

GOVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

INSPECTION GENERALE DE L'AGRICULTURE

ANNALES
DE L'INSTITUT AGRICOLE
ET DES
SERVICES DE RECHERCHES
ET D'EXPERIMENTATION AGRICOLES
DE L'ALGERIE

Publiées sous la direction de M. BARBUT
Inspecteur général de l'Agriculture en Algérie

L'Insémination Artificielle
des femelles domestiques, son intérêt
et ses possibilités en Algérie

PAR

ROBERT MAUPOUMÉ

Chef de travaux de Zootechnie à l'Ecole Nationale d'Agriculture d'Alger

(Travail du Centre de Recherches Zootechniques
et Vétérinaires d'Algérie)

INSTITUT AGRICOLE D'ALGERIE
MAISON-CARREE
ALGER

L'Insémination Artificielle des femelles domestiques, son intérêt et ses possibilités en Algérie

Préface, définition, historique

PREMIERE PARTIE

- Chapitre I* — Intérêts de la méthode, avantages, inconvénients et limites.
Chapitre II — Elevage en Algérie - Cheptel, élevage (méthode).
Chapitre III — Introduction de l'insémination artificielle en Algérie. Son intérêt à l'échelon algérien.
Chapitre IV — Débuts - Organisation des centres d'insémination artificielle - Résultats obtenus.

DEUXIEME PARTIE

- Chapitre I* — Pratique et bases de l'insémination artificielle des femelles bovines en Algérie.
a) Récolte du sperme.
b) Examen et contrôle.
c) Dilution, conservation, transport.
d) Insémination de la femelle.
e) Fonctionnement d'un centre.
f) Contrôle des taureaux.
g) Réglementations métropolitaine et mondiale.
- Chapitre II* — Insémination chez les autres espèces domestiques.

TROISIEME PARTIE

- Développement de l'insémination artificielle.
— Réflexions - Conclusion.