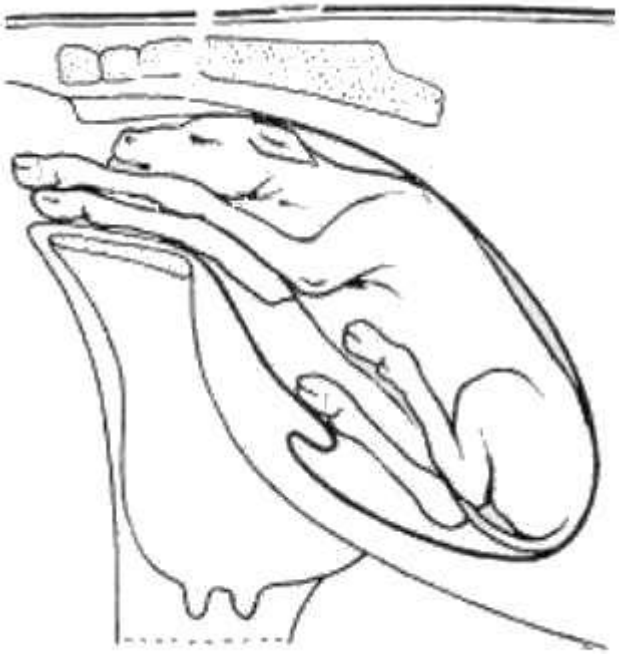
[Reproduction A5]



[D'après le cours de : O.Bouaziz]

[Suivi du cycle chez la brebis et la chèvre]

[Réalisé par : Course Hunter
Disponible sur : Veto-Constantine.com
Taxiphone Brahim.]

GENERALITES :

Puberté :

Variable selon la race, la saison de naissance 5-6 mois (brebis née au printemps).

12mois (brebis nées fin automne).

Type du cycle :

Espèce poly-oestrienne de type saisonnier.

L'aspect saisonnier est lié au photopériodisme.

Durées :

Cycle : 16-17j

Chaleurs : 30-36heure, en début de saison les chaleurs peuvent être silencieuse plus courte chez l'agnelle.

Ovulation : 24-27 h après le début de l'œstrus (fin d'œstrus) (14h après le pic de LH).

Taux d'ovulation : (âge, période de l'année et niveau alimentaire (en moyenne 1 a 2 ovules par ovulation, rare, prolifique).

Gestation : 148j en moyennes (5mois).

Le moment idéal de la saillie se trouve 15 à 20 h après le début des chaleurs.

Manifestation œstrale :

Sont discrètes chez la brebis, elle exprime un comportement spécifique a l'œstrus uniquement si on la mets on présence d'un bélier, l'acceptation de la brebis est le seul signe qui montre les chaleurs.

Le male fait la différence entre les femelles réceptives ou non grâce à l'odeur de l'urine qui devient non détectable 1j après l'œstrus

La brebis en œstrus à la différence d'une autre qui ne l'est pas urine à l'approche du bélier.

La détection des chaleurs se fait par un bélier vasectomisé, équipé d'un harnais marqueur (ou tablier)

Insémination artificielle se fait 12-18h après le début de l'œstrus.

Suivi du cycle chez la chèvre

Puberté a l'âge de 8mois

Poly oestrienne de type saisonnier.

Cycle 21j [17-23j]

Chaleurs : 30-40h.

Ovulation : 30-36h après le début de l'œstrus.

Gestation : 150-155j en moyenne (5mois).

Manifestation œstrale :

Les signes de l'œstrus chez la chèvre sont plus nets.

Agitation.

Bêlement caractéristique

Frétillement de la queue

Urine souvent

S'étire, vousse le dos, parfois chevauche.

Elle accepte le chevauchement, se laisse flairer, en présence d'un bouc les signes sont plus nets, bêlement et acceptation du chevauchement.

Stimulation possible avec l'odeur d'un bouc.

Insémination artificielle 12h après le début de l'œstrus.