



السيرة الذاتية

أولاً: البيانات الشخصية:

الاسم : سيد على أحمد إبراهيم
الوظيفة : أستاذ
التخصص : حشرات اقتصادية
تاريخ الميلاد : ١٩٥٦/٩/٢٤
البريد الإلكتروني : Sayed008@hotmail.com

ثانياً: الدرجات العلمية :

- ١ - بكالوريوس العلوم الزراعية (وقاية نبات) - كلية الزراعة-جامعة الزقازيق - يونيو (١٩٨٠) تقدير عام جيد جدا .
- ٢ - ماجستير العلوم الزراعية (حشرات اقتصادية- مكافحة حيوية) - كلية الزراعة- جامعة قناة السويس (١٩٨٨).

موضوع الرسالة:

" دراسات على المكافحة الحيوية لأكاروس العنكبوت الأحمر ذو البقعتين في منطقة قناة السويس "

"Studies on the biological control of the two-spotted spider mite in Suez Canal area"

- دكتوراه العلوم الزراعية (حشرات اقتصادية- مكافحة حيوية) - كلية الزراعة- جامعة قناة السويس (١٩٩٧)
- (بنظام الالتحاق العلمي المشتركة بين كلية الزراعة - جامعة قناة السويس ومركز المكافحة الحيوية - كلية المصادر الطبيعية - جامعة كاليفورنيا - بيركلي- الولايات المتحدة الأمريكية (١٩٩٤ - ١٩٩٦)

موضوع الرسالة:

" دراسات على الأعداء الحيوية لفراشة الندوة العسلية Cryptotabes gnidiella (طفيل البيضة-اليرقة فانيروتوما أكيولارس)." .

"Studies on the natural enemies of the honey dew moth *Cryptotabes gnidiella* (Mill.), the egg-larval parasitoid *Phanerotoma ocularis* Kohl (Hymenoptera: Braconidae)"

ثالثاً: التدرج الوظيفي:

- ١ ٢٠١٤ : وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٢ ٢٠١٣ - ٢٠١٤ : رئيس قسم الانتاج النباتي - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٣ ٢٠١٢ - ٢٠١٣ : المنسق الأكاديمي لبرنامج التعليم المفتوح - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٤ ٢٠٠٩ : أستاذ الحشرات الاقتصادية والمكافحة الحيوية - قسم الإنتاج النباتي - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٥ ٢٠٠٤ - ٢٠٠٩ : أستاذ الحشرات الاقتصادية والمكافحة الحيوية المساعد - قسم الإنتاج النباتي - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٦ ١٩٩٧ - ٢٠٠٤ : مدرس الحشرات الاقتصادية والمكافحة الحيوية- قسم الإنتاج النباتي - كلية العلوم الزراعية البيئية.
- ٧ ١٩٩١ - ١٩٩٧ : مدرس مساعد - قسم الإنتاج النباتي - كلية العلوم الزراعية البيئية - جامعة قناة السويس.

٧-١٩٨٣ - ١٩٩١: أخصائي وقاية نبات - قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة قناة السويس.

رابعاً: النشاط التدريسي لمرحلة البكالوريوس والدراسات العليا:

أ : مقررات في مرحلة البكالوريوس :-

- | | |
|--|---------------------------------------|
| الفرقة الرابعة - شعبة عامة | ١- حشرات اقتصادية |
| الفرقة الثالثة - شعبة أنتاج نباتي | ٢- حشرات اقتصادية |
| الفرقة الثالثة - شعبة أنتاج نباتي | ٣- مكافحة آفات وأمراض نباتية |
| الدورس النظرية والعملية والحقلية - الفرقة الأولى | ٤- منظومة زراعية |
| الدورس النظرية والعملية والحقلية - الفرقة الثانية | ٥- منظومة زراعية |
| الدورس النظرية والعملية والحقلية - الفرقة الثالثة التخصصية | ٦- منظومة زراعية |
| الفرقه الرابعة- شعبه عامة و شعبه أنتاج نباتي | ٧- مشروع التخرج |
| الفرقه الأولى- التعليم المفتوح | ٨- أساسيات علم الحشرات |
| الفرقه الأولى- التعليم المفتوح | ٩- المكافحة المتكاملة |
| الفرقه الأولى - التعليم المفتوح | ١٠- بيولوجي |
| الفرقه الأولى - التعليم المفتوح | ١١- الحياة البرية والمحمييات الطبيعية |
| الفرقه الرابعة - التعليم المفتوح | ١٢- بيونكتولوجيا زراعية |

ب : الدراسات الميدانية في مرحلة البكالوريوس :-

- ١- مشارك ضمن الفريق العلمي لدراسة المنظومة الزراعية(دراسات الحالة الميدانية) منذ عام ١٩٩١ وحتى الان.
- ٢- منسق ومشرف على التدريب الصيفي سنويا لطلاب الفرقه الثالثة منذ عام ١٩٩٢ م و حتى الان.

ج : مقررات في مرحلة الدراسات العليا :-

- | | |
|--|-------------------------------|
| ٧- طرق تربية حشرات. | ١- حشرات اقتصادية (أ). |
| ٨- الأسس البيئية للمكافحة المتكاملة للأفات. | ٢- حشرات اقتصادية (ب). |
| ٩- الآفات الحشرية والحيوانية للزراعات المحمية. | ٣- شكل ظاهري مقارن. |
| ١٠- آفات الأرضي المستصلحة. | ٤- بيئه حشرات متقدم. |
| ١١- فسيولوجي حشرات متقدم (أ). | ٥- مكافحة حيوية حشرية متقدم . |
| ١٢- فسيولوجي حشرات متقدم (ب). | ٦- أمراض حشرات متقدم. |

د : عضو اللجنة المكلفة بصياغة لائحة الدراسات العليا بالكلية.

خامساً: المؤتمرات والندوات :

- ١- المشاركة في المؤتمر الدولي الأول حول " نحو أفاق التنمية الاقتصادية- الزراعية في المنطقة العربية وأفريقيا- جامعة قناة السويس - مصر (٢٠١٣).
- ٢- المشاركة في المؤتمر الدولي التاسع حول الأفاق المستقبلية للتنمية البيئية في الوطن العربي ومواجهة التحديات - شرم الشيخ - مصر (٢٠١٢).
- ٣ - المشاركة ببحث في المؤتمر الدولي الأول للعلوم البيولوجية - القاهرة - مصر (٢٠١٠).

- ٤ - المشاركة في المؤتمر الدولي الخامس للتنمية الزراعية المتواصلة - الفيوم- مصر (٢٠٠٩).
- ٥ - المشاركة ببحث في المؤتمر الدولي الرابع "استخدام التقنيات الحيوية الحديثة لمواجهة التغيرات البيئية لتحقيق التنمية الزراعية المستدامة" - القاهرة - مصر (٢٠٠٨).
- ٦ - المشاركة ببحث في المؤتمر العربي الثاني لتطبيقات المكافحة البيولوجية للافات- القاهرة - مصر (٢٠٠٨).
- ٧ - المشاركة ببحث في المؤتمر الدولي الثاني للحشرات الاقتصادية- الجمعية المصرية لعلم الحشرات- القاهرة - مصر (٢٠٠٧).
- ٨ - المشاركة في مؤتمر الباساتين العربي السادس تحت عنوان الآفاق المستقبلية لتطوير وتحسين الحاصلات البستانية. كلية الزراعة بالإسماعيلية- جامعة قناة السويس - مصر (٢٠٠٥).
- ٩ - المشاركة في المؤتمر الدولي العاشر لعلوم المحاصيل - شمال سيناء - مصر (٢٠٠٣).
- ١٠ - ورشة عمل عن مكافحة حفار ساق التفاح في أشجار الزيتون بسيناء من خلال "المؤتمر الدولي الأول في زراعة الزيتون وتصنيعه" - العريش - مصر (٢٠٠٢).
- ١١ - المشاركة في الندوة القومية الثانية للمكافحة البيولوجية للافات في مصر - المركز الزراعي الدولي - القاهرة (٢٠٠٢).
- ١٢ - المشاركة في المؤتمر القومي بعنوان التوجهات المستقبلية للتنمية الزراعية والمجتمعية وبرامج إعداد الشباب في ظل المشروع القومي لتربية سيناء- كلية العلوم الزراعية البيئية بالعريش - شمال سيناء - مصر (٢٠٠٠).
- ١٣ - المشاركة في الندوة القومية لتطبيقات الجارية للمكافحة البيولوجية في مصر بالمركز الزراعي الدولي - القاهرة - مصر (٢٠٠٠).
- ١٤ - المشاركة في المؤتمر القومي الثامن لآفات وأمراض الخضر والفاكهه في مصر - كلية الزراعة بالإسماعيلية جامعة قناة السويس - مصر (١٩٩٩).
- ١٥ - المشاركة في الندوة العلمية الثانية حول: " دور جامعة قناة السويس في المشروع القومي لتربية سيناء". العريش - مجلس شئون تنمية وخدمة المجتمع بجامعة قناة السويس - مصر (١٩٩٨).
- ١٦ - المشاركة في المؤتمر العلمي الخامس للطفليات المشتركة وصحة البيئة في سيناء - الإسماعيلية - مصر (١٩٩٨).
- ١٧ - المشاركة باربعه أبحاث (رسالة الدكتوراه) في المؤتمر القومي السابع لآفات وأمراض الخضر والفاكهه في مصر - كلية الزراعة بالإسماعيلية -جامعة قناة السويس (١٩٩٧).
- ١٨ - المشاركة بثلاثة أبحاث (رسالة الماجستير) في المؤتمر القومي الثالث لآفات وأمراض الخضر والفاكهه في مصر والبلدان العربية- كلية الزراعة بالإسماعيلية -جامعة قناة السويس (١٩٨٩).

سادساً: الدورات التدريبية:

- ١ - ورشة العمل عن : "Finding Funding and Writing Winning Proposals" بالتعاون بين جامعة قناة السويس ، Sustainable Sciences Institute, San Francisco, California, USA . (٢٠٠٩)- يونيو (٢٠٠٩)
- ٢- الدورة التدريبية عن "How to write a competitive EU proposal" للأستاذ الدكتور Sean McCarthy في الفترة من ١٠-١١/٢٠٠٤ والممول من المشروع المصري الفنلندي لبحوث الزراعية - الإسماعيلية.
- ٣- الدورة التدريبية عن "Online Distance Education" بجامعة قناة السويس بالتعاون مع United Nations University- Global Virtual University .
- ٤- الدورات التدريبية لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة قناة السويس :
- Statute frames in the universities, February (2006).
 - Decision making and problems solving, March (2006).
 - Using technology in the education, March (2007).

- New trends in education, February (2007).
 - Learning evaluation, April (2007).
 - Quality assurance and accreditation, May (2007).
- الدورة التدريبية المكثفة للمدربين من الجامعات المصرية عن "كيفية كتابة مشاريع تطوير التعليم العالي".
- من خلال Higher Education Enhancement Project Fund (HEEPF) (٢٠٠٤) بجامعة القاهرة.
- ٦- القيام بتدريب وتأهيل أعضاء هيئة التدريس بفروع جامعة قناة السويس بالإسماعيلية - بورسعيد - السويس - العريش عن "كيفية كتابة مشاريع تطوير التعليم العالي" وذلك من خلال الدورات التدريبية المنعقدة (٤٠٠٤).

سابعاً: الأنشطة الطلابية:

- المساهمة في الأنشطة الطلابية المختلفة بالكلية:
 - رائد الجنة الثقافية (١٩٩٧ - ٢٠٠٤).
 - إنشاء النادي الثقافي لفرع الجامعة بشمال سيناء (كلية العلوم الزراعية البيئية).
 - الإشراف على الندوات الثقافية الطلابية التي تعقد بالكلية.
 - المشاركة الصيفية سنوياً في القوافل الطلابية (الإصلاح البيئي) لجامعة قناة السويس بمدن القناة وسيناء.
 - المشاركة في ورش عمل عن "تطوير التعليم الجامعي" بكلية العلوم الزراعية البيئية (٢٠٠٥) عن:
- ١- فلسفة التعليم المنظومى
- ٢- تجربة التعليم المنظومى بكلية العلوم الزراعية البيئية بالعربيش - جامعة قناة السويس
- ٣- معايير جودة الطالب في الفكر المنظومى
- ٤- التعليم المنظومى كمدخل لتطوير قطاع الدراسات العليا

ثامناً: الأنشطة العلمية والبحثية في مجال خدمة البيئة وتنمية المجتمع:

- ١- خبير المكافحة الحيوية والزراعة العضوية بالمشروع المصري الإيطالي "أقامة نظم مستدامة للنخيل والزيتون بإقليم شمال سيناء" (٢٠١١-٢٠١٣).
- ٢- عضو الفريق البحثي لمشروع "استخدام التراكيزوجراما في مكافحة أفات النخيل والزيتون في الواحات وشمال سيناء".
- ٣- الباحث الرئيسي لمشروع رقم (٦٤٧) "تقييم فعالية المبيدات ضد النمل الأبيض بشمال سيناء". الممول من لجنة حساب تقييم وتسجيل مبيدات الآفات الزراعية وزارة الزراعة (تنفيذ التجارب الحقلية - متابعة النتائج الشهرية - كتابة التقرير النهائي) (أعوام ٢٠٠٨، ٢٠٠٩، ٢٠١٠، ٢٠١١).
- ٤- عضو الفريق العلمي والبحثي لمشروع "النهوض بنخيل البلح بشمال سيناء". (الإشراف على عمليات استكشاف الآفات الحشرية لنخيل البلح - الإشراف على عمليات الرعاية والمكافحة لمشاتل إكثار الأصناف المختلفة بمزرعة الكلية) (٢٠٠٦-٢٠٠٧).
- ٥- الرئيس المناوب لمشروع "التطبيقات الحقلية للزراعة العضوية والمكافحة المتكاملة لممحصولي الكنتالوب والخوخ في شمال سيناء". (المشاركة في وضع حزم البرامج الإرشادية للمزارعين والمشرفين الزراعيين والمهندسين الزراعيين) (٢٠٠٥).
- ٦- عضو مجلس إدارة مركز الخدمات الزراعية بالكلية والذي يقدم الخدمات العلمية والإرشادية للمزارعين بشمال سيناء.
- ٧- عضو اللجنة العليا للتنمية الزراعية بمحافظة شمال سيناء (٤٠٠٤).
- ٨- الإشراف على شئون مكافحة الآفات بمزارع الكلية في العريش ورفع بشمال سيناء.

٩- الندوات والدورات التدريبية بمركز النيل للأعلام والإدارات الزراعية بالعرش ورفع في مجال مكافحة الآفات:-
 • البرنامج التدريبي لمكافحة آفات الزيتون في محافظة شمال سيناء (٢٠١١).

• مكافحة آفات الخضر للزراعات المحمية والمفتوحة برفح - شمال سيناء-أكتوبر (١٩٩٩ / ٢٠٠٤).
 • المكافحة والوقاية من حفار ساق النقاç على أشجار الزيتون - شمال سيناء-سبتمبر (٢٠٠٦/٢٠٠٠).

• المكافحة والوقاية من النمل الأبيض-العرش - شمال سيناء-يناير (٢٠٠٧/٢٠٠٠).

• المكافحة والوقاية من النمل الأبيض-بورسعيد-يناير (٢٠٠٠).
 • دور التلوث البيئي وإثارة السلبية على الزراعة -العرش -شمال سيناء -فبراير (٢٠٠١).

- المشاركة في البرامج التدريبية للمهندسين الزراعيين والمزارعين بمحافظة شمال سيناء :-

• البرنامج التدريبي المكثف على المكافحة المتكاملة لحفار جذور الخوخ وخنافس القلف (١٩٩٩ / ٢٠٠٦).

• البرنامج التدريبي المكثف للمهندسين الزراعيين بجهاز تعimir سيناء (٢٠٠٠).

• البرنامج التدريبي للنهوض بزراعة النخيل في محافظة شمال سيناء(٢٠٠٥/٢٠٠١).

• البرنامج التدريبي لمكافحة آفات الزيتون في محافظة شمال سيناء (٢٠٠٩/٢٠٠١).

١١- إجراء الندوات وعمل النشرات الإرشادية في مجال مكافحة الآفات بالمركز العلمي للتنمية والإرشاد الزراعي.

تاسعاً: حلول لمشاكل بيئية :

• تشخيص مشكلة موت أشجار الخوخ والتي عانى منها مزارعي الخوخ بشمال سيناء والتي يرجع المسبب الرئيسي لها هو "حفار جذور اللوز *Capnodis carbonaria*" مع وضع برنامج المكافحة المتكاملة له.

• تشخيص مشكلة إصابة أشجار الكمثرى بحشرة *Cacopsylla (=Psylla) pyricola* والتي تعتبر التسجيل الأول بمنطقة القناة وسيناء ، وتم تعريفها بالولايات المتحدة الأمريكية مع وضع برنامج المكافحة المتكاملة له.

• حل لمشكلة إصابة ثمار الرمان بحشرة أبو دقيق الرمان بإطلاق طفيلات الترايكوجراما بسيناء الشمالية.

عاشرًا: الإنشاءات والتجهيزات:

• المشاركة في إنشاء مزارع الكلية بالعرش ورفع.

• المشاركة في إنشاء مزرعة الكلية في وسط سيناء بوادي شعيرة.

• إنشاء وتجهيز معمل الحشرات بكلية العلوم الزراعية البيئية بالعرش.

• المساهمة في إنشاء وتجهيز المعمل المركزي للتحاليل الكيماوية والبيولوجية بكلية العلوم الزراعية بالعرش.

حادي عشر: الإشراف العلمي:

الحالة الدراسية	عنوان الرسالة	اسم الطالب
نوقشت	- دراسات على بعض عمليات المكافحة المتكاملة لاكاروس العنكبوت الأحمر ذو البعفين تترانيكس بورتيكا على محصول الكاتلوب. - Studies on some integrated control practices for the two spotted spider mite, <i>Tetranychus urticae</i> Koch on cantaloup crop.	أولا : رسائل الدكتوراه ١- محمد منصور سليمان
نوقشت	- دراسات على البق الدقيقى الذى يصيب أشجار الفاكهة وأعدائه الطبيعية - Studies on mealybug infesting fruit trees and its natural enemies.	٢- عاطف محمود محمد
نوقشت	- تنظيم خفض مياه الري وخدمة التربة في أشجار الزيتون البيكوال على المحصول وإنتجية الرزت	٣- هاني عبد الله حسن

<p>نوقشت</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regulated deficit irrigation and soil management practices in picual olive trees for yield and oil production 	<p>٥- محمد غريب</p> <p>- دراسات بيئية على أنواع معينة من المرض وأعدانها الطبيعية على النباتات البرية في شمال سيناء.</p>
<p>تحت الدراسة</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecological studies on certain aphid species and their natural enemies on wild plants in North Sinai 	<p>٦- احمد جودة عبد السلام</p> <p>- التنوع الحيوي للممرضات الحشرية في النظم البيئية الطبيعية والزراعية في سيناء.</p> <p>- The biodiversity of entomopathogens in the natural and agro-ecosystems in Sinai.</p>
<p>نوقشت</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ecological studies and control on the peach fruit fly (PFF) <i>Bactocera zonata</i> (Soundus) in north Sinai 	<p>ثانياً: رسائل الماجستير</p> <p>١- كمال خليل إبراهيم</p> <p>- دراسات بيئية ووسائل المكافحة لذباب الخوخ في شمال سيناء.</p>
<p>نوقشت</p> <ul style="list-style-type: none"> - Studies on certain aphid species and their natural enemies in North Sinai. 	<p>٢- محمد غريب</p> <p>- دراسات على أنواع معينة من المرض وأعدانها الطبيعية في شمال سيناء.</p>
<p>نوقشت</p> <ul style="list-style-type: none"> - Survey of honeybee pests and diseases in North Sinai governorate 	<p>٣- احمد جودة عبد السلام</p> <p>- حصر لآفات وأمراض نحل العسل بمحافظة شمال سيناء</p>
<p>نوقشت</p> <ul style="list-style-type: none"> - Studies on the hibiscus mealybugs and its natural enemies in Ismailia governorate. 	<p>٤- عايدة حسين محمد</p> <p>- دراسات على بق الهيبسكس الدقيقي وأعدانه الطبيعية في محافظة الإسماعيلية.</p>
<p>تحت الدراسة</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pests of Canola, <i>Brassica napus</i> L and their control management in Ismailia Governorate. 	<p>٥- محمد إبراهيم</p> <p>- الآفات التي تصيب محصول الكاتولا وإدارة مكافحتها بمحافظة الإسماعيلية.</p>
<p>تحت الدراسة</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluation of local isolates of entomopathogenic nematodes to control of two major soil insect pests. 	<p>٦- عمر داود</p> <p>- تقييم عزلات محلية من النيماتودا الممرضة للحشرات في مكافحة اثنين من أهم الآفات الحشرية للتربة.</p>
<p>تحت الدراسة</p> <ul style="list-style-type: none"> - Factors affecting occurrence of entomopathogenic agents under different agro-ecosystems in suez canal area. 	<p>٧- أسماء محمد كامل</p> <p>- العوامل المؤثرة على التواجد الطبيعي لعنصري الممرضات الحشرية تحت نظم زراعية مختلفة في منطقة قناة السويس .</p>

ثاني عشر: قائمة الأبحاث المنشورة : List of publications

- (1) Ahmed, S.A.; Aziza, M.El-Gantiry ; M.N El-bassioni; H.M.Mahfouz and M.G.A. El-deeb (2014).Effect of the ant *Tapinoma erraticum* Latr. (Hymenoptera:Formicidae) on two natural enemies of *Aphis fabae* Scop. Egyptian Journal of Biological Pest Control. Under press

- (2) Aziza, M.El-Gantir ; Ahmed , S.A.; M.N.El-bassioni; H.M.Mahfouz and M.G.A.El-deeb (2014). Survey of aphid species and their natural enemies on the wild plants in North Sinai governorate. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. Under press
- (3) Ater M.M. Sayed; Abdalla ,M.M EL-Adawy and Sayed Ali Ahmed (2013). Compatibility of biocontrol agents and unconventional pesticides on Mealybugs infesting medicinal and ornamental plants. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 23(1):79-85
- (4) Hany A.S. Abd El-Gawad, Ater M.M. Sayed and Sayed Ali Ahmed (2010). Functional response of *Crysoperla carnea* (Stephens)(Neuroptera: Chrysopidae) larvae to *Phthorimaea operculella* Zeller (Lepidoptera: gelechiidae) eggs. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 4(8): 2182-2187
- (5) Hany A.S. Abd El-Gawad, ATER M.M. Sayed and Sayed Ali Ahmed (2010). Impact of Cold Storage Temperature and Period on Performance of *Trichogramma evanescens* Westwood (Hymenoptera: Trichogrammatidae) . *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*, 4(8): 2188-2195
- (6) Aida, H. Mohammad ; Saber, F.Moussa ; Ahmed H. Abo-Ghalia and Sayed A. Ahmed (2010) efficiency of certain insecticides on the population (s) of the pink hibiscus mealybug *Maconellicoccus hirsutus* (Green) and their natural enemies under the field condition in Ismailia governorate . Egypt . Acad . J. biolog . Sci., 2(2): 11-17
- (7) Sayed Ali Ahmed (2009). Using *Trichogramma evanescens* as a biocontrol agent against the pomegranate butterfly, *Virachola (Deudorix) livia* (Klug) in North Sinai governorate. *Bull. Ent.Soc.Egypt, Ser.*, 35: (19-25)
- (8) Sayed Ali Ahmed (2008). Oviposition behavior and progeny production of *Trichogramma evanescens* (Hymenoptera: Trichogrammatidae) in patches of single and clustered host eggs. *Egypt. Acad. J. Biolog. Sci.*, 1(2): 197-204
- (9) El-Heneidy,A.H.; Ahmed, S.A. and M.G.A. El-deeb(2008). Monitoring aphids' population and their associated parasitoid and predator species on peach trees in North Sinai governorate, Egypt .*Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 17(2):107-113.
- (10) El-Heneidy,A.H.; Ahmed, S.A. and M.G.A. El-deeb(2008). On the biology of the peach aphid, *Brachycaudus (Appelia) schwartzii* (Börner) and its parasitoid, *Aphidius matricaria* (Hal) (Hymenoptera: Aphidiidae). *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 17(2):107-113.
- (11) El-Deeb,M. D.;El-Sebsy,A.A. ; Ahmed, S.A and El-Aliakmy,H.A.(2008). Nematodes population response to regulated deficit irrigation and soil management practices in "Picual" olive trees.*Annals Of Agric. Sc. Moshtohor*,46(1):113-122.
- (12) El-Deeb,M. D.;El-Sebsy,A.A. ; Ahmed, S.A and El-Aliakmy,H.A.(2008). Regulated deficit irrigation and soil management practices in "Picual" olive trees for yield and oil production..*Annals Of Agric. Sc. Moshtohor* , 46(1):123-138.
- (13) Ahmed, S.A.; El-Heneidy,A.H. and M.G.A. El-deeb (2007). Survey of abundant aphid species on common economic crops and wild plants in North Sinai governorate, Egypt. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 17(2):107-113.

- (14) Al-Adawy, A. M.; Y. M. Ahmed; Ahmed, S. A.; A.A. El-Sobae and M. M. Ibrahim (2007). The harmful effect of certain pesticides to the common predators associated with two-spotted spider mite. *Egypt. J. of Appl. Sci.*, 23(4A): 315-324
- (15) Ahmed, S.A.; A. A. El-Saedi; H. M. Ahmed and A. M. Sayed (2007). Entomopathogenic fungi a promising bio-control agent for *Icerya seychellarum* (Homoptera: Margarodidae) in Egypt. *Proc. 2nd Inter. Conf. Ent. Soc. Egypt*, II:39-53
- (16) Ahmed, S. A.; A. A. El-Saedi; H. M. Ahmed and A. M. Sayed (2007). Biological aspects and life tables of the coccinellid predator *Rodolia cardinalis* and its prey *Icerya seychellarum* (Homoptera: Margarodidae). *Proc. 2nd Inter. Conf. Ent. Soc. Egypt*, I: 59-77
- (17) Hashem, A .G; M. N. Shehata; T.A. Abdel- Hafeez; Ahmed, S. A. and K. KH. El -Kashef (2007). Effect of climatic factors on population of peach fruit fly, *Bactrocera zonata* (Saund.) in North Sinai. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 22(10A):258-274
- (18) Hashem, A .G; M. N. Shehata; T.A. Abdel- Hafeez; Ahmed, S. A. and K. KH. El- Kashef (2007). Occurrence and distribution of peach fruit fly, *Bactrocera zonata* (Saund.) in North Sinai. *J. Appl. Sci.*, 22(12B):682-691
- (19) El-Saedi, A .A; H. M. Ahmed; Ahmed, S. A. and A. M. Sayed (2007). Efficiency and selectivity of certain insecticides on mealybug and certain natural enemies. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 22(12B):691-703
- (20) Ahmed, S. A. (2007). Description a new record of the pear psyllid *Cacopsylla (=Psylla) pyricola* (Foerster) (Hemiptera: Psyllidae) in pear orchards in North Sinai and Ismailia Governorates, Egypt. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 17(2):159-160
- (21) Ahmed, S. A.; A. A. El-Saedi; H. M. Ahmed and A. M. Sayed (2007). Host-parasitoid relationship between the parasitoid *Anagyrus kamali* Mourse (Hymenoptera: Encyrtidae) and *Maconellicoccus hirsutus* (Green) (Homoptera: Pseudococcidae). *Egyptian Journal of Biological Pest Control*. 17(2):107-113
- (22) Ahmed, S. A.; A.M. Al-Adawy; Y. M. Ahmed, A.A. El-Sobae and M. M. Ibrahim (2006). Release the Coccinellid predator *Stethorus gilvifrons* (Mulsant) and bio-rational pesticides to suppress the population of *Tetranychus urticae* Koch on cantaloupe plants in Egypt. *Egyptian Journal of Biological Pest Control*, 16 (1): 19-24.
- (23) Al-Adawy, A.M.; Ahmed, S. A.; Y. M. Ahmed, A.A. El-Sobae and M. M. Ibrahim (2006). Economic Injury Level (EIL) of the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch. 3- On cantaloupe plants. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 21 (3): 326-331
- (24) Ahmed, S. A.; A.M. Al-Adawy; Y. M. Ahmed, A.A. El-Sobae and M. M. Ibrahim (2005). Predators associated with cantaloupe pests in Ismailia and North Sinai Governorate. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 20 (11b): 658-679
- (25) Ahmed, S.A. (2003). Effect of diet on the bio-activity of the predator *Stethorus gilvifrons* (Mulsant) (Coccinellidae: Coleoptera). *Egypt J.Appl.Sci*, 18(9):333-338

- (26) Eid, M.H.F.; Ahmed, S. A. and H.A.Sayed (2002). Suppressive effect of releasing *Trichogramma evanescens* (Westwood) (Hymenoptera: Trichogrammatidae) on the cotton bollworms in North Sinai. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 17 (4): 353-360
- (27) Ahmed, S. A. and El-Bassiouny, M.N. (2002). Spatial distribution of olive fruit fly *Bactrocera (Dacus) oleae* (Gmelin) on olive varieties in North Sinai. *Annals of Agric. Sci. Moshtohor*, 40(1): 541-547
- (28) Ahmed, S. A. and El-Adwy, A.M.; (2002). Biomathematical methods to estimate population predatism power (ppp) of certain predators to control the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch.2- The predator *Stethorus pilosus* (Mulsant). *Egypt. J. Appl. Sci.*, 17 (2): 311-318
- (29) Al-Adwy, A.M. and Ahmed, S. A. (2001). Biomathematical methods to estimate population predatism power (ppp) of *Orius albidipennis* (Reuter) to control the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 16 (10): 245-252
- (30) Ahmed, S. A.; Ebtehag S. El-Barougy and M.H. Nalem (2001). Occurrence and distribution of entomopathogenic fungi and entomoparasitic nematodes in North Sinai governorate, Egypt. *J. Agric. Sci. Mansoura Univ.*, 26 (8):5041-5049
- (31) El-Adwy, A.M. and Ahmed, S. A. (2001). Effect of underground water as a dilutant on the quality and efficiency of certain biocides. *J. Agric. Sci. Mansoura Univ.*, 26 (5):3239-3247
- (32) El-Adwy, A.M.; Ahmed, S. A. and H.A. Salom (2001). Efficiency of certain bioacaricides against two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch on cucumber. *Egypt. J. Appl. Sci.*, 16 (3): 299-306
- (33) Gamal, A. El Kady; Ahmed, S. A. and Shrief Hafiz (1998). Mites of Sinai Peninsula I: Species of mites and scale insect associated with predator *Saniosulus nudus* (Acar: Euphalopasellidae). *Bull. Ent. Soc. Egypt.*, 76 (115): 115-124
- (34) Sarhan, A. A.; Shoukry A.A.; Caltagirone, L.E. Draz K.A. and. Ahmed, S.A. (1997). Searching behaviour, reproductive capacity and longevity, distribution of progeny and Interspecific discrimination of *Phanerotoma ocularis* kohl. 7th Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt. 2:551-585
- (35) Sarhan, A. A.; Shoukry A.A.; Caltagirone, L.E. Draz, K.A. and. Ahmed, S.A. (1997). Embryonic development of the braconidae parasitoid *Phanerotoma oculalis* kohl (Hymenoptera: Braconidae). 7th Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt. 2:534-550
- (36) Shoukry A.A.; Sarhan, A. A.; Caltagirone, L.E. Draz K.A. and. Ahmed, S.A. (1997). Morphology of the female reproductive system and oviposition behaviour of the braconidae parasitoid *Phanerotoma ocularis* Kohl. 7th Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt. 2:507-533
- (37) Shoukry A.A.; Sarhan, A. A.; Caltagirone, L.E. Draz K.A. and. Ahmed, S.A. (1997). Ecological studies on the natural enemies of the honey dew moth *Cryptoblabes gnidiella* (Milli) in Mango orchards at Ismailia governorate. 7th Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt. 2:490-50

- (38) Awad A. Sarhan; A. Shoukry and Ahmed, S. A. (1989). Feeding capacity of the predator *Stethorus gilvifrons* (Mulsant) and effect of its prey *Tetranychus urticae* Koch on its post embryonic stages. 3rd Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt and Arab Count. Ismailia, Egypt. 1:140-148
- (39) Awad A. Sarhan; A. Shoukry and Ahmed, S. A. (1989). Biological studies on *Stethorus gilvifrons* (Mulsant) predator of *Tetranychus urticae* Koch in Egypt. 3rd Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt and Arab Count. Ismailia, Egypt. 1:124-138
- (40) A. Shoukry; Awad A. Sarhan and Ahmed, S. A. (1989). Natural enemies of the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch, in the world and in Egypt (Ismailia governorate). 3rd Nat. Conf. of Pests & Dis. of Veg. & Fruits in Egypt and Arab Count. Ismailia, Egypt. 1:118-123