

السيرة الذاتية

بيانات شخصية

الاسم: عادل مصطفى حسين أبو سلامة
تاريخ ومحل الميلاد: ١٣ نوفمبر ١٩٥٦ الاسكندرية
الحالة الاجتماعية: متزوج وله ثلاثة أبناء
الوظيفة الحالية: مدقق لغوى بالمجلة العلمية لجامعة الملك فيصل اعتباراً من ٢٣-١٠-٢٠١٣.
المرتبة العلمية: أستاذ - معار من قسم المحاصيل، كلية الزراعة -جامعة أسيوط (كلية حاصلة على الاعتماد الاكاديمي)
عنوان العمل: المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل -الاحساء - المملكة العربية السعودية
تليفون العمل: +٩٦٦ ١٣ ٥٨٩٥٣١٩ فاكس العمل: +٩٦٦ ١٣ ٥٨٩٦١٢٩
البريد الإلكتروني: adsalama@aun.edu.sa Or aabousalama@kfu.edu.sa

المؤهلات العلمية:

- بكالوريوس العلوم الزراعية تخصص محاصيل من كلية الزراعة جامعة الاسكندرية ١٩٧٧.
- ماجستير فى العلوم الزراعية تخصص محاصيل من كلية الزراعة جامعة أسيوط ١٩٨٣.
- عنوان الرسالة "Effect of irrigation frequency and nitrogen fertilizer on growth and yield of sugarcane"
- دكتوراه الفلسفة فى العلوم تخصص عام محاصيل دقيق فسيولوجيا المحاصيل والإحصاء التجريبي من جامعة ولاية لويزيانا بالولايات المتحدة الأمريكية ١٩٩٠
- "Sugarcane pollen viability and seed setting as affected by daylength decline rates and relative humidity"

التدرج الوظيفي:

- معيد بقسم المحاصيل كلية الزراعة جامعة أسيوط من ٢٠ اغسطس ١٩٧٨ وحتى ١٩ نوفمبر ١٩٨٣
- مدرس مساعد بقسم المحاصيل كلية الزراعة جامعة أسيوط من أكتوبر ١٩٨٣ وحتى ٩ مارس ١٩٩١
- مدرس بقسم المحاصيل كلية الزراعة جامعة أسيوط من ١٠ مارس ١٩٩١ وحتى ٢٠ أبريل ١٩٩٦
- أستاذ مساعد بقسم المحاصيل كلية الزراعة جامعة أسيوط من ٢١ أبريل ١٩٩٦ وحتى ٢٨ أبريل ٢٠٠١
- أستاذ بقسم المحاصيل كلية الزراعة جامعة أسيوط من ٢٨ أبريل ٢٠٠١ وحتى تاريخه.
- مشرف الشعبة الزراعية بمعهد بحوث وتكنولوجيا صناعة السكر، جامعة اسيوط من ٢ يونيو ٢٠٠٤ إلى ٣١ يوليو ٢٠٠٦.
- وكيل كلية الزراعة لشئون التعليم والطلاب من ١ اغسطس ٢٠٠٦ حتى ٢٥-١٠-٢٠١١.
- مدقق لغوى بالمجلة العلمية لجامعة الملك فيصل اعتباراً من ٢٣-١٠-٢٠١٣.

خبرات العمل:

- أولاً خبرات تدريسية:
 - لطلاب مرحلة البكالوريوس: تدريس مقررات أساسيات إنتاج المحاصيل، إنتاج المحاصيل الحقلية أ (الحبوب والبقول والعلف)، إنتاج المحاصيل الحقلية ب (الألياف والزيوت والسكر)، أساسيات تربية النبات، أساسيات الإحصاء الزراعي، فسيولوجيا المحاصيل، تصميم التجارب، المحاصيل السكرية.
 - لطلاب الدراسات العليا: تدريس مقررات إنتاج المحاصيل السكرية المتقدم، فسيولوجيا المحاصيل المتقدمة، طرق التحليل الإحصائية باستعمال الحاسبات، كتابة البحوث والرسائل العلمية، دورات تجهيز الوسائط التعليمية باستخدام الحاسبات.

- **مدرب معتمد في مشروع تنمية قدرات اعضاء هيئة التدريس في مجالات: توكيد الجودة – اعداد المشروعات البحثية التنافسية – تصميم البرامج الدراسية بالساعات المعتمدة – توكيد الجودة في العمليات التعليمية.**
- **ثانيا: خبرات ادارية:**
 - ١- عضو مركز توكيد الجودة والاعتماد على مستوى جامعة اسيوط (اكتوبر ٢٠٠٤ حتى اكتوبر ٢٠١١).
 - ومن ٢٦-٩-٢٠١٢ وحتى ٢٣-١٠-٢٠١٣
 - ٢- **عضو الفريق التنفيذي لإعداد خطة استراتيجية لجامعة اسيوط للفترة ٢٠١١-٢٠١٦.**
 - ٣- **عضو فريق ادارة مشروع عمل خطة استراتيجية لتوكيد الجودة بجامعة اسيوط.**
 - ٤- مساعد الباحث الرئيسي بمشروع انشاء نظام داخلي لتوكيد الجودة والاعتماد بكلية الزراعة جامعة اسيوط
 - ٥- عضو فريق ادارة مشروع التطوير والتأهيل للاعتماد بكلية الزراعة جامعة اسيوط منذ ابريل ٢٠٠٨ – ديسمبر ٢٠١٠.
 - ٦- عضو اللجنة القومية لمتابعة تسيير مشروع التطوير والتأهيل للاعتماد على مستوى جمهورية مصر العربية ٢٠٠٨-٢٠٠٩.
 - ٧- عضو لجنة ترقى أعضاء هيئة البحوث بمركز بحوث المحاصيل السكرية بوزارة الزراعة من ٢٠٠٥ وحتى ديسمبر ٢٠٠٦.
 - ٨- محكم بلجنة ترقية الاساتذة والاساتذة المساعدين الانتاج النباتي – محاصيل حتى تاريخه.
 - ٩- مراجع خارجي لبرامج الدراسات العليا بكلية الزراعة – جامعة القاهرة في ديسمبر ٢٠١٢.
 - ١٠-مراجع خارجي للبرنامج العام لطلاب مرحلة البكالوريوس قسم زراعة المناطق الجافة، كلية الأرصاد والبيئة وزراعة المناطق الجافة، جامعة الملك عبد العزيز بالمملكة العربية السعودية ١٤٣٥ هـ - ٢٠١٤ م.
 - ١١-عضو هيئة تحرير مجلة اسيوط للعلوم الزراعية حتى ديسمبر ٢٠١١.
 - ١٢-عضو هيئة التحرير لمجلة علمية دولية صادرة بالهند باسم Sugar Tech ISSN 0972-1525 من ٢٠٠٦-٢٠٠٨.
 - ١٣-عضو مؤسس وعضو لمجلس إدارة (٢٠٠٤-٢٠٠٨) للجمعية الدولية لخبراء السكر و الصناعات التكميلية ومقرها بالصين www.IAPSIT.org.
 - ١٤-المشرف الاكاديمي على وحدة التعليم عن طريق الانترنت بكلية الزراعة جامعة اسيوط (اغسطس ٢٠٠١-ديسمبر ٢٠٠٧).

• **ثالثا: الأشراف العلمي:**

أشرف أجمالا على ثلاثة وعشرين طالب دراسات عليا منحت درجة الماجستير لتسعة منهم ودرجة الدكتوراه لسبعة آخرين وما زال مشرفا في الوقت الحالي على اربعة من الطلاب مسجلين لدراسة درجة الماجستير وثلاثة طلاب مسجلين لدراسة درجة الدكتوراه.

قائمة بعناوين الرسائل التي أشرفت عليها وأجيزت:

- Mohamed Oweis Ahmed Galal (2013). Improving sugarcane productivity under late spring planting conditions. **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Tawfik N. M. El-Kammash (2012). Comparative study of some mono and multigerm sugar beet cultivars productivity under manual and mechanical cultivation systems. **Ph.D. Thesis**, Sugar Technology Research Institute, Assiut University, Egypt.
- Mohamed A. M. Omar (2011). Application of phospine (PH₃) fumigation in wheat milling storage. **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Yasser A. M.M. Khalifa (2009). Sugar beet response to planting methods under different irrigation systems. **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.

- Ashraf B. Ahmed (2004). Selection for yield and quality in sugarcane populations (*Saccharum* spp.). **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Fekry S. Hamed (2002). Production of Egyptian cotton using modern systems of irrigation and fertilization under newly reclaimed soil. **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Bazid D. Mohamed (1996). Sugarcane varietal response to photoperiod treatments. **Ph. D. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Maisa A. Rsslan (2014). Physiological response of canola under stress conditions. **M.Sc. thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Heba M. Noman (2009). Effect of bio- and mineral fertilizers on yield, its components, and quality in wheat. **M.Sc. thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Manar A.M. Ahmed. (2009). Yield and quality of maize in response to biofertilizer application. **M.Sc. thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Sherifa E. A. Abou-El-Seba (2009). Studies on legume and black seed intercropping. **M.Sc. thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Walied A.B. M. Eldssoky (2007). Synchronization of flowering in sugarcane breeding program. **M.Sc. thesis**, Sugar Technology Research Institute, Assiut University, Egypt.
- Mohamed S. H. Khater (2006). Improving of yield and quality of sugar beet varieties using planting and harvesting dates. **M.Sc. thesis**, Sugar Technology Research Institute, Assiut University, Egypt.
- Salah F. A. Yousef (2002). Effect of planting and harvesting dates on growth, yield and quality of sugar beet (*beta vulgaris*). **M.Sc. thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Mohamed S. Hassan (1999). Studies on some induced mutations in sugarcane. **M.Sc. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.
- Fekry S. Hamed (1995). Effect of transplanting on growth and yield of Egyptian cotton. **M.Sc. Thesis**, Faculty of Agriculture, Assiut University, Egypt.

• رابعاً: خبرات بحثية:

- نشر له ثمان وثلاثون بحثاً منشورة في مؤتمرات دولية ومجلات علمية محكمة بمصر وأمريكا والهند بالإضافة إلى ستة تقارير علمية غير محكمة في مؤتمرات دولية عقدت بمصر والصين حسب اللائحة المرفقة.
- شارك في العديد من المشاريع البحثية المتعلقة بجمع وتقييم الأصول البرية للقمح والشعير والأرز والشوفان والعدس والذرة الرفيعة على مدى السنوات من ١٩٧٨ وحتى ١٩٩٥.
- شارك في الحملات القومية لتحسين إنتاجية القمح في محافظة أسيوط والذرة الرفيعة في محافظة الوادي الجديد الصحراوية.
- شارك في بحوث تحسين الأزهار في قصب السكر بالتعاون مع شركة السكر والصناعات التكاملية وبحوث تقييم الأسمدة السائلة مع شركة كيما من خلال برامج تعاون الجامعة مع الصناعة المصرية.
- مساعد الباحث الرئيسي لمشروع أعداد دورات تدريبية للخريجين القدامى للعمل في مشاريع الزراعة بالصحراء بالتعاون مع جامعة تكساس بتمويل من هيئة الفولبرايت.

• خامساً: زيارات علمية خارج مصر ممولة من هيئة الفولبرايت:

* خلال الفترة من ١٩٩٩/٧/٦ إلى ١٩٩٩/٨/٣١ (ممولة من هيئة الفولبرايت):

- ١- زيارة إلى جامعة Texas A&M وجامعة Texas Tech.
- ٢- زيارة إلى المعامل المتخصصة لوزارة الزراعة الأمريكية بمدينة Lubbock
- * خلال الفترة من ٢٠٠٠/٨/٢ إلى ٢٠٠٠/٩/٨: (ممولة من هيئة الفولبرايت)
- ١- زيارة إلى جامعة University of Maryland.
- ٢- زيارة إلى مكتبة وزارة الزراعة الأمريكية بمنطقة Maryland. Beltsville
- ٣- زيارة إلى جامعة Texas A&M.
- * خلال الفترة من ٢٢ إلى ٢٤ اغسطس ٢٠٠٧ زيارة إلى الهند مدعوا كضيف متحدث
- لحضور المؤتمر الثامن والستين لجمعية "The Sugar Technologists' Association of India" بمدينة جوا.

• سادسا: التدريب الذاتي وتنمية القدرات:

- حاصل على تدريب خاص بمدربي مشروع تنمية قدرات هيئة التدريس بالورشة الثانية من ٢٨ فبراير إلى ٣ مارس ٢٠٠٤ بعنوان
Training of trainers workshop II throughout the activities of the "faculty, staff, and leadership Development project"
- حاصل على تدريب خاص بمدربي مشروع تنمية قدرات هيئة التدريس بالورشة الثانية في ١٣ يناير ٢٠٠٤ بعنوان
Establishing and developing of Institutions' Quality Assurance Systems through out the Higher Education Enhancement project
- دورة تدريبية بعنوان " تصميم المواد التعليمية للتعليم الالكتروني والتعليم عن بعد: الاسس النظرية والجوانب العملية" المنعقدة بالتعاون بين مركز جامعة اسيوط للتعليم المفتوح والشبكة العربية للتعليم المفتوح والتعليم عن بعد، ١٥-١٦ مايو ٢٠٠٤ - اسيوط
- حاصل على تدريب خاص بمدربي مشروع تنمية قدرات هيئة التدريس بالورشة الثانية من ٩-١٠ يونيو ٢٠٠٤ بعنوان " المقيمين النظراء" في مجال تأكيد الجودة والاعتماد.
- حاصل على دورات تدريبية قصيره عن الانترنت في ١٩٩٧
- حاصل على تدريب على استخدام برامج كشف الاقتباس غير المشروع Ithenticate بجامعة الملك فيصل ١٤٣٥هـ - ٢٠١٤م.
- حضور المؤتمر السعودي الأول للنشر العلمي بجامعة الملك خالد بأبها- المملكة العربية السعودية في الفترة من ٢٧-٢٩ ربيع الأول ١٤٣٥هـ.

• سابعاً: أنشطة مختلفة:

- عضو باللجان المنظمة للعديد من المؤتمرات التي عقدت بجامعة أسيوط وأهمها:
- ندوة كلية الزراعة - جامعة أسيوط بعنوان " استراتيجيات تصدير الحاصلات الزراعية في ظل المتغيرات المحلية والعالمية " و التي عقدت بأسيوط في الفترة من ١٠-١١ أبريل ١٩٩٦.
- ندوة كلية الزراعة جامعة أسيوط بعنوان " الدراسات العليا والبحوث لخدمة التنمية في جنوب الوادي " ٢-٣ مارس ١٩٩٧م.
- المؤتمر العلمي الأول للعلوم الزراعية الذي عقد بأسيوط في الفترة من ١٣-١٤ ديسمبر ١٩٩٧
- مؤتمر العلوم الزراعية الثاني الذي عقد بأسيوط في الفترة من ٢٨ إلى ٣٠ أكتوبر ٢٠٠٠.
- عضو باللجنة المنظمة لأعمال الدورة الزراعية العربية الثالثة بين كليات الزراعة بمصر والدول العربية التي عقدت بأسيوط في الفترة من ٢٢/٤/١٩٩٨ إلى ٢٦/٤/١٩٩٨.
- المؤتمر الدولي الأول عن السكر والصناعات التكاملية: الحاضر والمستقبل الذي نظمته جامعة أسيوط وعقد بالأقصر في الفترة من ١٥ إلى ١٨/٢/١٩٩٩.

- المؤتمر الدولي عن دور المنطقة العربية فى تجارة السكر العالمية والذي نظمته جامعة أسيوط ومنظمة السكر العالمية بالأقصر والذي عقد في الفترة من ١٨ إلى ٢٠ فبراير ٢٠٠١.
- المؤتمر الدولي عن المنطقة العربية وأفريقيا فى منظومة تجارة السكر العالمية والذي نظمته جامعة أسيوط ومنظمة السكر العالمية بأسوان والذي عقد في الفترة من ٩-١٢ مارس ٢٠٠٣.
- مؤتمر العلوم الزراعية الرابع الذي عقد بأسيوط في الفترة من ٧ إلى ٩ ديسمبر ٢٠٠٤.
- المؤتمر الدولي عن "التحديات السياسية والاقتصادية والتكنولوجية لصناعة السكر والصناعات التكاملية فى المنطقة العربية والشرق الاوسط وافريقيا والاتحاد الأوروبي" والذي نظمته جامعة أسيوط ومنظمة السكر العالمية بالإسكندرية والذي عقد في الفترة من ٣-٦ ابريل ٢٠٠٥.
- المؤتمر الدولي عن "التوجهات العالمية لبنجر وقصب السكر كمحاصيل غذاء وطاقة" والذي نظمته جامعة أسيوط ومنظمة السكر العالمية بشرم الشيخ والذي عقد في الفترة من ٤-٧ مارس ٢٠٠٧.
- المؤتمر الدولي عن "التوجهات العالمية للمحاصيل السكرية كمصادر للغذاء والطاقة" والذي نظمته جامعة أسيوط ومنظمة السكر العالمية بالأقصر والذي عقد في الفترة من ١-٤ مارس ٢٠٠٩.

الجمعيات العلمية:

- الجمعية الأمريكية لخبراء قصب السكر
- الجمعية المصرية لخبراء السكر
- الجمعية المصرية للمحاصيل
- عضو مؤسس الاتحاد العالمى لخبراء السكر والصناعات التكاملية بالصين

النشر العلمى:

a- Thesis:

- Master of Science titled "Effect of irrigation frequency and nitrogen fertilizer on growth and yield of sugarcane". Assiut University, Egypt, 1983.
- Ph.D. thesis titled "Sugarcane pollen viability and seed setting as affected by daylength decline rates and relative humidity". Louisiana State University, USA, 1990.

b- Chapters in text book:

- Sugarcane: Production Management & Agro-Industrial Imperatives Chapter 9, Sugarcane Intercropping. 215-228. ISBN 81- 85860-85-8
Editors: S. Solomon, S. S. Grewal, Yang-Rui Li, R. C. Magarey, and G. P. Rao
Publishers: International Book Distribution Co., Lucknow ,India
Year of Publication: 2004

c- Refereed papers:

I published thirty-seven refereed papers in scientific journals and international conferences in Egypt, USA, China, and India. The papers cover some physiological and breeding aspects of crops such as sugar cane, sugar beet, wheat, faba bean, sunflower, chickpea, lentil, sesame, and medicinal plants.

The titles of these references are as follows:

1. Galal, M. O. A., **Abou-Salama**, A. M., Teama, E. A. and Ahmed, A. Z. (2014) Yield response of late planted spring sugarcane to direct set sowing and transplanting. **Scientific Journal of King Faisal University, Basic and Applied Sciences edition**. Volume16 (In Press).

2. Maisa A.Rsslan, **Adel M.Abou-Salama**, Elsaady A.Aly, and E.A.Abd El-Lattief (2013). Effect of saline irrigation water stress on canola plants, photosynthesis pigments and dry matter distribution. The First Scientific Conference for Youth Researches at South Valley University, Qena. Egypt (21-22) October 2013:11- 23.
3. Galal, M. O. A., **Abou-Salama**, A. M., Teama, E. A. and Ahmed, A. Z. (2012) Development of tillering pattern under transplanting and direct sowing methods in spring planted sugarcane. Proceeding of the **International Conference** on: "New Role for the World Sugar Economy in a Changed Political and Economic Environment".10-13 November 2012, Aswan, Egypt. TL1.2/1-12
4. El-Kammash, T.N., Abdelkader, M.M., Farag, M.A., Teama, E.A., and **Abou-Salama, A.M.** (2011) Evaluation of some newly introduced sugar beet cultivars under Egyptian North-Delta conditions: II- Quality parameters. **J. Plant Production, Mansoura Univ.** 2(4)547-558.
5. El-Kammash, T.N., Abdelkader, M.M., Farag, M.A., Teama, E.A., and **Abou-Salama, A.M.** (2011) Evaluation of some newly introduced sugar beet cultivars under Egyptian North-Delta conditions: I- Yield and Yield components. **J. Plant Production, Mansoura Univ.** 2(4)535-545.
6. Ahmed, S. E., **Abou-Salama**, A. M., El-Naggar, G. R., and Abdel-Motagally, F. M. F. (2009) Studies on legume – black cumin intercropping. **Egypt. J. of Appl. Sci.** 24(8B) 553-563.
7. El Agamy, S., **Abou-Salama**, A. M., El Sharef, H., and Khater, M. S. (2007). Improving of quality for sugar beet varieties using planting and harvesting dates. **International conference on:**" World Prospects for Sugar Beet and Cane as a Food and Energy Crops". 4-7 March 2007, Sharm El_Sheikh, Egypt.p12-1:15
8. Abo-Elwafa, S. F., Abdel-Rahim, H. M., **Abou-Salama**, A. M., and Teama, E. A. (2006). Studies on Sugar Beet Floral Induction and Fertility .II. Effect of Root Age and Day-Length Extension. **International symposium** on "Technologies to Improve Sugar Productivity in Developing Countries, IS –2006. 5-8 December 2006, Guilin, China. 547-553.
9. Abo-Elwafa, S. F., Abdel-Rahim, H. M., **Abou-Salama**, A. M., and Teama, E. A. (2006). Studies on Sugar Beet Floral Induction and Fertility I. Effect of Vernalization Duration and Day-Length Extension. **Sugar Tech** 8(4)281:287.
10. Abdel-Hamid, A. G., El-Hofny, M. Z., Teama, E. A., Ismail, A. A., and **Abou-Salama**, A. M. (2006). Assessment of Sugarcane Genotypes Characteristics and Genetic Parameters Using Partial diallele Cross: Cane Quality. **International symposium** on "Technologies to Improve Sugar Productivity in Developing Countries, IS –2006. 5-8 December 2006, Guilin, China. 256-260.
11. Abdel-Hamid, A. G., El-Hofny, M. Z., Teama, E. A., Ismail, A. A., and **Abou-Salama**, A. M. (2006). Assessment of Sugarcane Genotypes Characteristics and Genetic Parameters using Partial diallele Cross: Cane Yield and its Component. **International symposium** on "Technologies to Improve Sugar Productivity in Developing Countries, IS –2006. 5-8 December 2006, Guilin, China. 250-255.
12. El-Taib, A. B. A., El-Hifny, M. Z., Mahdy, E. E. S. and **Abou-Salama**, A. M. (2005). Performance of some selected sugarcane genotypes in two Upper Egypt locations. **International conference on:** "Political, Economic and Technological Challenges for Sugar and its Integrated Industries in the Arab Region, the Middle East, Africa, and the European Union". 3-6 April 2005, Alexandria, Egypt. P6 /1-21.
13. Abd Elrahim, H. M., **Abou-Salama**, A. M., Teama, E. A., and Abo-Elwafa, S. F. (2005). Sugar beet performance and interaction with planting dates, varieties and harvesting dates in

- Middle Egypt. **International conference** on: "Political, Economic and Technological Challenges for Sugar and its Integrated Industries in the Arab Region, the Middle East, Africa, and the European Union". 3-6 April 2005, Alexandria, Egypt. P5 /1-15.
14. Abd Elrahim, H. M., **Abou-Salama**, A. M., Teama, E. A., and Abo-Elwafa, S. F. (2005). Effect of planting and harvesting dates on yield and quality of sugar beet varieties in Middle Egypt. **International conference** on: "Political, Economic and Technological Challenges for Sugar and its Integrated Industries in the Arab Region, the Middle East, Africa, and the European Union". 3-6 April 2005, Alexandria, Egypt. P4 /1-21.
 15. El-Taib, A. B. A., El-Hifny, M. Z., Mahdy, E. E. S. and **Abou-Salama**, A. M. (2004). Assessment of genetic variability in some sugarcane populations under Upper Egypt conditions. . **International Symposium** on Sustainable Sugarcane and Sugar production Technology (IS-2004). 29th November to 2nd December 2004, Nanning, Guangxi, China. 231-242.
 16. Abou-Elwafa, A., and **Abou-Salama**, A. M. (2003). A study of somaclonal induced phenotypic variability in sugarcane. **International conference** on Arab region and Africa in the world sugar context. 9-12 March 2003, Aswan, Egypt. P.6/1:16.
 17. **Abou-Salama**, A.M. (2000). Improving water use efficiency in sugarcane under Upper Egypt conditions. **Journal of American Society of Sugar Cane Technologists** 20, 41-52.
 18. Ahmed, M. S. H., El-Hifny, M. Z., **Abou-Salama**, A. M., and Abd-Elkarim, H. A. (2000). Effect of gamma ray irradiation on some local sugarcane cultivars. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(3) 43-55.
 19. Teama, E. A., Ismail, A. A., and **Abou-Salama**, A. M. (2000). Utilization of some morpho-physiological traits in the selection for yield in wheat under sandy calcareous soils. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(3) 32-41.
 20. El-Gergawi, A. S. S., Saif, Lila M., and **Abou-Salama**, A. M. (2000) Evaluation of sunflower intercropping in spring planted sugarcane fields in Egypt. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(2) 163-174.
 21. **Abou-Salama**, A. M., Ismail, A. A., Teama, E. A., and Khieralla, K. A. (2000). Yield response of some wheat lines to nitrogen fertilization under two soil types. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(1) 175-187.
 22. Ismail, A.A., **Abou-Salama**, A. M., Teama, E. A., and Kheiralla, K. A. (2000). Stability of some wheat (*Triticum aestivum*) lines quality traits. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(1) 119-136.
 23. **Abou-Salama**, A. M. Aboul-Nasr, M. H., El-Gergawi, A. S. S., and Taha, Nour-Elhoda M. (2000). Inter-cropping of fall-planted sugarcane with potatoes and garlic under Middle Egypt conditions. **Journal of American Society of Sugar Cane Technologists** 20, 53-63.
 24. **Abou-Salama**, A. M., and El-Syiad, Samy I. (2000). Studies on some sugar beet cultivars under Middle Egypt conditions. II- Response to accumulated heat units. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(1)161-179.
 25. **Abou-Salama**, A. M., and El-Syiad, Samy I. (2000). Studies on some sugar beet cultivars under Middle Egypt conditions. I- Response to planting and harvesting dates. **Assiut Journal of Agriculture Science** 31(1)137-159.
 26. **Abou-Salama**, A.M., Teama, E.A., and Allam, Abd-El-Hakem, Y. (1995). Gradual application of nitrogen fertilization to wheat under sandy soil conditions. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (3): 1-8.
 27. **Abou-Salama**, A.M. and Ismail, A.A. (1995). Application of multiple regression modeling

- based on some physiological and yield related traits in selection for yield in wheat. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (3): 9-17.
28. **Abou-Salama, A.M.** (1995). Maximizing yield of wheat using nitrogen fertilizer dose splitting. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (2): 115-125.
 29. Allam, A. Y., and **Abou-Salama, A.M.** (1995). Effect of skip irrigation and fungicidal treatments on yield and quality of sesame. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (2): 127-135.
 30. **Abou-Salama, A.M.** (1995). Studies on potassium fertilization of sugarcane. II- Control of post harvest deterioration. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (1): 301-317.
 31. **Abou-Salama, A.M.** (1995). Studies on potassium fertilization of sugarcane. I- Effect of rates and time of application on yield and quality. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (1): 289-299.
 32. **Abou-Salama, A.M.** (1995). Utilization of crop rotation for the control of *Orobanche crenata* Forsk. **Assiut J. of Agric. Sci.** 26 (1): 245-252.
 33. El-Gergawi, A.S.S. and **Abou-Salama, A.M.** (1994). Intercropping of autumn planted sugarcane with chickpea and lentil in Middle Egypt. **Assiut J. of Agric. Sci.** 25(5):47-56
 34. Dawood, R.A., and **Abou-Salama, A.M.** (1994). Effect of rates and timing of phosphorus application on yield and quality of faba bean (*Vicia faba* L.) **Assiut J. of Agric. Sci.** 25(3): 167-177.
 35. **Abou-Salama, A.M.**, and Dawood, R.A. (1994). Yield response of faba bean (*Vicia faba* L.) to planting density and phosphorus fertilization. **Assiut J. of Agric. Sci.** 25(2): 81-91.
 36. Abdallah, M. M., Abdalla, F. H., Khalifa, M. A., and **Abou-Salama, A. M.** (1985). Effect of irrigation frequency and nitrogen fertilizer on sugar cane growth. **Assiut. J. Agric. Sci.** 16 (1): 163-178
 37. Khalifa, M. A., Abdallah, M. M., Abdalla, F. H., and **Abou-Salama, A.M.** (1985). Effect of irrigation frequency and nitrogen fertilizer on cane quality. **Assiut J. Agric. Sci.** 16 (1): 99-110.
 38. Abdallah, M. M. Abdalla, F. H., Khalifa, M. A., and **Abou-Salama, A. M.** (1985). Effect of irrigation frequency and nitrogen fertilizer on yield and yield components of sugar cane. **Assiut J. Agric. Sci.** 16 (1): 83-98.

d- non-refereed technical reports:

- 1 **Abou Salama, A.M.** (2007). Various aspects of sugar beet growing and processing under tropical conditions (problems and issues) Part II- Some physiological aspects of sugar beet in relation to production in subtropical zones. Souvenir released on the occasion of the 68th Annual Convention of the Sugar Technologists' Association of India, 22nd to 24th August 2007, Goa, India. 104-114.
- 2 **Abou Salama, A.M.**, and Abou-Doh, A. (2006). Research and Development Strategies to improve sugar productivity in Egypt. International symposium on "Technologies to Improve Sugar Productivity in Developing Countries, IS –2006. 5-8 December 2006, Guilin, China. 53-54.
- 3 **Abou-Salama, A.M.** (2004). Biological control and water management as measures for better sugarcane productivity in Egypt. . International Symposium on Sustainable Sugarcane and Sugar production Technology (IS-2004). 29th November to 2nd December 2004, Nanning, Guangxi, China. 169 -174.
- 4 **Abou-Salama, A.M.** (2004) Development of sugarcane production in Egypt: Constraints and potentialities. International Symposium on Sustainable Sugarcane and Sugar production Technology (IS-2004). 29th November to 2nd December 2004, Nanning, Guangxi, China. 43-46.
- 5 Khalil, Z. H., Bakheit, B. R., **Abou-Salama, A. M.**, and Abdelkader, A. (1999). A report on: The

effect of some bio-regulators on chlorophyll contents and juice quality of some spring planted sugarcane. In (The first International conference on sugar & integrated industries present & future, Luxor, Egypt, February 15th-18th 1999) 141-156.

- 6 El-Hifny, M.Z., **Abou-Salama, A.M.**, Barakat, R., Mahmoud, G.S., and Abd-Alhamid, A.G. (1996). Improving sugarcane flowering at Hawamedia breeding station. In (The first International symposium in sugar and integrated industries, the present and future, Luxor, Egypt, December 17th-19th 1996) 233-250.

حدثت في 16-2-2015