

# COLOSTROFIT



SIMPLE. SÛR. PASTEURISÉ.

**40FIT**  
TECHNOLOGY

**FÖRSTER**  
**TECHNIK®**  
Automatisch besser.



# DES VEAUX EN FORME GRÂCE À COLOSTROFIT.

Administrer du colostrum de grande qualité juste après la naissance est la principale manière de contribuer à la bonne santé et à la croissance d'une future vache très performante. Bien que ce fait soit connu, sa mise en pratique se heurte souvent à des choses toutes simples : que se passe-t-il quand la traite ne donne pas assez de colostrum ? Ou bien que sa qualité n'est pas suffisante, par ex. dans le cas des génisses ? Faut-il s'attendre à la transmission d'agents pathogènes au veau nouveau-né ?

Pour répondre à cela, Förster-Technik a développé en coopération avec un partenaire américain et selon les découvertes scientifiques le système ColostroFIT : un système simple et sûr qui permet de gérer de façon optimale le colostrum. Le veau bénéficie ainsi du meilleur départ possible dans la vie et est parfaitement prêt à grandir en bonne santé selon la technologie 40FIT de Förster-Technik.

## Les premières heures sont décisives.

Le veau vient d'abord au monde sans protection, c.-à-d. qu'il n'a pas encore ses propres défenses immunitaires appelées anticorps pour lutter contre les maladies. L'administration rapide d'une quantité suffisante d'anticorps est donc indispensable à la survie. La première traite possède la teneur la plus élevée en matière d'anticorps, d'énergie, de substances nutritives, d'enzymes et de vitamines. Le transfert des anticorps de l'intestin dans le sang est uniquement possible pour le veau au cours des premières heures. Il doit donc recevoir du colostrum au plus tard au bout de 4 heures, même en cas de naissance pendant la nuit.

## Le système ColostroFIT

Le colostrum est directement traité après la naissance, sa teneur en anticorps est contrôlée et il est rempli dans les sacs jetables en aluminium, ColostroBAG. Ce qui garantit une hygiène

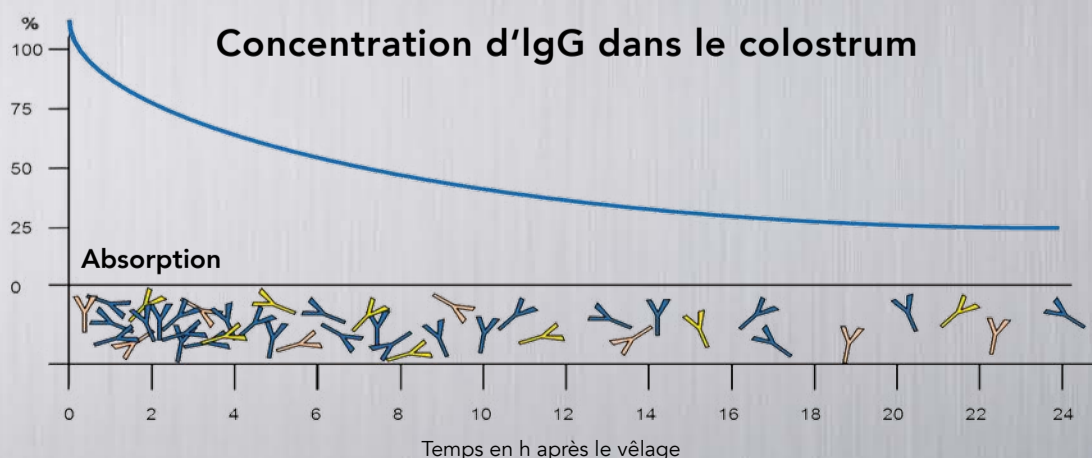
optimale, tout en demandant le moins de travail possible.



FIT grâce au colostrum

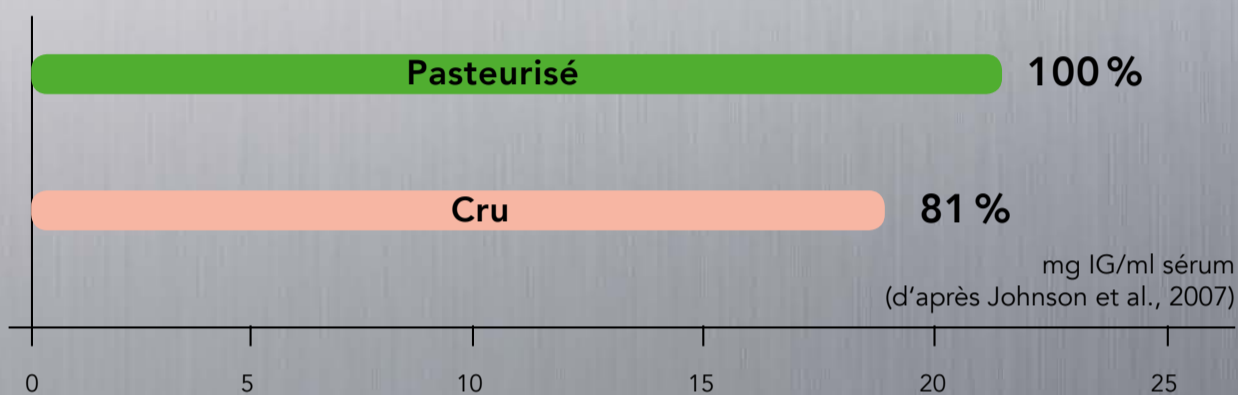


Convivial & compact



## Transfert des immunoglobulines

(24 h après le premier apport de colostrum)



### La pasteurisation apporte la sécurité.

Les bactéries pratiquement toujours présentes dans le colostrum empêchent le passage des anticorps de l'intestin dans le sang. De plus, des germes dangereux peuvent être transmis par la mère et provoquer des maladies parfois des années plus tard et causer de grandes pertes économiques. C'est pourquoi la pasteurisation fait toujours partie du système ColostroFIT. Elle réduit considérablement la teneur en germes et accroît le taux de transfert des anticorps dans le sang d'env. 15 %.

Le pasteurisateur ColostroMAT de Förster-Technik permet de pasteuriser un ou deux sacs ColostroBAG de 3,8 l chacun au bain-marie pendant 60 minutes à 60 °C. C'est idéal, puisque cela réduit efficacement les bactéries, mais que les anticorps sont conservés à presque 100 %. Le colostrum

pasteurisé peut être stocké de façon optimale dans les sacs ColostroBAG au réfrigérateur ou plus longtemps au congélateur. Vous créez ainsi une « banque de colostrum » qui va permettre au veau suivant de recevoir rapidement une portion de colostrum pasteurisé. On utilise pour cela à nouveau l'appareil ColostroMAT qui réchauffe rapidement le colostrum congelé jusqu'à la température de la buvée. Vous administrez le colostrum au veau soit avec une tétine soit en cas de nécessité avec un tuyau de drenchage.

### Les composants ColostroFIT

- le sac ColostroBAG de 3,8 l en aluminium qui sert à la pasteurisation, la conservation et l'administration du colostrum. Avec un bouchon à vis et un raccord pour la tétine ou le tuyau de drenchage.
- le ColostroMAT, un appareil mobile à la fois compact et convivial qui sert à pasteuriser

et à réchauffer en douceur au bain-marie.



ColostroBAG & accessoires

### Du colostrum – et ensuite ?

L'apport de colostrum est la première étape décisive pour assurer la croissance optimale des veaux. Mais Förster-Technik vous soutient même ensuite de manière intensive : avec la technologie 40FIT, vous prenez soin dès le 2e jour de la vie de la force de vos veaux et de vos vaches.

Plus d'informations sur le site [www.40fit-technology.com](http://www.40fit-technology.com)



# COLOSTROFIT

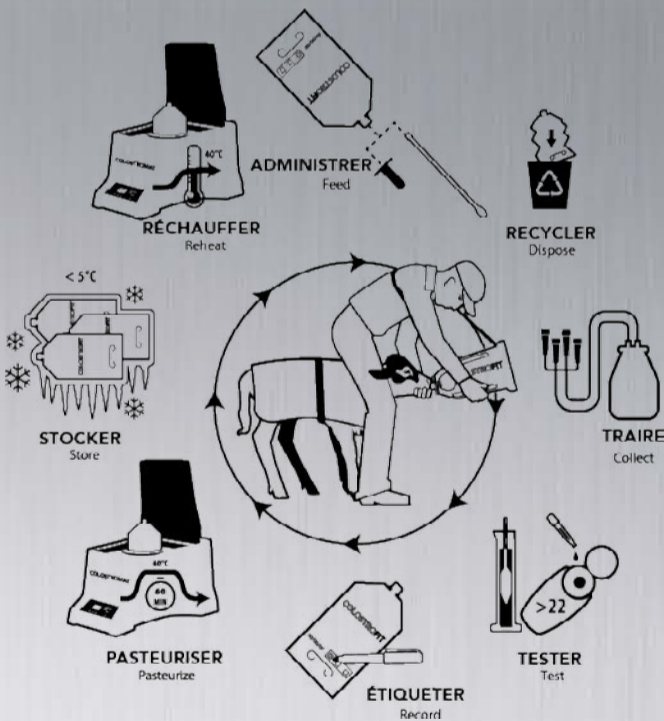


**FÖRSTER  
TECHNIK®**

Automatisch besser.

**Förster-Technik GmbH**  
Gerwigstr. 25, D-78234 Engen  
Tel.: +49 (0) 7733 9406-0,  
[www.foerster-technik.de](http://www.foerster-technik.de)  
[www.colostrofit.de](http://www.colostrofit.de)

**40FIT  
TECHNOLOGY**



Datum / Date:	Colostromètre
	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sous réserve de modifications techniques (mise à jour 11/2014).  
101960 brochure ColostroFIT en français



Pour passer commande, visitez notre boutique en ligne à l'adresse [www.shop.foerster-technik.de](http://www.shop.foerster-technik.de)

