

Vol. 10 n° 1  
Année 1986



# annales de l'institut national agronomique (el-harrach)



Ministère de l'Enseignement Supérieur  
Algier

Directeur de la publication  
M<sup>r</sup> KHOURI Mohamed Salah  
Directeur de  
l'Institut National Agronomique

Réalisation  
M<sup>mme</sup> ISSOLAH R.  
Conservateur en chef  
département documentation et information  
M<sup>r</sup> MAHMOUDI M.  
Secrétaire d'administration  
M<sup>r</sup> EDISSI A.  
Responsable service réphotraphie.

Abonnements et échanges  
Institut National Agronomique  
Département documentation et information  
Hassen Badi - Alger - ALGERIE  
Tél. 76.13.53 à 54 - 76.19.87 à 89  
Telex 64.143 DZ

## S O M M A I R E

	Page
Programme .....	I
Introduction .....	IV
CHAKALI G.- Biologie et complexe parasitaire de la Tordeuse du Pin, <i>Rhyacionia buoliana</i> Schiff .....	1
HAMRA-KROUA S.- Note préliminaire sur les ennemis naturels de <i>Lymantria</i> <i>dispar</i> dans les forêts de chêne-liège dans le Nord Constan- tinois .....	26
SOLTANI N.- Dosage quantitatif et qualitatif des ecdystéroïdes chez les Chrysalides mâles et femelles de <i>Cydia pomonella</i> . (Lepidoptera, Tortricidae) .....	45
AROUN M.F.- Les Aphides et leurs ennemis naturels en vergers d'Agrumes de la Mitidja.....	59
STANCIC J.- Evolution de la lutte chimique contre la cératite des Agrumes en Algérie .....	67
OCHANDO BLEDA B.- Les Rapaces d'Algérie prédateurs de Rongeurs .....	74
BENZARA A.- Efficacité du métaldéhyde vis-à-vis de la limace <i>Milax nigricans</i> Schultz. .....	80
DOUMANDJI S et BICHE M.- Les Cochenilles Diaspines de l'Olivier en Algérie ...	97
KHELIL M.A.- Bio-écologie de la faune alfatière dans la région steppique de Tlemcen (Algérie) .....	140
STANCIC J.- Un nouveau ravageur des zones steppiques: la galeruque de la steppe ( <i>Galeruca interrupta</i> ).....	147
GUESSOUM M.- Approche d'une étude Bio-écologique de l'acarien <i>Oligonychus</i> <i>afrasiaticus</i> (Boufaroua) dans la région de Ouargla .....	153

DOUMANDJI-MITICHE B. et IDDER A.- Essais de lachers de <i>Trichogramma embryophagum</i> Hartig (Hymenoptera, Trichogrammatidae) contre la Pyrale des dattes <i>Ectomyelois ceratoniae</i> Zeller (Lepidoptera, Pyralidae) dans la palmeraie d'Ouargla.....	167
BELLATRECHE M.- Approche économique des dégâts aviaires en Algérie.....	181
SOLTANI N., SEMIR et ROCHDI.- Contribution à l'étude de <i>Cydia pomonella</i> L. (Lepidoptera Tortricidae) essai comparatif de pièges et cycle évolutif à Annaba.....	196
HARRAT A.- Entomofaune de l'Olivier dans une région de l'Est Algérien.....	207