



Dr Amal Eraky
Plant Pathology Dept.
Faculty of Agriculture
Assiut University
Assiut, 71526, Egypt
Tel.: 02-088-2412838



Name: Dr Amal Eraky
Title: Associate Prof.
Email: amkm_2000@yahoo.com
Department: Plant Pathology
Research Specialty: Molecular Virology
Contact Info: Amkm_2000@yahoo.com
Address: Assiut University- Faculty of Agriculture- Department of Plant Pathology Assiut- Egypt.
Phone: Home: 2088315492 mobial: 0101244307
Fax: (2088)331384
Biography: **Education:**

M.Sc Faculty of Agriculture, Assiut Univ., (Studies on certain disease of wheat caused by seed-borne fungi in Upper Egypt)

Ph.D Faculty of Agriculture Uni. Of Hohenheim, Germany (Resistance of potato cultivar Pirola bearing the Rysto gene against Tobacco etch Potyvirus).

أنشطة داخل القسم :

- المشاركة في إعداد التقارير الفنية لمعمل أمراض النبات وتحليل العينات المختلفة وتقديم الإستشارات التي تفيد المزارعين في جنوب الصعيد.
- الإشراف على الأجهزة العلمية الموجودة بمعامل أمراض النبات بكلية الزراعة.

المشاركة في برنامج توكيد الجودة لجامعة أسيوط

قامت سيادتها بتوصيف عدد من مقررات أمراض النبات ضمن برنامج توصيف المقررات التي تقوم بتدريسها بالقسم .

المشاركة في تطوير اللائحة الداخلية للقسم :

شاركت سيادتها في تطوير اللائحة الداخلية ووضع المحتويات في بعض المقررات المستجدة لقسم أمراض النبات وذلك في إطار تطوير لائحة الكلية.

المشاركة في برنامج تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بالجامعة :

☒ دورة تدريبية عن إعداد المعلم الجامعي - جامعة أسيوط - (مارس/٢٠٠٣) .

☒ دورة تدريبية عن آداب وأخلاقيات المهنة (مهنة عضو هيئة التدريس بالجامعة) - جامعة أسيوط - (٩-١٠ / /) .

☒ - (/ / -) .

☒ -) - -

(/ /

☒ -) - -

(/ /

☒ -) - -

(/ /

☒ -) - -

(/ /

☒ -

- (/ / -) .

الإشراف على الرسائل العلمية :

/

() -

() -

() -

() -

_____ :

:

/

الدورات التدريبية :

Active learning strategy

Visual Aids

(MUCIA)

-

Case study

. (MUCIA)

الجمعيات العلمية المشترك بها:

_____:

NARP(AT96

PP38)

- NARP

NARP(D-1-5)

- NARP

./ / / / /

- NARP

./ / / / /

"

"

(/ /

)

)

/ / -

-)	(
//	.
	//
	:
	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>
()	<input checked="" type="checkbox"/>
(/)	
()	<input checked="" type="checkbox"/>
(/)	

البحوث المنشورة

- 1- **Amal M. I. Eraky** and M. Eman Mostafa (2007). Virulence of *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* on tomato plants in relation to toxins production. Assiut Univ. J. of Botany 36 (1): 113-125.
- 2- **Amal M. I. Eraky** and S. S. Abdeen (2007). Influence of biocontrol on Fusarium wilt of cumin, plant growth and seed productivity under different levels of phosphorus regimen. Assiut J. of Agric. Sci., 38 (1): 203-222.
- 3- **Amal M. I. Eraky**, Abd El Hak O. and F. G. Fahmy (2006). Suppression of Fusarium wilt of tomato by chitosan involving both antifungal activity and root protection. Assiut J. of Agric. Sci., 37 (3): 141-152.
- 4- **Amal M. I. Eraky**, Abd El Hak O. and F. G. Fahmy (2007). Efficiency of salicylic acid and oxalic acid for controlling Fusarium wilt disease of tomato. Assiut J. of Agric. Sci., 38 (2): 97-110.

- 5- **Amal, M. I. Eraky, M. R. Asran and Nashwa M. A. Sallam (2005).**
Induction of local and systemic resistance in tomato plants against *Phytophthora infestans* by treatment with mycelial extracts and cultural filtrates of certain cultured fungi. *Assiut J. of Agric. Sci.*, 36 (6): 1-14.
- 6- **Asran, M. R., Amal, M. I. Eraky and K. Abo-Elyousr (2005).** Induction of resistance against downy mildew of cucumber with mycelial extracts and culture filtrates of certain cultured fungi. *Assiut J. of Agric. Sci.*, 36 (6): 15-27.
- 7- **Sahar, A. A. Abd El- Razik, Nashwa, M. A. Sallam, Amal M. I. Eraky and M. Hassan (2007).** Enhancement of biocontrol of onion white rot using organic sulphides and plant growth promoters. ***Assiut J. of Agric. Sci.*, 38 (2): 111-126.**
- 8- **Amal, M. El Eraky, F. A. Sead, M. S. Mohamed and A. M. Amein 1993.**
Fungi associated with wheat grains in Upper Egypt and their chemical control. *Assiut J. of Agric. Sc.* 24, 3:245-262.
- 9- **Amal, M. El Eraky, F. A. Sead, M. S. Mohamed and A. M. Amein 1993.** Seed and root exudate of Wheat cultivars in relation to the association of pathogenic fungi. *Assiut J. of Agric. Sc.* 24, 4:185-201.