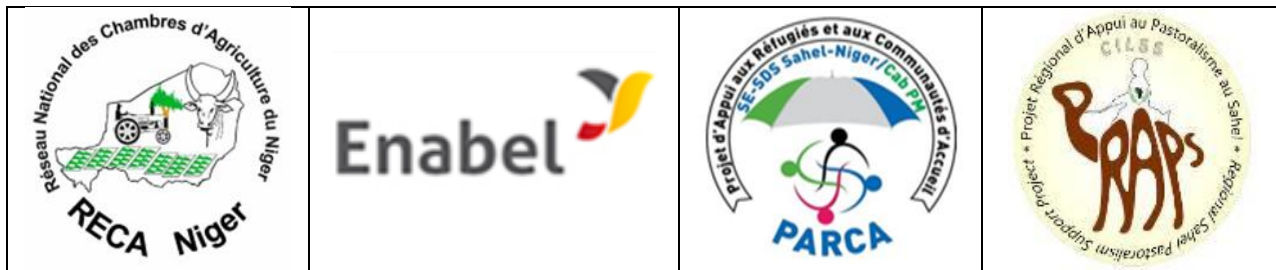


Réseau National des Chambres d'Agriculture du Niger



La pasteurellose : une maladie qui touche les bovins, ovins, caprins et les chameaux au Niger

Ce contenu a été préparé par le Centre d'Appels Elevage pour la préparation d'un vocal diffusé par WhatsApp et disponible sur le serveur vocal du service 3-2-1 mis en place par Viamo, et la préparation d'une émission radio. Ces vocaux sont réalisés en Fulfulde, Tamasheq, Haoussa et Zarma / Février 2021.

La pasteurellose c'est en Français :

- en Fulfulde, les éleveurs l'appellent kourfa, bordongil, fafa, memol
- en Tamasheq, les éleveurs l'appellent tchintoura, turut, tilman, ezni
- en Haoussa, les éleveurs l'appellent hawan jini
- en Zarma, les éleveurs l'appellent ganda ganda dori

Quels sont les signes de cette maladie et comment la reconnaître pour un éleveur ?



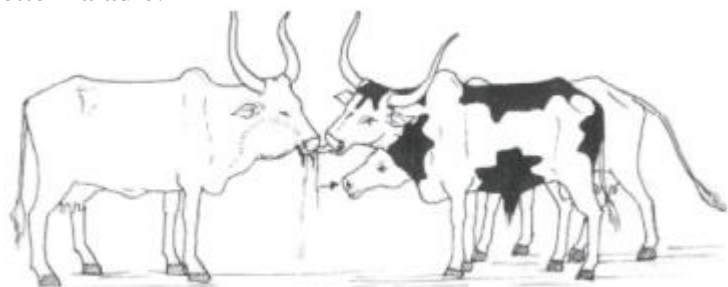
Voilà les signes les plus importants qui peuvent faire penser qu'un animal est atteint de cette maladie.

- L'animal peut avoir le nez qui coule avec un liquide épais d'aspect purulent (*Photo PRAPS*).
- Les animaux respirent difficilement et bruyamment.
- Les animaux peuvent avoir d'autres signes comme une forte fièvre avec des tremblements.
- Ils peuvent avoir la gorge et la langue gonflées.

- La mort peut être très rapide.

Quelle est la cause de cette maladie ?

C'est une bactérie, un petit organisme vivant qu'on ne peut pas voir à l'œil nu qui est responsable de cette maladie.



La maladie se transmet par absorption des sécrétions nasales ou des gouttelettes dans l'air expiré par l'animal malade. C'est une maladie très contagieuse, un animal malade va contaminer d'autres animaux à proximité.

La période d'incubation est de 7 à 10 jours, c'est à dire le temps entre la contamination et l'apparition des premiers signes de la maladie.

C'est une maladie plus fréquente en saison des pluies mais que l'on observe également en saison sèche.

C'est une maladie infectieuse non soumise à déclaration obligatoire.

C'est une maladie importante au Niger.

C'est une maladie très fréquente qui peut se trouver dans toutes les régions. A cause du nombre d'animaux malades et de la mortalité des animaux, cette maladie est redoutable sur le plan économique. Elle provoque beaucoup de pertes chez les éleveurs.

Que doivent faire les éleveurs ?

Si un animal présente des signes de la pasteurellose, il faut obligatoirement isoler l'animal du troupeau sain et appeler l'agent de l'élevage le plus proche.

Mais, l'éleveur doit surtout prendre des mesures pour ne pas avoir la maladie dans son troupeau. Pour cela, la seule mesure efficace est la vaccination.

La vaccination est gratuite uniquement pour les camelins et cela pendant campagne nationale de vaccination annoncée par la radio.

Pour les autres animaux, cette vaccination est payante. Elle est réalisée par les agents de l'Elevage et les SVPP. De préférence, il faut vacciner les animaux avant la saison des pluies

En cas de morts, il faut brûler puis enterrer les cadavres dans un trou d'au moins 1 m de profondeur. Il faut aussi vacciner immédiatement les animaux supposés sains.

En cas de maladie, n'hésitez surtout pas à vous adresser au service de l'élevage le plus proche. Si vous ne pouvez pas, téléphonez au Centre d'Appels en Elevage aux numéros 88 85 32 32 / 92 24 22 22. Le conseiller du Centre d'Appels en élevage pourra vous mettre en contact avec celui-ci.

PASTEURELLOSE

Maladie non soumise à déclaration obligatoire



| Espèces concernées | | Pathogénicité |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Bovins • Ovins • Caprins • Camélidés | | <ul style="list-style-type: none"> • Généralités : La pasteurellose est une maladie infectieuse bactérienne hautement contagieuse • Bactérie : De la famille des Pasteurellaceae, la bactérie <i>Mannheimia haemolytica</i> (anciennement appelée <i>Pasteurella haemolytica</i>) est peu résistante dans le milieu extérieur • Période d'incubation : De 7 à 10 jours |
| Signes cliniques | Transmission | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Écoulements nasaux mucopurulents (1) • Respiration difficile et bruyante • Mort subite • Forte fièvre • Brusque chute de la production de lait • Gorge et langue gonflées, pendant hors de la bouche (2) • Diarrhée abondante • Principalement durant la saison humide et à l'occasion d'un stress (transports...) • Chez jeunes : septicémie et état de choc | Après autopsie | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Muqueuses de l'estomac très rouges (3) • Poumons très rouges (4) • Poumons foncés avec stries épaisses (5) • Gorge épaissie avec liquide jaunâtre (6) • Hémorragies thoraciques (7) • Hémorragies sur la carcasse (8) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Directe : Par absorption des sécrétions nasales ou de gouttelettes dans l'air expiré par l'animal malade | | |
| Prélèvements | Traitement | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Animal vivant : Sang sur anticoagulant (vacutainer 5ml) | <ul style="list-style-type: none"> • Après autopsie : Sang sur anticoagulant, os long, fragment de poumon | <ul style="list-style-type: none"> • Le traitement curatif peut être à base de TETRACYCLINE |