

9^{èmes} Journées techniques Ovines

14-15 octobre 2020



Credit photos : Ovilot, Bernard Tauran - Confédération Générale de Roquefort, Michèle Boussely



Une traite de qualité, tout le monde s'y retrouve !

Webinaire JTO 2020

Jean-Louis POULET - Responsable de projet R&D Traite



Qu'est ce qu'une traite de qualité ?

QCM accessible sur [Klaxoon.com](https://klaxoon.com)

Code d'accès : YGXH7VK

Réponses A, B et surtout C !

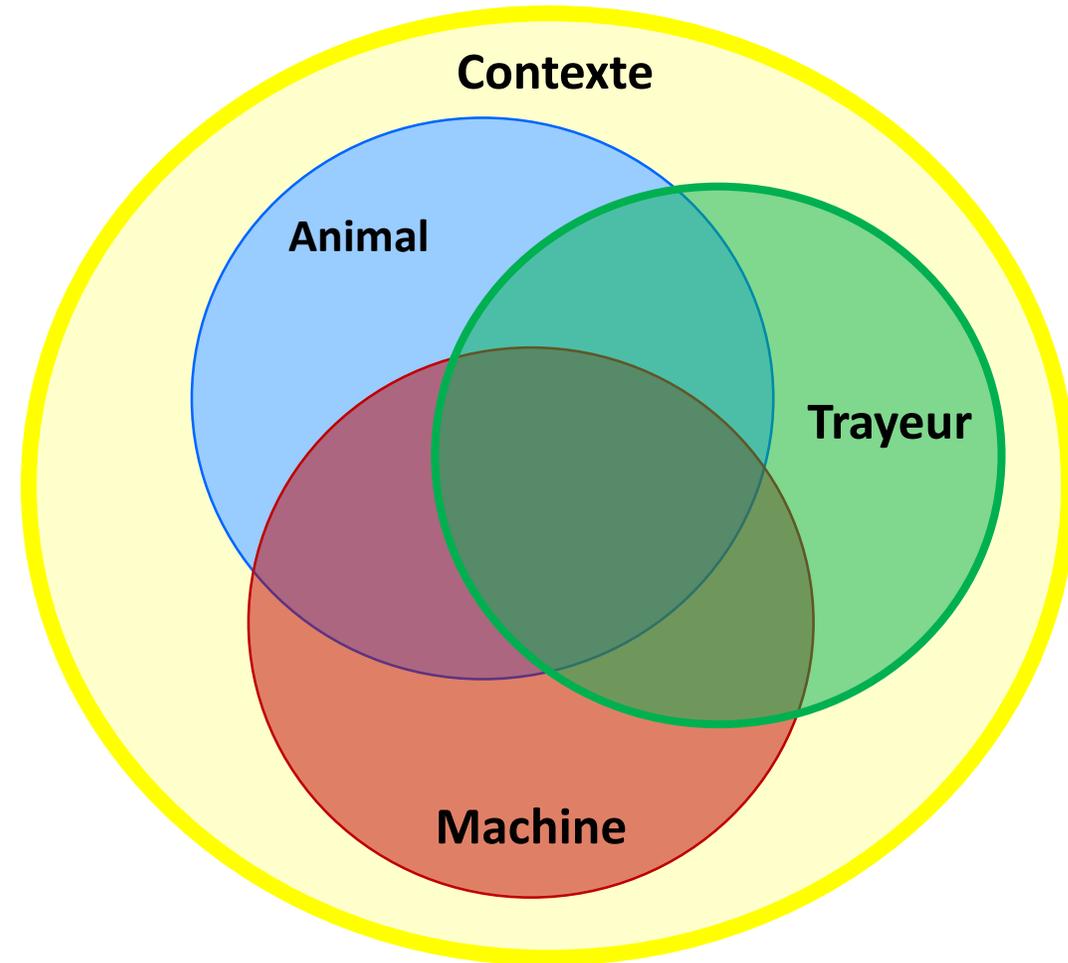
Une traite de qualité (*FIL, 2012 : gentle milking*) est...

- **Complète...**
pour vider le stockage mammaire, mais sans surtraite,
- **Rapide...**
pour limiter la pénibilité pour les trayeurs et les animaux,
- **Asymptomatique*** ...
pour ne pas compromettre les traites suivantes.

* pas d'atteintes de l'intégrité et de la santé mammaire

LE TRIPTYQUE DE LA TRAITE : UNE SOMME D'INTERACTIONS

Pour une traite de qualité...

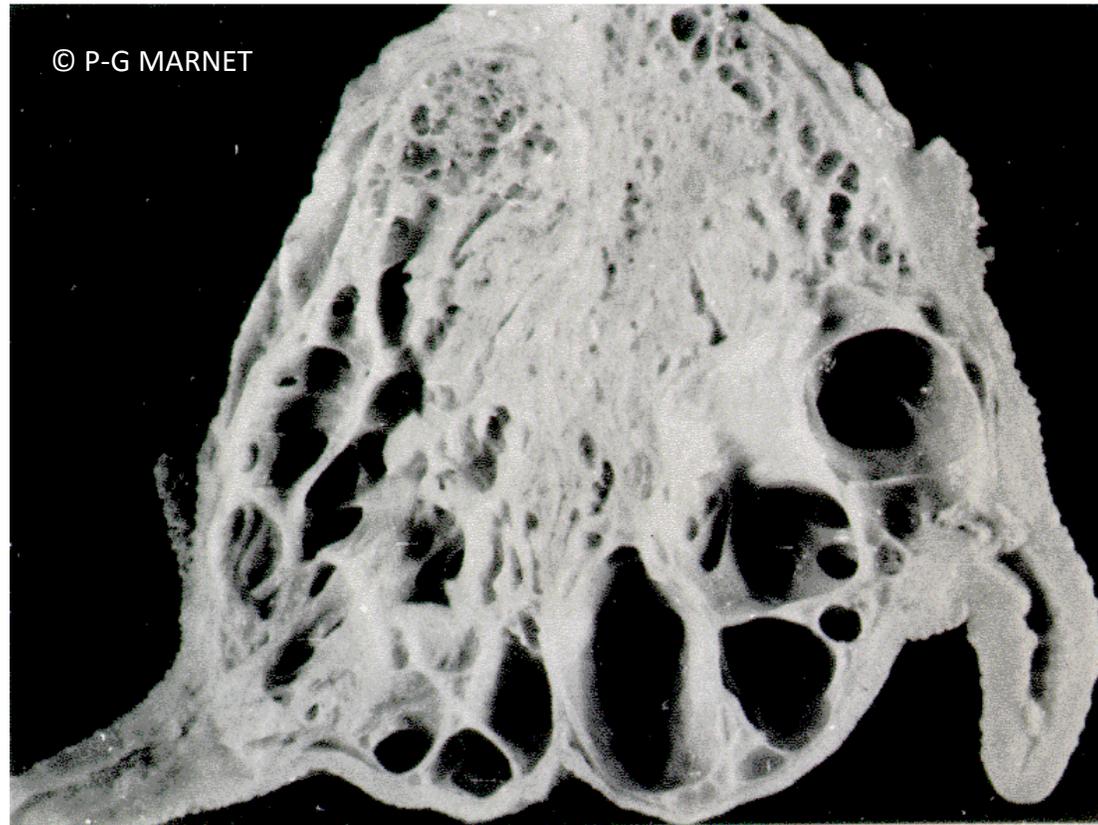


Focus du jour :

- **Animal :**
cinétique d'émission du lait,
- **Machine :**
orifices calibrés et nettoyage,
- **Trayeur :**
gestion de la fin de traite.

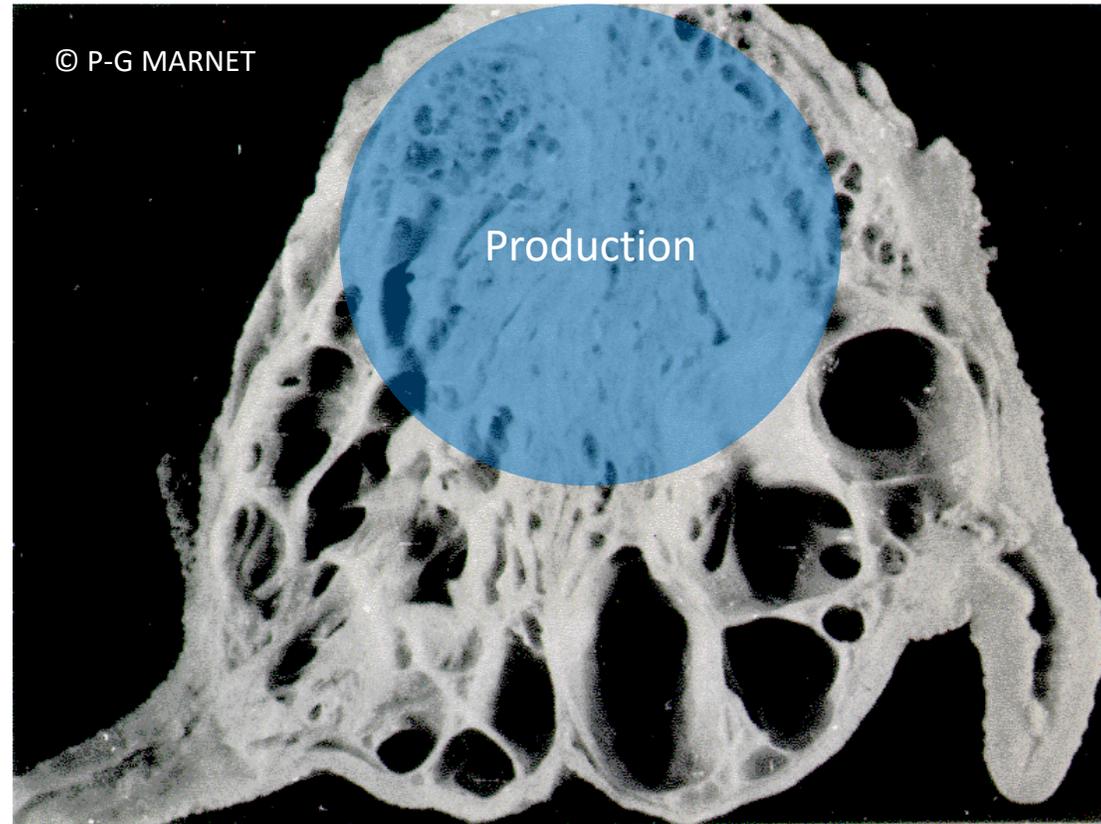
La mamelle d'une brebis...

Connaître l'animal...



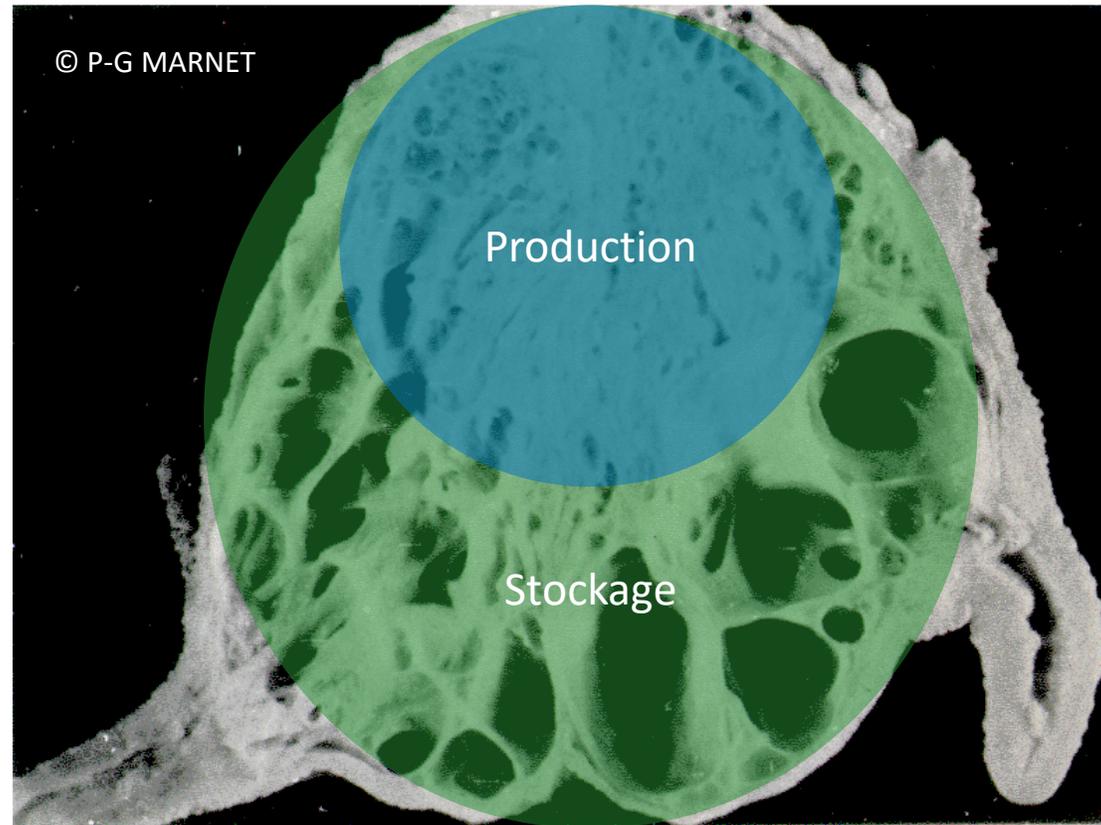
La mamelle : organe de production...

Connaître l'animal...

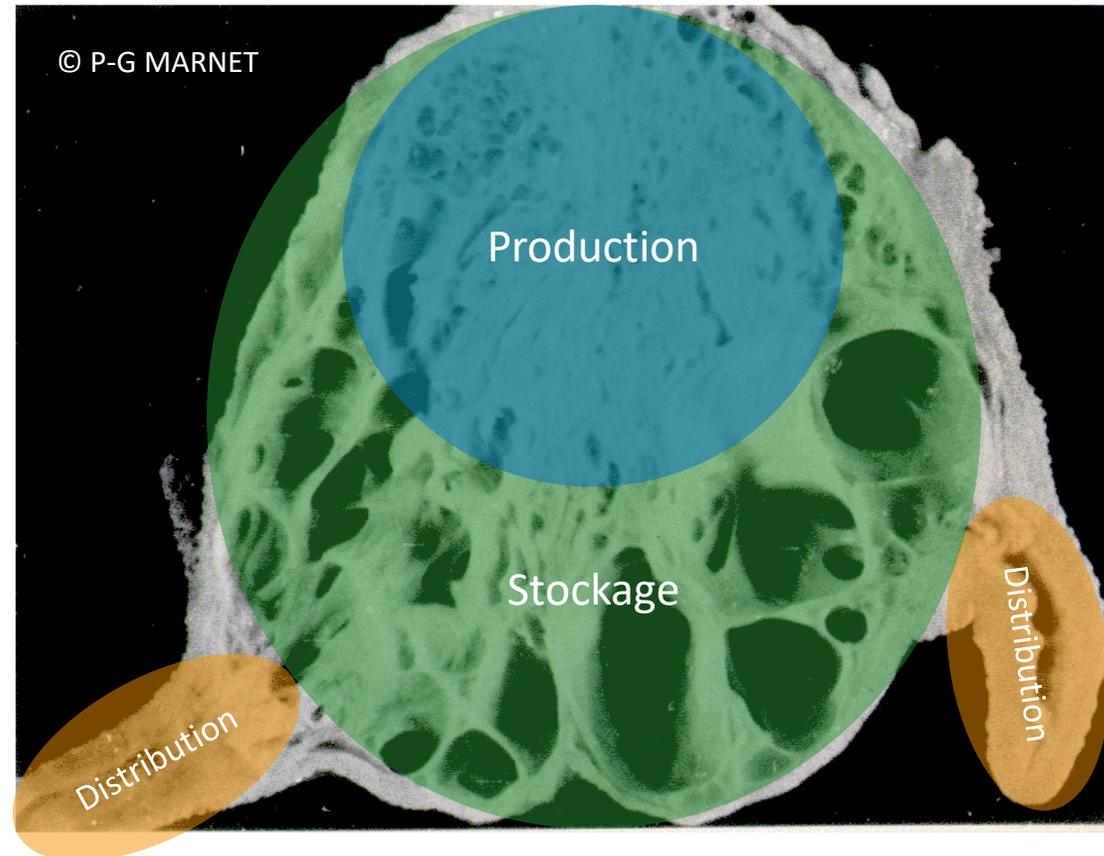


La mamelle : organe de production, de stockage...

Connaître l'animal...

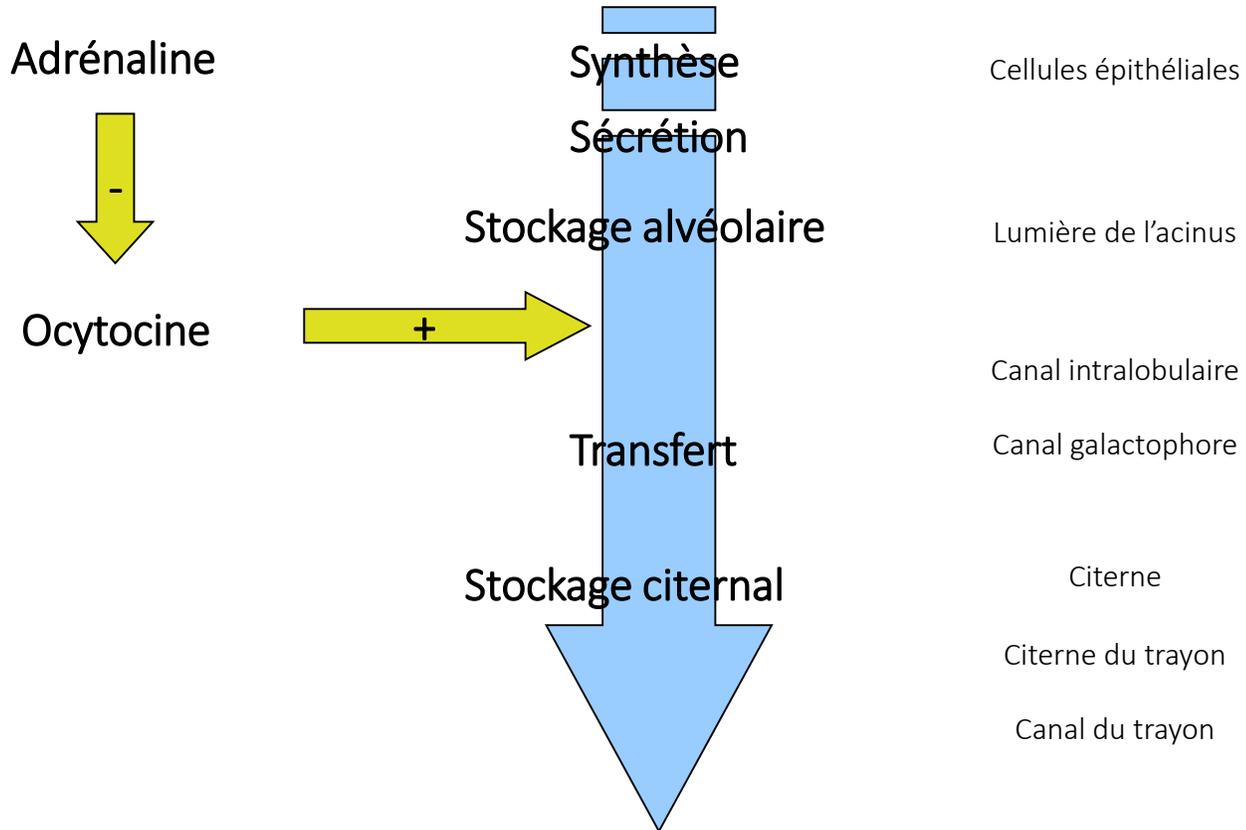


La mamelle : organe de production, de stockage et de « distribution »

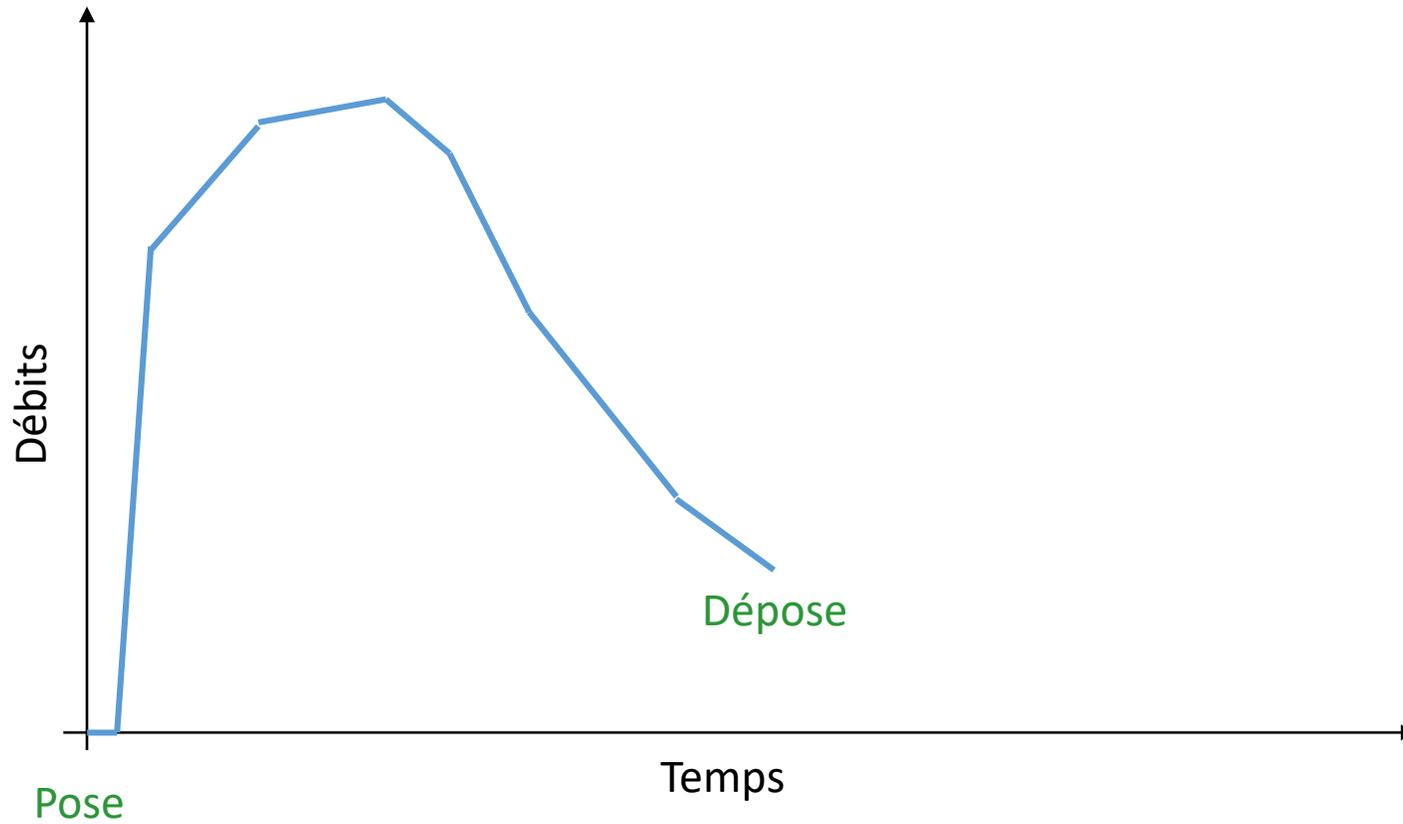


La mamelle : organe de production, de stockage et de « distribution »

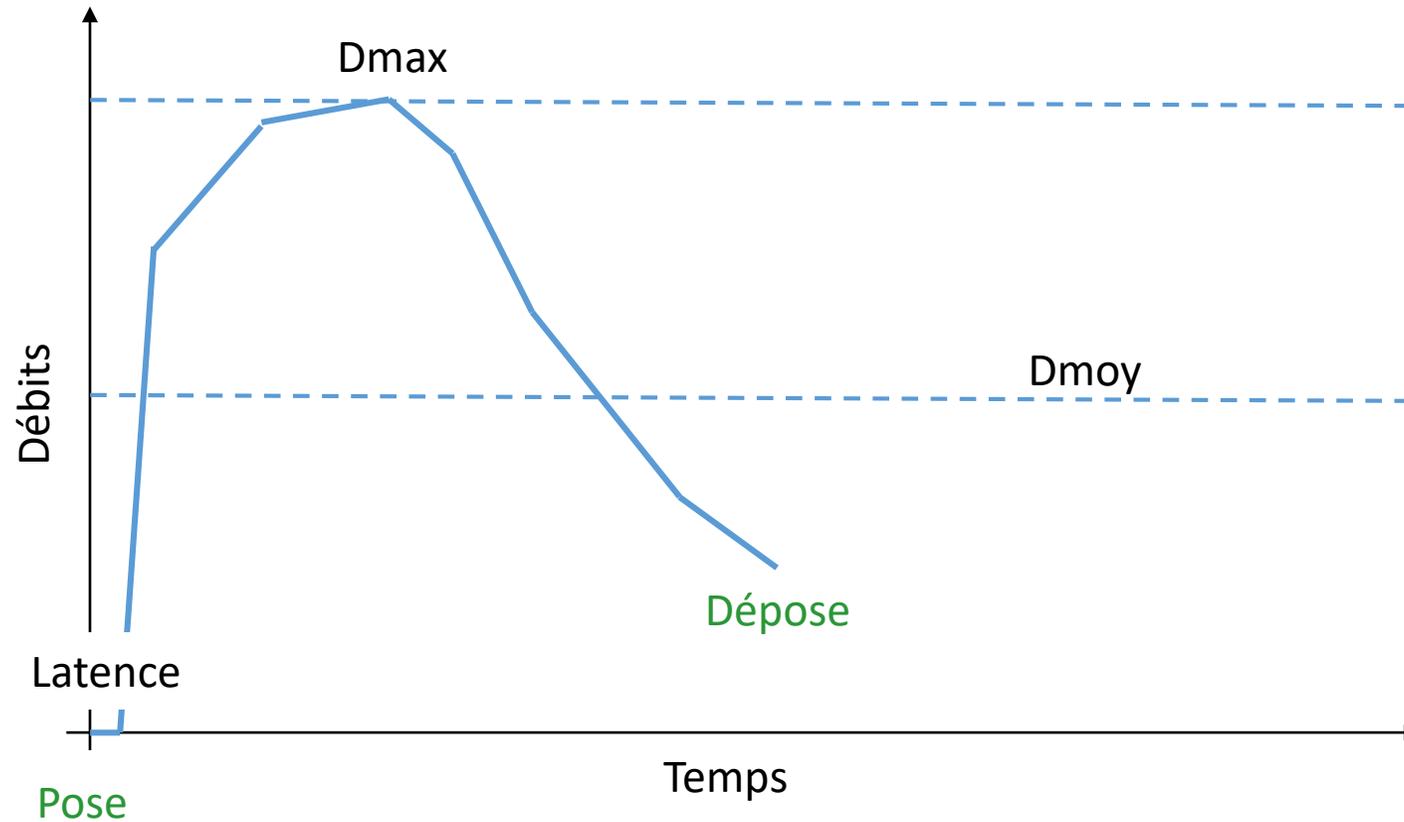
Connaître l'animal...



La cinétique d'éjection du lait...

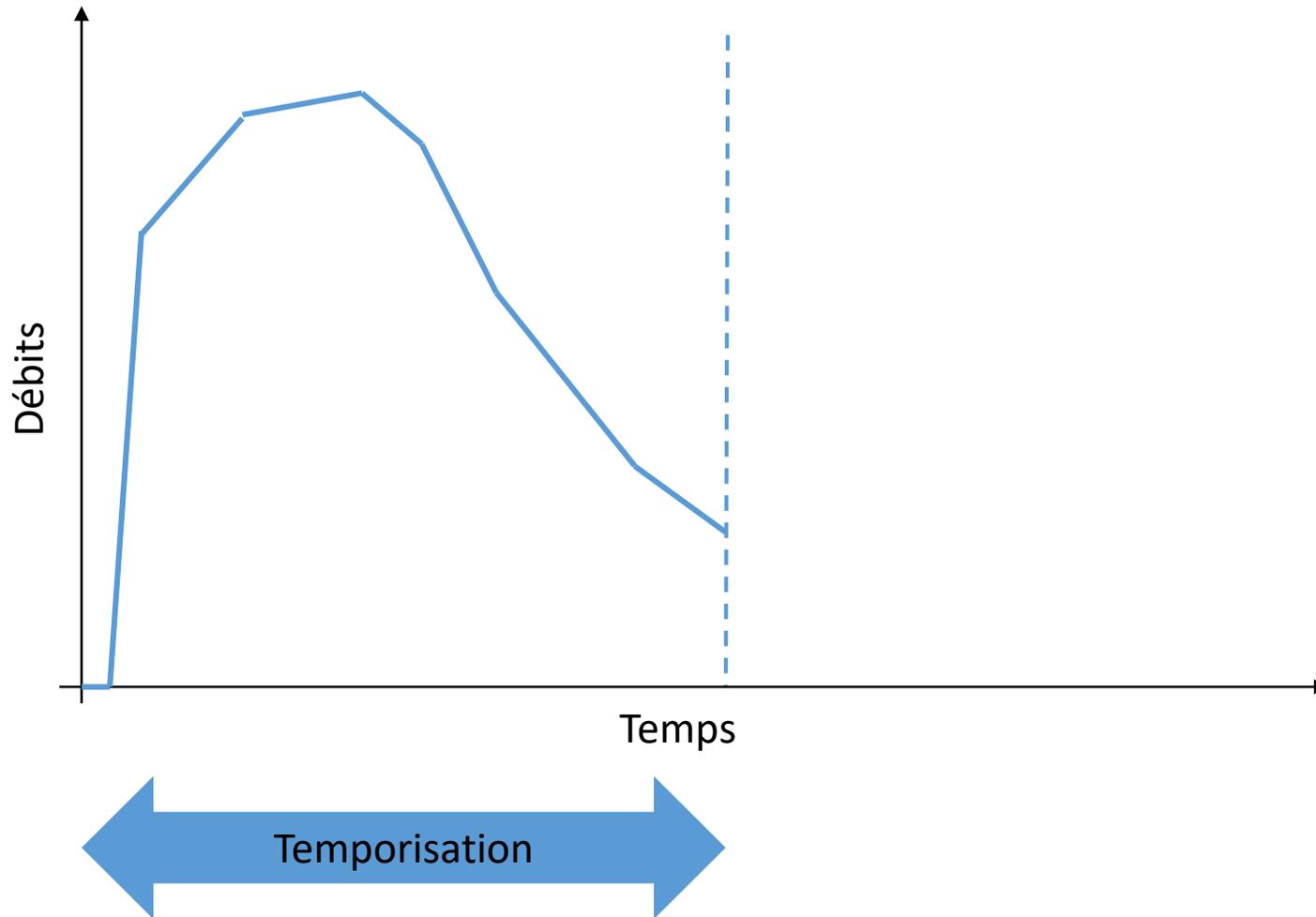


La cinétique d'éjection du lait...

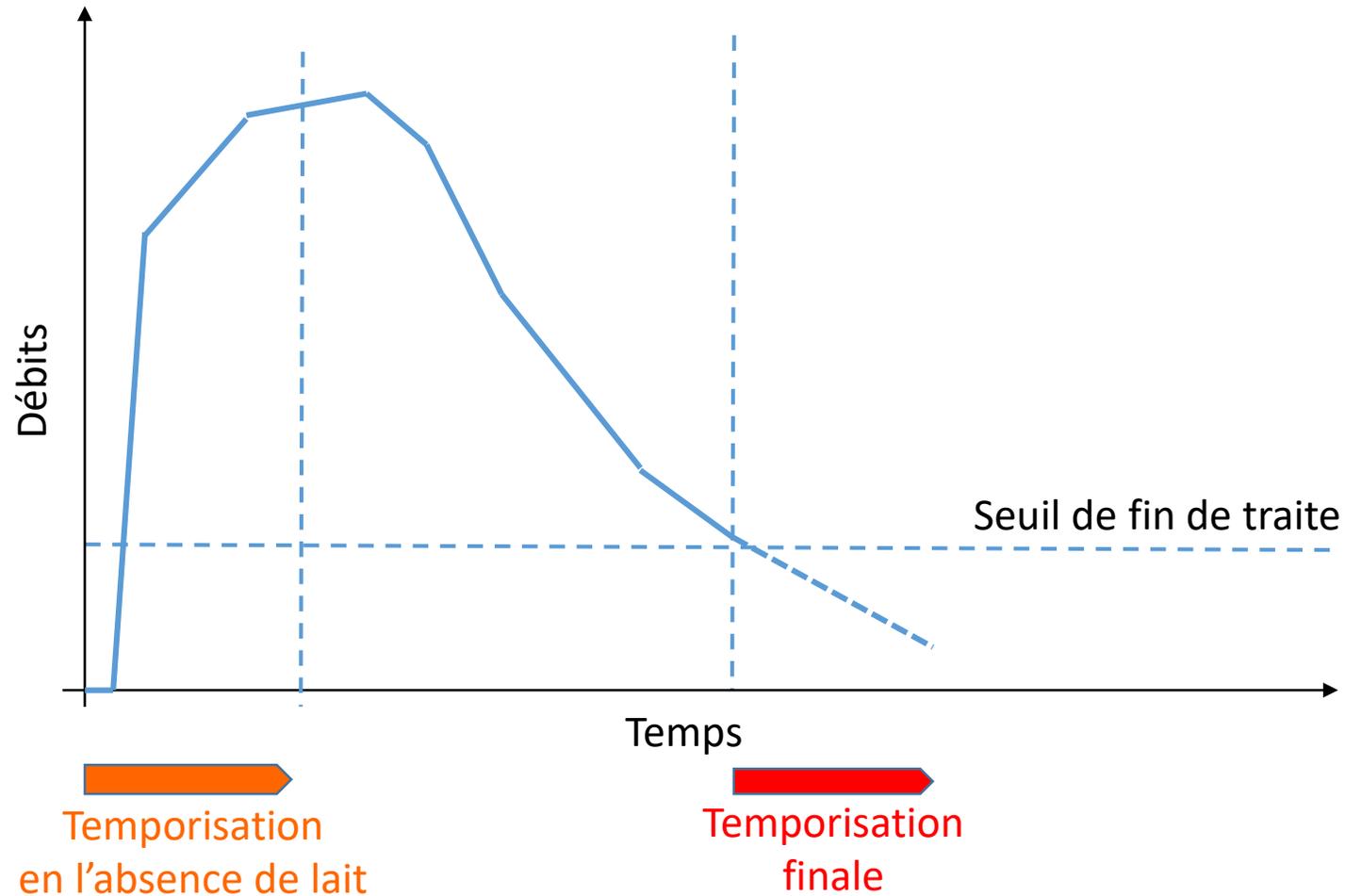


Dépose automatique avec temporisation

Connaître l'animal...

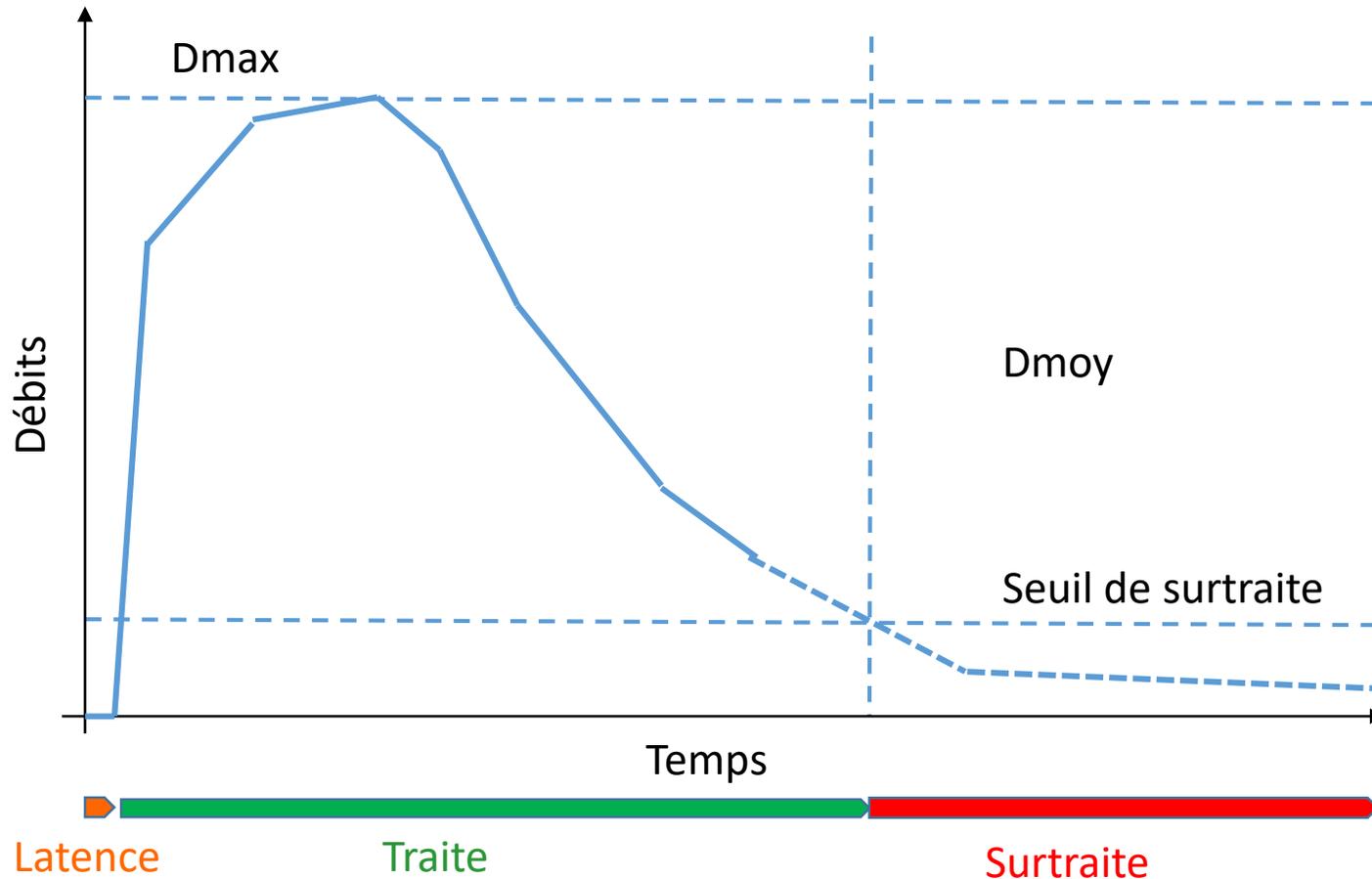


Dépose automatique débitmétrique



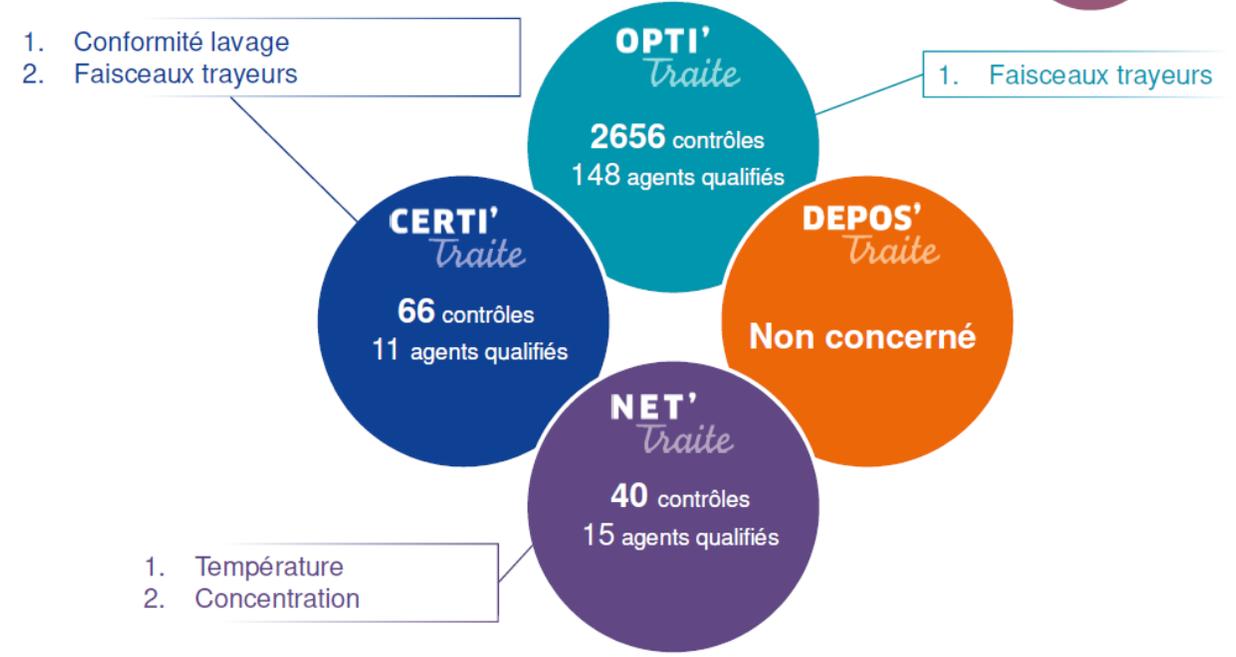
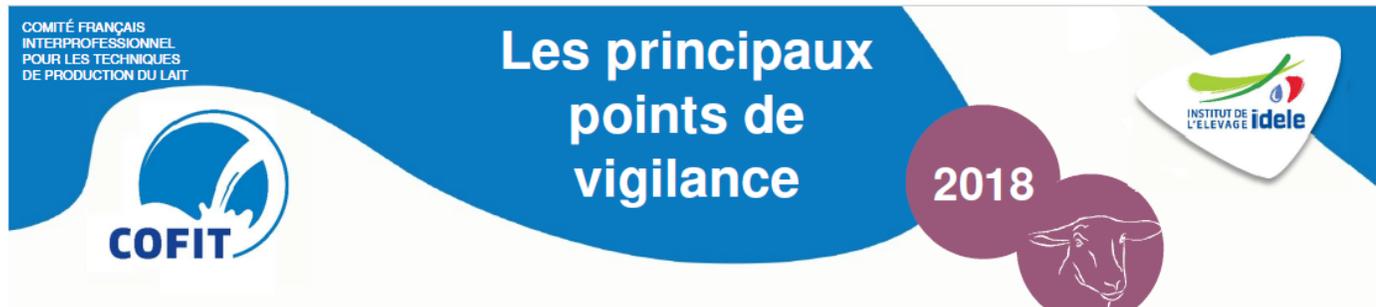
Et quand la fin de traite n'est pas maîtrisée ?

Connaître l'animal...



Constat du COFIT

(COMITÉ Français Interprofessionnel pour les Techniques de production du lait)



Données issues des contrôles saisis en ferme sur Logimat®3 au 15/02/2019

Contact : jessica.fabre@idele.fr

Conception & Réalisation : Institut de l'Elevage - Ref. n°0019302032

Orifice calibré

Orifice(s)
sur le faisceau trayeur
(griffe OU gobelets trayeurs),
de diamètre fixé,
permettant une admission d'air
de 4 à 8 L/min en petits ruminants
(sauf matériel de conception spécifique)

**A vérifier (et entretenir)
à chaque traite!**



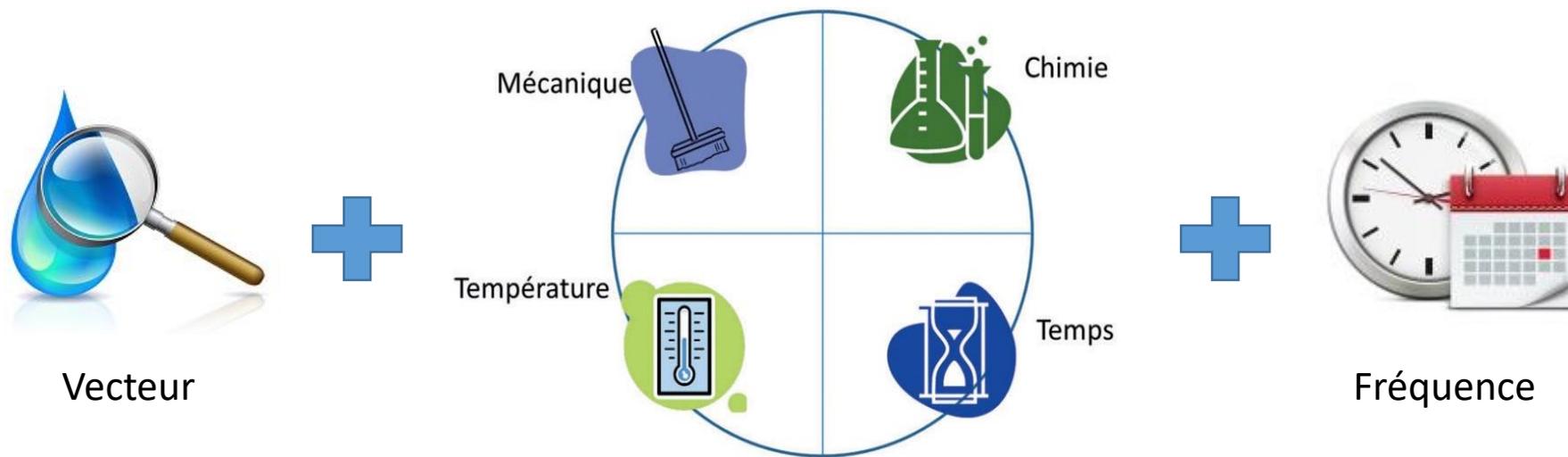
A quoi servent les orifices calibrés ?

QCM accessible sur [Klaxoon.com](https://www.klaxoon.com)
Code d'accès : YGXH7VK

Orifices calibrés : explication en images

http://idele.fr/no_cache/en/recherche/publication/idelesolr/recommandations/optimiser-le-fonctionnement-des-faisceaux-trayeurs.html

Pour bien nettoyer, Maîtriser les 4 paramètres du TACT + 2 !

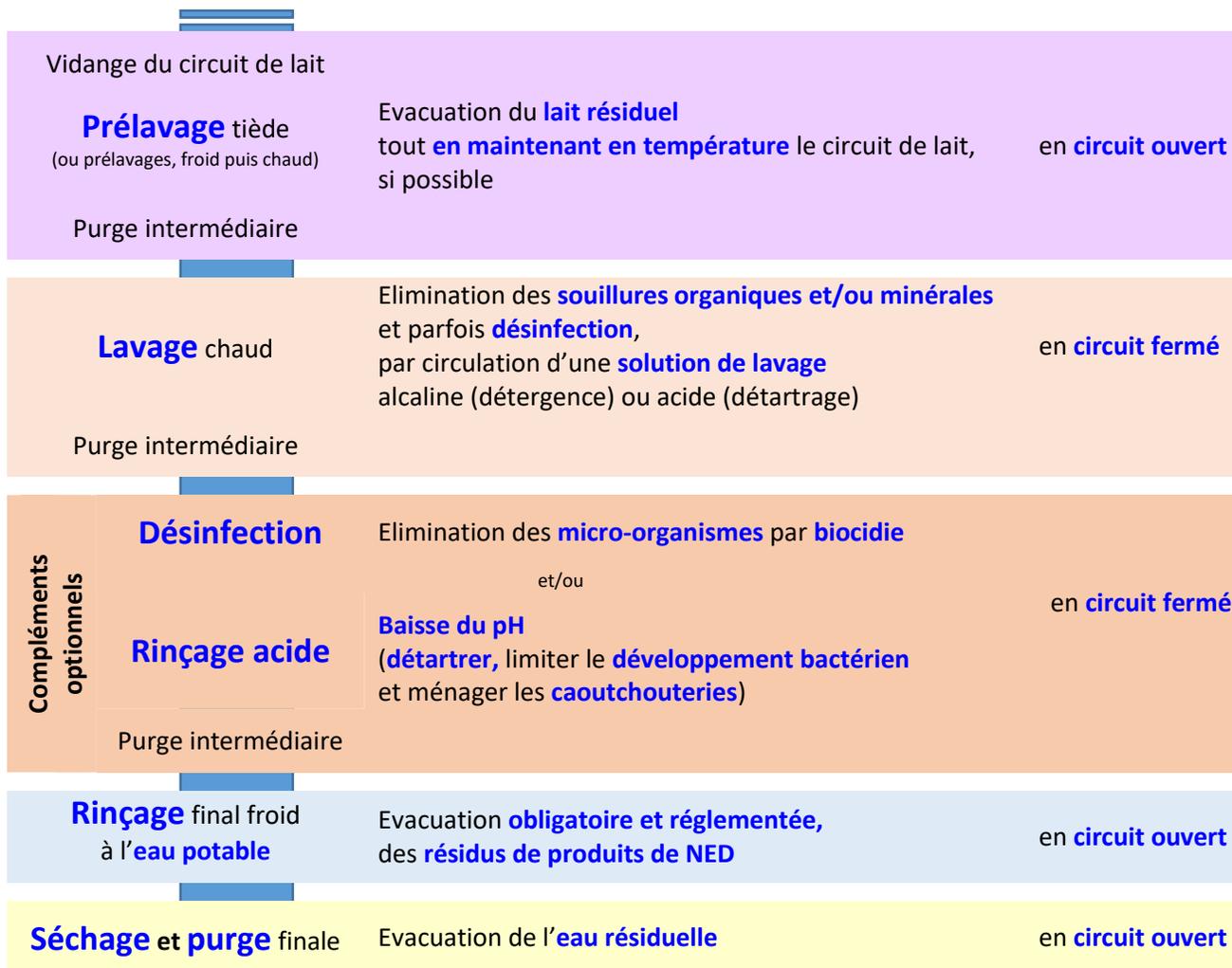


Pas de bon nettoyage, sans une eau de qualité maîtrisée !

4 paramètres du TACT adaptés, sinon... rien !

Assumer les fréquences de nettoyage atypiques !

Procédure de NEP (Nettoyage En Place) pour MAT



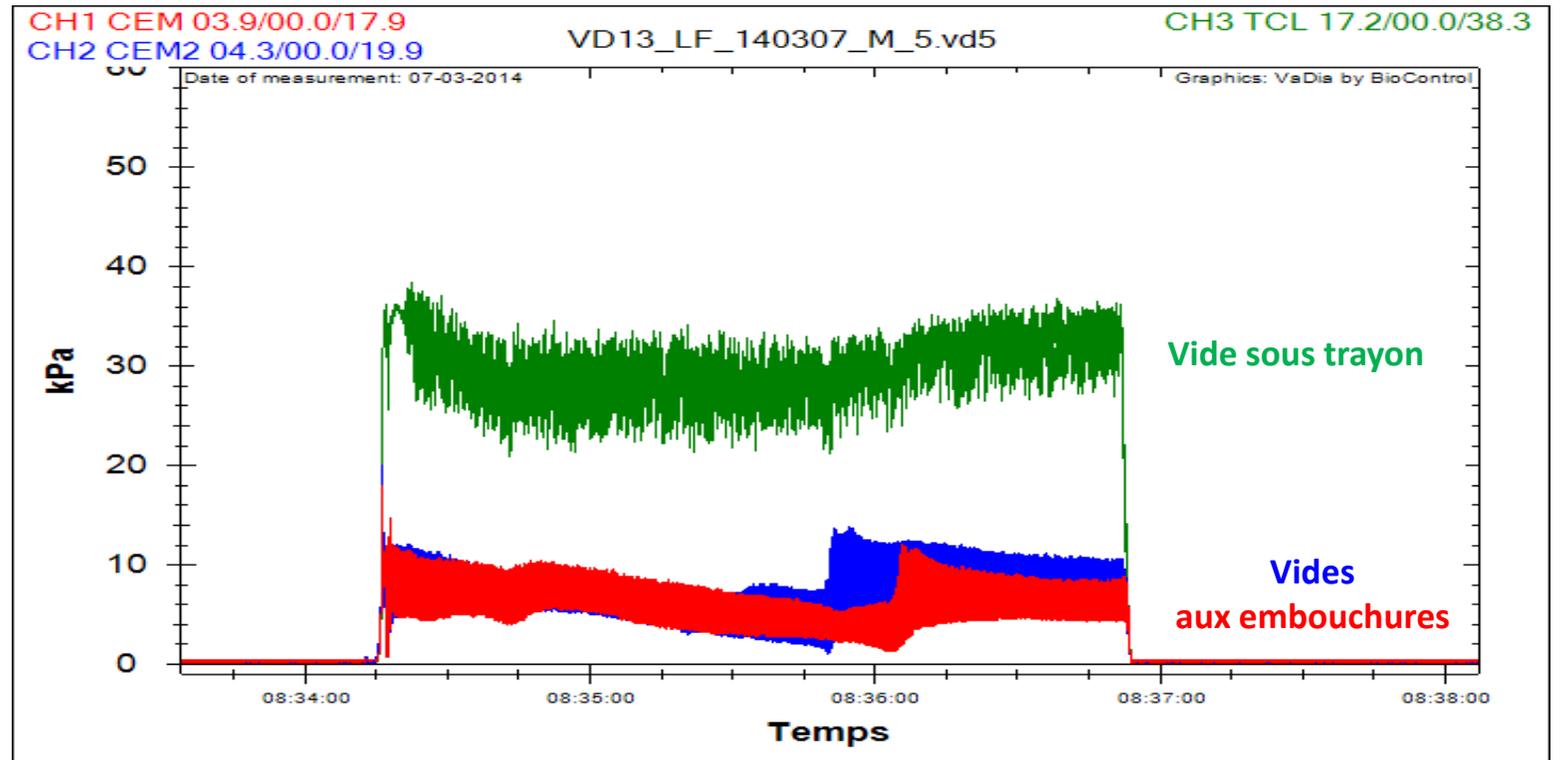
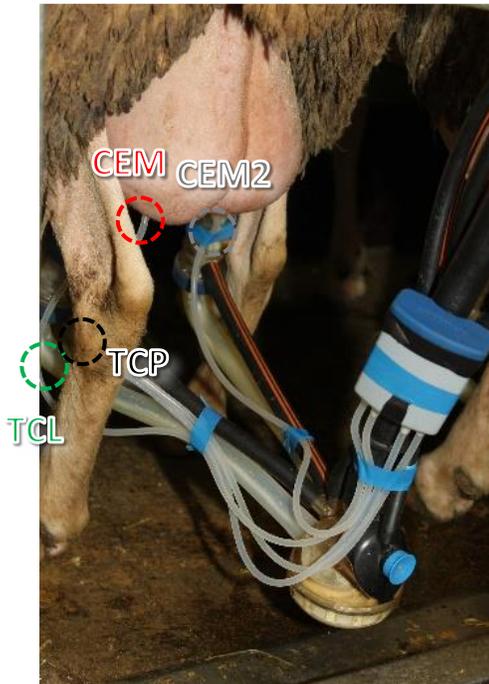
Maîtriser la répartition des solutions !

Quelles interventions se justifient pendant la traite d'une brebis ?

QCM accessible sur [Klaxoon.com](https://www.klaxoon.com)
Code d'accès : YGXH7VK

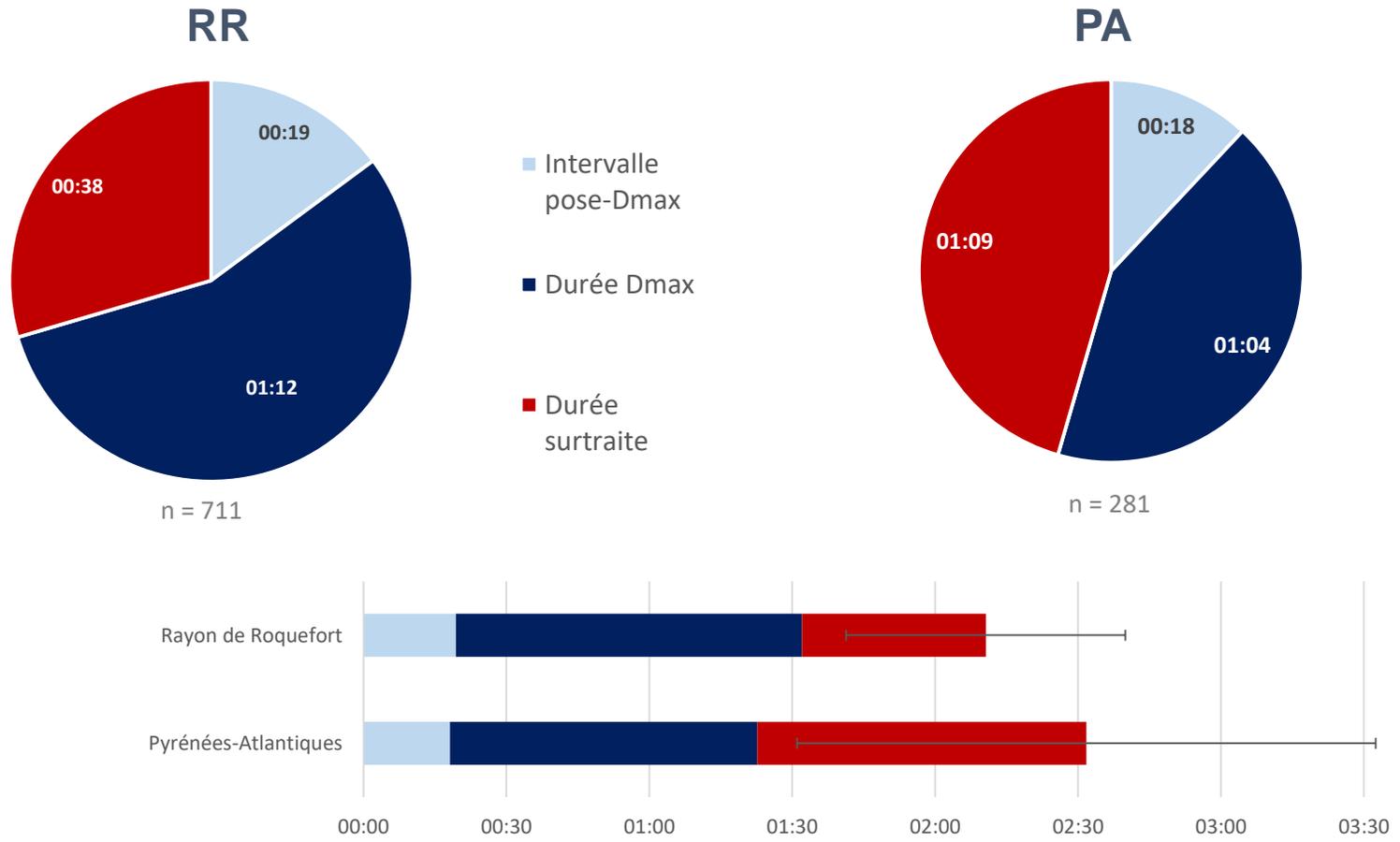
Quelles variations de vide sous trayon lors d'une traite « classique » ?

Adapter ses pratiques...



Améliorer la fin de traite

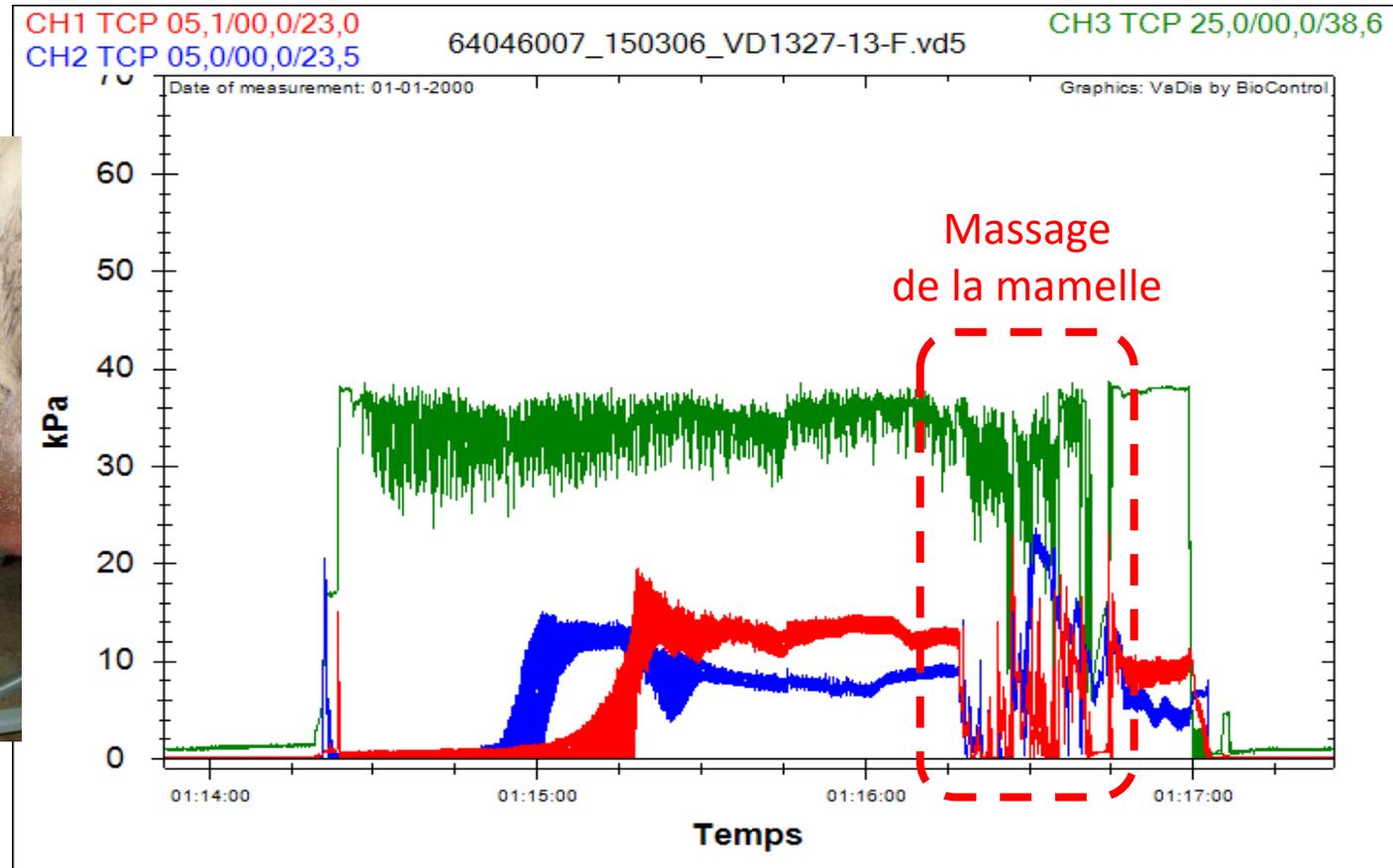
Adapter ses pratiques...



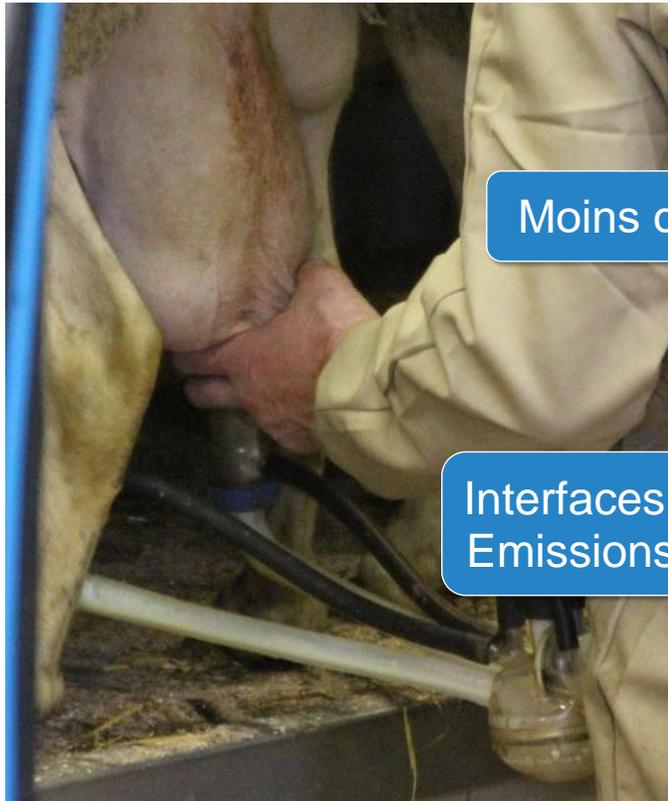
Données issues du CASDAR Mamovicap

Eviter d'intervenir pendant la traite ! La preuve en image !

Adapter ses pratiques...



INSTALLER UN CERCLE VERTUEUX : TOUS S'Y RETROUVE !



Traite de qualité
(complète, rapide et asymptomatique)

Moins d'incidents de traite

Santé mamelle préservée

Interfaces de traite stables
Emissions de lait optimum

BEA respecté

Trayons faciles à traire
Animaux "coopératifs"

Conclusion

Avez-vous des questions ?

