



السيرة الذاتية

أ.د. عادل محمد عبد اللطيف عبد الواحد

مدير معهد بحوث وقاية النباتات

مركز البحوث الزراعية

في الفترة من 18-10-2013 حتى تاريخه

تاريخ الميلاد : 1965/3/21

الجنسية : مصرى

الحالة الاجتماعية: متزوج ويعول

رقم جواز السفر : 866536

مكان العمل : معهد بحوث وقاية النباتات - مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة.

عنوان العمل : 7 ش نادى الصيد - الدقى - جزءة

ت العمل : (+2) 33372193 - 37486163

ت المحمول : 01110768320 - 0100 5355852

فاكس : (02) 33372193

E-mail : adelmlatif3@yahoo.com

المؤهلات الدراسية:

1- دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية "وقاية النبات "حشرات اقتصادية" عام

1995 م كلية الزراعة بمشتهر جامعة الزقازيق/فرع بنها.

موضوع الرسالة:

"دراسات عن ظهور صفة مقاومة لغاز ثانى أكسيد الكربون ولخلوط من

الفوسفين وثانى أكسيد الكربون مع حشرة خنفساء الدقيق الكستنائية".

2- ماجستير في العلوم الزراعية وقاية نبات "حشرات اقتصادية" عام 1991 م

كلية الزراعة بمشتهر جامعة الزقازيق/فرع بنها.

موضوع الرسالة:

"دراسات حول ظاهرة مقاومة الحشرات لغاز الفوسفين".

3- بكالوريوس في العلوم الزراعية "شعبة وقاية النبات" يونيو 1986 م – كلية

الزراعة بمشتهر جامعة الزقازيق/فرع بنها.

الدرج الوظيفي:

تاريخ التعين: 25/12/1994م

- 1- أستاذ (رئيس بحوث) ابتداء من 27/12/2005 حتى تاريخه.
- 2- أستاذ مساعد (باحث أول) في الفترة من 23/12/2000 إلى 26/12/2005.
- 3- باحث بمعهد بحوث وقاية النباتات قسم آفات الحبوب والمواد المخزونة في الفترة من 9/11/1995 إلى 22/12/2000.
- 4- باحث مساعد بمعهد بحوث وقاية النباتات قسم آفات الحبوب والمواد المخزونة في الفترة من 22/12/1994 إلى 8/11/1995.

الخبرات العملية:

- 1- مديرًا لمعهد بحوث وقاية النباتات بالدقى ، بناءً على القرار الوزارى رقم 1425 بتاريخ 18-10-2013) في الفترة من 19/10/2013 حتى تاريخه .
- 2- المدير التنفيذى للجهاز التنفيذى لمشروعات التنمية الشاملة (برنامج الغذاء العالمى WFP) بناءً على القرار الوزارى رقم 992 بتاريخ 31-7-2013) في الفترة من 1-8-2013 حتى 18-10-2013.
- 3- رئيس قسم بحوث آفات الحبوب والمواد المخزنة ابتداء من 16-3-2013 وحتى 18-10-2013 - معهد بحوث وقاية النباتات ، مركز البحوث الزراعية - وزارة الزراعة واستصلاح الأراضى. مصر.
- 4- رشحت لعمل برنامج تدريسي بسلطنة عمان في الفترة من 19-5-2013 إلى 23-5-2013 في مجال (تشخيص آفات زراعية) للحجر الزراعي العماني . وذلك من قبل المنظمة العربية للتنمية الزراعية (A.O.A.D) .
- 5- شاركت بدعوة للحضور بالمؤتمر الدولى لسياسات الإدارة النظيفة للآفات – بمعهد بحوث وقاية النباتات-القاهرة . في الفترة من 12-13 نوفمبر 2012م
- 6- رشحت لعمل برنامج تدريسي بسلطنة عمان في الفترة من 3-7-2012 إلى 11-7-2012 في مجال (الاتفاقيات الدولية وإجراءات الصحة النباتية) للحجر الزراعي العماني . وذلك من قبل المنظمة العربية للتنمية الزراعية (A.O.A.D) .
- 7- إلقاء محاضرة عن أهم الآفات التي تصيب البذور البقولية. وذلك ضمن دورة تدريبية لمهندسى الحجر الزراعى المصرى بعنوان ،، الآفات الحشرية والحسائش التي تصيب البذور والحبوب وتشريعاتها الحجرية وذلك في الفترة من 24-6-2012.

- 8- عضو بلجنة اختبار السادة المتقدمين المستوفين لشغل الوظائف القيادية (مدير عام) على مستوى بنك التنمية والائتمان الزراعي للووجه البحري وذلك يوم 24 و 31/3/2012م وكذلك يوم 1/4/2012م، وذلك بناء على قرار رئيس مجلس إدارة البنك رقم (58) لسنة 2012م.
- 9- القاء محاضرة بعنوان (أهم الآفات التي تصيب الحبوب المخزونة وطرق مكافحتها (بمعمل بحوث وقاية النباتات بالمنصورة) بتاريخ 29/2/2012م .
- 10- عضو بلجنة اختبار السادة المتقدمين المستوفين لشغل الوظائف القيادية (مدير عام) على مستوى البنك الرئيسي للتنمية والائتمان الزراعي وذلك يوم الأربعاء 29/2/2012م وذلك بناء على قرار رئيس مجلس ادارة البنك رقم(44) لسنة 2012م.
- 11- عضو بلجنة اختبار السادة المتقدمين المستوفين لشغل الوظائف القيادية (مدير عام) على مستوى بنك التنمية والائتمان الزراعي للووجه القبلي وذلك يوم الثلاثاء والخميس 14 و 16/2/2012م ، وذلك بناء على قرار رئيس مجلس ادارة البنك رقم(34) لسنة 2012م.
- 12- القاء محاضرة بعنوان (أهم الآفات التي تصيب الحبوب المخزنة وطرق مكافحتها (بمحلطة البحوث الزراعية بالأسماعيلية) بتاريخ 19/1/2012 م .
- 13- إلقاء محاضرات في مجال التبخير وصيانة الحبوب لمديري عموم صيانة الحبوب بالصوماع والشون التابعة لشركة مطاحن مصر العليا- بمحافظة (سوهاج) وذلك في الفترة من 21-23 /4/2010 بمقر الشركة بسوهاج .
- 14-إلقاء محاضرات في مجال التبخير وصيانة الحبوب لمديري عموم صيانة الحبوب بالصوماع والشون التابعة لشركة مطاحن مصر العليا- بمحافظة (قنا) وذلك في الفترة من 18-20 /4/2010 بمقر الشركة بمحافظة قنا .
- 15- حضور ورشة عمل بعنوان " إيجاد بدائل لغاز بروميد الميثايل لمكافحة آفات التربة وآفات الحبوب المخزنة" بمرسى علم (محافظة البحر الأحمر) 6/11/2009 م
- 16- القاء محاضرات في مجال التبخير وصيانة الحبوب لمديري عموم صيانة الحبوب بالصوماع والشون التابعة لشركة مطاحن مصر العليا- محافظات (اسيوط - سوهاج - قنا - اسوان) وذلك في الفترة من 3-5 /3/2009 بمقر الشركة بسوهاج .
- 17- قمت بتدريس الآفات الحشرية الحجرية (48 ساعة نظرى و عملى) "لتأهيل الخريجين للعمل أخصائي بالحجر الزراعي المصري (وزارة الزراعة) وذلك بالتعاون مع مجلس التدريب الصناعي (وزارة التجارة و الصناعة بالجامعة البريطانية في مصر وذلك في الفترة من 16/8/2008 إلى 25/9/2008 م.

18- شاركت في ورشة عمل إقليمية بعنوان "استخدام بدائل بروميد المثيل في صناعة التمور" التي أقيمت في القاهرة في الفترة من 24-25 مايو 2008 ونظمتها منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو).

19- شاركت في برنامج مكافحة حقلية متكاملة في الفترة من 10-14/1/2004م. بالقاء محاضرة عن أهم الآفات الحشرية التي تصيب المحاصيل النجيلية والبقولية في الحقل والمخزن وأهم الطرق الحديثة المستخدمة في عملية المكافحة وكذلك طرق الوقاية. وذلك بمديرية الزراعة بمحافظة دمياط - والقائم على هذا البرنامج الإدارة المركزية للتدريب بوزارة الزراعة.

20- اجتازت بنجاح الدورة التدريبية لقيادات الوسطى لمركز البحوث الزراعية بالاشتراك مع معهد إدارة الجودة بالجامعة الأمريكية بالقاهرة في الفترة من 6/5/2003 إلى 6/3/2003.

21- شاركت في حضور دورة تدريبية بجمهورية الصين الشعبية - جامعة جوانجو - جنوب الصين. في الفترة من 7/7/1998م إلى 8/5/1998م في مجال مكافحة الآفات. (Courses and Field Work in Crop Protection)

22- شاركت في حضور دورة تدريبية بدولة اليابان في الفترة من 5/6/1995م إلى 20/9/1995م في مجال المكافحة المتكاملة للآفات لوقاية النباتات Integrated Pest Management For Plant Protection)

الخبرات العلمية:

- 1- عضو بالجمعية المصرية لعلم الحشرات.
- 2- عضو بلجنة الإشراف على الطالبة/ هبة أحمد وجيه أبو المكارم- مساعد باحث بالمعهد، والمسجلة لدرجة الماجستير بكلية العلوم جامعة طنطا، بتاريخ 14/6/2012م.
- 3- شاركت في أعمال المؤتمر المصري الدولي الثالث لمعهد بحوث وقاية النباتات الذي أقيم في الفترة من 26/11/2005 إلى 29/11/2005 .
- 4- الإشراف العلمي على رسالة دكتوراه الخاصة بالمهندس / أيمن محمد أحمد عبد العال . المسجل درجة الدكتوراه - كلية الزراعة - بمشتهر - جامعة بها والرسالة بعنوان "دراسات عن فاعلية بعض المواد الآمنة ضد حشرة خنفساء اللوبيا وتکالیف المكافحة " بتاريخ 14/2/2009.
- 5- عضو بلجنة فحص ومناقشة الرسالة المقدمة من الطالبة/ عبير عبد السلام سالم محمد لحصولها على درجة "الدكتواره" في العلوم (علم النبات) بتاريخ 5/3/2008 بكلية العلوم (بنات) جامعة الأزهر.

- 6- الإشراف العلمي على رسالة دكتوراه بكلية الزراعة جامعة كفر الشيخ قسم المبيدات.
وموضوع الرسالة "مكافحة بعض حشرات الحبوب المخزونة" بتاريخ 9/10/2006
باسم الطالبه امل مصطفى محمد حمزة.
- 7- الإشراف العلمي على رسالة دكتوراه بكلية الزراعة بمشتهر - جامعة الزقازيق/فرع بها
وموضوع الرسالة "تأثير بعض بدائل غاز بروميد الميثايل على الزمن اللازم لفนาه
وتعداد آفات المواد المخزنة في وسائل التخزين المغلقة" باسم الطالب/هشام محمد
نور الدين.(2000).
- 8- عضو بلجنة فحص ومناقشة الرسالة المقدمة من السيد/هشام محمد نور الدين
لحصوله على درجة "الدكتواره" في العلوم الزراعية بتاريخ 19/1/2004م.
- 9- شاركت في أعمال المؤتمر المصري الروماني الدولي الأول بقسم وقاية النباتات – كلية
الزراعة – جامعة الزقازيق الذى انعقد في الفترة من 6-8/12/2003م.
- 10- شاركت في أعمال المؤتمر الأول للإدارة المتكاملة لمكافحة الآفات الذى انعقد في الفترة
من 22-23/4/2001 بكلية الزراعة – جامعة القاهرة – قسم وقاية النبات.
- 11- المشاركة في تحديث دراسات الآفات الحشرية الحجرية المنوع دخولها مصر.

الاشتراك في المشاريع البحثية الآتية:

أولاً: مشاريع بمعهد بحوث وقاية النباتات:

- أ- الباحث الرئيسي للمشروع رقم 730 الخاص بتقييم المركبات المستخدمة ضد حشرات
الحبوب المخزنة بمحافظة المنوفية من عام 2009 حتى تاريخه.
- ب- الاشتراك في مشروع تقدير نسب الإصابة والخسائر بديدان اللوز بالقطن بمحافظة
الدقهلية والمنوفية ابتداء من عام 1997 حتى تاريخه.
- ج- مشروع إيجاد بدائل لغاز بروميد الميثايل (رقم 376) – والممول من صندوق دعم
بحوث الآفات الزراعية من عام 1995 م حتى نهاية عام 1996 م.
- د- مشاريع تقييم مبيدات آفات الحبوب والمواد المخزنة والممول من صندوق دعم بحوث
الآفات الزراعية من عام 1993 م وحتى تاريخه.
- هـ - مشروع المجالس الإقليمية المتخصصة – بمعهد بحوث وقاية النباتات "المكافحة
المتكاملة لآفات ما بعد الحصاد".

ثانياً: مشاريع بكلية الزراعة بمشتهر - جامعة الزقازيق/ فرع بنها:

- أ- المشروع القومي للمكافحة المتكاملة لآفات ما بعد الحصاد بكلية الزراعة بمشتهر قسم وقاية النبات بالاشتراك مع قسم آفات الحبوب والمواد المخزنة بمعهد بحوث وقاية النباتات. في الفترة من 1/7/1997 إلى 31/12/2000 م.
- ب- المشروع المصري الألماني (GTZ) لتقدير الفاقد في الحاصلات الزراعية بعد الحصاد. في الفترة من 1/7/1996 إلى 1/7/1997 م.
- ج- المشروع القومي للأبحاث الزراعية NARP (رقم 256) بكلية الزراعة بمشتهر قسم النباتات. في الفترة من 1/7/1994 إلى 1/7/1996 م.
- د- المشروع القومي للأبحاث الزراعية NARP (رقم 256) بكلية الزراعة بمشتهر قسم وقاية النبات في الفترة من 1/10/1989 إلى 1/4/1994 م.

List of publications

- 1- El-Lakwah, F.A. Khattab, M.M.; Ahmed, S.M. and Abd El-Latif, A.M. (1991): Susceptibility of some field strains of *Tribolium castaneum* (Herbst) and *Sitophilus oryzae* (L.) collected from different Governorates in Egypt to phosphine. Egypt. J. Appl. Sci., 6 (11): 142-159.
- 2- El-Lakwah, F.A.; Ahmed, S.M.; Khattab, M.M. and Abd El-Latif, A.M. (1992): Selection of the red flour beetle (*Tribolium castaneum* Herbest) for resistance to phosphine in the laboratory and biological observations on the resistant strain. Insecticides: Mechanisms of Action and Resistance (C) 1992. Intercept Ltd., P.O. Box 716, Andover, Hants SP10 1YG, UK.
- 3- El-Lakwah, F.A.; Darwish, A.A.; El-Khayt, F.F. and Abd El-Latif, A.M. (1993): Grain storage situation and loss caused by stored products insects in the kalyubia Governorate. Egypt. J. Appl. Sci., 8 (2): 325-334.
- 4- El-Lakwah, F.A.; Hamed, M.S. and Abd El-Latif, A.M. (1996): Effectiveness of *Lantana camara* and *Nerium oleander* extracts alone and in mixtures with two insecticides against *Rhizopertha dominica* (F.). Annals of Agric. Sc., Moshtohor, 34(4):1879-1905.

- 5- El-Lakwah, F.A.; Halawa, Z.A. and Abd El-Latif, A.M. (1997): Effect of the extracts of *Withania somnifera*-leaves and fruits on some stored product insects. Annals of Agric. Sc., Moshtohor, 35 (1): 537-552.
- 6- El-Lakwah, F.A.; Darwish, A.A.; Khattab, M.M. and Abd El-Latif A.M. (1997): Selection of the red flour beetle *Tribolium castaneum* (Herbst.) for resistance to a combination of phosphine plus carbon dioxide and biological observations on the resistant strain, Prac. Int. Conf., "Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products", 21-26 April 1996. Printco Ltd., Nicosia, Cyprus, pp. 467-480.
- 7- El-Lakwah, F.A. and Abd El-Latif, A.M. (1998): Effect of surface treatment of grain bags with the botanical insecticide Neemazal-T and certain plant extracts on weight loss of stored wheat and maize grains due to infestation with *Sitophilus oryzae* (L.). Egypt. J. Agric. Res., 76 (3): 1003-1015.
- 8- El-Lakwah, F.A. , Abd El-Latif, A.M. and Halawa, Z.A. (1998): Effect of *Conyza dioscoridis* leaf extracts on three major insects of stored products in Egypt. Egypt. J. Agric. Res. , 76 (3): 971-981.
- 9- El-Lakwah, F.A.; Abd El-Latif, A.M. and El-Kashlan, I.H. (1999): Influence of diet treatment with Black pepper (*Piper nigrum* L.) powder on the populations of *Sitophilus oryzae* (L.) and *Tribolium castaneum* (Herbst.). Annals of Agric.Sc. Moshtohor, 37 (1): 639-650.
- 10- Abd El-Latif, A.M. (1999): Effectiveness of Agrothrin (0.11 % pyrethrum) and its mixtures with some grain protectants against the cowpea beetle, *Callosobruchus maculatus* (F.). Annals of Agric. Sc., Moshtohor, 37 (2): 1411-1423.
- 11- El-Lakwah, F.A.; Abd El-Latif, A.M. and Ferial M. El-Sayed (1999): Toxicity and Joint action of the botanical insecticide Neemazal-W with Malathion to the cowpea weevil, *Callosobruchus maculatus* (F.). Egypt. J. Agric. Res., 77 (3): 1023-1033
- 12- El-Lakwah, F.A.M.; Abd El-Latif, A.M. and Abd El-Aziz, A.E. (2001): Trial on the use of carbon dioxide on Alarge Scale for grain fumigation in concrete bins in Egypt. Special Edition 2001 Part II, Bull. Fac. Agric., Cairo Univ.

- 13- El-Lakwah, F.A.M.; Mohamed, R.A.; Abd El-Aziz, A.E. and Abd El-Latif, A.M. (2001): Bioactivity of kate-l-sous and Diatomaceous earth Mixtures against three stored product insects .Special Edition 2001 Part II, Bull. Fac. Agric., Cairo Univ.
- 14- El-Lakwah, F.A., Azab, M.M. and Abd El-Latif, A.M. (2001): Efficiency of lupine seed extracts with and without controlled atmospheres against some stored product insects. Annals of Agric. Sc. Moshtohor, Vol. 39 (4) 2449-2512.
- 15- Abd El-Latif, A.M (2003): Effect of some plant oils as protectants of stored legumes against cowpea beetle, *Callosobruchus maculatus* (F.) infestation. Fac. Of Agric. El-Fayoum, Vol. 17 (2) July 2003.
- 16- Abd El-Latif, A.M. and Nemat, A. Naguib (2003): Susceptibility of some Faba bean and Lentil seed varieties to *Callosobruchus maculatus* (F.) infestation and their relation with physico-chemical and viability properties. The first Int. Egyptian-Romanian Conf., Zagazig, Egypt, Dec., 6-8th , 395-410.
- 17- El-Lakwah, F.A.; Abd El-Latif, A.M.; Rady, G.H. and Elsayed, H.M. (2004): Efficiency of controlled atmosphere of carbon dioxide on the time to population extinction of some stored product insects inside three closed storage facilities..Annals of Agric.Sc. , Moshtohor. Vol . 41 (4) 1757-1772.
- 18- Abd El-Latif, A. M. and Nadra, H. Al Moajel. (2004). Some biochemical effects of natural mint oil on some species of stored grain pests) . J.Agric. Sci. Mansoura Univ., 29(9):5275-5284.
- 19- Abd El-Latif, A. M. (2004). Tooth-pick seed (*Ammi visnaga* L.) extracts as grain protectants against the granary weevil (*Sitophilus granarius* L.). Egypt. J. Agric. Res , 82 (4) . May 2004.
- 20- Abd El-Latif, A. M.; Abd El-Aziz, A. E. and Gharib, M. S. A. (2005). Toxicity and joint action of Coriander seed extract and certain modified atmospheres against some stored grain insects. Egypt. J. Agric. Res., 83(3): 1121-1134.

- 21- El-Lakwah, F.A.; Abd El-Latif, A.M.; Rady, G.H. and Elsayed, H.M. (2005): Time Needed For Population Extinction Of Certain Stored Product Insects Using Modified Atmosphere Of High Nitrogen Content Inside Steel Bins. .). Egypt. J. Agric. Res., 83(3), 2005.961 – 971.
- 22- Abd El-Latif, A.M.; Abd El-Aziz, A.E.; Sawsan, A. Shmes and Salwa, M. S. Ahmed (2008): Efficiency of certain plant oils as grain protectants against the rice weevil (*Sitophilus oryzae* L.) J. Agric. Sci. Mansoura Univ., 33 (1): 485-494.
- 23- El-Sayed,FerialM.;H.M.El-Zun;A.M.AbdEl-Latif (2010)
INSECTICIDAL EFFECT OF SOM INERT DUSTS AGAINST THREE OF STORED GRAIN INSECTS AT KAFR EL-SHEIKH GOVERNORATE.J.PlantProt.nd Path.,MansUniv.,Vol.1(12): 959-972 .