



### ➤ Infomation générale :

- **Nom et prénom :** NECIB Asma
- **Nationalité :** Algérienne
- **Habit à :** Annaba

### ➤ Coordonnées et Contact :

- **E-mail :** [a.necib@univ-soukahras.dz](mailto:a.necib@univ-soukahras.dz) ; [sama.nb@hotmail.com](mailto:sama.nb@hotmail.com)
- **LinkedIn :** <https://www.linkedin.com/in/asma-necib-73347483/>
- **ResearchGate :** [https://www.researchgate.net/profile/Asma\\_Necib](https://www.researchgate.net/profile/Asma_Necib)
- **Google scholar :** <https://scholar.google.com/citations?user=xrOZ5o4AAAAJ&hl=ar>
- **ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-3958-9284>
- **Adresse professionnelle :** Département de Biologie, Faculté des Sciences, Université M<sup>ed</sup> Chérif Messaadia, Souk Ahras, 41000, Algérie.

### ➤ Diplômes et qualifications :

- **2006 :** Bac série Science de la Nature et de la Vie (+ 2 bacs : session 2007 et 2008).
- **2006-2009 :** Licence en Science de l'environnement (Université Annaba).
- **2009-2011 :** Master II en Biologie Végétale et Environnement - Option : Biotechnologie Végétale (Université Annaba).
- **2011-2016 :** Doctorat en Biologie Végétale et Environnement (Ecophysiologie Végétale) (Université Annaba).
- **2016-2017 :** Maître Assistant classe « B » (Univ. Souk Ahras).
- **2017- 2023 :** Maître de Conférences classe « B » (Univ. Souk Ahras).
- **2023- ce jour :** Maître de Conférences classe « A » (Univ. Souk Ahras).

### ➤ Expériences professionnelles

- ✎ **2013-2015 :** Chargée TP Palynologie, Master I Biologie végétale (Univ. Annaba).
- ✎ **2014-2015 :** Chargée TP Génie génétique, Licence Biologie végétale (Univ. Annaba).
- ✎ **2014-2016 :** Chargée TP Botanique, 2<sup>ème</sup> année TC (Univ. Annaba).
- ✎ **Octobre au Décembre 2016 :** Chargée TD Biologie cellulaire, 1<sup>ère</sup> année TC (Univ. Annaba).
- ✎ **Décembre 2016 :** Maître Assistant classe B à Université de Souk Ahras.
- ✎ **2016 -2022 :** Chargée de cours Expérimentation et Plans Expérimentaux, Master I Ecotoxicologie animale (Univ. Souk Ahras).



- ✎ **2017-2023** : Chargée de Cours Plantes cryptogamiques « Systématique et caractères écologiques », Master I Ecologie Fondamentale et Appliquée (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2017-2019** : Chargée TD Botanique, 2<sup>ème</sup> année TC (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2017-2019/2023** : Chargée TD Biologie cellulaire, 1<sup>ère</sup> année TC (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2017-2018** : Chargée de Cours Biologie Végétale, 1<sup>ère</sup> année TC (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2019-2023** : Chargée de cours, TD, TP Ecophysiologie végétale, Master I Biologie végétale et environnement (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2019-2023**: Chargée TP Botanique, 2<sup>ème</sup> année TC (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2020-2021** : Chargée de cours, Outils informatiques, 2<sup>ème</sup> année TC (Univ. Souk Ahras).
- ✎ **2022-2023** : Chargée de cours, Systématique végétale, L3 Biologie et physiologie végétale (Univ. Souk Ahras).

## ➤ **Poste administratif :**

- ✎ Responsable de spécialité Master Biologie végétale et environnement : depuis décembre 2021 à Septembre 2023.
- ✎ Adjoint chef de département de l'enseignement fondamental : depuis Octobre 2023 à ce jour.

## ➤ **Formations et stages:**

- Certificate of Attendance : The Article Publishing Process: An Elsevier Author Workshop (120 minutes) at Africa, on Monday 01 June, 2020.
- Certificate of Attendance : "Questions & Answers (Part 1)" webinar for 2 hours on June 1st, 2020.
- Certificate of Attendance : " Literature Review webinar on May 12th, 2020.
- Certificate of Attendance : " Manuscript Preparation" webinar for 2.5 hours on May 19th, 2020.
- Certificate of Attendance : " Collaboration and Funding" webinar for 2 hours on May 14th, 2020
- Certificate of Attendance : " Research smarter with Web of Science and EndNote" webinar for 1 hour on June 9th, 2020.
- Certificate of Attendance : " seminar in Tips for Academic Writing on May 2020.
- Certificate of Attendance : "Step by step Guide on How to prepare a successful paper - Algeria" on october 19th, 2021.



- Certificate of Attendance : " MENDELEY (60 minutes) on July 24<sup>th</sup>, 2020.
- Bio statistique : SPSS (V. 22) : 04 nov- 03 déc 2022.
- Attestation de formation pédagogique des enseignants nouvellement recrutés. Février au Mai 2017.
- Attestation de la formation à distance en E-learning. Février au Mai 2017.
- Bio statistique : SPSS (V. 22) : 20-22 mars 2016.
- Stage au centre de recherches de l'Hôpital King Fayçal (Riyadh, Arabie Saoudite). Du 03 janvier au 02 février 2015.
- 1<sup>ère</sup> journées scientifiques des doctorants. Université Badji Mokhtar Annaba : 6-8 Mai 2012.
- Langue française. Centre d'enseignement Intensif des langues. Université Badji Mokhtar Annaba. Niveau B2/1. 2013-2014.
- Langue anglaise. Centre d'enseignement Intensif des langues. Université Badji Mokhtar Annaba. Niveau A1/2. 2013-2014.
- Langue anglaise. Institut FDS Freundeskreis Deutsch Sprachinstitut - Annaba. Niveau A2. 2023-2024.

## ➤ **Connaissances spéciales:**

- **Informatique** : maitrise logiciel bureautique : Word, Excel, Power Point et navigation internet.

| <b>Linguistique :</b> | <b>Parlé :</b> | <b>Lu :</b> | <b>Ecrit :</b> |
|-----------------------|----------------|-------------|----------------|
| Arabe                 | bon            | bon         | bon            |
| Français              | bon            | bon         | bon            |
| Anglais               | bon            | bon         | bon            |



## ► Productions scientifiques :

### ✎ Publication internationale :

1. Berrouk, H., **Necib, A.**, Meraiahia, A., Boumaza, N. E., & Hmaidia, K. (2023). Individual and combined effects of a fungicide (Valette) and an herbicide (Oscar) on the growth and mortality of earthworm *Lumbricus terrestris* (linnaeus, 1758). *Animal Research International*, 20(1), 4694-4704.
2. Berrouk, H., **Necib, A.**, Hamaizia, Y., Chabi, C. B., & Hmaidia, K. (2023). Acute toxicity of an insecticide (Acetamiprid) on *Lumbricus terrestris* (linnaeus, 1758). *Animal Research International*, 20(1), 4726-4733.
3. Mohamadi, N., Meraghni, M., **Necib, A.**, Jelaiel, L., El Arbi, M., & Bouaziz, M. (2023). Comparative Study on Chemical Composition of Green and Black Table Olives Brines of the Endemic " Sigoise" Cultivar: *Recovery of high-Added Values. Compounds. Chemistry & Biodiversity*, 20(3), e202200596.
4. Ketfi, L., Draiaia, R., **Necib, A.**, & Mohamadi, N. (2023). Physicochemical and Melissopalynological Study of Some Honey Samples from the Algerian East Region. *Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology*, 11(4), 780-784.
5. Mohamadi, N., Meraghni, M., Meradci, F., **Necib, A.**, El Arbi, M., Elhadef, K., ... & Bouaziz, M. (2023). Investigation and quantification of the potential antioxidant, inflammatory, and antibacterial bioactive molecules of the extracts of Algerian black and green table olive brine. *Quality Assurance and Safety of Crops & Foods*, 15(1), 92-106.
6. **Necib, A.**, Kefti, L., Draiaia, R., Mohamadi, N., & Rezig, S. (2022). Evaluation of Polyphenols, Vitamin C Contents and Antioxidant Activity of Two Types of Algerian Honey. *Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology*, 10(12), 2539-2544.
7. **Necib A.** and Boughediri L. (2018). The allergenic pollen in the atmosphere of El-Hadjar city (Annaba, Algeria). *Commun.Fac.Sci.Univ.Ank.Series C* , 27(2), 126-131.
8. **Necib A.** and Boughediri L. (2015): Airborne pollen in the El-Hadjar town (Algeria NE). *Aerobiologia*, 32 (2) : 277-288.

### ✎ Publications nationales :

9. **Necib A.**, Boughediri L. et Aidaoui-Sari G. (2020) : Estimation de l'allergie pollinique dans la ville de Annaba (Algérie). *Revue Algérienne d'allergologie et d'immunologie clinique*, , vol. 6, no 1.
10. **Necib A.** et Boughediri L. (2015) :Analyse Aéropalynologique du Genre *Casuarina* (*Casuarinaceae*) dans la région de Sidi Amar (Annaba, Nord-Est algérien). *Rev. Sci. Technol., Synthèse*, 30: 23-32.
11. **Necib A.**, Rezig H. et Boughediri L. (2013) : La bioindication de la pollution aquatique par les microalgues (Cas de l'Oued "Bouamoussa" et du Lac des Oiseaux). *Rev. Sci. Technol., Synthèse*, 27 : 6-14.



## ✎ Communications internationales :

12. **Necib A.** et Boughediri L. (2012) : Le contenu pollinique de l'atmosphère de la région de Sidi Amar (Annaba – Algérie). XXII<sup>ème</sup> Journées Nationales de Biologie de la SSNT 15 – 18 Décembre 2012, Hammamet, Tunisie.
13. **Necib A.** et Boughediri L. (2014) : Le calendrier pollinique de la région de Sidi Amar (Annaba, Nord-Est Algérien). L'IIème Congrès International de Biotechnologie et Valorisation des Bio-Ressources. Du 18 au 20 Mars 2014 «La Biotechnologie au Service de la Valorisation Durable des Bio-Ressources», Tbarka, Tunisie.
14. **Necib A.** et Boughediri L. (2016) : Biodiversité pollinique de l'atmosphère de la ville de Sidi Amar (Annaba, Nord-Est Algérien). 1<sup>er</sup> séminaire international sur la Biodiversité et gestion des ressources naturelles, passé- présent- futur. Du 19 au 21 avril 2016, Souk Ahras, Algérie.
15. Tlili N., **Necib A.** and Boughediri L. (2016): Bioindication of air pollution from automobiles in the region of Annaba. International Conference in Integrated Management of Environment (ICIEM 2016). Octobre 27-30, 2016 Hammamet, Tunisia.
16. **Necib A.** et Boughediri L. (2016): Allergenic pollen in the atmosphere of El-Hadjar town (Algeria NE). The International Conference on Toxicology and Health ICTH 2016. On November 28 and 29, 2016, Guelma, Algeria.
17. **Necib A.** et Boughediri L. (2017) : Prévalence de l'allergie saisonnière dans la région de Annaba (Algérie). 3<sup>ème</sup> Colloque International Francophone en Environnement et Santé. Du 23 au 25 Octobre 2017, Dunkerque, France.
18. **Necib A.** et Boughediri L. (2017) : Biodiversité du spectre pollinique de l'air de la ville de Annaba (Annaba, Algérie). Congrès International sur la Valorisation et la Préservation de la Biomasse (VAPB-2017). Du 05 au 06 Novembre 2017, Boumerdes, Algérie.
19. Attab S., **Necib A.** and Brinis L. (2017): Contribution to the study of the allelopathic power of the aqueous extract of *Drimia numidica* on *Fusarium solani* .The 16<sup>th</sup> International Days of Biotechnology (IDB2017) de l'A.T.Biotech.). Du 18 au 22 Décembre 2017, Hammamet, Tunisie.
20. **Necib A.** et Boughediri L. (2018) : Etude aéropalynologique des taxons allergisants de l'atmosphère de la ville d'El-Hadjar (Annaba, Algérie). L'VIème Congrès International de Biotechnologie et Valorisation des Bio-Ressources. Du 20 au 23 Mars 2018, Tbarka, Tunisie.



## ✎ Communications nationales :

21. **Necib A.**, Rezig H. et Boughediri L. (2014) : Estimation biologique de la pollution organique par les micro-algues de deux sites aquatiques (cas de l'Oued Seybouse et le lac El- Mellah). 1<sup>er</sup> Séminaire National « Santé et Bio-Surveillance des Écosystèmes Aquatiques » SBSEA – 2014, 27-28 Novembre 2014. Souk Ahras, Algérie.
22. La Pollution Verte, Taxons Allergisants Et Allergie Pollinique Dans La Region De Annaba (Nord-Est Algerien) 1er Séminaire National «ECOPHYSIOLOGIE & ENVIRONNEMENT » Nov. 2021.
23. Inventaire Des Taxons Polliniques Dans L'air De La Ville De Sidi Amar (Annaba, Algerie) 1er Séminaire National en Biologie Végétale et Environnement. Nov. 2021.
24. L'apiculture dans la wilaya de Souk-Ahras : Perspectives et Développement Enquête de Terrain (2021 Université Souk Ahras). 1er Séminaire National : Les Abeilles Et Les Produits De La Ruche «Utilisation Et Utilité ». Déc. 2021.
25. Etude Aeropalynologique Des Taxons Allergisants De L'atmosphère De La Ville D'el-Hadjar (Annaba, Algerie Séminaire National de Biodiversité, Biologie Médicale et Eco-toxicologie Environnementale (SNBBMEE 2019)
26. Evaluation du pouvoir antimicrobien de l'*Origanum vulgare* vis-à-vis la loque américaine Séminaire National Sur L'agriculture et le Développement Durable en Zones Semi-Arides. 2023.
27. Relation entre le contenu pollinique et la prévalence de pollinose dans la région de Annaba : Le pollen au centre des allergies. Nov. 2019.

## ✎ Organisation des manifestations scientifiques

| Nature de la participation    | Titre du séminaire  | Date                   | Organisateurs         |
|-------------------------------|---|------------------------|-----------------------|
| Membre organisatrice          | 1 <sup>er</sup> Séminaire National en Biologie Végétale et Environnement                                | 24-25 Novembre 2021    | Université Souk-Ahras |
| Membre organisatrice          | 1 <sup>er</sup> Séminaire National En Ecophysiologie & Environnement                                    | 10 et 11 Novembre 2021 | Université Souk-Ahras |
| Membre du comité scientifique | 1 <sup>er</sup> Séminaire National En Ecophysiologie & Environnement                                    | 10 et 11 Novembre 2021 | Université Souk-Ahras |
| Membre organisatrice          | 1 <sup>er</sup> Séminaire National : Les Abeilles Et Les Produits De La Ruche «Utilisation Et Utilité » | 04 et 05 Décembre 2021 | Université Souk-Ahras |
| Membre organisatrice          | Journées doctoriales pour les jeunes chercheurs   | 16-18 mai 2023         | Université Souk-Ahras |
| Membre organisatrice          | troisième édition du séminaire des sciences d'interfaces chimie-biologie (SNSICB)                       | 18-19 Octobre 2023     | Université Souk-Ahras |



## ✎ Formation doctorale

- Participation à *la confection de l'épreuve : Ecologie générale* ; lors du concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du doctorat en Ecologie (année universitaire : 2021-2022).
- Participation à *la confection et à la correction de l'épreuve : Botanique* ; lors du concours d'accès à la formation de troisième cycle en vue de l'obtention du doctorat en Sciences biologiques et écologie (année universitaire : 2022-2023).

## ✎ Expertise

Expertise (en tant que **reviewer**), dans la revue Journal Of Complementary Medicine Research, le 10 Septembre **2022**.