



السيرة الذاتية

الاسم: د. محمد كمال عبداللطيف عباس

الدرجة العلمية: باحث أول و المسئول الفني للمعمل ا.د يسرى السباعي لأبحاث سوسة النخيل الحمراء
تاريخ الميلاد: 1970

العنوان : قسم بحوث الناخرات ، معهد بحوث وقاية النباتات، جيزة - مصر

تلفون العمل 00237612906 ، الجوال 0113560621 002 ، المنزل 0020405633433

الاهتمامات البحثية : وقاية النبات بشكل عام ، وتشخيص أفات النخيل وبصفة خاصة سوسة النخيل الحمراء وطرق مكافحتها ، وكذلك الاهتمام بالحد من سوء استخدام المبيدات ، المكافحة الحيوية .

المؤهلات العلمية:

درجة البكالوريوس::

* اسم الكلية : الزراعة اسم الجامعة: جامعة الزقازيق

* موقع الجامعة: (المدينة): الشرقية - مصر

* تاريخ الحصول على الدرجة: 1993م

درجة الماجستير:

* اسم الكلية: الزراعة اسم الجامعة: : جامعة الزقازيق

* موقع الجامعة(المدينة): الشرقية - مصر

* تاريخ الحصول على الدرجة: 2000م

* عنوان رسالة الماجستير: دراسات على سوسة النخيل الحمراء باستخدام الفرمون التجميعي
درجة الدكتوراه :

* اسم الكلية: الزراعة اسم الجامعة: عين شمس

* موقع الجامعة: (المدينة) القاهرة - مصر

* تاريخ الحصول على الدرجة: / 2005م

* عنوان رسالة الدكتوراه الادارة المتكاملة للمكافحة سوسة النخيل الحمراء.

* التخصص الدقيق للمتقدم: سوسة النخيل الحمراء والنمل الأبيض وناخرات الأخشاب



السيرة الذاتية

الاسم : د. محمد كمال عبداللطيف عباس

الدرجة العلمية: باحث أول و المسئول الفني للمعمل ا.د يسرى السباعي لأبحاث سوسة النخيل الحمراء
تاريخ الميلاد: 1970

العنوان : قسم بحوث الناخرات ، معهد بحوث وقاية النباتات، جيزة - مصر

تلفون العمل 00237612906 ، الجوال 002 0113560621 ، المنزل 0020405633433

الاهتمامات البحثية : وقاية النبات بشكل عام ، وتشخيص أفات النخيل وبصفة خاصة سوسة النخيل الحمراء وطرق مكافحتها ، وكذلك الاهتمام بالحد من سوء استخدام المبيدات ، المكافحة الحيوية .

المؤهلات العلمية:

درجة البكالوريوس:

* اسم الكلية : الزراعة
* اسم الجامعة: جامعة الزقازيق
* موقع الجامعة: (المدينة): الشرقية - مصر
* تاريخ الحصول على الدرجة: 1993م
درجة الماجستير:

* اسم الكلية: الزراعة
* اسم الجامعة: جامعة الزقازيق
* موقع الجامعة(المدينة): الشرقية - مصر
* تاريخ الحصول على الدرجة: 2000م

* عنوان رسالة الماجستير: دراسات على سوسة النخيل الحمراء باستخدام الفرمون التجميعي
درجة الدكتوراه :

* اسم الكلية: الزراعة
* اسم الجامعة: عين شمس
* موقع الجامعة: (المدينة) القاهرة - مصر
* تاريخ الحصول على الدرجة: / 2005م

* عنوان رسالة الدكتوراه الادارة المتكاملة للمكافحة سوسة النخيل الحمراء.

* التخصص الدقيق للمتقدم: سوسة النخيل الحمراء والنمل الأبيض وناخرات الأخشاب

المشاركات والأنشطة

1- المشاركة في الدورات التدريبية للمنظمة FAO والاتحاد الاوربي للمكافحة سوسة النخيل الحمراء داخل مصر
كمحاضر

2- الباحث الرئيسي للمشروع تقيم مبيدات النمل الأبيض وسوسة النخيل الحمراء

3- المشاركة في مشروع الفرنسي للمكافحة النمل الأبيض بأسوان

4- الاشتراك في الدورات التدريبية للمكافحة سوسة النخيل كمحاضر

5- الاشتراك في مشروع استئصال سوسة النخيل الحمراء والتمول من FP7 يشترك فيه 13 جهة بحثية من الاتحاد

الاوربي

عنوان مشروع:

Strategies for the eradication and containment of the invasive pests *Rhynchophorus ferrugineus* Olivier and *Paysandisia archon* Burmeister

بحوث منشورة أو مقبولة للنشر في دوريات علمية متخصصة ومحكمة^(*):

List of Publications

1- El Sebay, Y.M.; M.K. Abbas and T.M. Makhlof (2003): Laboratory rearing of red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Oliv. (Coleoptera; Curculionidae) on artificial diet. Egyptian J. Agric. Res. 81 (2), 551-554.

2- El Sebay, Y.; Abbas, M.K and T.M. Makhlof (2004): Evaluation of sound detector in early detection of red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Oliv. (Coleoptera; Curculionidae) in Egypt. J. Adv. Agric. Res., 9(3):655-660.

3- Abbas, M.K.; M.I. Abdel-Megeed; G.B. El-Saadany and Y. El-sebay (2005): Efficiency of insecticides against red palm weevil. Res. Bull., Ain-Shams Univ., Vol. 1: 1-11.

4- Saadany G. B; Abdel Megeed ; Y. El Sebay and M. I. Abbas, M.K.; (2007) ; Food suitability for the red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* Oliv. (Coleoptera; Curculionidae) Oliv Palm Fourth Symposium in Saudi Arabia (The challenges of manufacturing, marketing and pest control) King Faisal University - Hofuf 18-21 Rabi II 1428 AH, corresponding to 5 to 8 May 2007

5- Saadany G. B; Abdel Megeed ; Y. El Sebay and M. I. Abbas, M.K.; (2007) ; Host plant preference evaluated through life table parameters for the red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera; Curculionidae) Oliv Palm Fourth Symposium in Saudi Arabia (The challenges of manufacturing, marketing and pest control) King Faisal University - Hofuf 18-21 Rabi II 1428 AH, corresponding to 5 to 8 May 2007

- 6-saadany G. B; Abdel Megeed ;Y. El Sebay and M. I. Abbas, M.K.; (2007) ; Estimating degree –days based on daily mean temperatures for the red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera;Curculionidae)Oliv Palm Fourth Symposium in Saudi Arabia(The challenges of manufacturing, marketing and pest control)King Faisal University - Hofuf18-21 Rabi II 1428 AH, corresponding to 5 to 8 May 2007
- 7- Saadany G. B; Abdel Megeed ;Y. El Sebay and M. I. Abbas, M.K.; (2007) ; The estimating number and duration red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera;Curculionidae)Oliv generations based on degree days. Palm Fourth Symposium in Saudi Arabia(The challenges of manufacturing, marketing and pest control)King Faisal University - Hofuf18-21 Rabi II 1428 AH, corresponding to 5 to 8 May 2007
- 8- Sebay Y. and M.K.; Abbas,(2007):Ecological studies on subterranean termite *Psammotermes hypostoma* (Desn.)At Aswan Governorate .Minufiya J. Agric. Res. Vol.32 No. 5: 1523-15341
- 9-El-Sebay,Y. and M.K. Abbas (2008): Residue analysis of date palm fruits due to injection against red palm weevil in Egypt. The 4th International Conference .using modern Bio-Technology for facing Environmental changes to Achieve Sustainable Agriculture Development (Egypt. J. Agric. Res., Egypt, 86 (1a):119-203
- 10-Sebay, Y. and M.K. Abbas (2008): Evaluation of high-pressure technique against red palm weevil *Rhynchoporus ferrugineus*. The 4th International Conf. Conference .using modern Bio-Technology for facing Environmental changes to Achieve Sustainable Agriculture Development (Egypt. J. Agric. Res., Egypt, 86 (1a).215-223
- 11- EL –Bassiouny A.R; M K. Abbas; N. N.Abdel –Malaki and A.A Mosa (2009) Study on the effect of soil type on subterranean termite Distribution with special reference to the soil properties occurred to termite activity Egypt. J. of Applied Sciences Vol.24 No (10B) October.661-670
- 12- Abbas M. K. - and A. R El-Bassiouny (2010) Evaluation of certain natural and insecticides compounds against red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus* (Oliv.) under laboratory and field conditions. Minufiya J. Agric. Res. Vol.35 No. 3: 1101-1110
- 13- EL _Sebay, y., M.K.EL _Akkad, M.K.Abbas and A.R.EL Bassiony (2010) :Revision and illustrate identifcatin keys to soldier and winged adult termites Order :Isoptera of Egypt Egypt. J. Agric. Res., Egypt..
- 14-EL _Sebay, y., , M.K. Abbas and M. M. El –Shezly (2010): Seasonal abundance and population trends of red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* OLiver (ColeopteraL:

Curculionidae). J. Plant Protection and Pathology, Mansoura University, Vol.1(8): 577 - 583, 2010

15-ABBAS M.K. and Abir, S. Al- Nasser (2012): Ecological studies and evaluation of some aggregation pheromone types with measuring the potential of female reproductive system in red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Olivier). Nat Sci 2012;10(12):188-193]. (ISSN: 1545-0740).

16- Olfat EL-Sayad Arafa, EL-Zohairy, M.M., M.A.EL-Deeb and M.K.A. Abbas (2013) :Effect of Red Palm Weevil *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera:Curculionidae) Aggregation Pheromone Traps design and height traps the Number of Capturing Weevils in Egypt J. Faculty Agric Zag. Univ.Vol 40 No,(3) 581-588

17- ABBAS M.K. and EL SEBAY, M.Y (2013) :Studies on sugarcane susceptibility for infestation with red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* OLiver (ColeopteraL: Curculionidae). Proceedings of the Palm Pest Mediterranean Conference, AFPP - Nice, France, January 16-18, 2013, pp. 373-378.

18- ABBAS M.K. (2013) : Evaluation methods for red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* OLiver (ColeopteraL: Curculionidae). IN EGYPT during (1992-2010) Proceedings of the Palm Pest Mediterranean Conference, AFPP - Nice, France, January 16-18, 2013, pp. 369-386.

19- ABBAS M.K and Tamer,M. Ibrahim. (2013) Evaluation of Different Aggregation Pheromones Technique Used For Trapping Red Palm Weevil *Rhynchophorus ferrugineus* Journal of Applied Sciences Research, 9(8): 5223-5228

20-Saleh,A.,Abd-Elhady .A.A, M.K.Abbas and M.M.Elbarbary (2013) Role of natural enemies and control Red Palm Weevil *Rhynchophorus ferrugineus* at Dakahlia Governorate Egypt.J.plant prot.and Path.,Mansoura Univ,Vol.4(4):359-376,

21- DIDIER ROCHAT, MOHAMED KAMAL ABBAS, LAURENCE BEAUDOIN-OLLIVIER, STEFANO COLAZZA,ÓSCAR DEMBILIO, BRIGITTE FRÉROT, RACHID HAMIDI, NUNZIO ISIDORO, JOSEP A. JACAS,FILITSA KARAMAOUNA, DIMITRIS KONTODIMAS6, PAOLA RIOLO, VICTORIA SOROKER,ELISABETH TABONE (2014) :ECOLOGY AND BIOLOGY OF THE RED PALM WEEVIL, *Rhynchophorus ferrugineus*, AND THE PALM BORERMOTH, *Paysandisia archon*, UNDER MEDITERRANEAN CLIMATE WITH FOCUS ON THE RELATIONSHIPS TO THE HOST PLANTS AND ON THE DEVELOPMENT CYCLES palm protect 1-47