

République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Université A.MIRA-BEJAIA



Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie
Département des Sciences Biologiques de l'Environnement
Laboratoire d'Ecologie et Environnement

THÈSE

Présentée par

MOUSSAOUI MOHAMED

En vue de l'obtention du diplôme de

Docteur en Sciences

Filière : Sciences Biologiques

Option : Ecologie et Environnement

Thème

**Evolution après incendie des principaux éléments biogènes du sol
superficiel d'une forêt à *Pinus Pinaster* de la région de Jijel (Algérie)**

La soutenance aura lieu le jeudi 09 octobre 2025 à partir de 09 h

Lieu : Salle de soutenance n°2

Devant le Jury composé de :

Mr SAHNOUNE Mohamed	Professeur	Université de Bejaia	Président
Mr BEKDOUCHE Farid	Professeur	Université de Batna 2	Rapporteur
Mr SI BACHIR Abdelkrim	Professeur	Université de Batna 2	Examineur
Mr BENHAMICHE Nadir	Professeur	Université de Bejaia	Examineur
Mr SIDI Hachemi	MCA	Université de Bejaia	Invité

Année Universitaire : 2024-2025