



République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique  
Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique  
Le Centre de Recherche en Agropastoralisme (CRAPast) Djelfa

**1<sup>ier</sup> Séminaire National sur Valorisation des Ressources Naturelles dans les Milieux Agro-Steppiques:  
Potentialité – Stratégie d'Amélioration et Sauvegarde.**

**2 Décembre 2024**



**ATTESTATION DE PARTICIPATION**

La présidente du Séminaire National sur la Valorisation des Ressources Naturelles dans les Milieux Agro-Steppiques: Potentialité – Stratégie d'Amélioration et Sauvegarde (2024) atteste que **Mr : ZEDAM Abdelghani** a participé avec une communication affichée intitulée : «Diversité des groupes Floristiques au Nord-Est des Monts des Oulad Nail (Cas de Djebel Messaad, Wilaya De M'sila – Algérie)» le 02 Décembre 2024 au Centre de Recherche en Agropastoralisme (CRAPast) Djelfa, Algérie.

Co-auteurs : KHOUDOUR Djamel, SARRI Djamel.

La Présidente du Séminaire

**Dr. BOUNAB Souhaila**  
Maître de Recherche  
Centre de Recherche en Agropastoralisme  
CRAPast - Djelfa

**La Présidente  
du Séminaire  
SAVRN Agro  
- 2024 -**

CENTRE DE RECHERCHE EN AGROPASTORALISME  
\* CRAPast - DJELFA \*



Directeur du Centre

مدير مركز البحث في الزراعة الرعوية بالجامعة  
الأستاذ: حاكم أحسن