

بسم الله الرحمن الرحيم

السيرة الذاتية للأستاذ الدكتور محمد إبراهيم عليان

أستاذ أمراض النبات المتفرغ بكلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق

الاسم: دكتور محمد إبراهيم عليان

تاريخ الميلاد: ١٩٤٧/١٢/٥

الوظيفة الحالية: أستاذ أمراض النبات المتفرغ بكلية التكنولوجيا والتنمية جامعة الزقازيق

المؤهلات العلمية:

- بكالوريوس العلوم الزراعية تخصص أمراض النبات دور يونيو ١٩٧٠ بتقدير عام جيد جدا من كلية الزراعة جامعة عين شمس – القاهرة
- ماجستير العلوم الزراعية تخصص أمراض النبات فبراير ١٩٧٩ من كلية الزراعة جامعة الزقازيق
- دكتوراة الفلسفة في العلوم الزراعية تخصص أمراض النبات فبراير ١٩٨٤ من كلية الزراعة جامعة الزقازيق

تليفون منزل: 055/2309443

055/4502718

المحمول: ٠١٢٨٢٠٤١٧١٩

E-Mail: DrM.Elian@yahoo.com

الوظائف و الخبرات السابقة:

- مساعد باحث بمعهد بحوث أمراض النبات بمركز البحوث الزراعية بالجيزة من ١٩٧٠ حتى ١٩٧٩
- مدرس مساعد بمعهد بحوث أمراض النبات بمركز البحوث الزراعية بالجيزة ١٩٧٩ حتى ١٩٨٣
- مدرس مساعد أمراض النبات بمعهد الكفاية الإنتاجية جامعة الزقازيق من ١٩٨٣ حتى ١٩٨٤
- مدرس أمراض النبات بقسم الثروة النباتية بمعهد الكفاية الإنتاجية مارس ١٩٨٤ حتى ١٩٨٧
- أستاذ مساعد أمراض النبات بقسم الثروة النباتية بمعهد الكفاية الإنتاجية ١٩٨٧ حتى يونيو ١٩٩١
- أستاذ أمراض النبات بمعهد الكفاية الإنتاجية يونيو ١٩٩١
- قائم بعمل رئيس قسم الثروة النباتية بمعهد الكفاية الإنتاجية من عام ١٩٨٩ حتى يونيو ١٩٩١
- رئيس قسم الثروة النباتية بمعهد الكفاية الإنتاجية من يونيو ١٩٩١ حتى ١٩٩٧
- وكيل معهد الكفاية الإنتاجية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة حتى عام ٢٠٠٧

الدورات التدريبية

١. تطبيقات الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية في المجالات البيولوجية والزراعية بمعهد الدراسات العليا والبحوث جامعة الإسكندرية
٢. دورة تقييم الأثر البيئي للمشروعات بإدارة جامعة عين شمس بالقاهرة
٣. دورة مهارات الإتصال بإدارة جامعة الزقازيق

المؤتمرات العلمية والندوات:

١. الإشتراك في مؤتمر جمعية أمراض النبات المصرية بمركز البحوث الزراعية بالقاهرة

٢. الإشتراك في مؤتمر أمراض و آفات الخضر والفاكهة المنعقد بكلية الزراعة جامعة قناة السويس بالإسماعيلية والذي يعقد كل عامين
٣. الإشتراك في المؤتمر الدولي الأول في مصر لزراعة الأنسجة النباتية وتطبيقاتها المنعقد بالقاهرة سبتمبر عام ١٩٩٩ والذي يقيمه معهد الكفاية الإنتاجية جامعة الزقازيق
٤. الإشتراك في فعاليات و المعارض المقام ضمن هذه الفعاليات بقطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالجامعة والذي يعقد سنويا وبصفتي وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة قمت بتنظيم ندوات بقرية الغار مركز الزقازيق وقرية الشبراويين مركز ههيا لتوعية و ارشاد الزراعيين بالنهوض بالمحاصيل وتربية الماشية وحضور اساتذة و قاية و أمراض النبات وتغذية الحيوان وكان للمعهد نشاط كبير في هذا المهرجان وبترتيب متقدم علي مستوى كليات ومعاهد الجامعة
٥. الإشتراك في ندوة تلوث البيئة وأثره علي صحة المجتمع ضمن فعاليات المهرجان الخامس للبيئة بجامعة الزقازيق
٦. ندوة عن المشاكل المرضية التي تؤثر علي إنتاج القمح وسد الفجوة الغذائية في مصر _ جمعية أمراض النبات بمعهد بحوث الهندسة الوراثية بمركز البحوث الزراعية بالقاهرة
٧. ندوة عن التعريف ببرنامج مشروع TEMPUS والتي عقدت بجامعة الزقازيق عام ٢٠٠٩
٨. ندوة نحل العسل ومنتجاته و فوائده الصحية و البيئية بمعهد الكفاية الإنتاجية جامعة الزقازيق
٩. ندوة الإنذار المبكر للأمراض النباتية ودورها في الإقتصاد القومي بمعهد الكفاية الإنتاجية جامعة الزقازيق

الإنشآت المعملية

١. الإشتراك بإنشاء معمل بحوث أمراض النبات بقسم الإنتاج النباتي بكلية لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم
٢. الإشتراك في إنشاء الصوبة الزجاجية بالقسم و أجهزة ضبط درجة الحرارة والرطوبة بها لتنفيذ التجارب الخاصة التي تحتاج درجة حرارة ورطوبة معينة لدراسة أمراض النبات
٣. المساهمة في تطوير معامل الشعبة الزراعية بكلية
٤. الإشتراك في إنشاء مزرعة المعهد بقرية غزالة مركز الزقازيق علي مساحة ١٢ فدان تقريبا و كنت المسئول عنها بصفتي وكيل شئون البيئة ووظيفتها الإنتاج العالي والتجارب الزراعية للطلاب و أعضاء هيئة التدريس و كانت في مستوى مرتفع باستخدام التقاوي المحسنة والإرشاد العلمي للحصول علي أعلي إنتاجية وكانت تنتج محصولا وفيرا يبدخل ثمنه في حسابات الجامعة وكانت نموذجا فريدا أشاد به الجميع

المشاركة في تدريس المقررات الآتية :

- أساسيات النبات الزراعي
- أمراض النبات العام
- مقاومة الأمراض النباتية
- بيئة و إنتشار الأمراض النباتية
- فسيولوجيا الفطريات
- الفطريات الصناعية
- أمراض البذور
- أمراض المحاصيل والخضر والفاكهة

العضوية في الجمعيات العلمية المتخصصة :

- عضو اللجنة العلمية الدائمة لترقيات الاساتذة و الأساتذة المساعدين النبات و أمراض النبات الدورة التاسعة بالمجلس الأعلى للجامعات لمدة ٤ سنوات
- عضو جمعية أمراض النبات المصرية منذ ١٩٧٢ حتي الآن
- عضو الجمعية المصرية للميكروبيولوجيا التطبيقية منذ ١٩٨٠
- عضو الجمعية العربية لوقاية النبات
- عضو في الحملة القومية للنهوض بمحصول النرة الشامية بمحافظة الشرقية التابعة لوزارة الزراعة بمركز البحوث الزراعية

المشايير البائية المائية :

البائء الرئسي بمشروع تقييم أصناف الفول السوداني والخسائر الناتجة عن الإصاباء بالأمراض النباتية بمحافظة الشرقية .محول من وزارة الزراعة مشروع ATUT

الرسائل العلمية تحت إشراف أ.د. محمد إبراهيم عليان

- عدد ١ رسالة دكتوراه أمراض النبات بقسم الإنتاج النباتي للباائة أميرة مسعد توفيق المدرس المساعد بالقسم
- عدد ١ رسالة ماجستير أمراض النبات المعيدة فائن مهنا أحمد
- عدد ١ رسالة ماجستير بقسم أمراض النبات للباائء محمد سعد
- عدد ٢ رسالة ماجستير بقسم النبات بكلية العلوم جامعة الزقازيق

تحكيم ومناقشة الرسائل العلمية :

- عضو لجنة الامتحان التأهيلي لدرجة الدكتوراه للطالب محمود راضي عبدالرحمن المدرس بالقسم
- تحكيم ومناقشة خمسة رسائل ماجستير بكلية الزراعة جامعة بنها قسم أمراض النبات
- تحكيم ومناقشة خمسة رسائل ماجستير بكلية العلوم جامعة الزقازيق قسم النبات
- تحكيم ومناقشة عدد ٣ رسائل ماجستير بكلية الزراعة جامعة الزقازيق قسم أمراض النبات
- تحكيم ومناقشة رسالة ماجستير بكلية الزراعة جامعة قناة السويس قسم أمراض النبات بالإسماعيلية

Publications

- E.Ghabrial H.M. El-said and M.I. Elian (1980) .Production of pectolytic and cellulytic enzymes by fungi causing root rot disease of barley and fungicidal effect on their activity . Egyptian society of Applied Microbiology . proc IV conf . Microbiology.Cairo,1980.voi II :Plant pathoqy.163-172.
- I.F.Gamal EL-Din : E. Ghobrial.A.A,EL-Deeb and M.I.Elian (1987) . Enzymes activity in relation with spot blotch of barley .Agric . Res . Rev . 85 (2) 213_223 .
- E. Ghobrial.A.A,EL-Deeb.I.F.Gamal EL-Din and M.I.Elian 1987 . production of toxins in relation to spot blotch of barley caused by Helmenthosporum stavianum . aqric . Res . Rev 85 (2):2003-211.
- A.A.EL-Deeb , K.G.M. Ahmed , E.Ghobrial and M.I.Elian 1987. Biochemical changes associated with resistance to spot blotch disease of barley.2 Amino acids . Aqric , Rev . 85 (2)
- A.A.EL-Deeb , K.G.M. Ahmed , E.Ghobrial and M.I.Elian 1987. Biochemical changes associated with resistance to spot blotch disease of barley . I.Phenolic comounds and sugars . Agric.Res.Rev. 85(2) :181 _ 190.
- I.F.Gamal Ein , M.I. Elian and A.M.Mahdy (1986).Chemical control of some diseases that attack the root of bean and effect of some fungicides on frequency of isolated fungi from some seed cultivars of different storage periods . Egypt . J.APPI.sci.Vol.I (1)
- I.F.Gamal Ein , M.I. Elian and A.M.Mahdy (1986).Effect of infection with some fungicides on the chemical components of different bean root cultivars zagazig jour .Agric .Res .No.13 (2) 1986.
- H.M.EL-Mosallamy , M.I.Elian ,S.Younis and M.S.Shalaby (1986) . histopathological studies on root rot of broad bean plants induced by Rhizoctonia solani Kuhn . Fusarium oxysporum schlocht . and Macrophomina phaseoli Taub. Zagazig Jour Agric . Res .No 13(2) 1986.

- M.I.Elian , E.Ghobrial , Ikhlas shafik and Mona M.Ragab (1987) . sources of resistance to barley Helminthosporiosis under Egyptian conditions . Zagazig jour Agric .Res.Vol.14 (1)
- A.A.Hilal , H.S. Shalaby , M.I.Elian and A.A. EL-Deeb (1987).studies on sunflower rust in Egypt . J .Appl . Sci . Vol.2 (I) .1987 .
- El-Deeb. A.A , M.I.Elian,A.A.Hilal and A.A.Ali (1987) . Sesame root -rot and wilt disease and methods to reduce their damage in Egypt . Zagazig Jour . Agric . Res . Vol. L4 (1).
- E.Ghobrial , M.I.Elian , Massarat EL-Ghamry and E.E.Mostafa (1987). Acountry wide race survey of Ustilago hordei during 1983 -1986 . fifth congress of Egyptian phytopathological society . 13-15 April 1987.Giza . Egypt .
- Ahmed I. A. and M.I.Elian (1990) . yield performance and resistance to powdery mildew of barley (Hordeumvulgar L.) . Zagazig J . Agri. Res. Vol. 17 No. 3 (B)1990.
- Abdel-sabour M. S. and M. I. Elian (1990) Inheridance of resistance to maize common smut caused by ustilago maydis with an attempt to detect the nature of resistance . Egypt . J . Appl. Sci. vol. 5 no. (1) 1990
- M. Mostafa I.K. Ibrahim , M. I. Elian and H. A. Mohamed (1989) . Varietal reaction to rice blast disease . Egypt . J. Appl. Sci. vol . 4 (4).1989.
- M. Mostafa , M. A. Afifi , M. I. Elian and M.M. Satour (1989) . Evaluation of some fungicides for controlling rice blast disease . Egypt . J. Appl .sci. vol . (4) . (1989) .
- Metwally A. H. , EL-Deeb . A. A. , Elian M. I. and Eisa H. A. (1990) Effect of some growth regulators on foliar diseases incidence and yield of garlic . Zagazig . J . Agri . Res . Vol 17(1) 1990.
- Elian .M. I. Eisa . H. A , EL-Deeb .A A. and Metwally A.H. (1990) . the effect of spray three growth regulators on garlic emaciation in storage . Zagazig J. Agric . Res . Vol. 17 (2) 1990 .
- EL-Deeb A.A., A.A. Hilal , M. I. Elian amd A. H. Metwally (1990) . Peanut diseases in Egypt . Factor affecting vegetative growth and nodulation . the sixth congress of phytopat hology . Cairo March 1990 . 203 -217.
- Hilal.A. A. ,Elian . M. I. , Metwally.A. H. and EL-Deeb A. A. (1990) peanut disease in Egypt II .Factors affecting healthy survival planets pod rots and yield. Annals of Agri. Sci. Moshtohor. Vol . 28(3) . 1990..
- Aly. A. Z; Salem E. Dorreiah; Elian .M. I. and Sayed Ahmed .A. A. (1990). Pathological studies on phialophora gregata the causal orhanism of brownstem rot disease of soybean . Zagazig J . Agric . Res. Vol. 17 (5A) 1990 .
- Yehia .A. H ; Awad. S ; Sayed_Ahmed, A. A. and Elian M. I. (1990) . studies on powdery mildew and rust diseases of wheat in relation to micronutrient fertilizers .Zagazig J . Agric. Vol. 17 (5A) 1990
- Elian M. I ; Mahdy A. M. M ; Ragab , Mona M. M. and Koriem . A. M. (1991). Chemical changes of some bbmaize cultivars and their hybrds in relation to their infection with common smut disease (ustilage maydis (Dd) (Cda) . Zagazig J . Agric. Res. Vol. 18 (1) 1991.
- Koriem . A. M; Elian . M. I ; Mostafa. A. M.(1991) . Determination of losses in potato tuber yield due to early and late blight diseases . Egypt . J. Appl .Sci. .Vol. (2) 1991
- M. I. Elian , Koriem .A . M. and Mahdy A. M. M. (1991) . Relationship between panicle blast infection and loss in rice grain yield . Zagazig . J. Agri. Res . vol. 18 (1) 1991