Prof Dr. Abdel-razik A. Abdel-razik
Plant Pathology Dept.
Faculty of Agriculture
Assiut University
Assiut, 71526, Egypt
Tel.: 02-088-2412506

السيرة الذاتية

للدكتور / عبد الرازق عبد العليم عبد الرازق

أستاذ أمراض النبات المتفرغ بكلية الزراعة جامعة أسيوط

الإســـــــم : أ.د. عبد الرازق عبد العليم عبد الرازق

تاريخ الميـلاد : ١٩٤١/٨/٣٠م المنوفية

المؤهلات العلمية :

١- بكالوريوس فى العلوم الزراعية (أمراض نبات) من جامعة عين شمس عام ١٩٦٢م بتقدير عام جيد جدا مع مرتبة الشرف الثانية .
٢- ماجستير فى العلوم الزراعية (أمراض نبات) من جامعة أسيوط عام ١٩٦٥م .
٣- دكتوراه الفلسفة فى العلوم الزراعية (أمراض نبات) من جامعة أسيوط عام ١٩٧٠م .

التدرج الوظيفى :

١- معيد بقسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط عام ١٩٦٢م .
٢- مدرس بقسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط عام ١٩٧٠م .
٣- أستاذ مساعد بقسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط عام ١٩٧٤م .
٤- أستاذ بقسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط عام ١٩٧٨م وحتى عام ٢٠٠١م .
٥- أستاذ متفرغ بقسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط عام ٢٠٠١م وحتى الآن .
٦- أستاذ زائر بجامعة كورنيل بالولايات المتحدة الأمريكية فى الفترة من ١٩٧٨/٧/٢٤م وحتى ١٩٧٩/١٠/٧م .
٧- رئيس قسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط من ١٩٨٣/٩/١٤م وحتى ١٩٨٩/٩/١٣م .
٨- وكيل كلية الزراعة جامعة أسيوط لشئون التعليم والطلاب من ١٩٩٣/١١/١٠م وحتى ١٩٩٤/١٠/٢٤م .
٩- عميد كلية الزراعة جامعة أسيوط من ١٩٩٤/١٠/٢٥م وحتى ٢٠٠٠/١٠/٢٤م .
١٠- عميد للمعهد العالى للتعاون والإرشاد الزراعى بأسيوط من ١٩٩٧/٨/٣١م وحتى الآن .

النشاط العلمى والإجتماعى :

١- الإسهام فى تأسيس قسم أمراض النبات بكلية الزراعة جامعة أسيوط منذ عام ١٩٦٢م .

٢- تدريس مقررات أمراض النبات لطلاب مرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا والإشراف على الأنشطة الطلابية بكلية الزراعة جامعة أسيوط .

٣- الإشراف على ٢٧ رسالة ماجستير ودكتوراه فى مجال أمراض النبات .

٤- له ٥٨ بحثا منشورا فى المؤتمرات والمجلات العلمية المتخصصة .

٥- الباحث الرئيسى لعديد من المشروعات البحثية التى تهتم بالتنمية الزراعية بالوجه القبلى والممولة من الولايات المتحدة الأمريكية – وزارة التعاون الدولى – وزارة الزراعة – المجلس الأعلى للجامعات – شركة السكر والصناعات التكاملية .

٦- السفر فى مهمات علمية قصيرة إلى كل من (الولايات المتحدة الأمريكية – روسيا – الصين – تايلاند – ألمانيا الغربية – رومانيا – الأردن – الكويت – سوريا – المملكة العربية السعودية) .

٧- عضو الجمعيات العلمية : (جمعية أمراض النبات المصرية – جمعية وقاية النبات العربية – جمعية الفطريات الأساسية والتطبيقية) .

٨- حائز عام ١٩٨٨ م على جائزة أفضل بحث منشور فى مجلة أمراض النبات المصرية التى تصدرها أكاديمية البحث العلمى (العدد السابع عشر ١٩٨٥م) .

٩- عضو اللجنة العلمية الدائمة للترقية لوظائف الأساتذة والأساتذة المساعدون فى مجال النبات الزراعى وأمراض النبات من عام ١٩٨٣م وحتى عام ٢٠٠٠م .

١٠- عضو مجلس بحوث الغذاء والزراعة والرى بأكاديمية البحث العلمى من عام ٢٠٠٠م وحتى عام ٢٠٠٥م .

١١- عضو محكمة القيم العليا فى الفترة من ١٩٩٨/١٠/١م وحتى ٢٠٠٠/١٠/١م .

١٢- سكرتير عام ونائب رئيس مجلس إدارة نادى أعضاء هيئة التدريس بجامعة أسيوط منذ عام ٢٠٠٢م وحتى الآن .

١٣- تنظيم ورئاسة ورشة العمل عن بحوث التنمية الزراعية لجنوب الوادى المنعقدة فى كلية الزراعة جامعة أسيوط فى يونيه ١٩٩٧م .

١٤- تنظيم ورئاسة المؤتمر العلمى الأول للعلوم الزراعية المنعقد فى كلية الزراعة جامعة أسيوط فى نوفمبر ١٩٩٧م .

١٥- تنظيم ورئاسة ندوة التجارة الخارجية الزراعية المصرية فى ظل المتغيرات الدولية المعاصرة المنعقد فى كلية الزراعة جامعة أسيوط فى أبريل ١٩٩٩م .

١٦- تنظيم ورئاسة المؤتمر العلمى الثانى للعلوم الزراعية المنعقد فى كلية الزراعة جامعة أسيوط فى أكتوبر ٢٠٠٠م .

١٧- المشاركة فى تأسيس مركز الفطريات بجامعة أسيوط منذ نشأته وعضو مجلس إدارته مع المشاركة فى البرامج الخاصة بالدورات التدريبية التى عقدها المركز حتى الآن كمحاضر .

١٨- تطوير البرامج والخطط الدراسية بالمعهد العالى للتعاون والإرشاد الزراعى بأسيوط عام ٢٠٠٤م .

١٩- المشاركة فى تأسيس جمعية رعاية أعضاء هيئة التدريس وأسرهم بجامعة أسيوط عام ٢٠٠٦م وعضو مجلس إدارتها .

٢٠- المشاركة فى إعداد الخطة الإستراتيجية لتنمية محافظة أسيوط خلال الفترة (٢٠٠٣ - ٢٠٢٢م) .

٢١- المشاركة فى إعداد الخطة الإستراتيجية لتنمية محافظة الوادى الجديد خلال الفترة (٢٠٠٧ - ٢٠٢٧م) .

٢٢- عضو المجالس القومية المتخصصة " شعبة الزراعة والرى " إعتبارا من ٢٠٠٦م وحتى الآن .

LIST OF PUBLICATIONS

1- M. Rushdi and A. Abd-Elrazik, Some studies on spore germination of *Urocystis cepulae* (Frost) Liro. Alex. Jour. Agric. Vol. 13, No. 2: 215-223, 1965.

2- M. Rushdi, A. Abd-Elrazik, and A. El-Sebae. Toxicity of different fungicides against *Urocystis cepulae* (Frost) Liro. Bull. Sci. & Tech. Assiut Univ. Vol. 9: 251-261, 1966.

3- A.A. Abd-Elrazik, M.N. Shatla, and M. Rushdi, The role of Oxidases, polyphenois, and reducing sugars in the resistance and susceptibility of cotton varieties against *Rhizoctonia solani* kuhn. Actas lll Cong. Fitopath. Medit., Oeiras, 22-28, October 1972, pp. 241-249.

4- A.M. Butt, A.A. Abd-Elrazik, and M.H. Shatla. Efficiency of some fungicides against purple blotch disease of onion. Bull. Agric. Sci. Assiut Univ. Vol. 2: 167-179, 1972.

5- A.A. Abd-Elrazik, M.N. Shatla, and M. Rushdi. Studies on the infection of onion plants by *Sclerotium cepivorum* Berk. Phytopath. Z. 76, 108-116, 1973.

6- M. Rushdi, A.A. Abd-Elrazik, F.A. Darweish and M.H. Shatla. Effect of nitrogen, phosphorus, and potassium fertilizers on susceptibility of onion plants to *Sclerotium cepivorum* Berk. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 4, No. 3: 170-176, 1973.

7- A. Abd-Elrazik, A. Butt, and M.N. Shatla. Effect of irrigation frequency on

incidence of purple blotch disease and yield of onion. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 4, No. 3: 177-185, 1973.

8- F.H. Abdalla, A.A. Abd-Elrazik, and M. Rushdi, Influence of moisture content, temperature, and storage period upon associated fungi and quality of stored wheat grains. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 4, No. 1: 5-20, 1973.

9- A.A. Abd-Elrazik, M.N. Shatla, and M. Rushdi. Cellulolytic enzymes production in relation to pathogenicity by isolates of *Sclerotium cepivorum* Berk. Arch. Phytopathol. U. Pflanzenschutz, Berlin 10 (1974) 5, S. 327-332.

10- M. Rushdi, M.N. Shatla, A.A. Abd-Elrazik, A. Ali and E. El-yamani. Effect of cultura1 practices and fungicides on control of white rot disease of onion. Zeitschrift fur pflanzenkrankheiten pflanzenschutz 337-340, 1974.

11- A.A. Abd-Elrazik, M.N. Shatla, and M. Rushdi. Relationship of pectolytic enzymes production by isolates of *Sclerotium cepivorum* Berk. to their pathogenicity. Zpl. Bakt. Abt. ll, Bd. 129. S. 253-258, 1974.

12- M.H. Rushdi, A.A. Abd-Elrazik, and E.A. Sadik. Effectiveness of certain fungicides in controlling Late-wilt disease of maize. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 5, No. 2: 83-91, 1974.

13- M.H. Rushdi, A.A. Abd-Elrazik, and E.A. Sadik. Effect of some soil physical factors on behaviour of *Cephalosporium maydis.* Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 5, No. 2: 85-102, 1974.

14- M. Rushdi, A.A. Abd-Elrazik, and E.A. Sadik. Studies on the nature of resistance in maize to *Cephalosporium maydis.* infection. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 6, No. 3: 69-76, 1975.

15- A.A. Abd-Elrazik, M.N. Shatla, and M. Rushdi. Preliminary studies on the variability among *Sclerotium cepivorum* Berk. lsolates in their toxins production and pathogenicity. Acta Agronomica 24, 3-4, 1975.

16- M.Z. El-Hifny, A. Abd-Elrazik, and K.A. Abd-Elrahman. Effect of seedling rates and chemical seed treatment on damping-off and seed cotton yield of Ashmouni variety. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 6, No. 4: 5-14, 1975.

17- A. Abd-Elrazik, and Sh. E. Kassas. Physical and chemical composition of citrus fruits in relation to green mould decay. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 6, No. 2: 78-85, 1975.

18- A. Abd-Elrazik, M. Rushdi, and A.M. Butt, Effect of chemical control of neck rot disease on onion seed yield. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 7, No. 2: 104-110, 1976.

19- A. Abd-Elrazik, F. Darweish, M. Rushdi and A. Abd-Elkader. Role of

polysaccharides in pathogenesis of fungi inciting damping-off and root rot of lentil. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 7, No. 3: 15-24, 1976.

20- F. Hussein, A.A. Abd-Elrazik, F. Darweish and M. Rushdi. Effect of irrigation, fertilization and curing on susceptibility of onion bulbs to storage diseases. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 7, No. 3: 5-13, 1976.

21- A. Abd-Elrazik, F.A. Darweish and M.H. Rushdi. The role of certain oxidative enzymes, catalase and B-glucosidase in virulence of *Cephalosporium maydis*. II – Cong. Of the Egyptian. Phytopath, Soc. Egypt, 1-4 November, 1976.

22- M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, F.A. Darweish and M. Rushdi. The role of pectolytic and cellulolytic enzymes in pathogenesis of certain pathogens involved in storage diseases of onion. Egyptian Jour. Phytopath. Vol, 9: 35-42, 1977.

23- A.A. Abd-Elrazik, M.A. Sellam, and M.H. Rushdi. Occurrence of blasting disease of onion seed-head in A.R.A. Egyptian Jour. Phytopath. Vol, 9: 65-69, 1977.

24- A.H. Higgy, A.A. Abd-Elrazik, and M. Rushdi, Occurrence of Pokkah boeng disease of sugar cane in A.R.E. ISSCT XVI congress,Brazil, 1977. Plant Path. Sec., 473-481.

25- F.H. Hussein, A. Abd-Elrazik, F. Darweish and M. Rushdi. Survey of storage diseases of onion and their incitants in Upper Egypt. Egyptian Jour. Phytopath. Vol, 9, pp. 15-21, 1977.

26- M. Abd-Elkader, A. Abd-Elrazik, F. Darweish and M. Rushdi. Fungi causing damping-off and root rot of lentil in Upper Egypt. Assiut Jour. Sci, Vol, 8, No. 1: 112-123, 1978.

27- A.M. Sellam, A.A. Abd-Elrazik, and M. Rushdi. Antagonistic Effect of *Bacillus subtilis* against *Cephalosporium maydis*. Egypt. J. Phytopathol. 10, No. 2. pp. 97-105, 1978.

28- A.M. Amein, A.A. Abd-Elrazik, M. Rushdi. Effect of age of onion plants on development of purple blotch disease, phenolic content and activities of certain oxidases of the host. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 8, No. 2: 169-181, 1978.

29- A.M. Amein, A.A. Abd-Elrazik, M. Rushdi. Studies on the nature of resistance in certain onion cultivars to purple blotch disease. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 8, No. 2: 183-198, 1978.

30- A.A. Abd-Elrazik, and J.W. Lorbeer. Rapid separation of *Sclerotinia minor* sclerotia from artificially and naturally infested organic soil. Phytopathology 70: 892-894, 1980.

31- M. Rushdi, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, A.D. Allam, and A. Salem. Relationship between root-Knot nematode and *Fusarium* wilt of certain leguminous plants. Fourth Conf. of Microbiology. Cairo, Egypt, 24-28 Dec. 1980. 25-35 pp.

32- J.W. Lorbeer, A.A. Abd-Elrazik,and L.A. Wymore, Population of sclerotia of *Sclerotinia minor* in New York organic soils cropped to lettuce and onion. American phytopath. Soc. 72 Annal meeting, August 24-28, 1980.

33- A.A. Abd-Elrazik, and J.W. Lorbeer. A procedure for isolation and maintenance of *Peronospora destructor* on onion. Phytopathology 70: 780-782, 1980.

34- M.A. Sellam, A.M. Amein and A.A. Abd-Elrazik, Pathological and some physiological variations between two strains of *Botrytis allii* Munn causing neck rot and blast diseases on onion in Egypt. Egyptian. J. of Phytopathology, Vol. 12, No. 1-2: 79-88, 1980.

35- M. Rushdi, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, A.D. Allam, A. Salem. physiological and biochemical changes in broad-bean roots due to infection with *Fusarium oxysporum, Meloidogyne javanica* and their combination. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 12, No. 1: 81-89, 1980.

36- M. Rushdi, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, A.D. Allam and A. Salem. Histological changes induced by *Meloidogyne javanica* and *Fusarium* species on roots of selected leguminous plants. Egyptian. J. of Phytopathology, Vol. 12, No. 1-2: 43-47, 1980.

37- A.M. Abo-El-Nasr, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, and M.H. Rushdi. Identification of sugarcane mosaic virus Strain in Egypt. Anz. fur Schadlingskunde Pflanzen.u. Umweltschutz 45, 41-45, 1981.

38- Abo-El-Nasr, M.A., M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, and M.H. Rushdi. Effect of strain D of sugarcane mosaic virus and its variants on sugarcane and maize plants Anz. fur Schadlingskunde Pflanzen.u. Umweltschutz 54, 135-138, 1981.

39- M.S. Mohamed, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, and M.H. Rushdi. Effect of crop rotation on tomato damping-off and onion basal rot, population of their mycopathogens and *Bacillus subtilis* in soil. Anz. Schadlingskunde, pflanzenschutz, Umweltschutz, 55, 181-184, 1982.

40- A.M. El-Shabrawy, A.M. Amein and A.A. Abd-Elrazik, Effect of some soil physical factors on Behaviour of *Sclerotium rolfsii* sacc. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 13, No. 5: 3-15, 1982.

41- A.A. Abd-Elrazik, A. Amein, and A.E. El-Shabrawy, Density of *Sclerotium cepivorum* Berk. sclerotia in soil in relation to severity of white rot of garlic. 1 st. Cong. Of the Arab Soc. For Plant Protec., Jordan 22-25 Nov., 1982.

42- M.S. Mohamed, M.A. Sellam, A. Abd-Elrazik, and M. Rushdi. Effect of root exudates of different plants of certain crop rotations on the incitants of tomato damping-off and *fusarium* basal rot of onion. Anz. Schadlingskunde, Pflanzenschutz, Umweltschutz, 56, 10-14, 1983.

43- R.W. Smith, J.W. Lorbeer, and A.A. Abd-Elrazik, Reapppearance and control of onion downy mildew epidemices in New York. Plant Disease 69: 703-706, 1985.

44- A.A. Abd-Elrazik, A.M. El-Shabrawy, M.A. Sellam and M.H. Abd-Elrehim. Distribution of sclerotia of *Sclerotium cepivorum* in soil and their relationship with severity of white rot on onion, Egypt. J. Phytopathol, Vol. 17, No. 2, pp. 95-105, 1985.

45- A.A. Abd-Elrazik, A.M. El-Shabrawy, M.A. Sellam and M.H. Abd-Elrehim. Effectiveness of certain fungi and bacteria associated with sclerotia of *Sclerotium cepivorum* Berk. in Upper Egypt soil on controlling white rot of onion. Egypt. J. Phytopathol, Vol. 17, No. 2, pp. 107-114, 1985.

46- M.k. Arafa, M.S. Mohamed, A.M. Amein and A. Abd-Elrazik, Effect of certain crops preceding cumin on incidence of cumin *Fusarium* wilt. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 17, No. 1. pp 15-26, 1986.

47- A.A. Abd-Elrazik, A.M. El-Shabrawy, A.M. Amein and N.H. Abd-El-Rehim. Effect of certain organic sulphides on sclerotia1 germination of *Sclerotium cepivorum* Berk. in soil and efficiency of chemical control of onion white rot. Egypt. J. Phytopath, Vol. 1.20, No. 1, pp. 37-45, 1988.

48- A.A. Abd-Elrazik, A.M. El-Shabrawy, M.H. Rushdi and R.M. El-Ganieny. Histopathology of infection and deveIopment of *Botrytis allii* Munn in onion floral and seed stalk tissues. Egyptian. J. Phytopath, Vol. 20, No. 1, pp. 25-35, 1988.

49- A.A. Abd-Elrazik, A.M. El-Shabrawy, M.H. Rushdi and R.M. El-Ganieny. Effect of certain environmental factors and fungicides on blasting disease of onion seed head. Egyptian. J. Phytopath, Vol. 20, No. 1, pp. 13-24, 1988.

50- A.A. Abd-Elrazik, A.M. Amein, A.M. El-Shabrawy and M.H. Rushdi. Effect of certain cultural practices and fungicides on control of white rot of winter onion and number of *Sclerotium cepivorum* sclerotia in soil. Egypt. J. Phytopath, Vol. 21, 1989.

51- A.A. Abd-Elrazik, F.G. Fahmy, A.M. Amein, and A.I. El-Amien. Effect of soil solarization on seedling diseases of onion and population densities of fungi in soil. 5 th Con. of Egyptian. Phytopath, Soci, Cairo , A.R.E., 1990.

52- F.H. Abdalla and A.A. Abd-Elrazik, Note on crop plants germplasm in

Egypt as part of wildlife management and conservation. International Conf. on Desert development in the Arab Gulf countries, state of Kuwait, 23-26 March (1996).

53- El-Zawahry, Aida, M., M.A. El-Morsi and A.A. Abd-Elrazik, Occurrence of fungal diseases on date-palm trees and off-shoots in New-Vally governorate and their biological control. Assiut Jour. Agric. Sci. Vol. 31(3): 198-212, 2000.

54- Sallam, Nashwa; **Abd Elrazik, A.A**. ; Hassan, M. and Koch, E. (2009). Powder formulations of *Bacillus subtilis, Trichoderma* spp and *Coniothyrium minitans* for biocontrol of white rot of onion. **Archives of phytopathology and plant protection** 42(2):142-174

55- Nashwa. Sallam, M.H.A. Hassan, and A. Abd-Elrazik, Molecular characterization of European and Egyptian isolates of *Sclerotium Cepivorum,* the causal organism of onion white rot. Ninth Arab Congress of plant protection 19-23 November 2006, Damascus, Syria.

56- Sallam, Nashwa**; Abd Elrazik, A.A**.; Hassan, M. and Koch, E. (2009). Molecular characterization of European and Egyptian isolates of *Sclerotium cepivorum,* the incitant of onion white rot. **Archives of phytopathology and plant protection** 42:(6) 566-572

57- M.E.A. ElMorsi, A.M. El-Zawahry and A.A. Abd-Elrazik, Occurrence and control of leaf base rot and black scorch disease in nurseries of date palm in New Valley Governorate, Egypt. The Fourth Symposium on Date Palm in Saudi Arabia, King Faisal University, Al-Hassa, 5-8 May 2007.

58 Sallam, Nashwa**; Abd Elrazik,** A.A.; Hassan, M. and Koch, E. (). Differentiation of the causal pathogen of onion white rot *Sclerotium cepivorum* isolates by using APIZYM system. **Archives of phytopathology and plant protection (in press)**

59- M.E.A. ElMorsi, A.M. El-Zawahry and A.A. Abd-Elrazik and M.S. Khalil. (2007) Pathogenic, culture and molecular characterization of *Botryodiplodia theobromae* and *Thielaviopsis paradoxa* the cause of deterioration of date palm offshoots in New Valley Governorate, Egypt. The Fourth Symposium on Date Palm in Saudi Arabia, King Faisal University, Al-Hassa, 5-8 May 2007.