



ASTUCES D'OPALIM

Un bon colostrum pour une immunité dès les 1ers jours de vie

La qualité du colostrum va fortement dépendre de la conduite des mères avant mise bas. En effet, une vache ou une brebis qui a été bien préparée sur le plan alimentaire (ration équilibrée en quantité suffisante), sur le plan minéral (cure de macroéléments, de vitamines et d'oligo-éléments adaptés), et sur le plan sanitaire (déparasitage, vaccination,...) présentera, sauf facteur pénalisant, un colostrum de bonne qualité.

Cela s'étudie avec un Réfractomètre. Le résultat s'affiche en % Brix qui évalue les immunoglobulines de type G (= anticorps IgG), agents de l'immunité : n'hésitez pas à demander à votre technicien de venir l'analyser.

Brix mesuré (%)	Correspondance IgG en g/L	Qualité du colostrum
< 17 %	< 30	Médiocre
18 à 21 %	30 à 50	Pauvre
22 à 27 %	50 à 100	Bon
> 28 %	> 100	Excellent

Pour le colostrum des brebis privilégiez des qualités supérieures à 25 Brix, soit environ 75g d'IgG par litre.



Agir vite pour favoriser l'immunité



Rien ne sert d'avoir un bon colostrum si celui-ci n'est pas ingéré rapidement par le nouveau-né.

Un veau ou un agneau doit boire au moins 10% de son poids dans les 6 premières heures de vie (soit 4L pour un veau de 40kg).

Au-delà de 6 heures, la capacité d'absorption des anticorps par la barrière intestinale a déjà diminué de 50%, c'est-à-dire qu'il faudrait 2 fois plus de colostrum pour couvrir des besoins identiques. À 12 heures celle-ci n'est plus que de 25% et elle devient quasi nulle au bout de 24h.

Les besoins du nouveau-né en anticorps étant de 10 grammes d'immunoglobulines par litre de sang, plus le colostrum est de bonne qualité, plus la quantité à apporter pour couvrir ses besoins sera faible.

OPALIM À VOTRE SERVICE

2 nouveaux à votre service



Marielle DUCHER,
Nouvelle conseillère bovin et ovin viande sur le secteur de la Haute-Vienne.

Quentin GRATEAU,

En contrat de professionnalisation afin de préparer une Licence « Filière Agricole et agroalimentaires durables »



Nous leur souhaitons la bienvenue à OPALIM !

Cotations des matières 1ères

(Elles n'incluent pas les frais de transport)

Départ	Tourteau de colza	- €
La Pallice (17)	Tourteau de soja	566 €
	Tourteau de soja non OGM	765 €
Bordeaux (33)	Blé	NC €
	Maïs	- €

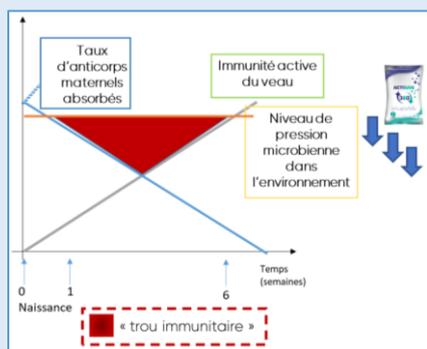
Les cotations sont un outil pour se rendre compte du prix des matières premières. Les frais de transport sont à rajouter.

Si intéressés par l'achat en direct, contactez le 05.87.50.42.30.

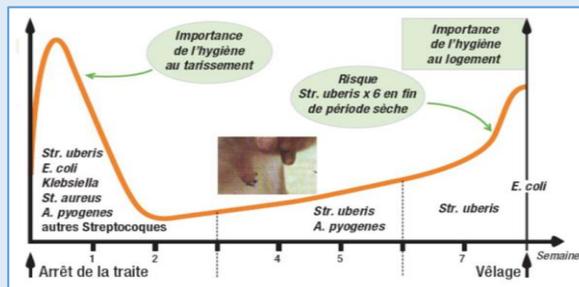
L'hygiène de la litière du box vêlage est crucial pour la santé de la vache et du veau !

ACTISAN 360

Pendant et après le vêlage, le nouveau-né comme la vache sont très sensibles aux pathogènes. Le veau n'ayant pas de défenses immunitaires avant une prise de colostrum conséquente, un milieu sain dans ses premières heures de vie est fondamental pour éviter gros nombril et diarrhées colibacillaires.



Une présence de pathogènes au moment du vêlage pourra aussi entraîner une métrite sur la mère pouvant fortement pénaliser le début de lactation. Le risque d'infection de la mamelle est également élevé à cette période.



Assainissant Asséchant Capteur d'ammoniac

La litière est une source de contamination importante, notamment cette année où les conditions de récolte des pailles n'ont pas été optimales. ACTISAN 360 permet d'assainir la litière pour mieux gérer ces risques pour la mère et pour le veau. Il s'emploie à la dose de 500g à épandre dans le box vêlage avant chaque vêlage.