

PROGRAMME POUR LA LUTTE DÉSAISONNÉE DES CHÈVRES SANS USAGE D'HORMONES

Programme lumineux

But : Mimer le passage vers des "jours courts" afin de respecter le fonctionnement génital normal des caprins.

Début du programme : début décembre

Reproduction d'une période de jours longs

- Eclairage le matin de 6 heures à 9 heures.
- Eclairage le soir de 22 heures à 24 heures (flash lumineux).
- Durée = 75 jours.
- Animaux concernés = chèvres et boucs.
- Réalisation pratique = 200 lux au niveau des yeux des animaux,
5 à 7 Watts /m2 de litière,
15 néons de 58 W pour 130 m2 de litière.

Reproduction d'une période de jours courts

- Durée naturelle des jours en mars < 12 heures.
- Donc pas d'éclairage artificiel.
- Durée = 45 à 50 jours.
- Boucs et chèvres strictement séparés.

Programme Solu'Nature

- [Défi'OL™PR](#) = 30 ml /jour /chèvre sur les concentrés pendant l'avant dernière semaine précédant la mise à la lutte,
- [Défi'Hot™](#) = 50 ml dans 2 litres d'eau, agiter énergiquement la solution, pulvériser la solution diluée matin et soir sur les aliments, pendant la dernière semaine précédant la mise à la lutte.
- [Défi'Vit™](#) = 5 ml /chèvre, au dernier jour de [Défi'OL™PR](#).

Dispositif de mise à la lutte

Mise en contact direct des boucs et des chèvres après la période de 45 jours de séparation.

Mise en contact 24h/24h à raison de 1 bouc /20 chèvres ou réunion pendant 6 h, le matin avec "monte" en main à raison de 1 bouc /30 chèvres et périodes de repos des boucs.

Avantages du programme Solu'Nature

Déroulement des événements sans le programme Solu'Nature :

- 60% des chèvres présentent des chaleurs ovulatoires dans les 3 jours suivant l'introduction des boucs,
- les autres chèvres ovulent sans symptôme et présentent des chaleurs ovulatoires après un cycle court d'une semaine.

Effet du programme Solu'Nature :

Augmentation constatée du % de chaleurs ovulatoires survenant dès l'introduction des boucs avec effet de regroupement des mises-bas.

En période normale de saillie automnale, le programme lumineux n'est pas mis en place, mais le programme Solu'Nature, [Défi'OL™PR](#) puis [Défi'Hot™](#) est une solide garantie pour avoir des mises-bas regroupées.

Ne pas oublier [Défi'Vit™](#) = 5 ml /chèvre, au dernier jour de [Défi'OL™PR](#) pour les chèvres qui ne pâturent pas.