

Les Techniques de Désaisonnement en Agriculture Biologique



L'EFFET BELIER

Principe : Séparation total (vue, ouïe et odeur) des béliers et brebis
Durée minimum 1 mois
Remise en contact (parc voisin) 1 à 2 semaines avant la lutte

Efficacité : Meilleur après une longue période de tarissement (3 mois)
Meilleur à l'approche de la période de lutte naturelle
Dépendant de la saisonnalité des races

LE FLUSHING

Principe : Augmenter le niveau énergétique de la ration
300 g/brebis/j de concentré 4 semaines avant et 3 après la mise en lutte
Pour les béliers même principe mais 2 mois avant la lutte

Efficacité : Amélioration des résultats de reproduction (tx d'ovulation, fertilité, prolificité...)
Garantie l'efficacité des autres techniques

L'EFFET RACE

Principe : Utilisation de races ayant une aptitude naturelle au désaisonnement
Croisement d'intégration, achat d'agnelles
Limousine, BMC, Poll Dorset ..

Efficacité : La non-saisonnalité semble être antagoniste à la conformation
Poll Dorset peu de recul, 1^{er} résultats intéressants

LE PHOTOPERIODISME

Principe : Utilisation de l'effet « jours courts » sur le déclenchement de l'ovulation
Eclairage artificiel en bâtiment hermétique à la lumière

Efficacité : En cour d'essai
Mise en place contraignante

Autres facteurs de réussite

La tonte des brebis : amélioration des résultats de reproduction
Nombre de brebis par béliers : en contre-saison 1 bélier pour 20 brebis
Complément alimentaire à base de plantes : fenouil, gingembre, cannelle, ...