

# LETTRE D'INFO

GDS DE L'ISÈRE - MAI 2018



## GDS DE L'ISÈRE

Maison de l'Agriculture  
40 avenue Marcellin Barthelot  
38100 Grenoble

Maison de l'élevage  
145 Espace Trois Fontaines  
38140 Rives

09 74 50 85 85

[info@gds38.asso.fr](mailto:info@gds38.asso.fr)

[www.frgdsra.fr](http://www.frgdsra.fr)

**Numéro 4** .....  
RETOUR SUR L'ÉTUDE NEOSPOROSE EN ISÈRE

LE KIT ALPAGE 2018

RAPPEL SUR LA PROPHYLAXIE PORCINE

COLLECTE DES DÉCHETS DE SOIN  
.....

**Voici quelques pages regroupant les dernières informations concernant l'élevage : prophylaxie, formations, introductions, etc.**

**Vous pourrez retrouver la lettre d'info du GDS, quatre fois par an.**

## DATE A RETENIR

24 mai 2018

Réunion "Vaccination et actu porcine"



# Retour sur l'étude Néosporose en Isère

**Le GDS de l'Isère a mené une enquête de séroprévalence sur lait de tank de *Neospora caninum*, agent de la néosporose. Les résultats de cette enquête viennent d'être analysés. 27 % des prélèvements isérois ont eu un résultat positif (96/362).**

## Qu'est-ce que la néosporose ?

Cette maladie est due à un protozoaire dénommé *Neospora caninum*. Ce parasite peut être retrouvé chez de nombreuses espèces animales domestiques ou sauvages.

Chez les vaches et les génisses, la maladie se traduit par des avortements possibles à tous les stades de la gestation, mais observés le plus souvent entre le 4<sup>ème</sup> et le 7<sup>ème</sup> mois.

La néosporose est responsable de 10 à 15 % des avortements.

Il n'y a pas plus de risque de non-délivrance ou de métrite que lors d'un vêlage normal.

Dans de rares cas, sur les veaux nés vivants, on peut observer des troubles nerveux (tête repliée en arrière, comme si le veau regardait le ciel : veau « astronome »), une faiblesse et de la mortalité. Un retard de croissance peut également être observé pouvant entraîner plus tard une faible production laitière.

La contamination peut se faire de deux façons :

### • Transmission verticale :

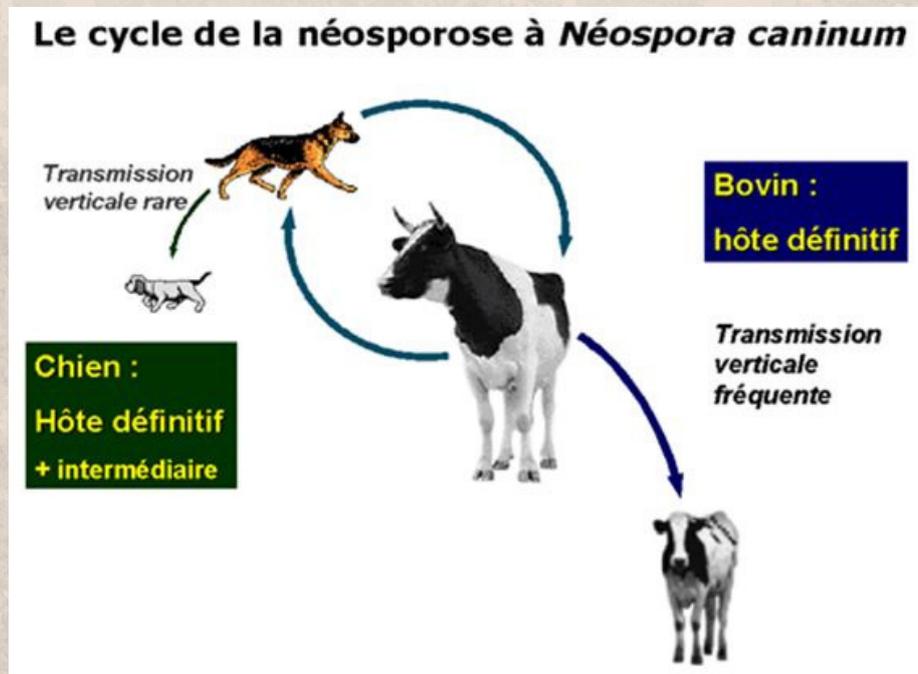
La transmission se fait de la mère au veau pendant la gestation. Une vache séropositive a 9 chances sur 10 de le transmettre à sa descendance. 80 à 100% des veaux nés à terme de vaches infectées naissent eux même infectés.

### • Transmission horizontale :

Elle nécessite un hôte définitif : le chien (ou le renard). Ces derniers se contaminent en ingérant des avortons ou des délivrances contaminés. Ils excrètent des formes infectantes du parasite dans leurs excréments. Les vaches en ingérant de l'aliment souillé peuvent se contaminer. Les parasites rejetés par les canidés sont très résistants dans le milieu extérieur.

La contamination d'un bovin est à vie, de manière latente et le plus souvent sans aucun symptôme.

Ni le lait, ni le colostrum de transmettent la néosporose.



**Pour plus d'information,  
n'hésitez pas à nous consulter :  
09.74.50.85.85**

# Retour sur l'étude Néosporose en Isère

## Que faire en cas de résultat positif ?

Un résultat d'analyse sur lait de tank positif en néosporose traduit le fait que des animaux positifs en *Neospora caninum* sont présents dans l'élevage. En cas d'avortements, il faut penser, avec votre vétérinaire traitant, à la néosporose et prévoir des analyses de confirmation (sérologies sanguines individuelles) orientées sur ce pathogène. Même sans avortement, un dépistage sérologique individuel sur toutes les vaches de plus de 12 mois peut permettre de s'assainir en éliminant progressivement les positives.

## Foire aux questions :

### Le sperme du taureau est-il contaminant ?

La possibilité de contaminer une femelle par voie vénérienne semble infime dans les conditions naturelles.

### Quelle conduite à tenir si je fais de la transplantation ?

Toutes les vaches receveuses doivent être testées négatives peu de temps avant la transplantation.

### Si j'ai de nombreuses positives en néosporose, ma génétique peut-elle être sauvée ?

Oui, en réalisant de la transplantation embryonnaire sur des receveuses séronégatives.

### Dois-je faire une recherche de la néosporose sur mon chien ?

Non, ce n'est pas la peine. D'une part, il n'est pas établi qu'un chien séropositif soit plus dangereux qu'un chien séronégatif. D'autre part, l'excrétion fécale du chien n'est pas vérifiable par prise de sang.

### La néosporose est-elle transmissible à l'homme ?

Non, cette maladie n'est pas transmissible à l'homme. Certes *Neospora caninum* a déjà été mis en évidence dans plusieurs espèces animales telles que les chiens, les ovins, les caprins ou encore les chevaux, mais la maladie est principalement décrite chez les bovins et très rarement rapportée comme à l'origine de troubles chez les autres espèces. Aucun cas de néosporose humaine n'a été décrite à ce jour.

**Ce qu'il faut retenir :**  
**Une femelle séropositive a 3 à 5 fois plus de risque d'avorter qu'une vache indemne.**  
**Si elle n'avorte pas, elle donne naissance dans 90% des cas à un veau infecté.**





# Le Kit Alpage 2018

Retrouvez toutes les infos sur [www.frgdsra.fr](http://www.frgdsra.fr) (cliquez sur la carte de l'Isère)

## Quoi faire ?

Le kit alpage est volontaire, au choix du responsable d'alpage.

**Montée** : Pour la montée, nous vous proposons de tester la BVD (ou garantie non-IPI) et la Besnoitiose.

**Descente** : Pour la descente, ce sont la Besnoitiose et la Brucellose qui peuvent être dépistées.

**Tarifs avantageux** : En étant adhérent au GDS, vous bénéficierez dans le cadre du Kit Alpage de tarifs très avantageux pour tester ces maladies. Grâce aux aides du Conseil départemental et du GDS, il ne restera à votre charge que **3 euros / bovin**.

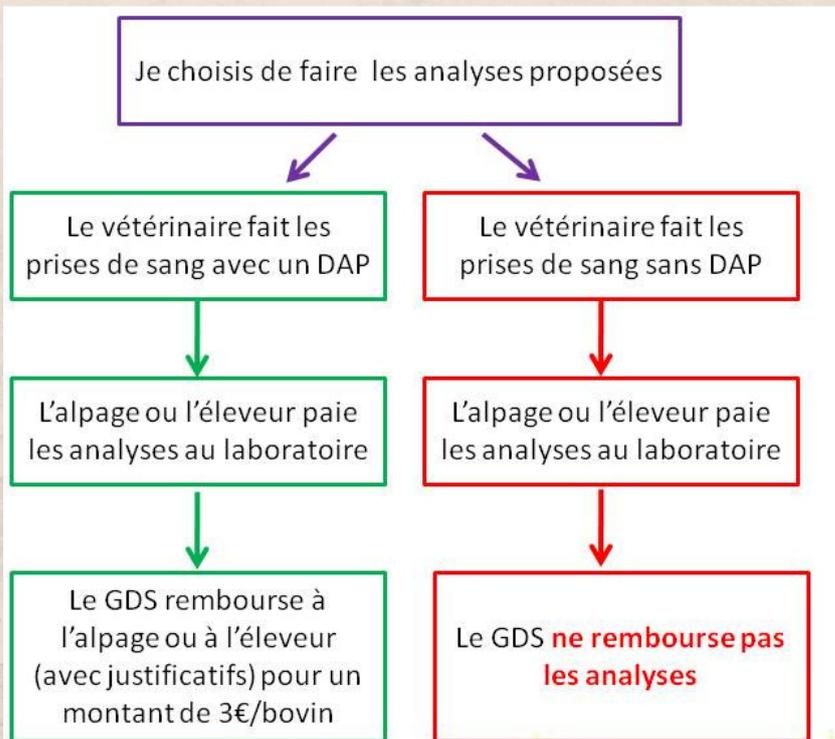


## Comment faire ?

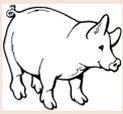
Si vous souhaitez mettre en place le Kit Alpage :

- 1 : Le responsable d'alpage envoie la fiche de renseignements complétée.
- 2 : Le GDS envoie aux éleveurs la liste des bovins présents dans leur cheptel.
- 3 : Les éleveurs cochent les bovins qui montent en alpage et renvoient cette liste au GDS.
- 4 : Le GDS, vérifie le statut BVD des bovins et envoie les étiquettes pour les prises de sang aux éleveurs.

**Attention !** Sans ces étiquettes, vous ne pourrez pas bénéficier des aides.



**N'hésitez pas à nous contacter :**  
**Demandez Aurore, au 09.74.50.85.85.**



# Rappel sur la prophylaxie porcine



## Qui ?

La France continentale est reconnue indemne d'**Aujeszky** depuis 2008.  
La surveillance est maintenue dans les **élevages plein-air**, en raison du risque d'introduction par les sangliers, et les élevages de **reproducteurs**, dû à un fort risque de diffusion.

## Quoi ?

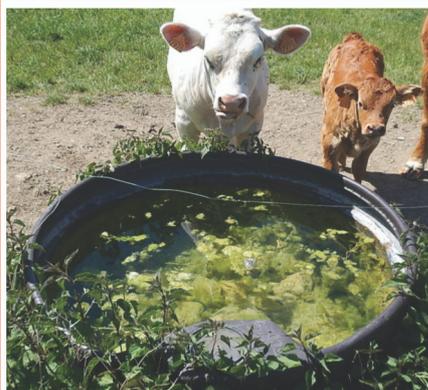
La prophylaxie est **obligatoire** suite à l'Arrêté ministériel du 28 janvier 2009.  
La recherche sérologique se fait sur **buvard**, par le **vétérinaire sanitaire** de l'élevage.  
Vous pouvez retrouver les tarifs de prophylaxie dans la Newsletter n°2, page 3.

**Pour les élevages hors-sol, il faut penser à la "visite trichine" !**

## Quand ?

En Isère, la prophylaxie porcine peut être réalisée entre le 1er octobre et le 31 mai.

| Type d'élevage                             | Rythme de contrôle | Nombre d'animaux à prélever |
|--|--------------------|-----------------------------|
| Sélectionneur et multiplicateur            | Trimestriel        | 15 reproducteurs            |
| Naisseur-engraisseur et naisseur plein air | Annuel             | 15 reproducteurs            |
| Post-sevreur et engraisseur plein air      | Annuel             | 20 porcs charcutiers        |



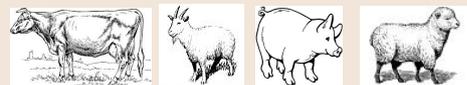
09.74.50.85.85 - choix 3  
farago38@gds38.asso.fr

**Isère**  
*Votre expert en hygiène*

**Une équipe de techniciens se tient à votre service pour tout renseignement sur les analyses d'eau**

**Contactez-nous !**

**INFO** - Une mauvaise qualité sanitaire de l'eau en élevage peut entraîner des pathologies : salmonellose, botulisme, paratuberculose, diarrhées néonatales, facteur possible de problème de cellules sur vaches laitières, etc.



# Collecte des déchets de soin

**Dans le cadre de la Charte des Bonnes Pratiques d'élevage, l'éleveur s'engage à participer aux opérations de collecte spécifique organisées dans la région et conserver les bons d'enlèvement des déchets dangereux « par respect de l'environnement et des paysages, il identifie et utilise les filières de traitements adaptées aux différents déchets produits sur son exploitation ».**

Comme en 2017, le GDS de l'Isère organise une **collecte de déchets issus de médicaments vétérinaires** (MNU : Médicaments Non Utilisés).

Les dates de cette collecte ne sont pas encore définies mais elles vous seront communiquées dans les plus brefs délais.

Les éleveurs adhérents au GDS seront invités à se rendre sur l'un des points de collecte mis en place dans le département, aux dates fixées.

Chacun devra se pré-inscrire pour le lieu de collecte de son choix par retour de courrier, par mail ou par téléphone. Cette inscription facilitera l'organisation de notre prestataire.

## Lors de la collecte :

- Pour la première collecte, vous pouvez apporter vos déchets dans n'importe quel contenant.
  - Chaque éleveur déposera ses déchets MNU dans un bac dédié qui lui sera fourni et sera identifié.
  - Une convention individuelle sera signée entre l'éleveur et le prestataire
  - Un bac en plastique de 60 L sera remis à chaque éleveur pour qu'il stocke les déchets chez lui en attendant la prochaine collecte.
  - Un bon de prise en charge sera remis à chaque éleveur
- Le coût de cette collecte est de 55 euros par éleveur, mais **entièrement gratuite pour les adhérents**, car prise en charge par le GDS 38.

## Rappels :

Les déchets d'activités de soins vétérinaires (DASV) regroupent deux catégories de déchets :

- Les Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux (DASRI) : aiguilles, lames, seringues...

- Les Médicaments Non Utilisés (MNU) auxquels sont ajoutés les flacons de médicaments vides, les seringues de tarissement, les médicaments périmés...



**Ne sont pas compris dans les MNU les déchets tels que : les gants de fouille, le papier, les emballages carton, etc.**

# Collecte des déchets de soin

## Stockage et collecte

Les DASRI et les MNU doivent être séparés lors du stockage sur l'exploitation car les filières d'élimination ne sont pas les mêmes.

Les déchets piquants et coupants doivent être isolés et stockés dans un contenant spécifique : étanche, rigide, à usage unique = **les petites boîtes jaunes**.

Les médicaments non utilisés et flacons vides doivent également être stockés à part, dans des boîtes rigides et fermées = **bacs qui vous seront remis lors de la collecte**.

## Élimination, valorisation

L'élimination des déchets à risque infectieux et des médicaments non utilisés doit être réalisée dans des centres agréés (incinérateurs spécifiques).

Une désinfection thermique (qui peut réduire la contamination) accompagnée d'un broyage modifiant l'apparence des piquants-coupants peut permettre à certains déchets de suivre des filières d'élimination classiques (incinérateur, CET).

**Attention : la bonne gestion des déchets de soin est vérifiée, lors des contrôles conditionnalité de l'administration (volet pharmacie).**



## Les fondamentaux d'une clôture :



Réf : 20727350

### ✓ Un électrificateur adapté

#### *MaxiBox P 350*

Boîtier compact pouvant accueillir une batterie 12V

Energie stockée. 3.3 Joules

Performant même en présence de végétation

Mode jour/nuit et réglage de la puissance

Module solaire et boîtier antivolt

### ✓ Une bonne conductibilité

#### *Fil électro-plastique TORNADO XL*

3 conducteurs en cuivre diam 0.30mm et 8 conducteurs en inox diam. 0.20 mm.

Longueur de clôture 13 km maximum !

Existe en rouleau de 200 m, 400 m ou 1000

Réf : 20201710



#### *Piquet de terre*

En T

Existe en 1 m, 1.5 m ou 2

Réf : 20010500



Découvrez notre gamme « clôture » sur notre site internet :

[www.agrodirect.fr](http://www.agrodirect.fr)