

# GDS Bretagne et vous !

OCT.  
2020  
N°24

- + DE PRISES EN CHARGE
- + DE CONFORT
- + DE SÉCURITÉ

POUR  
LA SANTÉ  
DE VOTRE  
ÉLEVAGE



## le Kiosk

le magazine d'information de GDS Bretagne

### LE DOSSIER

FORMEZ-VOUS avec GDS Bretagne.  
La saison 2020-2021 est lancée ! **P7-9**

### En pratique

Santé bovin : mammites,  
les sources d'infection **P12**

### Suivez-moi

Coralie CHAUMENY :  
l'animatrice de la section ovine  
au cœur de l'action sanitaire ! **P15**

Membre  
**innoval**

# SOMMAIRE

## GDS Bretagne et vous !

P3-5

- ▼ Réunions annuelles de zones
- ▼ Assemblée générale 2020
- ▼ + de prises en charge pour la santé de votre élevage
- ▼ Consulting, le nouveau service d'InnoVal

## Farago et vous !

P6

- ▼ **FARAGO Bretagne** : dératisation, témoignage technicien et éleveuse / offre hygiène, soins aux veaux

## LE DOSSIER

P7-9

- ▼ **FORMEZ-VOUS** avec GDS Bretagne. La saison 2020-2021 est lancée !

## Bon plan

P10

- ▼ Un pas supplémentaire vers l'automatisation de la traite !

## SOFAR et vous !

P10-11

- ▼ **SOFAR** : fabricant de rodenticides en Bretagne...

## En pratique

P12-13

- ▼ **Santé bovin** : mammites, les sources d'infection
- ▼ **Astuce Biosécurité** : nettoyez vos abreuvoirs sans gaspiller trop d'eau !
- ▼ **Hygiène** : Botulisme, restons vigilants !
- ▼ **Confort bovins** : la litière malaxée compostée

## C'est la saison pour les sections

P14

## Suivez-moi !

P15

- ▼ **Coralie CHAUMENY** : l'animatrice de la section ovine au cœur de l'action sanitaire !

## ÉDITO



### Sans précédent...

La situation sanitaire que nous avons connue au printemps l'était, sans précédent.

Cet été l'espoir d'un retour à la normal persistait, mais la « rentrée » est restée perturbée, notamment sans SPACE, événement agricole majeur. Sans précédent.

Notre Assemblée Générale, le 1<sup>er</sup> septembre s'est tenue en mode restreint, comme dans de nombreuses autres organisations, respectant à la fois nos obligations légales, nos élus et nos adhérents grâce à une représentation adaptée, et les contraintes sanitaires du moment. Sans précédent.

A l'occasion de cette AG, la situation budgétaire favorable de GDS Bretagne à l'issue de l'année 2019 a été particulièrement soulignée. Fruit d'une rigueur et maîtrise internes et des bons résultats techniques (le plan BVD par exemple), elle a permis au Conseil d'Administration de décider d'élargir les offres aux adhérents en milieu d'année. Sans précédent.

Je vous invite, chers adhérents, à bénéficier de ces prises en charge plus importantes pour apporter plus de sécurité sanitaire dans vos élevages avec plus de simplicité et moins de coûts.

Parcourez aussi le dossier de ce magazine qui nous parle de l'offre de formations : très étendue et modernisée, vous y trouverez forcément un thème qui répondra à vos besoins !

Protégeons-nous et nos proches, protégeons nos élevages en espérant nous retrouver pour nos réunions annuelles de zones cet hiver...

**Faisons preuve d'un optimisme... sans précédent !**

Thierry Le Druillennec  
Président de GDS Bretagne

# GDS Bretagne et vous !

## Une Assemblée Générale 2020, restreinte mais enthousiaste !

Elle s'est déroulée le 1<sup>er</sup> septembre au siège à Ploufragan.

Des élus représentant les sections de GDS Bretagne se sont rassemblés pour entendre puis valider la présentation des comptes commentée par le trésorier André Riou et le rapport du commissaire aux comptes sur la situation (favorable !) budgétaire à fin 2019, le rapport d'activités du secrétaire général Hervé Radenac et le rapport d'orientation du Président Thierry Le Druillennec.

« évènement majeur en 2020, grâce aux bons résultats techniques des actions et la situation budgétaire maîtrisée, le Conseil d'Administration a pu décider d'élargir les prises en charge pour les adhérents, dès juillet.

C'est encore du retour sur l'investissement sanitaire palpable pour eux... Nos partenariats riches de nouvelles compétences (Innoval, l'Alliance GDS GTV, BEO) sont des forces qui doivent bénéficier aux éleveurs ! » a souligné le Président.

Rendez-vous en 2021, élus locaux et partenaires, pour ce temps d'échange apprécié !

Retrouvez le rapport d'activité 2019 sur le site internet ici

<https://www.gds-bretagne.fr/le-rapport-dactivite-gds-bretagne-2019/>



## REPÈRES Rapport d'activité 2019

15 100 VISITES  
DE SUIVI/CONSEIL  
EN ÉLEVAGE EN 2019

384 764 mouvements de bovins  
contrôlés et validés



99 893 CONTRÔLES  
À L'INTRODUCTION  
10 692 avec analyse (bovins avec ASDA vertes)

+ DE 1,2 Millions  
ASDA vertes délivrées



88,3%  
d'élevages  
bretons présumés  
indemnes



89,7%  
d'élevages  
bretons présumés  
indemnes



-23%  
veaux IPI détectés

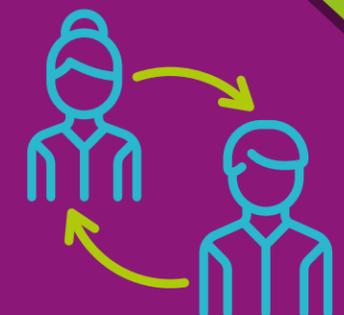
## LE RENDEZ-VOUS LOCAL ANNUEL DES ADHÉRENTS

DÉCEMBRE 2020 - JANVIER 2021

" Ma sérénité, le confort de mes animaux...  
performance assurée ! "

Venez échanger entre professionnels, rencontrer nos experts et élus GDS Bretagne lors de nos Réunions annuelles de zone cet hiver.

PLUS D'INFORMATIONS À VENIR



PROCHAINEMENT

# GDS Bretagne et vous !



**Veiller à satisfaire les intérêts de nos adhérents et répondre toujours plus à leur besoin pour la bonne santé de leur élevage est notre priorité**

La maîtrise du budget de GDS Bretagne depuis 2019 et les bons résultats du programme d'éradication de la BVD, permettent au Conseil d'Administration de GDS Bretagne de donner un vrai + à nos adhérents.

Plus de confort (accéder plus simplement aux aides techniques et financières), plus de prises en charge (davantage d'analyses prises en charge et un remboursement plus avantageux) pour plus de sécurité sanitaire dans les élevages.



**Dès maintenant nos adhérents peuvent profiter de nouveaux avantages !**

**DÈS MAINTENANT PROFITEZ**

- +** du remboursement des analyses qui passe à **80%** pour toutes les sections (précédemment à 70%)
- +** de la prise en charge à **100%** de toutes les analyses (BVD, paratuberculose, néosporose) avant la vente et à **50%** pour toutes les analyses à l'achat pour les bovins bretons
- +** pour la néosporose, de l'étude et la prise en charge de toute suspicion dès le premier résultat positif (comme pour la paratuberculose et la BVD)
- +** de pouvoir choisir une meilleure indemnisation dès l'entrée en plan d'assainissement (pour les bovins allaitants en plan d'assainissement BVD)
- +** de la prise en charge systématique et à **100%** des boucles de prélèvement de cartilage auriculaire TST (en plan d'assainissement BVD)
- +** pour l'ehrlichiose, du dépistage systématique et sa prise en charge en cas d'avortements répétés (en complément des 6 maladies déjà recherchées)
- +** de la prise en charge à **80%** de l'achat d'un lave-bottes (à la suite de l'audit Biosécurité GDS Bretagne)

Parlez-en à votre conseillère/conseiller, elle/il est à votre disposition pour toute précision, et n'hésitez pas à en parler autour de vous !

TOUTES LES INFORMATIONS SUR CES NOUVEAUX AVANTAGES SUR NOTRE SITE INTERNET

 [www.gds-bretagne.fr](http://www.gds-bretagne.fr)

# Innoval et vous !



## Consulting : le nouveau service d'INNOVAL

### ► POUR L'AMÉLIORATION DE VOS RÉSULTATS

En quelques mois, deux des associés de Cyril éleveur des Deux-Sèvres partis à la retraite et un autre à choisi de se reconverter... Une réorganisation totale de l'exploitation était obligatoire pour Cyril, dès lors seul à la tête de l'élevage. Afin de repartir sur de bonnes bases et d'assurer la meilleure optimisation technico-économique possible il a décidé de faire appel au nouveau service de consulting INNOVAL...



“ Le consultant est un allié objectif pour optimiser mon élevage ”



« Même si je m'occupais des animaux dans la charge collective nous nous étions répartis les tâches et j'étais plus sur les cultures, j'avais donc perdu certains réflexes. Au début, je me suis appuyé sur les techniciens que je connais, mais ce n'était pas adapté. J'ai finalement choisi de faire appel à quelqu'un qui n'avait rien à vendre et dont le seul objectif était de m'accompagner en fonction de mes besoins et de mes contraintes. »

« Dès le premier jour, en faisant le tour de l'élevage François PITON, le consultant INNOVAL, qui m'accompagne m'a fait quelques remarques sur les bâtiments et les animaux... »

Pour me faciliter le travail, je n'avais pas constitué de lots chez les vaches, il m'a aidé à en former deux pour optimiser l'utilisation du correcteur. En quelques semaines, le fait d'avoir modifié les rations en fonction des besoins des animaux m'a fait gagner 500 litres de lait ! C'est plus qu'encourageant. »

“ Je sors de ma routine et me remets en cause : pas facile, mais efficace ! ”

« Lorsqu'un éleveur nous contacte, nous effectuons une première visite d'audit de l'exploitation et des objectifs de l'éleveur » explique François PITON. « Ce premier contact nous permet d'établir un plan d'action (fréquences et points clés à travailler). Ainsi, tout est clair pour tout le monde et l'éleveur sait qu'il y gagnera techniquement et financièrement, c'est essentiel ! Chaque préconisation est argumentée dans une logique stricte de retour sur investissement pour l'éleveur, en fonction de ses objectifs. Nous ne vendons rien de plus que notre savoir-faire dans les 450 élevages où nous intervenons. »

« Ce n'est pas forcément facile d'accepter que quelqu'un entre dans votre élevage et pointe du doigt vos dérives et vos lacunes, » reprend C. ROBERT. « Mais on a la tête dans le guidon et cela nous fait prendre des biais qui impactent nos revenus. Je vois que François connaît son sujet, il se nourrit des constats qu'il a fait dans d'autres élevages et s'appuie sur du matériel innovant pour me donner les conseils qui, cumulés, m'assureront de meilleurs résultats ! »



PROCHAINEMENT



## iCownect Prim

Pour les éleveurs qui souhaitent suivre leurs animaux au quotidien : mouvements d'animaux, planning de reproduction, sanitaire, de production...

**8€ HT / MOIS OFFERT !\***  
\*Inclus dans votre cotisation dès l'ouverture de l'accès gratuit à iCownect Prim courant 2021



**Aurélien Richy, technicien depuis 12 ans à FARAGO Bretagne intervient aujourd'hui au Gaec Piguel (130 vaches laitières) géré par Alexandra et son mari avec l'appui d'un salarié.**

### Quelles sont les interventions réalisées en ce moment ?

**Aurélien :** Après l'été avec les ensilages et la création des silos les rongeurs se rapprochent des bâtiments, mais il ne faut pas qu'ils s'y installent. La dératisation occupe + de 80% de mon activité actuelle.

**Alexandra :** Chez nous la prestation de dératisation comprend 3 passages dans l'année. Aurélien revient donc tous les 4 mois. Il met à jour le plan d'intervention qu'il m'a donné, c'est pro !

### Concrètement ça se passe comment ?

**Aurélien :** En règle générale, 2 jours avant le passage prévu je contacte le client. J'apprécie aussi d'échanger quelques minutes avec lui en arrivant sur l'élevage. C'est important d'avoir son retour sur l'évolution de la situation depuis mon dernier passage (présence des rongeurs, zones spécifiques...). En suivant un plan que j'ai établi, je fais le tour des postes d'appâtage pour les réalimenter.

### Depuis combien de temps faites vous appel à Farago Bretagne ?

**Alexandra :** Ça fait très longtemps, je pense presque 10 ans, sans doute depuis que mon mari s'est installé en fait. Auparavant ma belle-mère s'en occupait, mais le bâtiment était plus petit. Aujourd'hui je n'imaginais pas faire ça moi-même, je n'en ai pas le temps et puis à chacun son métier ! Grâce à son expérience, Aurélien a le recul que moi je n'ai pas !

### Satisfaite du travail réalisé ?

**Alexandra :** Oui je suis satisfaite, c'est réactif, c'est efficace. Aurélien connaît bien l'élevage maintenant et il sait où il faut cibler la pose, la confiance s'est installée. Si nous n'étions pas satisfaits du rapport qualité/prix cela fait longtemps qu'on aurait changé !

### Quels bénéfices pour vous et votre élevage ?

**Alexandra :** Je suis rassurée de savoir que la population de rongeurs est contrôlée. C'est particulièrement important cette année parce que nous sommes en travaux et ils peuvent très vite proliférer. Et puis les rats véhiculent des microbes, il faut donc maîtriser la population pour éviter un risque sanitaire pour nos vaches.

**Aurélien :** Quand les clients sont satisfaits, je le suis aussi... c'est que le job est bien fait !



Propos recueillis par Johann Guermonprez



**FORMEZ-VOUS avec GDS Bretagne. La saison 2020-2021 est lancée !**

## Octobre 2020 : l'offre hygiène de la traite et de la mamelle, soins aux veaux !

**Ivanne Leperlier, vétérinaire GDS Bretagne et Corentin Charron, animateur technique et commercial de FARAGO Bretagne en expliquent les raisons**

**Ivanne LEPELIER :** à cette saison les vaches vont rentrer davantage en bâtiment. Humidité et concentration des animaux vont favoriser la pression bactérienne et la contagion entre animaux. Si ce n'est déjà fait c'est donc le bon moment pour renforcer l'entretien du logement et la désinfection avant/après traite.

Pour les mêmes raisons, les microbes responsables de diarrhées chez les veaux s'accumulent dès l'automne avec parfois un maximum en fin hiver. En plus de la prévention, apporter rapidement des soins aux veaux malades permet de limiter la diffusion des diarrhées.

**Corentin CHARRON :** l'hygiène complète (machine, mamelles) permet de protéger les mamelles et garantir la qualité du lait. Quant aux veaux, si on soigne les diarrhées, leur croissance n'en sera aussi que meilleure ! Les techniciens sont à votre écoute pour vous apporter une solution sur ces sujets.

Quels produits utiliser pour votre matériel de traite ? Je vous conseille !

Quels produits utiliser avant ou après la traite ? Je vous conseille !

CONTACTEZ VOTRE TECHNICIEN ! ou le 02 96 01 37 96 contact@farago-bretagne.fr www.farago-bretagne.fr

ET ENFIN : PERFORMANCES, SÉRIOSITÉ, RENOUVELÉ, DÉDIÉMENT. HBI VIE FAN.

La saison 2020-2021 des formations GDS Bretagne est lancée. Cette année encore nous vous proposons un large choix de formations répondant à vos besoins et à vos problématiques d'élevage quelle que soit votre filière. Aussi, quelques nouveautés viennent s'ajouter à la liste des formations proposées pour compléter votre savoir et développer vos compétences pour gagner en performance.

**Quels sont les bénéfices pour les éleveurs ? Quelles sont nos nouveautés ? Comment se déroulent nos formations ? Comment s'inscrire ?**

Nous répondons à vos questions dans ce dossier...

Dossier rédigé par Anne Rebours et Anne Le Henaff, Responsable formation et réseau

## OUTRE SES MISSIONS DE SURVEILLANCE, DE MAÎTRISE SANITAIRE ET DE CONSEILS SANTÉ, GDS BRETAGNE À AUSSI POUR VOCATION LA FORMATION DES ÉLEVEURS BRETONS QUELLE QUE SOIT LEUR FILIÈRE.

L'objectif de ces formations est de valoriser les acquis des éleveurs de manière concrète et de développer des savoir-faire permettant d'améliorer la santé du troupeau et les résultats technico-économiques de l'élevage. Les formations se déroulent sur toute la Bretagne pour faciliter leur accès à l'ensemble de nos adhérents. Nos intervenants, experts dans leur domaine, ont mis au point un contenu de formation très complet afin de transmettre leur savoir-faire au plus près des besoins des éleveurs bretons.



### LES NOUVEAUTÉS 2020 / 2021

## ► CONCEVOIR SON LABORATOIRE EN TRANSFORMATION LAITIÈRE

De plus en plus d'agriculteurs se lancent dans la transformation de leur lait à la ferme.

La création et l'aménagement du laboratoire est une étape clé pour envisager cette activité sereinement dans de bonnes conditions de travail.



### LES QUESTIONS À SE POSER SONT MULTIPLES

Quelle taille ? quelles pièces ? comment organiser le laboratoire ? quels matériaux ? quel coût ? quelle réglementation ? Comprendre les grands principes de la réglementation sanitaire alimentaire et les astuces d'aménagement d'un laboratoire de transformation laitière à la ferme est essentiel pour garantir la viabilité du projet.



CIBLE > TOUT TRANSFORMATEUR FERMIER LAITIÈRE

## PAROLE D'EXPERT

Jean-Charles RAY • Conseiller fromager / transformation laitière



« Dans le cadre de ma mission de conseil en filière transformation laitière GDS Bretagne j'anime également des formations pour les détenteurs d'atelier de transformation sur toute la région depuis mon arrivée en 2015. J'interviens sur deux types de formation : des formations dites techniques organisées par la chambre d'agriculture et des formations réglementaires organisées par GDS Bretagne.

Ces dernières sont basées sur le guide des bonnes pratiques d'hygiène (GBPH dit européen) et du plan de maîtrise sanitaire. Ces formations sont indispensables voire obligatoires car elles permettent aux détenteurs d'atelier d'acquérir les bonnes méthodes en matière d'hygiène afin de se conformer à la réglementation sanitaire en court pour toute personne manipulant de denrées alimentaires. Ces formations s'adressent à tous les éleveurs détenteurs d'un atelier de transformation laitière ou les futurs installés. L'objectif, outre de répondre à l'obligation

sanitaire, est aussi de leur donner des bases solides pour simplifier la mise en place des nouvelles pratiques notamment en ce qui concerne le nettoyage, l'hygiène de l'atelier, afin d'anticiper les risques sanitaires. Selon les retours d'expérience que je peux noter à l'issue de ces formations, je constate que les pratiques sont appliquées immédiatement chez les détenteurs d'ateliers de transformation et les résultats se font très vite ressentir. Pour les futurs installés, qui doivent patienter un peu pour mettre en place ses méthodes, il y a pu avoir des oublis, puisque la formation se passe en amont de l'installation. Lorsque ces futurs installés deviennent adhérents lors de l'installation, je peux les suivre dans le cadre de ma mission de conseiller de la section et procéder avec eux à quelques réajustements. C'est un réel atout pour eux ! »

«...à l'issue de ces formations, je constate que les pratiques sont appliquées immédiatement par les transformateurs...»

## ► MAÎTRISER LES MESURES DE BIOSÉCURITÉ EN ÉLEVAGE DE RUMINANTS

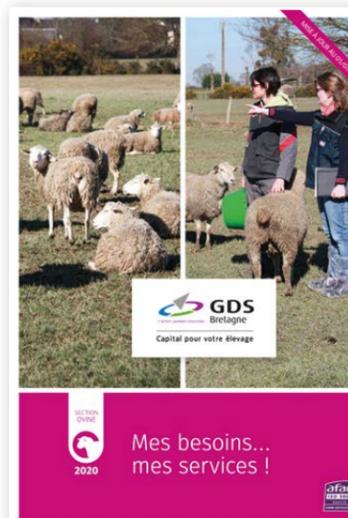


Sensibilisation des éleveurs aux dangers et aux risques bio-sécuritaires en élevage de ruminants et mise en place pratique dans l'élevage.



CIBLE > ADHÉRENT SECTION BOVINE

## ► LES BASES DE L'ALIMENTATION EN ÉLEVAGE OVIN



Les éleveurs adhérents à la section ovine sont demandeurs d'une formation qui leur permette d'acquérir ou de renforcer leurs connaissances. Ils souhaitent limiter les risques de problèmes sanitaires en lien avec l'alimentation.

Pour satisfaire cette demande, l'objectif de la formation est de donner aux éleveurs les clés permettant d'évaluer les besoins alimentaires des ovins et d'assurer une alimentation cohérente garantissant un bon état de santé. Cette formation s'inscrit dans le développement de l'offre de services de la section ovine.



CIBLE > ADHÉRENT SECTION OVINE

PLUS D'INFORMATIONS SUR



[www.gds-bretagne.fr](http://www.gds-bretagne.fr)

## PAROLE D'ÉLEVEUR

Adélaïde FRABOULET  
Éleveuse dans le Morbihan

« Nous avons accueilli une formation écornage il y a quelques mois. Ce qui nous a décidé à faire et accueillir cette formation GDS Bretagne c'est d'abord d'acquérir de nouvelles méthodes d'écornage pour gagner en temps et en confort pour nous mais aussi pour l'animal. Nous tenons à écorner nos animaux dans les meilleures conditions. Puis, assister à une formation avec d'autres collègues éleveurs c'est aussi l'occasion d'échanger sur nos pratiques, nos métiers dans un quotidien où nous sommes relativement isolés. Nous avons été satisfaits par la formation. Le format sur une demi-journée est pratique car notre métier nous prend beaucoup de temps. Puis, le contenu de la formation est aussi très complet avec une partie théorique en salle et une partie pratique en élevage.

« Nous avons été satisfaits par la formation. Le format sur une demi-journée est pratique... »

La combinaison des deux est importante pour voir les différentes techniques et pouvoir les expérimenter ensuite directement sur un veau. Pour ma part la formation m'a conforté dans ma manière de faire puisque j'écorne au gaz et j'endors l'animal. J'ai pu constater que ma méthode était conforme aux normes. J'envisage de faire d'autres formations dans un avenir proche, toujours dans l'optique de gagner en temps et en confort de travail et ainsi faciliter mon quotidien par l'apprentissage de nouvelles techniques. »

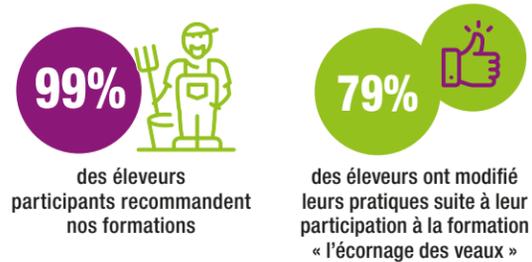


## Repères Formation

► 58 prestations de formation assurées, réparties entre les centres de formation, les organismes publics et les entreprises privées.



### RÉSULTATS OBTENUS



## Le saviez-vous ?

Vous pouvez désormais vous inscrire à une formation en ligne !

POUR VOUS INSCRIRE SUR [www.gds-bretagne.fr](http://www.gds-bretagne.fr)

DEUX POSSIBILITÉS ► par le menu FORMATIONS  
► par l'Agenda

Choisissez la formation et cliquez sur **JE M'INSCRIS** OK



## Repères Conseil Santé

améliorez les performances sanitaires de votre élevage

### NOS SERVICES EN 2019

685 audits ► confort et ambiance du bâtiment

496 ► élevages suivis en santé mamelle

329 ► élevages suivis en santé des veaux

130 visites-conseil sur l'amélioration des captages d'eau

39 audits biosécurité individuels



## BON PLAN

### Un pas supplémentaire vers l'automatisation de la traite !

La marque **Silicon Form** basée en Bavière innove sur la technique de traite avec le Multilactor.

En effet, l'originalité de ce système est de ne plus comporter de griffes mais seulement des gobelets trayeurs indépendants, comme sur un robot de traite. Le dispositif s'adapte à tous les types et toutes les marques de salles de traite. Un éleveur breton vient de s'équiper de ce dispositif.

- Une fois la vache identifiée, le dispositif de gestion des gobelets se positionne quasi à l'horizontale sur le côté du trayeur, qui n'a qu'à saisir les gobelets et les brancher avec une seule main. Contrairement à une griffe qui peut peser plus de 2 kg, manipuler un gobelet de 400 g sollicite beaucoup moins les épaules et le dos du trayeur.
- Entre chaque vache, s'enclenchent automatiquement un nettoyage et une désinfection des manchons à l'aide d'une solution désinfectante à base de peroxyde d'hydrogène.
- L'impact réel de ce système sur la qualité de la traite, la qualité du lait et la santé du trayeur reste à évaluer.



Daniel Le Clainche  
Réfèrent technique de traite

## SOFAR et vous !

### Fabricant de rodenticides en Bretagne

SOFAR France est une SOciété de FABrication de Rodenticides\* implantée depuis 1964 à Pleyben (29).

SOFAR France fabrique ses produits et les commercialise au sein d'un réseau de distributeurs sur l'ensemble du territoire Français.



La gamme de produits rodenticides biocides (certifiée AFAQ-AFNOR depuis 1998) est large pour s'adapter aux différents secteurs d'activités concernés par la mise en œuvre de moyens de lutte contre les rongeurs :

► Elevages - Collectivités locales - Industries agroalimentaires - Commerces - Particuliers...

SOFAR accompagne ses clients prestataires de services sur le plan technique, commercial et grâce à une offre de formations techniques, réglementaires.



### Une gamme exhaustive pour répondre à chaque situation !

Plus de 130 références composent la gamme de produits commercialisés par SOFAR France :



- les produits biocides performants, qui combinent le type de support (céréales, pâtes fraîches, gel, mousse...), la matière active (anticoagulantes) et sa concentration.
- tous les produits complémentaires nécessaires aux professionnels de la dératisation, (postes d'appâtage, combinaisons, surbottes,...) pour réaliser leur prestation dans les meilleures conditions de sécurité et d'efficacité.

Depuis 2011, l'entreprise dispose d'une nouvelle unité à la pointe de la technologie pour concevoir, fabriquer et stocker ses produits et équipements complémentaires. SOFAR France adapte en permanence sa gamme en fonction des évolutions techniques et réglementaires, des besoins des clients en proposant des produits toujours plus efficaces.

Le stockage dynamique et la gestion logistique optimisent ensuite les délais de livraison sur toute la France !



\*Rodenticides : terme désignant les produits de lutte contre les rongeurs.



### Où trouver les produits SOFAR France ?

SOFAR France, commercialise ses produits exclusivement auprès de prestataires de services et/ou distributeurs, professionnels agréés proches de chez vous. Retrouvez nos références chez Farago Bretagne.



“ La question essentielle que se pose chaque client : quelle méthode utiliser, quel produit choisir et comment l'appliquer ? ”

Arnold LE BRICQUER, Responsable Commercial

### CONTACT SOFAR France

Z.A du Drevers - BP 2 - 29190 PLEYBEN  
Tél > 02 98 26 61 81 • Fax > 02 98 26 67 88  
contact@sofar-france.fr [www.sofar-france.com](http://www.sofar-france.com)

Les bactéries responsables d'infections mammaires sont bien connues et leur répartition est plutôt stable depuis les 10 dernières années en France d'après le réseau Résapath (Anses). Le tableau 1 synthétise de plusieurs études réalisées à partir d'échantillons de quartiers infectés (B. Poutrel, 2015. Bulletin GTV 79).

En Bretagne, *Str. uberis* est la bactérie la plus fréquente. *S. aureus*, *Str. uberis* et *E. coli* (*Str. dysgalactiae* parfois) sont nommés **pathogènes majeurs** car le plus souvent responsables des infections de la mamelle. Les autres pathogènes sont appelés « mineurs ».

	Mammite avec atteinte de l'état général	Mammite sans atteinte de l'état général	Mammite subclinique (cellules)
<i>Staphylococcus aureus</i>	4 à 7%	7 à 19%	6 à 41%
<i>Staphylocoques à coagulase</i>	1 à 6%	6 à 16%	9 à 58%
<i>Corynebacterium bovis</i>	0 à 1%	0 à 5%	0 à 28%
<i>Streptococcus uberis</i>	11 à 26%	18 à 37%	6 à 24%
<i>Streptococcus dysgalactiae</i>	1 à 7%	3 à 10%	0 à 8%
<i>Echerichia coli</i>	47 à 65%	17 à 24%	0 à 15%
<i>Klebsiella</i>	0 à 4%	0 à 6%	0 à 6%

Les bactéries en cause sont forcément présentes dans l'élevage avant l'infection. Le lieu de vie et de multiplication dépend de l'espèce bactérienne (tableau 2).

Si la source est le réservoir mammaire, la transmission d'une vache à l'autre jusqu'à la peau des trayons peut se faire par l'intermédiaire **des mains du trayeur, des lavettes ou encore des manchons**.

Lorsqu'il s'agit du réservoir environnemental, les vaches se **contaminent lors du couchage ou des déplacements**. Les bactéries s'installent sur la peau sans s'y multiplier (contrairement *S. aureus*), et sur les poils (mamelle, cuisse, queue).

	Vache (réservoir mammaire)		Environnement		
	Mamelle infectée	Peau du trayon, blessures	Litière	Aires de vies souillées	Autres (eau, mouches...)
<i>S. aureus</i>	+++	+++	-	-	-
<i>Str.uberis</i>	++	-	+++	+	-
<i>Str.dysgalactiae</i>	++	++	-	-	-
<i>E. coli</i>	+	-	+++	++	+

**Dans tous les cas, la pénétration des bactéries à l'intérieur du trayon a lieu uniquement lorsque le sphincter est ouvert, soit en moyenne :**

- ▶ 30 minutes avant la traite
- ▶ Pendant toute durée de la traite
- ▶ 30 minutes après la traite, et plus longtemps si le sphincter est abîmé

**C'est pourquoi tout ce qui se passe à la traite doit être maîtrisé, quel que soit le réservoir :**

- ▶ Hygiène de la préparation (sans oublier les poils...)
- ▶ Dépistage des infections
- ▶ Réglage des équipements de traite
- ▶ Savoir-faire pour éviter sur-traite et sous-traite
- ▶ Post-trempage.

Ivanne Leperlier / Vétérinaire conseil

## HYGIÈNE

### Botulisme : restons vigilant !

Depuis ce printemps, plusieurs foyers de botulisme sont apparus avec de 1 à 47 bovins morts (2 à 45% des effectifs exposés) et une durée de quelques jours à plusieurs semaines.

Le botulisme est un Danger Sanitaire de 1<sup>ère</sup> catégorie. Des arrêts de collecte de lait ont été imposés par l'Etat mais aussi dans certains cas par les laiteries par sécurité. **L'impact économique pour la filière est lourd.**

Au laboratoire, 8 cas sur 10 ont été confirmés avec à chaque fois le même type de toxine. Parmi ces 10 cas, 7 sont liés à des élevages de volailles. Soit directement par proximité des bâtiments, soit indirectement par le fumier ou le matériel.

Les fumiers de volaille et les cadavres de différentes espèces en décomposition sont la source principale de botulisme en contaminant les aliments.

**Restez vigilants et vérifiez leur qualité aux différentes étapes :**

- ▶ récolte
- ▶ stockage
- ▶ mélange et distribution
- ▶ Inspectez également les pâtures et leurs abords !



Grégoire Kuntz & Loïc Maurin / Vétérinaires conseil

## BIOSÉCURITÉ

### Astuce Biosécurité : nettoyez vos abreuvoirs sans gaspiller trop d'eau !

La prévention des risques liés à l'eau de boisson impose un nettoyage régulier des abreuvoirs des bovins.



Un modèle d'abreuvoir facile à vider



Electrovanne sur conduite d'eau

Ces abreuvoirs doivent être conçus pour une **vidange rapide** (basculant par exemple) **et aisée**. Mais les quantités d'eau éliminées par cette vidange peuvent humidifier le bâtiment ou augmenter le volume à stocker dans les fosses.

Une astuce vue dans un élevage permet de réduire considérablement ces inconvénients. Il suffit d'installer sur le circuit d'alimentation en eau des abreuvoirs **une électrovanne couplée à un programmeur horaire dans l'armoire électrique**.

L'heure de coupure temporaire est programmée par l'éleveur afin que les bovins réduisent le contenu en eau avant l'opération de vidange totale et du nettoyage et désinfection.

Félix Mahé  
Référént biosécurité

## CONFORT BOVIN

### La litière malaxée compostée



Photo : Paysan Breton

Le couchage des vaches sur de « la litière malaxée compostée » est une technique très répandue dans beaucoup de grands pays laitiers, mais encore très peu présente en France. Pourtant, elle constitue une alternative envisageable et intéressante dans les régions manquant de paille, mais des précautions s'imposent.

Le principe général est d'apporter une certaine quantité d'un matériau sain, absorbant, neutre et le plus sec possible (sciure, paille broyée, miscanthus ou copeaux de bois) et de le malaxer quotidiennement avec un outil (vibroculteur, herse rotative, cultivateur) pour le mélanger avec les pissats et bouses.

La matière fécale en interaction avec la litière fermente (fermentation aérobie) grâce au travail d'aération quotidien, et se décompose. Pour préserver la propreté des animaux, il est parfois nécessaire en période pluvieuse de rajouter en surface de la litière un matériau asséchant en faible quantité (sciure ou paille broyée).

Le curage de l'aire de couchage est généralement réalisé une seule fois par an en période estivale.

### IL EST IMPÉRATIF DE RESPECTER LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES

- ▶ une surface de couchage importante
- ▶ au moins 10 à 12 m<sup>2</sup>/vache
- ▶ une litière de bonne qualité
- ▶ une bonne ambiance pour assécher la litière
- ▶ un malaxage quotidien de la litière.

Daniel LE CLAINCHE / Référént bâtiment

# C'est la saison pour les sections

## CAPRINS

### Achats de reproducteurs et statuts sanitaires

L'introduction d'animaux reproducteurs (boucs, chevrettes) dans un élevage caprin constitue un facteur de risque sanitaire élevé, qu'il faut impérativement maîtriser.

Lors d'achat d'animaux, il faut s'assurer du niveau sanitaire du cheptel vendeur sur les maladies :

- ▶ brucellose
- ▶ paratuberculose
- ▶ fièvre Q
- ▶ mycoplasmes et CAEV

Les statuts sanitaires et les résultats des sondages réalisés sont notifiés par GDS Bretagne sur le « Bilan santé d'élevage », document envoyé à tous les éleveurs une fois par an. Les cheptels vendeurs doivent d'une part être indemnes de brucellose et d'autre part présenter des résultats « favorables » sur tous les sondages (fièvre Q, Paratuberculose, etc...) réalisés.



Daniel Le Clainche  
Animateur section caprine

## OVINS

### Mise en lutte

L'automne est la période la plus propice à la mise en lutte naturelle. Afin d'avoir des lots homogènes, il est conseillé de faire des luttes courtes, environ 40 jours.

#### COMMENT OPTIMISER LA FERTILITÉ DE MES BREBIS ?

- ▶ Réaliser une bonne préparation avant la lutte, minimum 1 mois pour les femelles, et 2 mois pour les mâles (parage des pieds, déparasitage, remise en état...).
- ▶ Assurer le ratio d'un bélier pour 40 brebis ou 20 agnelles.
- ▶ Contrôler la quantité et la valeur de l'herbe disponible.
- ▶ Apporter au besoin une complémentation énergétique, minérale et vitaminique.



**Et n'oubliez pas que les béliers... préfèrent "les grosses" !**

C'est également la période idéale pour faire un point sur l'état parasitaire des ovins grâce à la réalisation d'une coprologie ! N'hésitez pas à nous demander un kit de coprologie.

Coralie Chaumeny  
Animatrice section ovine

## APICULTURE

### Derniers travaux au rucher avant l'hiver

Normalement en ce moment toutes les colonies mises en hivernage sont sensées être viables : présence de reine, des abeilles et des provisions en quantité suffisante pour passer l'hiver.



#### • VÉRIFIER...

que les grilles d'entrée sont bien en place, pour empêcher des petits rongeurs de s'introduire dans les ruches.

#### • NE PAS OUBLIER...

d'enlever les traitements anti-varroa des ruches pour éviter la présence prolongée de matière active au contact des abeilles et des cires.

#### • VÉRIFIER...

l'efficacité des traitements en faisant un comptage de chutes naturelles de varroas. Compter les varroas tombés du nid à couvain sur une plaque graissée placée sous le plateau aéré. Au-delà de 1 varroa tous les deux jours envisager un traitement hors couvain en décembre. Voir avec votre GDSA.

#### • ATTENTION...

à la prédation des frelons asiatiques sur les colonies.

Yves Layec  
Président de la section apicole

## ÉQUINS

### Une mort inexpiquée ? Faites appel au service autopsie GDS Bretagne



Lors de la mort inexpiquée d'un ou plusieurs équidés dans un même lieu de détention, la réalisation d'une autopsie est souvent nécessaire.

Son objectif est d'apporter un diagnostic, par exemple lors de mort subite, mais revêt également un aspect réglementaire en cas de procédure officielle (litige, demande par l'assurance).

Pour les adhérents à la section équine, GDS Bretagne propose une prise en charge de

50%

du montant HT de l'autopsie (remboursement plafonné à 150 €)

L'autopsie doit être réalisée dans un délai très court après la mort afin d'en garantir la qualité.

#### ▶ EN CAS DE BESOIN

Contactez au plus tôt vos interlocutrices section équine :

- Marie Conradt > 02 23 48 26 00
- Cécile Day > 02 23 48 26 00



Marie Conradt / Animatrice de la section équine

# Suivez-moi !

## Coralie Chaumeny l'animatrice de la section ovine GDS Bretagne au cœur de l'action sanitaire !

Depuis 2 ans et demi à la tête de la section ovine, Coralie débord de projets pour développer "sa" section et promouvoir les actions de GDS Bretagne au sein de la filière ovine. Multi-casquette et bien entourée par le vétérinaire conseil GDS Bretagne spécialisé petits ruminants et deux assistantes techniques, elle mène de front toutes ses missions avec passion tout en restant à l'écoute de "ses" éleveurs...



### Le suivi technique pour garantir la bonne santé des élevages ovins

Ce jour-là, Coralie rend visite à Guillaume Ménage à la tête d'un élevage de 400 veaux de boucherie et 300 brebis, situé à Iffendic (35). Coralie se déplace dans toute la région pour visiter les élevages des adhérents professionnels de la section. « La section ovine GDS Bretagne compte environ 1000 adhérents dont une grosse partie de « petits détenteurs » qui possèdent moins de 50 brebis et ne sont donc pas professionnels. Je reste joignable bien-sûr pour répondre à toute question de leur part, mais je ne me déplace rarement chez eux. Je me concentre sur les professionnels qui nécessitent plus de suivi sanitaire et que je visite au moins une fois par an que ce soit pour



Guillaume MÉNAGE éleveur à Iffendic (35)

un simple suivi ou pour un pépin sanitaire. Il y a environ 150 élevages professionnels adhérents répartis sur la région » explique Coralie. C'est le cas de Guillaume Ménage, « J'ai appelé Coralie pour venir faire un contrôle parasitisme sur un lot d'animaux ». Après lui avoir énoncé son problème, Guillaume emmène Coralie inspecter le troupeau afin de déceler les éventuels dysfonctionnements. Très vite, Coralie propose une analyse coprologique pour connaître le type d'infection qui touche le lot de brebis mal-en-point. Le parasitisme pour les petits ruminants est un enjeu phare pour la section ovine. « Nous avons développé des kits de coprologie qui marchent relativement bien. Cela permet à l'éleveur d'obtenir une photographie de l'état parasitaire du lot afin de justifier un traitement si besoin et de cibler un produit adapté proposé par le vétérinaire. Chaque problème parasitaire étant spécifique à un élevage il est très

difficile de mettre en place des outils de surveillance généraux. Le kit de coprologie est un outil d'aide à la décision qui permet de connaître le niveau d'infestation parasitaire, le type de parasite présent et ainsi rendre plus efficace la surveillance parasitaire » explique Coralie. Quelques jours plus tard le verdict tombe : « Coralie m'a appelé pour me donner les résultats. Les analyses démontrent la présence de coccidiose. Elle nous a conseillé de voir avec notre vétérinaire le traitement adapté. » indique ce dernier. Guillaume est particulièrement satisfait des recommandations de Coralie : « suite au traitement on a vu une nette amélioration de l'état des animaux. La croissance des agneaux est repartie et la laine des brebis est nettement mieux, plus belle » se réjouit Guillaume.

### Communiquer et transmettre : les nouveaux défis de la section ovine

Outre sa mission de suivi technique de terrain, Coralie anime la section. « Cela consiste à faire le point avec les élus de la section pour remonter leur demande, leurs besoins, les actions à mener. Je publie également une newsletter pour communiquer sur les actualités de la section et de la filière ovine, pour donner une visibilité aux actions de GDS Bretagne aux adhérents mais aussi plus largement à l'ensemble de la filière en Bretagne. » Aujourd'hui, le développement de la section ovine prend une autre dimension. Grâce à des formations spécialisées. Coralie veut à présent transmettre des connaissances et un savoir-faire aux éleveurs pour les accompagner davantage dans les bonnes pratiques sanitaires. Guillaume Ménage fait partie de ces éleveurs qui ont acceptés d'accueillir une formation ovine GDS Bretagne. « Je vais accueillir la formation « maîtriser l'alimentation des ovins pour garantir une meilleure santé ». J'ai accepté que mon exploitation serve de support à la formation. C'est toujours intéressant et sympathique de pouvoir échanger avec d'autres professionnels comme moi. C'est du travail d'accueillir un groupe mais avec Coralie on trace les grandes lignes ensemble et ensuite on se contacte très régulièrement pour finaliser l'organisation au fur et à mesure. » Ces formations permettent aux éleveurs de bénéficier des compétences techniques d'une spécialiste. Pour Coralie, c'est un nouveau défi qu'elle relève en faveur du sanitaire dans la filière ovine.

- ▶ Retrouvez l'ensemble des services de la section ovine GDS Bretagne ainsi que nos offres de formations sur notre site internet



[www.gds-bretagne.fr](http://www.gds-bretagne.fr)

# Juste une image



Capital pour votre élevage

## GDS Bretagne

Siège social régional  
13, rue du Sabot - CS 40028  
22440 Ploufragan

[www.gds-bretagne.fr](http://www.gds-bretagne.fr)

[www.facebook.com/gds.bretagne/](https://www.facebook.com/gds.bretagne/)

[www.blog-gds-bretagne.fr](http://www.blog-gds-bretagne.fr)



13, rue du Sabot - CS 40028 - 22440 Ploufragan  
3, allée Sully - CS 32017 - 29018 Quimper cedex  
Rue Maurice Le Lannou - CS 74241 - 35042 Rennes cedex  
8, avenue Edgar Degas - CS 92110 - 56019 Vannes cedex

tél. 02 96 01 37 00  
tél. 02 98 95 42 22  
tél. 02 23 48 26 00  
tél. 02 97 63 09 09

antenne.ploufragan@gds-bretagne.fr  
antenne.quimper@gds-bretagne.fr  
antenne.rennes@gds-bretagne.fr  
antenne.vannes@gds-bretagne.fr