



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

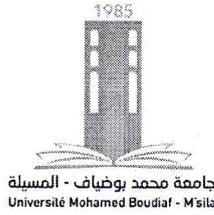
جامعة محمد بوضياف - المسيلة

Université Mohamed Boudiaf - M'Sila

FACULTE SCIENCES

DEPARTEMENT DES SCIENCES  
AGRONOMIQUES

N° : 01/DSA/2022



DOMAINE : SCIENCES DE LA NATURE  
ET DE LA VIE

FILIERE : SCIENCES AGRONOMIQUES

OPTION : PROTECTION DES VEGETAUX

**Mémoire présenté pour l'obtention  
du diplôme de Master Académique**

par: KHERIFI Souhila

MANSOUR Khadidja

**Intitulé**

Diagnostic du taux d'infestation de la chenille  
processionnaire du pin : *Thaumetopoea pityocampa*  
(*Lepidoptera* : Denis & Shiffermuller, 1775) dans la  
région d'El-Haourane (Wilaya de M'Sila).

Soutenu devant le jury composé de:

M. CHERIEF Abdelkader	MAA	Université Med BOUDIAF- M'SILA	Président
M. MIMECHE Fateh	Prof.	Université Med BOUDIAF - M'SILA	Rapporteur
M. ZEDAM Abdelghani	Prof.	Université Med BOUDIAF- M'SILA	Examinateur

**Année universitaire : 2021 /2022**