

BENCHELALI SOUMIA
Rue 24 Février Bou Saâda - Algérie
☎ : +213 05 50 72 67 16
✉ : benchelali@yahoo.com

CURRICULUM VITAE

INFORMATIONS PERSONNELLES

Nom : BENCHELALI.
Prénom : SOUMIA.
Date et lieu de naissance : 07/02/1987, Bou Saâda – Wilaya de M’sila-Algérie.
Situation familiale: mariée
Adresse complet : Rue 24 Février, 182 / 18 - Bou Saâda -M’sila-Algérie.
Téléphone : +213 05 50 72 67 16.
E- mail : benchelali@yahoo.com/ soumia.benchelali@univ-khenchela.dz

CURSUS SCOLAIRE

2006 : baccalauréat science de la nature et de la vie. Mention : Passable, Lycée de Mohamed Cherif Ben chabira – Bou Saâda- M’sila-Algérie..

2007 : baccalauréat science de la nature et de la vie. Mention : Prés de bien, Bac Libre – Bou Saâda- M’sila-Algérie..

DIPLOMES OBTENUS

2006-2011 : Ingénieur d'état en sciences agronomiques, Option : Production et amélioration végétale, Université Mohammed Boudiaf, M'sila session 2011.
Intitulé du sujet de fin d'étude : L'étude de comportement de deux arbustes fourragers : *Atriplex canescens* et *Medicago arborea* dans la steppe de la wilaya de M’sila

2012-2015 : Diplôme de Magister en sciences agronomiques, Option : Valorisation et amélioration de l'agrobiodiversité végétales» Université Amar télidji, l'Aghouat.
Intitulé du sujet de fin d'étude : Détermination de l'effet de différents régimes azotés sur la qualité protéique des variétés locales du blé dur (*Triticum durum* Desf.) Cultivées en zone semi-aride.

2016-2024 : Diplôme de Doctorat en sciences agronomiques, Option : Phytotechnie École Nationale Supérieure d'Agronomie (E.N.S.A), El Harrach, Alger.
Intitulé du sujet de fin d'étude : Nitrogen Use Efficiency in Durum wheat (*Triticum Durum* Desf.) grown in semi-arid zone: Physiological analysis and genetic determinism

CURSUS PROFESSIONNEL

2014-2015 : enseignante vacataire à l'université de M’sila (département d'agronomie et de biologie).

2015-2016 (Semestre 1): enseignante vacataire à l'université de M’sila (département d'agronomie et de biologie).

2015-2016 : Maitre assistante classe B à l'université Abbes Laghrour Khenchela.

2017-2022: Maitre assistante classe A à l'université Abbes Laghrour Khenchela.

2023-2024 : Maitre de conférences classe B à l'université Abbes Laghrour Khenchela.

LANGUES ET INFORMATIQUE

Français : Bonne maîtrise.

Anglais : Connaissance modérée.

Informatique : Word, Power point et Excel (Très avancé). Les logiciels statistiques de traitement des données (SAS, XLSTAT) (Bonne maîtrise).

PUBLICATIONS

Benchelali, Soumia, Nadjat Benkherbache, Mohamed Mefti, Domenico Ronga, Nasreddine Louahdi, Mario Russo, and Nicola Pecchioni. 2022. "Nitrogen Use Efficiency in Durum Wheat (*Triticum durum* Desf.) Grown under Semiarid Conditions in Algeria" *Agronomy* 12, no. 6: 1284. <https://doi.org/10.3390/agronomy12061284>

COMMUNICATIONS ORALES

BENCHELALI S., BENKHERBACHE N. L'étude de comportement de deux arbustes fourragers : *Atriplex canescens* et *Medicago arborea* dans la steppe de la wilaya de M'sila. Séminaire national sur les reboisements en zones arides : choix des espèces et techniques de plantation, **08-09 Octobre 2013 à Mascara.**

BENCHELALI SOUMIA, BOUZIANE ZAHIRA, ZITOUNI WASSILA. Le Tri Selectif Des Dechets : Une Initiative Durable Pour Une Gestion Responsable. Séminaire national sur Le défi de la gestion des déchets entre destruction et valorisation. **26 septembre 2023.**

BOUZIANE ZAHIRA, BENCHELALI SOUMIA, FARES RAMILA, KHABTHANE ABDELHAMID, BENSIZERARRA DJAMEL. Anti-fungal activity of the essential oil of rosemary (*Salvia rosmarinus*) against *Alternaria* sp.fungus of stored wheat. Webinar on Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest held between **15 and 16March 2023.**

BENCHELALI SOUMIA, BOUZIANE ZAHIRA, BENKHERBACHE NADJET. L'évaluation de réussite des plantations de deux arbustes fourragers: la luzerne arborescente et l'*Atriplex* américain dans la steppe de la wilaya de M'sila. Webinar on Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest held between **15 and 16March 2023.**

RAMDANI MAROUANE, Bouraoui Yassine, BENCHELALI SOUMIA. L'évaluation de l'activité d'assimilation de l'azote chez quelques variétés de blé dur au stade germination-levée. Webinar on Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest held between **15 and 16March 2023.**

BENCHELALI SOUMIA, BOUZIANE ZAHIRA, BENKHERBACHE NADJET. L'évaluation de réussite des plantations de deux arbustes fourragers: la luzerne arborescente et l'*Atriplex* américain dans la steppe de la wilaya de M'sila. Webinar on Promotion and Exploitation of Plants of Ecological and Economic Interest held between **15 and 16March 2023.**

BENCHELALI SOUMIA, NADJAT BENKHERBACHE, MOHAMED MEFTI. Climate Change's Impact on Durum Wheat yields in Algeria. The first national symposium on water, health and environment impact of climate changes.

COMMUNICATION AFFICHEES

- **BENKHERBACHE N., BENNIU R., BENCHELALI S., LALLOUCHE B., CHOURGHAL N. ET LOUBIDI A. :** L'étude de comportement de deux arbustes fourragers : la luzerne arborescente et l'*Atriplex* américain dans la steppe de la wilaya de M'sila. Le premier séminaire international sur les forêts et les steppes des milieux semi-arides, **28 - 30 Novembre 2011 à Djelfa.**
- **BENCHELLALI S., GHEZZAZ F., ABDENEBI N., ET BOULELOUAH N.** Evaluation de la concentration en azote par le SPAD-502 sur les variétés de blé dur cultivées en zones

semi-arides. Séminaire international sur les problématiques agronomiques en région arides et semi-arides, **28-30 Octobre 2013 à Batna.**

- **GHEZZAZ F., BENCHELLALI S., ABDENEBI N., ET BOULELOUAH N.** Effet des régimes azotés sur la dynamique d'accumulation de la matière sèche de trois variétés de blé dur. Séminaire international sur les problématiques agronomiques en région arides et semi-arides, **28-30 Octobre 2013 à Batna.**
- **BENCHELLALI S., GHEZZAZ F., BOULELOUAH N ET ABDENEBI N.** Evaluation de la concentration en azote par le SPAD-502 sur les variétés de blé dur cultivées en zones semi-arides. Journée de restitution : Programme d'amélioration de la qualité du blé, en région semi-aride. **23 Décembre 2013 à Sétif.**
- **BENCHELLALI S., GHEZZAZ F., BOUZERZOUR H., ET BOULELOUAH N.** L'effet de différents régimes azotés sur les performances de production de la matière sèche de trois variétés du blé dur (*Triticum durum* desf.) Cultivées en zone semi-aride. Séminaire international sur systèmes de production en zones semi-arides : Diversité agronomique et systèmes de cultures, **04-05 Novembre 2015 à M'sila.**
- **GHEZZAZ F., BENCHELLALI S., BOUZERZOUR H., ET BOULELOUAH N.** Effet des doses d'azote sur les teneurs en nitrates résiduels en post-récolte des sols céréaliers en zone semi-aride. Séminaire international sur systèmes de production en zones semi-arides : Diversité agronomique et systèmes de cultures, **04-05 Novembre 2015 à M'sila.**