



الفائزون بجائزة اتحاد مجالس البحث العلمى العربية
الباحث العلمي المتميز لعام 2017
والمقدمة بالتعاون مع الهيئة العربية للاستثمار والإئمـاء الزراعـي





الفائزة بالمركز الأول



الأستاذة الدكتورة وفاء محمد السيد حاج
رئيس شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية
المركز القومى للبحوث - جمهورية مصر العربية



الأستاذة الدكتورة وفاء محمد السيد حاج

wafaa_haggag@yahoo.com

أحد العلماء الزراعيين في مصر لها إنتاج علمي في مجال تخصص أمراض النبات.

الإنتاج العلمي:

لها أكثر من 146 بحث منشور في مجلات دولية و محلية ولها مردود اقتصادي وإجتماعي وتمويلي .

شاركت في 11 مؤلف علمي.

ولها 52 مشروعاً بحثياً وتطبيقياً ممولة من جهات دولية و محلية.

ashrefت على (14 رسالة ماجستير و دكتوراه) من الرسائل العلمية.

شاركت في إنشاء مدرسة علمية في مجال المقاومة الحيوية لأمراض النبات ورفع انتاجية المحاصيل تحت ظروف الإجهاد الحيوية والبيئية مع استخدام التقنيات الحيوية والهندسة الوراثية لتحقيق ذلك وقد تمثل ذلك في عديد من البحوث المنشورة والمشروعات البحثية والتطبيقية والرسائل العلمية التي أشرف عليها في هذا المجال.

المناصب القيادية والإدارية التي شغلتها:

- رئيس وقائم بأعمال ووكيل شعبة البحوث الزراعية والبيولوجية -

المركز القومي للبحوث -

- رئاسة قسمى النبات والخضر بالجانب إلى عملها.

- عضوا في العديد من اللجان كمقرر لجنة توثيق منجزات أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وعضو لجنة الكتب

- والموسوعات العلمية المبسطة - والتابعة للمجلس التنفيذي للثقافة العلمية- أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا.
- عضو لجنة تتميمية سيناء بوزارة البحث العلمي.
- عضو بمجلس بحوث الزراعة والغذاء - أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا.
- عضو اللجنة العلمية الدولية للمرأة في مجال أمراض النبات والتنوع الثقافي بالولايات المتحدة.
- عضو مجلس إدارة جمعية مخترعى العرب.
- عضو مكتب العلاقات الدولية.
- عضو مكتب صياغة المشروعات البحثية بالمركز القومى للبحوث.
- مشرف على مكتب براءات الاختراع فى عام 2015 حتى الان.

المشاركات والجوائز العلمية:

- حصلت على العديد من براءات اختراع في مجال أنتاج منتجات أحيانية كمبيدات حيوية لمكافحة الأمراض الوبائية ومقاومة الإجهادات البيئية لبعض المحاصيل الحقلية والبساتنية والأقتصادية الهامة كبديل للمبيدات الكيماوية ومحسنة للنمو وساهمت في تأسيس وحدة ذات طابع خاص لإنتاج المبيدات الحيوية لأمراض النبات بالإضافة إلى رئاسة وحدة الاستشارات الزراعية، وتأسيس المعمل المركزي للبيوتكنولوجى بالمركز القومى للبحوث ورئيس المعمل المركزي.
- نظمت العديد من المؤتمرات الدولية والمتموية وورش العمل والندوات (حوالى 75 مؤتمر وورشة عمل) لإرساء منهج التخطيط العلمي للارتقاء بالقطاعات الإنتاجية والخدمية وخاصة مجال

الزراعة والمشروعات والدورات التدريبية وبرامج الشباب لفتح مجالات عمل جديدة. كما أوفدت في مهامات علمية والقيام بزيارات علمية لكثير من الدول لفتح آفاق التعاون منها سوريا، الكويت، لبنان، السويد، الدنمارك، إنجلترا، رومانيا، إيطاليا، سلوفاكيا، جورجيا، كوريا، الصين، كينيا، جنوب أفريقيا، السودان وغيرها.

- حصلت على العديد من الجوائز المحلية والدولية في مجالات الزراعة والبيئة والإبتكار منها جائزة البيئة للأستاذ الدكتور مصطفى كمال طلبة عن عام 2002 و 2009م وجائزة الدولة للبحوث التشجيعية الزراعية (2008) وجائزة تمية الأبتكار والأختراع من الصناعة والتربية التقنية 2012 - أكاديمية البحث العلمي للعلوم التكنولوجية والتفوق (2015) والإبداع التكنولوجي من المركز القومي للبحوث وتكريم من مركز الإسكندرية الإقليمي لصحة وتنمية المرأة، خلال مؤتمر اليوم العالمي للمرأة، وتكريم من وزارة الزراعة ومنظمة الأغذية والزراعة (FAO) في يوم الغذاء العالمي وجوائز دولية ومنها الجائزة الفضية للأختراعات والأبتكار من الهيئة الدولية KIWIE الكورية و الجائزة الدولية من جمعية المخترعين البولندية وارسو الدولية للأختراعات والأبتكار و الجائزة الذهبية لمعرض الدولى لأختراعات الشرق الأوسط - النادى العلمى الكويتى و مركز صباح الأحمد للموهبة والأبداع دولة الكويت و الجائزة الدولية من جمعية المخترعين السورية للأختراعات والأبتكار من المعرض الدولى الرابع لاختراعات

الشرق الأوسط - دولة الكويت والجائزة الدولية من جمعية الأختراع الآسيوي للأختراعات والأبتكار خلال للمعرض الدولي الرابع الأوروبي للأبتكار والاختراع برومانيا و جائزة المرأة المخترعة من اتحاد المخترعين الأوروبيين للأبتكارات والاختراع برومانيا و جائزة الاختراع والأبتكار المقدمة من الوكالة الدولية للملكية الفكرية لجمهورية مولدوفا - رومانيا والجائزة الذهبية للمعرض الدولي الرابع الأوروبي للأبتكار والاختراع برومانيا وجائزة خاصة من اتحاد المخترعين الأوروبي للمرأة للتعریف بالسيدات المخترعن خلال المؤتمر الدولي الأوروبي Woman Inventors السويد والجائزة الدولية عبد الحميد شومان للباحثين العرب من الأردن.

- اهتمت وكذلك شاركت من خلال موقعها كرئيس لشعبة البحوث الزراعية والبيولوجية بالمركز القومى للبحوث بوضع تتميمه وتوعية المرأة كأحد إستراتيجيات الشعبة منذ 2012 حيث حصلت الشعبة على عدد من المشروعات الخاصة بتتميمه المرأة وأنشئت بوابة إلكترونية عن "المرأة والمعرفة الزراعية" للتوعية والمعرفة الزراعية والخدمة الإشتشارية وعرض لأهم إنجازات المرأة في القطاع الزراعي والريفي وفي كافة التخصصات من أجل النهوض بالقطاع الزراعي وتحقيق التنمية الشاملة للمجتمع بالإضافة إلى مشاركتها بالعديد من المشروعات والدورات التدريبية والإرشادية والندوات والمؤتمرات والجمعيات لتتميمه ووعي المرأة وتدريب المرأة على المشروعات الانتاجية الصغيرة ونشر العديد من المقالات الإعلامية للتوعيه في مجال تخصصي لتوعيه عن خطر

استخدام المبيدات الكيماوية على صحة الانسان و البيئة و استخدام المركبات الطبيعية والحيوية و عن ضروره التحول الى انتاج العضوي بدلاً من الكيماوى. كما تم تكرييمها فى عديد من المحافل الدولية والمحليه المعنية بالمرأة العلمية ولقبت بالمرأة المختبرعة بالمحافل المحلية والدولية كدورها كمرأة مختبرعة وتعمل بمجال التنمية والمحافظة على صحة المرأة والبيئة.

عنوان البحث الفائز:

Enhancing Wheat Production Under Arid Climate Stresses Using Bio-Elicitors

الفائز بالمركز الثاني



الاستاذ الدكتور / صدر الدين مختار قلال

المعهد الوطني للعلوم الفلاحية - الجمهورية التونسية



الأستاذ الدكتور / صدر الدين مختار قلال

kallel.sadreddine@gmail.com

أستاذ تعليم عالي فلاحي بقسم الوقاية النباتية وأمراض ما بعد الحصاد - المعهد الوطني للعلوم الفلاحية بالجمهورية التونسية.
التخصص: علم النيماتودا ، علم بيولوجيا الحيوان ، علم حماية النباتات.

أطروحة دكتوراه دولة: تونس في دراسة *Tylenchulus semipenetrans* المرتبطة بالحمضيات.

الدروس: علم الاحياء الحيواني، الافات : التفاعل البيولوجي للنباتات مع الافات ، تفاعلات النباتات مع طفيليات النيماتودا وسائل بديلة مضادة ، التجارب وتحليل البيانات ، علم النيماتودا، التوازن البيولوجي ومشاكل النيماتودا، تصميم وتنفيذ في البحث لادارة المشاريع المتكاملة

المنشورات: 39 مقالة ، 9 ملصقات، 8 التواصل الشفوي.

نشاط البحث: 7 مشاريع بحث.

تأطير: 3 أطروحتات ، 15 بحث ماجستير ، 20 مشروع تخرج.

عنوان البحث الفائز:

اكتشاف إصابة بويضات الجراد بالنيماتودا الوبائية للحشرات
وآفاق المقاومة العضوية ضد آفة الجراد

الفائزة بالمركز الثالث



الدكتورة / إنتصار محمد الجباوي

الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية

الجمهورية العربية السورية



الدكتورة / إنتصار محمد الجباوي

dr.entessara@gmail.com/dr.entessara@gcsar.gov.sy

الوظيفة الحالية: رئيس قسم بحوث الشوندر السكري. رئيس التحرير
المشارك في المجلة السورية للبحوث الزراعية.

التحصيل الأكاديمي:

دكتوراه محاصيل: 2003 مصر، جامعة القاهرة

ماجستير محاصيل: 2000 مصر، جامعة القاهرة

دبلوم محاصيل حقلية: 1997

إجازة في الهندسة الزراعية (محاصيل): 1996

التخصص العام والتخصص الدقيق: محاصيل حقلية / تربية نباتات
وإحصاء حيوي.

الإنجازات العلمية:

- نشر 17 بحث في مجلة دولية محكمة و9 أبحاث في مجلات عربية
محكمة و26 بحث في مجالات محلية محكمة و10 أبحاث في
مؤتمرات محلية متعددة، و3 أبحاث في مؤتمرات دولية.

- تحرير وإعداد 14 تقرير علمي وإعداد كتاب و3 مطويات
إرشادية، و10 مقالات في مجالات متخصصة.

- الإشراف العلمي على 17 طالب دكتوراه وماجستير.

- لتدريب العديد من ورشات العمل والدورات التدريبية الدولية في
العديد من الدول الأوروبية والآسيوية والأفريقية.

- عضو هيئة تحرير واستشاري في عدد من المجالات الدولية
الأمريكية والكندية والهندية وغيرها.

المهارات:

- شهادة خبرة في قيادة الحاسوب ICDL عام 2017.
- خبرة في تصميم موقع على الشبكة (الإنترنت).
- خبرة في استخدام برنامج IN Design وتصميم أغلفة المجالات وتنسيقها، وتصميم العديد من البوسترات وال BROSHURAS.
- خبرة ممتازة في تصميم وتحليل التجارب الزراعية باستخدام عدة برامج إحصائية: Q-, GenStat v12, SPSS, Mstat-c .Basic
- شهادة باتباع دورة ACCESS مقدم (2013) من المركز الوطني للتدريب الزراعي، دمشق، سوريا.
- شهادة باتباع دورة TOT (2013) من المركز الوطني للتدريب الزراعي، دمشق، سوريا.
- شهادة باتباع دورة PHOTO SHOP (2012) من المركز الوطني للتدريب الزراعي، دمشق، سوريا.

الجوائز والمنح:

- مايو 2016 شهادة شكر وتقدير للجهود في تطوير وتقديم البحث العلمي الزراعي من الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية، الحلبوني، دمشق، سوريا.
- 2015 شهادة عضوية في هيئة تحرير المجلة العالمية للبحوث <http://granthaalayah.com/editorial.html>

- 27-28 أبريل 2014 شهادة تقدير على تحكيم أبحاث في المؤتمر العاشر للهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية، الحلبوني، دمشق، سوريا.

- 2014 شهادة تقدير كأفضل مُحَكّمة للأبحاث العلمية للعام 2014 في المجلة الدولية للبيئة، نيبال. وتم منحي شرف الانضمام لجنة تحرير المجلة.

<http://www.nepjol.info/index.php/IJE/about/editorialPolicies#custom-0>

المهارات اللغوية:

1. اللغة العربية: اللغة الأم.

2. الإنجليزية : ممتازة في الكتابة، القراءة والمحادثة (شهادة TOEFL وشهادة من المركز البريطاني الدولي IBI وشهادة من المعهد الوطني للغات 2016).

3. الفرنسية : جيدة في الكتابة، القراءة والمحادثة.

4. الألمانية : مبتدئ في الكتابة، القراءة والمحادثة.

الإنجازات العلمية:

- استنباط صنف محلي من الشوندر السكري لأول مرة في سوريا 2017.

- اعتماد عروة جديدة لزراعة الشوندر السكري في المنطقة الشرقية من سوريا (الرقة ودير الزور) وهي العروة الصيفية، حيث يبدأ موعد زراعتها اعتباراً من 15 تموز/يوليو ولغاية 15 آب/أغسطس.

- اعتماد عدة أصناف من الشوندر السكري وحيد ومتعدد الأجنحة، للزراعة على نطاق تجاري في سوريا منذ العام 2006 ولغاية 2014. 14 صنف وحيد الجنين و 22 صنف متعدد الأجنحة للزراعة الخريفية، و 25 صنف وحيد الجنين و 25 صنف متعدد الأجنحة للزراعة الشتوية.

عنوان البحث الفائز:

تقييم تأثير بعض المعاملات الكيميائية في الصفات الإنتاجية والتنوعية لجذور صنفين (وحيد ومتعدد) من الشوندر السكري خلال الفترة ما بعد القلع Beta vulgaris L