

GUIDE DES BONNES PRATIQUES POUR L'INSEMINATION OVINE



Crédit photo : CIIRPO

TRIER LES BREBIS

- *Utiliser des moyens de contention adaptés*
- *Contacter l'inséminateur*
- *Planifier toutes les interventions sur le lot de brebis*

Je choisis

- Des brebis jeunes (moins de 5 ans)
- Des brebis qui ont mis bas depuis au moins 90 jours
- Des brebis qui n'ont pas échoué au moins 2 fois à l'IA
- Des brebis en bon état sanitaire
- Des agnelles âgées de 8 à 9 mois suffisamment développées



J'évite

- Les brebis âgées
- Les brebis en lactation
- Les brebis toujours vides sur synchronisation
- Les brebis qui ont avorté
- Les brebis trop maigres
- Les brebis trop grasses
- Les brebis boiteuses ou malades



Penser à vous procurer le matériel et les produits nécessaires

- Du désinfectant pour l'applicateur
- Les éponges à conserver à l'abri de la lumière et de l'humidité
- La PMSG à conserver au réfrigérateur entre +4°C et +8°C
(attention à la conservation pendant le transport)
- Du solvant à conserver avec les éponges
- Applicateurs, seringues et aiguilles jetables
- Une bombe d'antiseptique adaptée aux éponges

PREPARER LES BREBIS

- Utiliser des moyens de contention adaptés
- Tondre (ou écussonner si on est tôt dans la saison)
- Déparasitage, parage, pédiluve...
- Vacciner contre les maladies abortives
- Déflorer les agnelles
- Apporter des vitamines et des oligo-éléments
- Démarrer le flushing : augmenter de 10 à 15% les apports énergétiques de la ration
- Eloigner les béliers et les agneaux sevrés



J'évite

- Des rations trop riches en azote



POSER LES EPONGES

- Utiliser des moyens de contention adaptés
- Affiner le tri des brebis (retirer les brebis en mauvais état et boiteuses)
- Poser les éponges dans la matinée
- Travailler dans la propreté
- Préparer le désinfectant pour l'applicateur
 - Utiliser de l'eau tiède et mettre la dose appropriée de désinfectant.
 - Changer la solution toutes les 15 à 20 brebis
 - Pulvériser l'antiseptique sur les éponges
- Si plusieurs lots d'IA sont prévus, respecter un intervalle de 4 à 5 jours entre les lots



J'évite

- Les traitements et les vaccinations en même temps que la pose
- Tous les stress



RETIRER LES EPONGES

- Respecter impérativement le planning réalisé par l'inséminateur :
 - 55 heures avant l'IA pour les brebis adultes.
 - 52 heures avant l'IA pour les agnelles.
 - 58 heures avant l'IA pour les intra-utérines
- Utiliser une dose de PMSG appropriée.(cf. annexe1)
- Diluer la PMSG au dernier moment avec le solvant approprié (cf. annexe 2)
- Travailler dans le calme
- Injecter la PMSG dans le gigot ou dans le cou (intramusculaire profonde)
- Utiliser des seringues précises en changeant d'aiguille (40 mm) toutes les 10 brebis
- Pour des lots supérieurs à 80 brebis, déposer en plusieurs sous-lots de 40 à 50 brebis



Ne pas faire

- Diluer la PMSG plus d'une heure avant le retrait
- Traiter ou vacciner en même temps que la dépose
- Injecter la PMSG en sous cutanée
- Utiliser de l'eau à la place du solvant
- Laisser le flacon de PMSG dans la poche ou au soleil
- Tous les stress sont préjudiciables à une bonne fertilité



Type racial	A moduler en fonction de l'âge	Printemps	Automne
Texel	Agnelles 8 mois	500	400
	Agnelles 12-14 mois	500	450
	Adultes sèches	650	500
Mouton Charolais Mouton Vendéen Rouge de l'Ouest	Agnelles 8 mois	400	400
	Agnelles 12-14 mois	450	400
	Adultes sèches	600	500
Suffolk	Agnelles 8 mois	500	400
	Agnelles 12-14 mois	500	400
	Adultes sèches	650	500
Romane F1 x Romanov	Agnelles 8 mois	250	200
	Agnelles 12-14 mois	250	200
	Adultes sèches	300-350	250-300

Annexe 1 : doses de PMSG conseillée à titre indicatif pour des brebis de 60 kg

Dose souhaitée	400	400	450	500	550	600	650
Dose obtenue	400	428	461	500	545	600	666
Nombre de brebis traitée	15	14	13	12	11	10	9
Volume de solvant utilisé	30	28	26	24	22	20	18

Annexe 2 : exemples de dilution à partir d'ampoules de 6000 UI

J-0



L'INSEMINATION

- Respecter scrupuleusement les horaires du protocole
- Rentrer les brebis quelques heures avant l'IA
- Garder les brebis au calme avant, pendant et après l'IA
- Prévoir des moyens de contention adaptés : parc de tri, cornadis, barrières...
- Réaliser les IA à l'intérieur



J'évite

- Tous les stress



APRES L'IA...

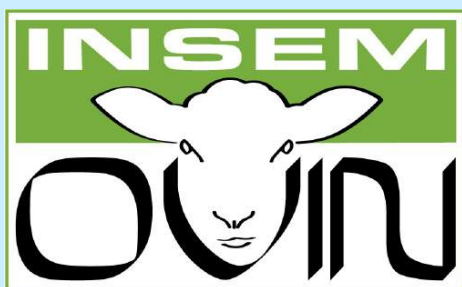
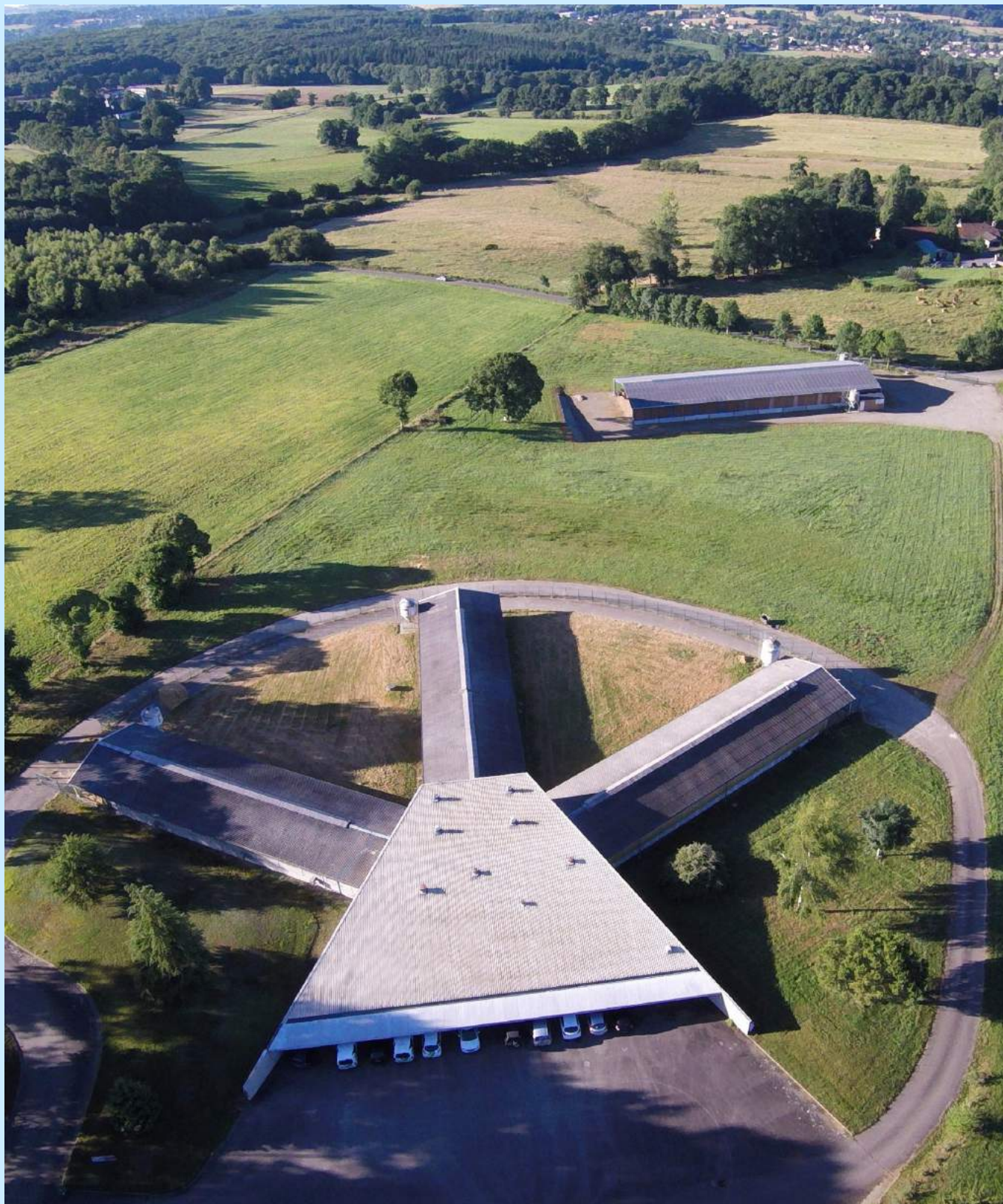
- Garder les brebis au calme pendant 2 à 3 heures avant de les sortir sur une prairie proche
- Pendant 1 mois ne plus intervenir sur les brebis
- 45 jours après l'IA faire un constat de gestation



J'évite

- Les bousculades





INSEM OVIN

11, allée du Breuil

87430 VERNEUIL SUR VIENNE

Tél : 05 55 00 14 62

Fax : 05 55 00 12 04

E-mail : contact@insemovin.com

Site : www.insemovin.com