Caprin Santé animale

Les maladies du chevreau

Afin de limiter
au maximum les pertes
de chevreaux dans les
premiers jours de vie,
il est capital de bien
préparer la période de
mises-bas afin d'accueillir
les nouveaux-nés dans
des conditions optimales :
Quelques consignes
permettent de limiter
au maximum la survenue
des différentes
pathologies

Il est conseillé d'éviter les trop grands lots (moins de 50 chevreaux), cela permet de limiter la compétitivité entre les animaux et les risques de contagion. Une densité de 3 chevreaux par m² est la recommandation usuelle. Un trop grand nombre de tétines à disposition peut s'avérer néfaste car les animaux en utilisent préférentiellement certaines et le lait stagne dans les autres (recommandation : 3 tétines par case). La distribution au seau est à proscrire car les animaux «boivent» et ne tètent pas ce qui entraîne des problèmes de digestion.



Que faut il mettre en place dès les naissances pour obtenir des lots de chevrettes en bonne santé comme celui-ci ?

L'AMBIANCE DES CASES EST CAPITALE

La température optimale est située vers 15/18°, elle est obtenue par l'utilisation de radiants ou de lampes chauffantes. La bonne circulation de l'air est souvent le point faible des bâtiments. L'éleveur craignant les courants d'air bouche les sorties et empêche ainsi le renouvellement de l'air. L'atmosphère humide stagne : chaleur + humidité sont les conditions idéales pour la prolifération des bactéries. Le compromis entre courant d'air et manque d'aération n'est pas toujours facile à trouver techniquement.

Afin de limiter au maximum le développement de germes pathogènes la case doit être paillée et la machine d'allaitement nettoyée quotidiennement.

Malgré toute les précautions de l'éleveur, certaines pathologies peuvent survenir.

LA PRISE DE COLOSTRUM EST ESSENTIELLE

Dans ses premières heures de vie les défenses du chevreau sont très faibles. Sa mère lui transmet des anticorps via le lait lors des premières tétées (surtout la première). Lorsque l'éleveur mélange le lait de différentes traites, le

Caprin

taux d'anticorps apporté au jeune animal chute. Il y a alors un fort risque de septicémie. Lorsque le lait est stérilisé (prophylaxie du CAEV) il est important de veiller à ne pas surchauffer le lait ce qui risquerait de détruire les anticorps.

LES DIARRHEES

Les diarrhées peuvent être d'origine alimentaire : mauvaise qualité du lait distribué, mauvaise distribution : problème de fonctionnement de la machine d'allaitement (absence de nettoyage quotidien), problème de température de distribution, non-res-

pect des concentrations de poudre, mélange non homogène... Une distribution régulière et surveillée du lait permet de limiter une grande partie de ces problèmes.

La majorité des diarrhées du chevreau sont d'origine

INFECTIEUSES

Les chevreaux ayant très peu de réserves énergétiques, l'animal présentant une diarrhée est abattu de façon extrêmement rapide et peut mourir en quelques heures sans même que l'éleveur ai pu constater de signes d'alerte.

Les moyens de luttes : réhydratants oraux, pansements intestinaux, anti-

biotiques (colistine...) n'ont souvent pas le temps d'agir avant le décès de l'animal. Il est donc très important d'agir sur l'environnement pour limiter la contagion. (Cf ci-dessus) Une intervention préventive sur le reste du lot est vivement conseillée.

LE SYNDROME DU MOU

Dans les premières heures le chevreau semble saoul puis la faiblesse extrême empêche l'animal de se déplacer et il finit par en mourir.



Un nettoyage quotidien des machines d'allaitement et des cases limite les risques de diarrhées

Maladie	Age	Caractéristiques	Fréquence
Colibacilloses	0-3 jours	liquide, mort rapide	+++
Cryptosporidiose	4 - 21 jours	amaigrissement, diarrhées longues	++++
Rotavirose	5 - 10 jours	-	+
Entérotoxémie	> 15 jours	mort subite (sur les plus gros)	+
Coccidiose	> 1 mois	Amaigrissement, poils piqués	++

Caprin

Santé animale

Pathologies	Traitement ou prévention
Carence en Sélénium	Apport de Sélénium + vit E (+ prévention sur mère)
Ataxie enzootique = Carence en cuivre	Apport de Cu aux mères (observé dans le nord des Deux-Sèvres)
Arthrite : colibacilaire, mycoplasme, caev	Traitement antibiotique en fonction de la cause : résultat souvent décevant
Acidose, Gastro-entérite, Chevreau baveux	Modifier l'alimentation, antibiothérapie, bicarbonate de Na

LES PNEUMONIES

Les problèmes respiratoires touchent très fréquemment les caprins dans leurs premiers jours de vie. Une mauvaise ambiance (odeur d'urée, manque d'aération...) peut être à l'origine de rhinite ou trachéite liées à l'irritation (par NH₃ par ex.) Les antibiotiques n'auront aucune action sur ces irritations uniquement mécaniques. Mais ces lésions de la partie haute de l'appareil respiratoire favoriseront l'installation de pathologies infectieuses telles que les Pasteurelloses et les Mycoplasmoses.

Là encore il est important d'agir de

façon préventive car les lésions pulmonaires sont irréversibles.

Comme pour beaucoup de maladies l'environnement joue un rôle essentiel. Un bâtiment bien conçu, même s'il n'évite pas tous les problèmes, permet de limiter aux maximum les pathologies. L'éleveur qui prendra le temps de bien concevoir ses cases pour les chevreaux fera des économies de temps et d'argent : moins de pertes d'animaux, moins d'animaux à traiter... = Un éleveur heureux !!

Par Christine RICHARD
Dr. Vétérinaire
Source:
Pathologie Caprine
Dr B. POLAC
Niort 2007



A la naissance, le chevreau est fragile. Un environnement sain est essentiel à sa survie

Enfin une réponse **simple** et **économique** aux besoins

des éleveurs !

Distributeur 3-en-1

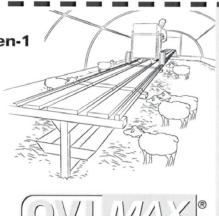
- 1 concentrés
- 2 fourrage
- 3 paille

Économique

- 1 moins de temps
- 2 moins d'efforts
- 3 moins de place

Unique

- 1 adaptable
- 2 réhaussable
- 3 basculable



Passerelle distributrice pour Ovins

Sans engagement de ma part, je souhaite recevoir des informations sur la solution **OVIMAX***3-en-1

Nom

Auresse .

Code Postal .

VIIIC

Tél.

Coupon à compléter et à renvoyer à OVIMAX* sarl - 25 rue de l'église 57370 Veckersviller ou nous contacter par téléphone au

03 87 08 03 70