

63(63)-2

annales de zootechnie



445-481

Trimestriel

1982

Vol. 31 - N° 4

inra

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE

Ann. Zootech., AZOOAH, 31 (4), 353-502 (1982)

FR ISSN 0008-424 X

TABLE DES MATIÈRES

F.J. GATESOUPE. — Nutritional and antibacterial treatments of live food organisms : the influence on survival, growth rate and weaning success of turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>) (Influence de traitements alimentaire et antibactérien de proies vivantes sur les taux de survie et de croissance de larves de Turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>) ainsi que sur leur accoutumance à un aliment inerte	353
D. GUEMENE, J. DAGUZAN. — Variations des capacités reproductrices de l'escargot « Petit gris », <i>Helix aspersa</i> Müller (Mollusque Gastéropode Pulmoné Stylommatophore), selon son origine géographique. I. - Accouplement et ponte	369
F. LEBAS, J.P. LAPLACE. — Mensurations viscérales chez le lapin. 4) Effets de divers modes de restriction alimentaire sur la croissance corporelle et viscérale	391
A. AUMAITRE, J. DAGORN. — Influence de la durée de lactation sur la fécondité et la prolificité de la truie	431
R. WOLTER, J.P. VALETTE, Andrée DURIX, J.C. LETOURNEAU, Monique CARCELLEN. — Digestibilité comparée de quatre céréales (avoine, orge, maïs, blé), selon le mode de présentation, chez le poney	445
R. WOLTER, J.P. VALETTE, G. MOREL-GARAY. — Digestibilité de la paille traitée à la soude chez le poney	459
G. UZU. — Utilisation du lupin (<i>Lupinus albus</i> L.) chez le poulet de chair pendant la période de finition	471
NOTES	
R. KUSSAIBATI, J. GUILLAUME, B. LECLERCQ. — The effects of the gut microflora on the digestibility of starch and proteins in young chicks. (Effets de la microflore du tube digestif sur l'utilisation digestive de l'amidon et des protéines chez le poussin en croissance)	483
A. DURANTON, L. BUENO. — Un dispositif simple et fiable d'analyse des mouvements de mâchoires chez les petits ruminants	489

CONTENTS

F.J. GATESOUPE. — Nutritional and antibacterial treatments of live food organisms : the influence on survival, growth rate and weaning success of turbot (<i>Scophthalmus maximus</i>)	353
D. GUEMENE, J. DAGUZAN. — Variations in the reproductive capacities of « Petit gris » snails (<i>Helix aspersa</i> Müller) according to their geographic origin. I. - Mating and egg laying (in French)	369
F. LEBAS, J.P. LAPLACE. — Visceral measurements in the rabbit. 4) Effect of various types of feed restriction on body and viscera growth (in French)	391
A. AUMAITRE, J. DAGORN. — Effect of lactation length on sow fertility and prolificacy (in French)	431
R. WOLTER, J.P. VALETTE, Andrée DURIX, J.C. LETOURNEAU, Monique CARCELLEN. — Compared digestibility of four cereals (oat, barley, maize and wheat) according to the physical form, in ponies (in French)	445
R. WOLTER, J.P. VALETTE, G. MOREL-GARAY. — Digestibility of NaOH-treated straw in ponies (in French)	459
G. UZU. — Lupin utilization (<i>Lupinus albus</i> L.) in broilers during finishing period (in French)	471
NOTES	
R. KUSSAIBATI, J. GUILLAUME, B. LECLERCQ. — The effects of the gut microflora on the digestibility of starch and proteins in young chicks	483
A. DURANTON, L. BUENO. — A reliable and simple apparatus to record jaw movements in small ruminants (in French)	489