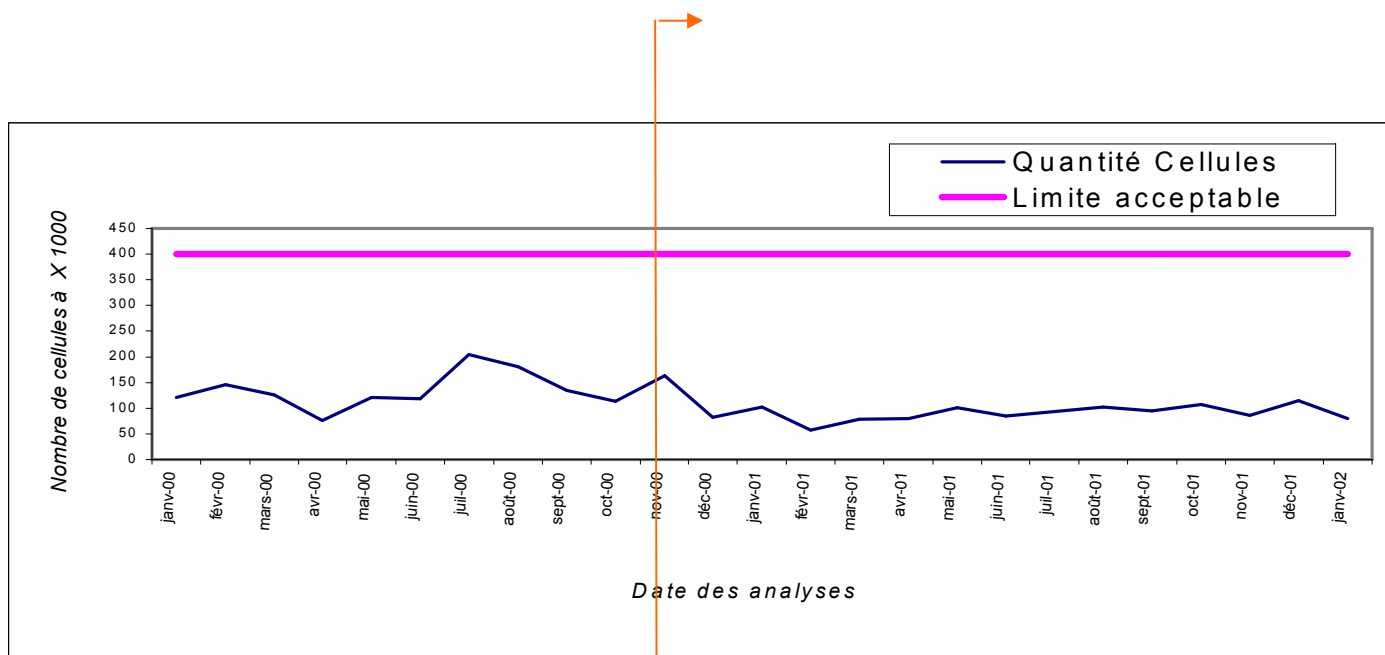
- L'eau du puits n'étant pas potable nous l'avons traitée en utilisant WasserClean 1 et 2 en disposant dans le puits deux chaussettes remplies chacune par un des deux **WasserClean**. Le traitement de l'eau du puits a été complété par la mise en place de deux **PlocherKat** disposés sur la tuyauterie, juste après la pompe.
- L'alimentation a été complétée par 1 g de Plocher T par jour et par UGB.
- Le lisier est traité depuis les pré-fosses à raison de 1,5 kg pour 100 m³.
- Pour les cultures les VitalRacines ont été appliqués sur les sols avec pour amendement le lisier traité au Plocher G. Les céréales quant à elles ont bénéficié de traitements avec le Plocher Plantes.

Bilan :

Bien que les analyses de lait ne laissent pas apparaître de problèmes particuliers avant l'utilisation du système Plocher, nous avons quand même pu constater une baisse des cellules leucocytaires, des germes puis des butyriques et ce, bien que la qualité bactériologique de l'eau ne soit pas encore idéale.

Cette année la qualité du lait est telle que nous sommes classé 15^{ème} sur 954 producteurs que compte notre coopérative. Les autres années nous occupons la 150^{ème} place.

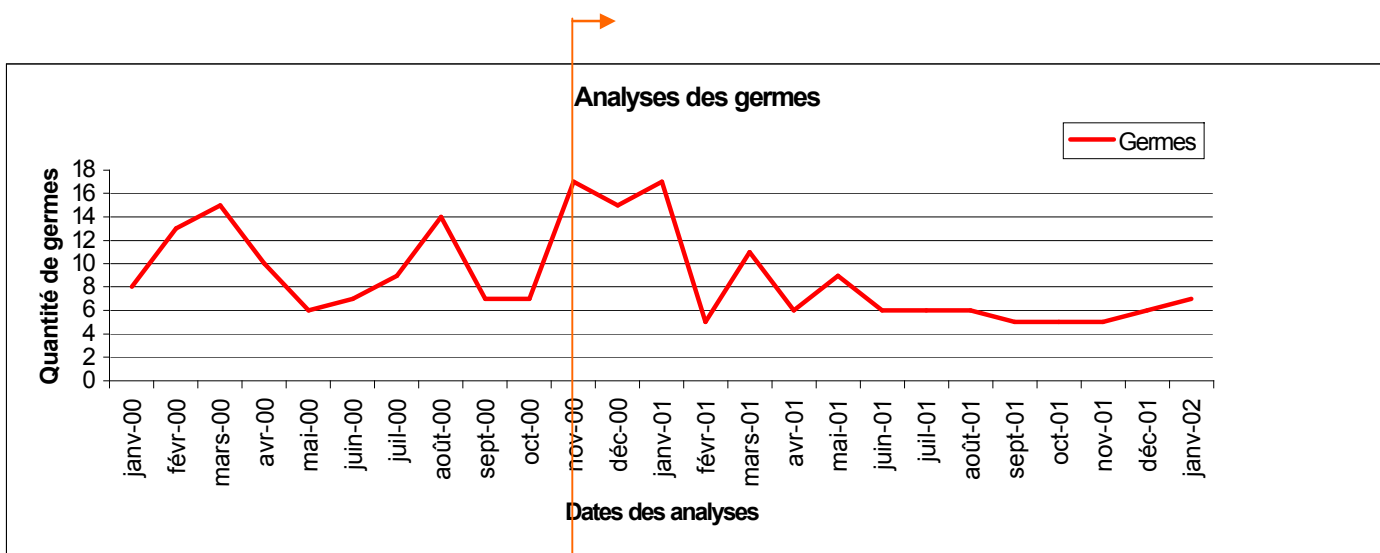
Le lisier a commencé à se liquéfier dès que les PlocherKat ont été mis en place, l'odeur était moins forte. Après mise en route du Plocher G la liquéfaction s'est accélérée et le lisier ne sent quasiment plus.



AVANT utilisation du système PLOCHER

AVEC utilisation du système PLOCHER

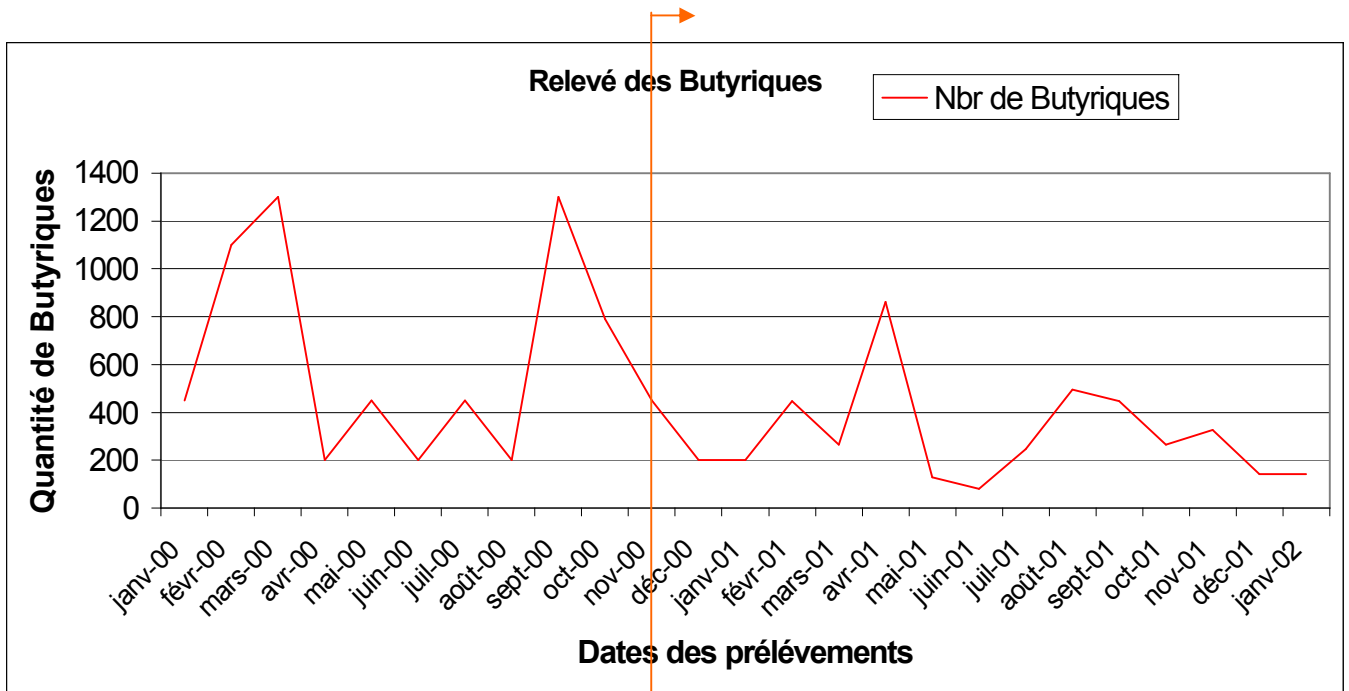
Evolution **DES GERMES** avant / après traitements



AVANT utilisation du système PLOCHER

AVEC utilisation du système PLOCHER

Evolution des **BUTYRIQUES** avant / après traitements



AVANT utilisation du système PLOCHER

AVEC utilisation du système PLOCHER

Plocher
Compte rendu d'expérience