

CURRICULUM VITAE

LAKHDAR MAZOUZ

Assistant Professor "A

Department of Agronomy

Faculty of Natural and Life Sciences

Abbas Laghrour University,

Khenchela

Tel : 06 61 45 00 51

E-Mail : lakhdar.mazouz@yahoo.fr

mazouz.lakhdar@univ-khenchela.dz



Civil status	Marital status: Nationality : Date of birth : Address :	Married, 03 children Algerian 01/03/1973 City 50 housing units LSP, No. 16, Oum El Bouaghi 04000
Training	1978 – 1984 1984 – 1988 1988 – 1991 1991 – 1996 2003 – 2006 2008/2009 2009/2010 2010/2011 2011/2012 2017 2024	Primary education at the Kanouni Tayeb school in Ain Beida. Middle school studies at C.E.M. Abdelhamid Kateb, Constantine Secondary studies, Ferhati H'mida high school, Oum El Bouaghi Agronomy studies, University of Batna State diploma in agricultural engineering. Post-graduate studies in agronomy, specialising in agrotechnics, with the option of preserving and developing arid ecosystems, leading to the Magister diploma: "study of the contribution of phenomorphological parameters in the adaptation of durum wheat to semi-arid bioclimatic conditions". First enrolment in a doctorate, specialising in agrotechnics, at the University of Batna. Second PhD registration Third PhD registration Fourth PhD registration two-day certificate training course in biostatistics Training in english by the university of khenchela's language intensification centre, leading to C2 level certification
Grades	Since 2007 since 2011	Senior assistant "B Senior Assistant "A

Professional experience	<u>Graduation 2004</u> <u>Since 2007</u> <u>2007/2008</u> <u>2007/2008</u> <u>2007/2008</u> <u>2008/2009</u> <u>2008/2009</u> <u>2009/2010</u> <u>2010/2011 and 2011/2012</u> <u>Since 2012/2013</u> <u>From 2013 to date</u>	<p>Temporary lecturer at the Oum El Bouaghi university centre in charge of the plant biology module.</p> <p>Teacher-researcher in the agronomy department, Faculty of Science and Engineering, University of 20 August 1955 in Skikda.</p> <p>Teaching of the general phytotechnics module in the third year of agronomy.</p> <p>Teaching of the weed science module in the fourth year of agronomy.</p> <p>Teaching of the special agriculture module in the fourth year of agronomy.</p> <p>Teaching of the general plant science module in the third year of agronomy.</p> <p>Teaching of the weed science module in the fourth year of agronomy</p> <p>Teaching of the special agriculture module in the fourth year of agronomy</p> <p>Teaching the market gardening I and II module in the fourth year of agronomy, specialising in plant science.</p> <p>Supervision of three two-part dissertations on the following subjects Seed potato production, potato weeds and tomato transplanting.</p> <p>Teaching of the general phytotechnics module in the third year of agronomy.</p> <p>Teaching the market garden crops I and II module in the fourth year of agronomy specialising in plant science</p> <p>Supervision of a pair of students working on the following topic: "Contribution to the study of the effect of gibberellic acid "AG3" on flowering and fruiting parameters in seedless clementines.</p> <p>Teaching of the general phytotechnics module of the third year of agronomy, classical system</p> <p>Teaching of the general phytotechnics module of the third year of agronomy, LMD system</p> <p>Teaching of the market gardening I and II module in the fourth year of agronomy, phytotechnics speciality</p> <p>Teacher at the Abbès Laghrour University in Khenchela</p> <p>Supervision of dozens of bachelor's and master's theses.</p> <p>Taught several modules in agronomic and biological sciences. (Biodiversity and species improvement, proteomic genomics for M2 Genetics, Plant biodiversity for M1 Plant biotechnologies, Arable crops, Market garden crops for L3 Plant productions, Seed production for M1 Plant productions; Natural risks for L3 Water and environment).</p>
Other professions	<u>1999 to 2001</u> <u>2001 to 2006</u> <u>2016/2017</u>	<p>Engineer in charge of phytopharmacy at the Société Agricole Générale in Ain Smara, Wilaya de Constantine (now AXIUM).</p> <p>Engineer at the regional station of the Institut Technique des Cultures Maraichères et Industrielles (ITCMI) in Oum El Bouaghi, in charge of agrotechnical trials and agricultural extension.</p> <p>Head of Department of Agronomic Sciences, Faculty of Natural and Life Sciences, Abbès Laghrour University, Khenchela.</p> <p>Represented the University of Khenchela on radio programmes in Khenchela and Oum El Bouaghi</p>
Activities Scientific publications	<u>2017</u> <u>2022</u> <u>2023</u>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Etude de la contribution des paramètres phéno-morphologiques dans la sélection du blé dur (<i>Triticum durum</i> Desf.) dans le climat semi-aride. Rev. Sci. Technol., Synthèse 35 : 45-58 (2017) L. Mazouz & H. Bouzerzour 2. Comparative study of the antibacterial potential of natural and commercial oils of <i>Rosmarinus officinalis</i> L. Alger. j. biosciences 03(02) (2022) 068–076. 3. The Behavior of 11 Varieties of Durum Wheat (<i>Triticum durum</i> Desf.) against Phosphate Fertilizer TSP 46%. Effects on Yield Components. Algerian Journal of Research and Technology https://doi.org/10.58681.ajrt.23070105 A.J.R.T Volume 7 (N°1) (2023) 33 – 45

Contributions	2024	4. The effect of phosphorus utilization efficiency on durum wheat cultivars under semi-arid environmental conditions. African journal of food agriculture nutrition and development. Afr. J. Food Agric. Nutr. Dev. 2024 ; 24(2): 25603-25627 https://doi.org/10.18697/ajfand.127.23185
	July 2017	1. La céréaliculture pluviale en Algérie, jusqu'à quand ?
	August 2017	2. L'irrigation d'appoint des céréales : la fin des incertitudes ?
	September 2017	3. Quelles solutions pour la jachère dans l'assolement céréalière en Algérie ?
	December 2017	4. Le labour...Est-il toujours nécessaire pour le travail du sol en céréaliculture ?
	January 2018	5. Les associations agricoles professionnelles : Un luxe ou une nécessité ?
	February 2018	6. L'agriculture saharienne : Un réel espoir... ou une illusion ?
	March 2018	7. L'"érosion" des variétés locales a-t-elle écorché la céréaliculture ?
	April 2018	8. Les coopératives agricoles en Algérie...Est-ce l'émancipation ?
	May 2018	9. Le foncier agricole : Un réel obstacle au développement de l'agriculture algérienne
	June 2018	10. La reconversion et l'accompagnement technique : preuves de carences du PNDA
	July 2018	11. Céréaliculture : Les pertes à la récolte où comment réussir l'opération de récolte mécanisée ?
	August 2018	12. Céréaliculture : les problèmes liés au stockage des céréales : éviter les pertes et surmonter les insuffisances des silos
	September 2018	13. Quels mécanismes entreprendre pour placer le produit agricole algérien sur les marchés étrangers ?
	November 2018	14. Les eaux usées traitées pour irriguer les cultures : la solution pour surmonter la rareté des eaux conventionnelles
	December 2018	15. La production de semences de pomme de terre en Algérie : à quand une semence 100% algérienne ?
	January 2019	16. Fertilisation phosphatée des céréales en Algérie : entre TSP et MAP...que choisir ?
	March 2019	17. La fertilisation biologique par le compost : est-elle possible en Algérie ? l'exemple des margines
	April 2019	18. Le palmier dattier en Algérie : à quand une valorisation durable d'une richesse inestimable
May 2019	19. Agriculture conventionnelle et agriculture durable : quel modèle pour l'Algérie ?	
June 2019		

Le quotidien d'Oran Seminars	August 2019	20. Pourquoi l'Algérie a besoin de maîtriser les techniques de production de semences ?
	October 2019	21. Le quinoa...l'alternative au blé en Algérie ?
	November 2019	22. Les dix commandements techniques pour optimiser la production céréalière dans les zones semi arides d'Algérie
	December 2019	23. L'Algérie, peut-elle devenir un pays de safran ?
	January 2020	24. Souffrant d'un terrible manque d'imagination : Le figuier de Barbarie en Algérie...riches potentialités et maigres voies d'exploitation
	March 2020	25. Entre le marteau du climat et l'enclume des activités anthropiques dégradantes : la steppe algérienne peine à continuer à alimenter les ovins et exister en tant qu'écosystème diversifié
	L'Algérie Agricole 41	26. La culture hors sol Peut-elle contribuer à la sécurité alimentaire en Algérie ?
	L'Algérie Agricole 42	27. Entre agriculture oasienne et minière : Quelle agriculture pour le Sahara algérien ? contribution apparue dans le mensuel « l'Algérie Agricole » qui à partir de cette date devient hebdomadaire
	2023	28. La diversité végétale cultivée dans le monde et en Algérie : Une régression qui inquiète Mensuel « l'Algérie agricole » n° 13, 14,15 ,17 2017 et n° 18,19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28, 30, 31, de 2018 et 32, 33, 34, 35, 36,37 ,38 et 39.de 2019.et 40 41 et 42 de 2020(il est devenu hebdomadaire à partir du numéro 41)
	2013	La bétonisation des terres agricoles en Algérie : à quand la fin du cauchemar ? N° 8609 du 13 Mars 2023
	2013	Poster "Genetic erosion of local varieties: effect on biodiversity. National seminar on biotechnology, biodiversity and sustainable development. 27 and 28 February 2013.
	2013	Presentation "Study of the contribution of phenomorphological parameters in the adaptation of durum wheat in the semi-arid bioclimatic zone. National seminar on agricultural challenges, 8 and 9 May 2013. Oral communication "Influence of technical itineraries on the storage and conservation of soil moisture in a semi-arid region. National seminar on agricultural challenges, 8 and 9 May 2013.
	2016	Member of the organising committee for the 2013 agricultural challenges seminar.
2018	Posting "Effect of gibberellic acid on flowering and fruiting parameters in clementine pips in the Skikda region". International seminar on biotechnologies applied to agriculture, health and the environment SIBAASE01 from 17 to 19 April 2016.	
		Poster presentation on "fallow land issues in Algeria". International congress: agriculture and biology meetings (RAB) from 05 to 07 May 2018.

<p>Book projects</p>		<p>Communication orale « les dix commandements pour une stabilisation de la production céréalière en zones semi arides ». Le premier séminaire national sur Agriculture and sustainable development in semi-arid zones. November 15 and 16. Mohamed Cherif Messaadia Souk Ahras University.</p> <p>Oral communication “effects of different dilutions of vegetable oils from an oil mill on the physicochemical parameters of khenchela soil”. The first international seminar on green biotechnology and food security. November 16 and 17, 2022. Abbas Laghrour Khenchela University.</p> <p>Member of the organizing committee of the international seminar on green biotechnology and food security held at Abbès laghrour Khenchela University on November 16 and 17, 2022Deux projets de livres sont en cours pour être publiés dans le futur :</p> <p>Climate change in Africa: what consequences for an already battered continent?</p> <p>Algerian agriculture in question (all contributions in a single book)</p>
-----------------------------	--	--