

بيانات شخصية والسيرة الذاتية للدكتور

صالح حس محمد (قسم علم النبات/ كلية العلم- جامعة سبها)

الحالة المدنية والبيانات الشخصية

الاسم: صالح حسن محمد الطاهر

تاريخ الميلاد: 1956

مكان الميلاد: تساو/ وادي عتبة

رقم البطاقة الشخصية: 16718

رقم جواز السفر: 875402

العنوان الدائم: تساو/ وادي عتبة

عنوان العمل: جامعة سبها كلية العلوم

الجنسية: ليبية

الحالة الاجتماعية: متزوج: 6 ابناء (3 بنات + 3 اولاد)

التخصص العام: نبات

التخصص الدقيق: احيا دقيقة

الكلية: العلوم

القسم: النبات

رقم الهاتف المحمول: 0925731498

البريد الإلكتروني: salahhassan46@yahoo.com , sal.eltaher@sebhau.edu.ly

اللغات:	مستوى التحدث	مستوى الكتابة	مستوى القراءة
العربية	ممتاز	ممتاز	ممتاز
الإنجليزية	جيد جدا	جيد جدا	جيد جدا
الفرنسية	مقبول	مقبول	جيد

الأشراف على اطروحات طلبة الدراسات العليا: تم الأشراف على ستة رسائل علمية لنيل الإجازة
العالية في الأحياء الدقيقة

الدورات العلمية

1. دورة دولية تدريبية لمدة شهر في مجال تثبيت النيتروجين الجوي بواسطة البكتيريا العقدية والنباتات البقولية، دورة نظمها المركز الفرنسي للأبحاث والتنمية IRD (ORSTOM حاليا)، داكار السنغال، 1993
(I attended the CIAFA International course on nitrogen fixation organized by IRD ،
Dakar in 1993. Then I spent two periods of several-month-stay in the ORSTOM-IRD
Microbiology laboratory of Dakar-Bel Air (Sénégal)
2. إجازة علمية بمعهد الأبحاث والتنمية (IRD) بمونبليه- فرنسا، 2005 للتدريب وإجراء بحوث في مجال
البيولوجيا الجزيئية والبصمات الوراثية للبكتيريا
3. إجازة علمية بمعهد الأبحاث والتنمية (IRD) بمونبليه- فرنسا، 2010 للتدريب وإجراء بحوث في مجال
البيولوجيا الجزيئية والبصمات الوراثية للبكتيريا العقدية

الجمعيات العلمية

عضو في شبكة التثبيت البيولوجي للنيتروجين في حوض البحر المتوسط (FABMED network) سابقا
(I belong to the FABAMED network, and collaborate with several colleagues in the
different Maghreb countries).

الأهتمامات العلمية ومجال البحث

1. دراسة التعايش بين البكتيريا العقدية والنباتات البقولية في المناطق الجافة وشبه الجافة
2. دراسة التباين المظهري والوراثي للبكتيريا العقدية (Rhizobia)
3. إكثار الأشجار البقولية وتحفيز انباتها بالطرق الفيزيائية والكيميائي

التعاون العلمي مع المؤسسات والمراكز البحثية الوطنية والدولية

- 1- متعاون مع معهد الأبحاث والتنمية (IRD) بمونبليه- فرنسا
- 2- عضو اللجنة العلمية بمركز أبحاث وتنمية المجتمعات الصحراوية/ مرزق -ليبيا

3- الارتباط بعلاقات علمية مع بعض الباحثين في جامعات : وهران – الجزائر، جامعة محمد الخمس- الرباط-المغرب, جامعة جابس- تونس وجامعات أخرى في إفريقيا

الإنتاج العلمي

الأبحاث المنشورة في الدوريات الدولية والمحلية

1. **Mohamed, S., H.** and Dix, N., J. Resource utilization and distribution of *Coprinus comatus*, *C. atramentarius*, *lacrimaria velutina* and *Melanoleuca grammopodia* Trans. Br. mycol. Soc. **90** (2) (1988) 255-263.

2. de Lajudie, P., Willems, A., Nick, G., **Mohamed, S.H.**, Torck, U., Coopman, R., Filali-Maltouf, A., Kersters, K., Dreyfus, B., Lindström, K., Gillis, M., *Agrobacterium* bv. 1 strains isolated from nodules of tropical legumes, System. Appl. Microbiol. **22** (1999) 119-132.

3. **Mohamed S.H.**, Smouni A., Neyra M., Kharchaf D., Filali-Maltouf A., phenotypic characteristics of root-nodulating bacteria isolated from Libyan *Accia* spp. Plant Soil **224** (2000) 171-183.

4- Khalifa M. O. A., Babiker N. N., **Mohamed, S. H.** Physiological Characteristics of Rhizobia Isolated from *Retama raetama* (Forsk) and *Lupinus varius* (L.) Indigenous to Libyan Desert. Journal of Environmental Science and Engineering B 3 (2014) 246-255

5. Abdelnaby, M., Babiker N. N., **Mohamed S. H.**, Alkhayali, Y. A. Symbiotic and phenotypic characteristics of rhizobia nodulating Cowpea(*Vigna unguiculata* L. Walp) grown in arid region of Libya (Fezzan). Journal of Environmental Science and Engineering B 4 (2015) 227-239

6- مسعودة عمر أبو القاسم خليفة و صالح حسن محمد. الخواص الفسيولوجية للريزوبيا المعزولة من نوعين من نبات

الإستراجلص (*Astragalus hauarensis* Bioss and *Astragalus fructicus* Bioss) النامي في التربة الجافة و

شبه الجافة من ليبيا. مجلة جامعة سبها (تم قبولها) (Accepted for publication)

المؤتمرات الدولية

- 1- تطبيقات التقنيات الحيوية في تثبيت النيتروجين التكافلي- فندق ابونواس- الحمامات ، تونس قى الفترة ما بين 15-18 ديسمبر 2002- أول الأيام المغاربية للتكنولوجيا الحيوية وأول أليام العلمية للجمعية التونسية للتكنولوجيا الحيوية
Symposium Applications Biotechnologiques de la fixation Symbiotique de L' Azote, Hotel Abou-Nawas Hammaet, Tunisia, 15-18 decembre, 2002. Premiér Journées Maghrébines de Biotechnologie & Premiér Journées Scientifiques de L' Association Tunisienne de Biotechnologie
- 2 - المؤتمر المتوسطي الثاني للريزوبيا – جامعة وهران، وهران- الجزائر في الفترة ما بين 23-25 مايو 2004
(Second Mediterranean Conference of Rhizobiology organized by Oran University, 23-25 May, Oran, Algeria.- 2004.)
- 3- المؤتمر الوطني الثالث للوراثة والبيولوجيا الجزيئية عقد بطنجة - المملكة المغربية في الفترة ما بين-20 18- ديسمبر 2003
Le3 eme congré national de génétique et Biologie moléculaire, Tanger, Morocco, Du 18-20 Décembre, 2003
- 4 - المؤتمر الثالث عشر للجمعية الأفريقية لتثبيت النيتروجين(AABNF) عقد في الحمامات – تونس في الفترة ما بين 15-18 ديسمبر، 2008
The thirteenth conference of African Association for Biological nitrogen Fixation. Hammamet, Tunis, from 15-18 December, 2008
- 5 -المؤتمر الدولي للتنوع الحيوي، جامعة سبها في الفترة ما بين16 إلى 18 نوفمبر2009
- 6- المؤتمر الرابع عشر للجمعية الأفريقية لتثبيت النيتروجين(AABNF) عقد في باماكو-مالي في الفترة ما بين 13-17 ديسمبر 2010
The 14th AABNF conference which was held from the 13-17th December 2010 in Bamako, Mali

7- مؤتمر ادارة وخصوبة الأرض في أفريقيا ، من الميكروبات الى الأسواق، استضافة CIAT-TSBF

وجامعة نيروبي في الفترة ما بين 22-26 اكتوبر، 2012

The conference on Integrates Soil fertility Management in Africa from microbes to markets, hosted by CIAT-TSBF and University of Nairobi , 22-26 October, 2012

المؤتمرات والندوات الوطنية

1- المؤتمر التانى للتقنيات الحيوية ، جامعة عمر المختار- البيضاء ، ليبيا ، تنظيم مركز التقنيات الحيوية ،

طرابلس- ليبيا و جامعة عمر المختار في الفترة ما بين 4- 6 اغسطس، 2003

Second National conference of Biotechnology, Held at University of Omer Al-Mukhtar, Elbieda, Libya from 4 to 6 August, 2003 Organized by Biotechnology Research Center, Tripoli, Libya and University of Omer Al-Mukhtar, Elbieda, Libya

2- ندوة حول علوم التاريخ الطبيعي وأهميتها في أبحاث الصحراء. ندوة نظمها المركز العربي لأبحاث وتنمية

المجتمعات الصحراوية بالتعاون مع كلية العموم / جامعة سبها في الفترة ما بين 5 إلى 6 من شهر مارس

2003

3- المؤتمر الثالث للتقنيات الحيوية. جامعة سبها في الفترة ما بين 12 إلى 14 مارس 2005