

63(05)-2

annales  
de  
zootechnie

47

Trimestriel

**1982**

Vol. 31 - N° 1

inra

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE

Ann. Zootech. AZ (ZOOAH), 31 (1), 1-86 (1982)

FR ISSN 0008-424 X



## Table des matières

G. CHOUBERT, P. LUQUET. — Fixation et rétention musculaire de la canthaxanthine par la truite arc-en-ciel .....	1
G. BOLET. — Analyse des causes de mortalité des porcelets sous la mère. Influence du type génétique et du numéro de portée .....	11
M. BONNEAU. — Influence de l'âge, du poids et de la vitesse de croissance sur la teneur en androsténone des graisses de jeunes porcs mâles entiers .....	27
C. PAPACHRISTOFOROU, A. ROUSHIAS, A.P. MAVROGENIS. — The effect of milking frequency on the milk production of <i>Chios</i> ewes and <i>Damascus</i> goats (Effet de la fréquence de traite sur la production laitière chez la brebis de <i>Chios</i> et la chèvre de <i>Damascus</i> .....	37
<i>Revue bibliographique :</i>	
Michelle DURAND. — Orientation du métabolisme du rumen au moyen des additifs .....	47
<i>Note :</i>	
D.R. LINDSAY, Y. COGNIE, J.P. SIGNORET. — Méthode simplifiée de maîtrise de l'œstrus chez la brebis .....	77
Chronique des livres .....	83

## Contents

G. CHOUBERT, P. LUQUET. — Fixation and retention of canthaxanthin in rainbow trout (in French).....	1
G. BOLET. — Analysis of causes of piglet mortality before weaning. Influence of breed and parity (in French).....	11
M. BONNEAU. — Effect of age, live weight and growth rate on fat androstenone levels in young boars (in French) .....	27
C. PAPACHRISTOFOROU, A. ROUSHIAS, A.P. MAVROGENIS. — The effect of milking frequency on the milk production of <i>Chios</i> ewes and <i>Damascus</i> goats .....	37
<i>Bibliographical review :</i>	
Michelle DURAND. — Manipulation of rumen metabolism with additives (in French) .....	47
<i>Note :</i>	
D.R. LINDSAY, Y. COGNIE, J.P. SIGNORET. — A simplified method of oestrus control in the ewe (in French).....	77
Book review .....	83

*Les Annales de Zootechnie figurent dans Current Contents*