

## السيرة الذاتية للدكتور يوسف بن ناصر الدريهم

أستاذ علم الحشرات الاقتصادية بقسم وقاية النبات بكلية علوم الأغذية والزراعة.

مستشار غير متفرغ بوزارة الزراعة ١٤٢١-١٤٣١ هـ.

مستشار غير متفرغ بشركة سابك

متعاون مع مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

### المؤهلات العلمية:

البكالوريوس ١٣٩٨ (١٩٧٨ / ١٣٩٩ هـ) من جامعة الملك سعود. جامعة الرياض سابقاً.

الماجستير ١٩٨٢ (١٤٠٢) من جامعة ولاية اوهايو.

الدكتوراه ١٩٨٥ (١٤٠٦) من جامعة ولاية اوهايو.

### التاريخ الوظيفي:

أستاذ بقسم وقاية النبات، كلية الزراعة، جامعة الملك سعود من ١٤١٨/١٢/١٨ هـ وحتى تاريخه.

أستاذ مشارك - قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة الملك سعود - اعتباراً من ١٤١١/٧/٥ هـ

وحتى ١٤١٨/١٢/١٨ هـ.

أستاذ مساعد - قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة الملك سعود - اعتباراً من ١٤٠٦/٤/٢٣ إلى

١٤١١/٧/٥ هـ.

معيد - قسم وقاية النبات - كلية الزراعة - جامعة الملك سعود - اعتباراً من ١٣٩٨/٨/٧ - ١٤٠٦/٤/٢٣

### المناصب الإدارية:

رئيس قسم وقاية النبات ١٤١١/٩/١٥ حتى ١٤١٣/٩/١٥ هـ.

(الموافق: ١٩٩٠/٥/١٩ حتى ١٩٩٢/٤/٢٦ م)

مشرف على قسم وقاية النبات من ١٤٠٨/٩/١٥ حتى ١٤٠٩/٩/١٥ هـ.

(الموافق: ١٩٨٨/٥/١ حتى ١٩٨٩/٤/٢١ م)

## الإشراف العلمي:

الأشراف على خمس رسائل ماجستير وثلاث رسائل دكتوراه.

مناقشة رسائل علمية داخل وخارج المملكة.

## المشاركة في الندوات والورش العلمية:

المشاركة في العديد من الندوات العلمية داخل وخارج المملكة العربية السعودية منها

ورشة العمل الأولى حول مكافحة سوسة النخيل الحمراء في الأحساء من ٢٠-٢٢ نوفمبر ٢٠٠٠ م. البحث المقدم ( تأثير الرطوبة ونوع التربة على حياة وسلوك سوسة النخيل الحمراء).

الندوة الإقليمية عن مكافحة سوسة النخيل الحمراء في مسقط-سلطنة عمان ١٩-٢٠/٢/٢٠٠٠. البحث المقدم ( الإدارة المتكاملة لمكافحة سوسة النخيل الحمراء في منطقة الرياض)

الندوة الإقليمية الثانية عن مكافحة سوسة النخيل الحمراء بالدوحة-قطر، ١٠-١١/٤/٢٠٠١ م. البحث المقدم ( علاقة الحشرات المنجذبة للمصائد الفيرومونية وعدد أشجار النخيل المصابة)

الندوة الزراعية الأولى لجمعية العلوم الزراعية ، الرياض فبراير ٢٠٠٢ م البحث المقدم (سلوك سوسة النخيل الحمراء).

المؤتمر العالمي عن حشرات المن ، سبتمبر ٢٠٠١ ، فرنسا

الندوة العلمية عن أشجار النخيل أكتوبر ٢٠٠٣ ، القصيم.

الندوة العالمية عن حشرات المن أكتوبر ٢٠٠٥ ، استراليا

الندوة العلمية عن التنوع الحيوي للحشرات في الهند، فبراير ٢٠٠٦

ندوة النخيل جامعة الملك فيصل ٢٠٠٧ م.

المؤتمر العالمي للمها العربي في الجزيرة الغربية ٤-٦/١٤٢٨ الموافق ٢١-٢٣/٤/٢٠٠٧ م  
عضو اللجنة العلمية للمؤتمر الرابع للتنمية والبيئة الذي عقد في الرياض خلال الفترة ١٠-١٢/٣/١٤٢٩ هـ الموافق ١٨-٢٠/٣/٢٠٠٨ م.

ورشة سوسة النخيل الحمراء لكلية علوم الأغذية والزراعة ٢٠١٠  
المؤتمر العربي للنخيل والتمور، ٩-١٢/١/١٤٣٣ هـ الموافق ٤-٧/١٢/٢٠١١ م، مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية.

مؤتمر عوض البحر الأبيض المتوسط لآفات النخيل ١٦-١٨/١/٢٠١٣  
ورشة التنوع الأحيائي الحشري بروضة خريم ٢٥/٢/١٤٣٤ الموافق ٧/١/٢٠١٣

### المشاركة في الدورات التدريبية:

دورة البيوت المحمية ١٤١٨ هـ  
دورة عن سوسة النخيل الحمراء في الأحساء ١٤٢١ هـ.  
دورة آفات النخيل بالمركز الوطني للأبحاث الزراعية ١٤٢٣ هـ.  
دورة سوسة النخيل الحمراء بالأحساء ١٤٢٢ هـ.  
دورة عن سوسة النخيل الحمراء بسوريا ٢٠٠٦ م.  
دورة تدريبية عن سوسة النخيل في الأحساء ١٤٢٨ هـ  
دورة سوسة النخيل الحمراء وطرق مكافحتها، مركز التطوير بوزارة الزراعة، ذي القعدة ١٤٢٨ هـ، نوفمبر ٢٠٠٧.  
دورة الحجر الزراعي بمركز التطوير بوزارة الزراعة ابريل ٢٠٠٩

### الندوات الإرشادية

#### المشاركة في الندوات الإرشادية منها :

ندوة إرشادية عن آفات ثمار النخيل في سكاكا، الجوف ١٤٢٣ هـ.  
ندوة إرشادية عن آفات ثمار أشجار النخيل في دومة الجندل بالجوف ١٤٢٣ هـ.

ندوة إرشادية عن سوسة النخيل الحمراء بحوطة بني تميم ١٤٢٤هـ.  
ندوة إرشادية عن آفات أشجار النخيل بالزلفي ١٤٢٣هـ.  
ندوة إرشادية عن آفات أشجار النخيل بالزلفي ١٤٢٤هـ.  
ندوة إرشادية عن سوسة النخيل الحمراء بالعينية ١٤٢٧هـ.  
ندوة إرشادية عن سوسة النخيل الحمراء بالغايط ١٤٢٧هـ.  
ندوة إرشادية عن سوسة النخيل الحمراء بوادي الدواسر ١٤٢٧هـ  
ندوة إرشادية عن سوسة النخيل الحمراء بالغايط ٢٠ / ٤ / ١٤٣٤هـ الموافق  
٢٠١٣/٣/٢م

## الإنتاج العلمي

1. Aldryhim, Y. N. (1990) Efficacy of the amorphous silica dust, dryacide, against *Tribolium confusum* Duv. and *Sitophilus granarius* (L.) (Coleoptera: Tenebrionidae and Cuculionidae). *J. Stored Prod Res.* 26: 207-210.
2. Aldryhim, Y. & Elshafei , A. (1991) Biology of *Hyper brunneipennis* (Bohemen) (Coleoptera: Curculionidae) in the central province of Saudi Arabia. *J. King Saudi Univ., Agric. Sci.* 3(1): 117-123.
3. Aldryhim, Y. (1991) Mallophaga of the domestic chicken in the central region of Saudi Arabia. *Emir. J. Agric. Sci.* 3:143-150.
4. Aldryhim, Y. & Elshafei, A. (1991) Seasonal abundance of the alfalfa weevil, *Hpera brunneipennis* (Boh.), in the central province of Saudi Arabia. *J. King Saudi univ., Agri. Sc.* 3(2): 269-277.
5. Aldryhim, Y. & Adam, A. E. (1992) The biology of *Trogoderma granarium* (Everts) (Coleoptera: Dermestidae) in the central province of Saudi Arabia. *J. King Saud Univ., Agri. Sci* 4(1):79-85.
6. Aldryhim, Y., Mills, C. W. & Aldawood, A. S. (1992) Ecological distribution and seasonally of darkling beetles (Coleoptera:

Tenebrionidae) in the central region of Saudi Arabia. *J. Arid Enviro.* 23:415-422.

7. Aldryhim, Y. & Alyousif, A. (1992) Inspection of wheat grain samples delivered to the grain silos and flour mills organization in 1988-1989 with emphasis on insect infestation. *Arab Gulf J. Scient. Res.* 10(1): 65-75
8. Aldryhim, Y. (1993) Combination of classes of wheat and environmental factors affecting the efficacy of amorphous silica dust, Dryacide, against *Rhyzopertha dominica* (F.) *J. Stored Prod. Res.* 29(3):271-275.
9. Aldryhim, Y. (1993) Effects of the chicken body louse, *Menacanthus stramineus* (Nitz) (Mallophaga: Menoponidae), on production of the Saudi Arabia Baladi hens. *Emir. J. Agric. Sci.* 5:115-124.
10. Aldryhim, Y. & Khalil, A. Y. (1993) Influence of temperature and daylength on the population development of *Aphis gossypii* on *Cucurbita pepo*. *Entomol. exp. appl.* 67:167-172.
11. Aldryhim, Y. (1994) Seasonal abundance and biology of *Hypera postica* (Gyllenhall) (Coleoptera: Curculionidae) under irrigation from two different water sources. *Arab Gulf J. Scient. Res.* 12(3): 479-488.
12. Aldryhim, Y. & Khalil, A. F. (1995) Biological studies of melon aphid, *Aphis gossypii* Glover, on squash under field conditions. *J. King Saud Univ, Agric., Sci* 7(1): 75-83.
13. Aldryhim, Y. & Ilharco, F. A. (1996) *Sitobion asirum*, a new aphid species from the Asir Area, Saudi Arabia (Homoptera: Aphididae). *Fauna of Saudi Arabia* 15: 157-160.
14. Aldryhim, Y. & Khalil, A. F. (1996) Aphididae of Saudi Arabia.

*Fauna of Saudi Arabia* 15: 161–196.

15. Aldryhim, Y. (1996) Population of *Rhopalosiphum padi* (L.) on wheat and *Myzus persicae* (Sulzer) on spinach under irrigation from two different water sources. *J. King Saud Univ.*, 8, *Agric Sci.* (2), pp335–340.
16. Alfehade, A. A. & Aldryhim, Y. (1997) Factors affecting the efficiency of pheromone traps against *Tribolium castaneum*. *Res. Bull., Agr. Res. Center, King Saud Univ.* 68: 5–28 (In Arabic).
17. Aldryhim, Y. & Ilharco, F. (1997) Revision of Genus *Pseudaphis* (Homoptera: Aphididae), with the description of a new species from Saudi Arabia and Eritrea. *Fauna of Saudi Arabia*. 16: 237–245.
18. Almaicoshi, A. A., Aldryhim, Y. N. & Alsuhaibani, A. (1997) Effect of different rates of nitrogenous fertilization and irrigation on population density of *Aphis gossypii* Glover (Aphididae: Homoptera) on two ornamental plants. *Arab J. Pl. Prot.* 15(1): 10–15. (In Arabic).
19. Almaicoshi, A. A., Aldryhim, Y. N. & Alsuhaibani, A. (1997) Aphids of ornamental plants in Riyadh City. *Res. Bull., Agr. Res. Center, King Saud Univ.* 65:5–18.
20. Aldryhim, Y. First Record of Oviparous females of *Lipaphis erysimi* in Saudi Arabia and description its morphs. *J. King Saud Univ., Science.* 10(1): 53–57.
21. Aldryhim, Y. & Adam, E. (1998) Efficacy of irradiation against *Sitophilus granarius* (L.) (Coleoptera: Curculionidae) *Journal of Stored Products Research*, Volume 35, Number 3, July 1999 , pp. 225–232(8)
22. Aldryhim, Y. & Adam, E. (1998) Use of radiation disinfestations in the control *Oryzaephilus surinamensis* (L.): a pest of stored dry

dates. *Saudi Biol. Soc.* 5, no. 2, p. 3–11.

23. AlKahtani, H., Abu-Tarboush, H., Aldryhim, Y., Ahmed, M., Bajaber, A., Adam, S. & Elmojaddidi, M. (1998) Irradiation of Dates: Insect disinfestation, microbial and chemical assessment, and use of thermoluminescence technique. *Radiation Physics and Chemistry* 53: 181–187.
24. Aldryhim, Y. & Khalil, A. (1988) New in Aphids from Saudi Arabia. *J. King Saud Univ., Agric Sci.* 10(2) 252–262 ( In Arabic).
25. Aldryhim, Y. Efficacy of irradiation against *Sitophilus granarius* (L.) (Coleoptera: Curculionidae). *J. Stored Prod Res.* 35:225–232.
26. Abu-Tarboush, H., Al-Kahtani, A., Aldryhim, Y. Ahmed, M. & Ahmed, S. (2001). Dessert locust *Schistocerca gregaria*: Proximate Composition, Physiochemical Characteristics of Lipids, Fatty Acids and Cholesterol Content and Nutritional Value of Protein. In Arabic. *J. King Saud Univ*, Vol. 13 *Agric. Sci*(1), pp 21–40.
27. Yousif Aldryhim & Amin Khalil (2000). Effect of humidity and soil types on the life and behavior of Red palm weevil. Proceedings of first workshop on control date palm red weevil.p 30–40
28. Yousif Aldryhim & Amin Khalil (2000). Effect of humidity and soil types on the life and behavior of Red palm weevil. Proceedings of first workshop on control date palm red weevil.p 30–40.
29. Yousif Aldryhim (2002) Survivorship and Reproductive Ability of *Callosobruchus chinensis* (Coleoptera: Bruchidae) Exposed to Gamma Radiation. *J. of the Saudi Society of Agricultural Sciences.* 1(2): 78–89.
30. Yousif Aldryhim & S. Al-Bukiri (2003) Effect of Irrigation on within-grove distribution of red palm weevil *Rhynchophorus ferrugineus*. *Agr. And Marine Sciences*, Sultan Qaboos University. 8(1): 47–49.
31. Yousif Aldryhim & Amin Khalil (2003) Effect of humidity and soil type on survival and behavior of red palm weevil *Rhynchophorus*

- ferrugineus* adults. Agr. And Marine Siciences, Sultan Qaboos University. 8(2): 87–90
32. Yousif Aldryhim & Amin Khalil (2004) Host plant of *Aphis gossypii* in Saudi Arabia. Proceeding of the sixth international symposium on aphids.
  33. Alomairine, A., Aldryhim, Y., Alsuhaibani, A. and Khalil, A. (2005) Entomofauna of Pepper Plants with Special Reference to the Seasonal Abundance of Whitefly *Bemisia tabaci* (Gennadius). J. Saudi Soc. for Agri. Sci. 4 (2): 56–67.
  34. Abdullah S. Alomairine, Yousif N. Aldryhim and Ali M. Alsuhaibani (2005) Effect of pepper plant varieties and temperature on the population density and morphology of green peach aphid *Myzus persicae* (Sulzer). Res. Bult. Food & Agri. Res. Center. 138: 5–29.
  35. Abdullah S. Alomairine, Yousif N. Aldryhim and Ali M. Alsuhaibani (2005) The effect of pepper plant variety and temperature on the biology of green peach aphid *Myzus persicae* (Sulzer). Res. Bult., No. (138), Food Sci. & Agric. Res. Center, King Saud Univ., pp. (5–29) 2005
  36. Al-Keridis, L., Aldryhim, Y and El-Youseef, E. 2006 **Efficacy of gamma** irradiation against Cowpea beetle *Callosobruchus maculates* (F.). Saudi J. Biological Sciences.13(1): 13–19.
  37. Aldryhim, Y., El-Youseef, E. and Al-Keridis, Y (2006). Efficiency of Sterilized **Gamma** Doses Against Cowpea Beetles *Callosobruchus maculatus* ( F.) (Coleoptera: Bruchidae). J. Saudi Soc. for Agri. Sci 5(1):9–19.
  38. Muhammad Mukhtar, Khawaja G Rasool, Michael P. Parrella, QaiserI Sheikh, Arnab Pain, Luis Vicente Lopez-Llorca, Yousif N. Aldryhim, R. W.Mankin and Abdulrahman S. Aldawood (2011) New Initiatives for Management of Red Palm Weevil Threats to Historical Arabian Date Palms Florida Entomologist, 94(4):733–736. 2011.



39. Mahube, J., Aldryhim, Y., Kalial, A. (2011) Impact of Food Types on Reproductive and developmental parameters of Cowpea Weevil, *Callosobruchus maculatus*. Saudi J. Biological Sciences. 18(5):
40. Soffan, A, Aldryhim, Y & Aldwood, A. (2012). Performance of melon aphid, *Aphis gossypii* Glover, on different host and different levels of Nitrogen Fertilizer. J. King Saud Univ. 24: 1–6.
41. Negm, M.W. Alatawi, F. & Aldryhim, Y. (2012) A new species of *Neoseiulus* Hughes, with records of seven species of predatory mites associated with date palm from Saudi Arabia (Acari: Mesostigmata). *Zootaxa* 3356: 57–64 (2012) :57–64.
42. Al Dhafer, H.M. , Aldryhim, Y.N., . Fadl, H. H and Elgharbawy, A. A. (2011). Insects associated with Milkweed *Calotropis procera* (Ait.) Ait. in the Ibex Reserve in the Central Region of Kingdom of Saudi Arabia. Entomological News 122(3):233–246.
43. Alan Soffan, Yousif N. Aldryhim, and Abdulrahman S. Aldawood (2012) Effects of Sex Ratio and Pairing Duration on the Biological Performance of Adult Almond Moth, *Ephestia cautella* (Walker) (Lepidoptera: Pyralidae). Journal of Agricultural and Urban Entomology 28(1):25–33.
44. Faisal Sultan Alsubaiee, Yousif Naser Aldryhim, Siddig Eltaeeb Muneer, & Ibrahim Mohame Alshuhwan (2012) Adoption of some Diseases and Pests Control Technologies and Methods by Date Palm Farmers in Dammam Area, Kingdom of Saudi Arabia. *AGJSR* 30 (4): 199–207.
45. Negm, M.W., Alatawi, F.J. & Aldryhim, Y.N. (2012) Incidence of predatory phy-toseiid mites in Saudi Arabia: new records and a key to the Saudi Arabian species (Acari: Mesostigmata: Gamasina). *Systematic & Applied Acarology*, 17(3), 261–268.
46. Hathal M. Al Dhafer, Yousif N. Aldryhim and Ali A. Elgharbawy (2013) Aspects of the Life History of *Semitocossus johannes* (Staudinger) (Lepidoptera: Cossidae) Feeding on the Milkweed *Calotropis procera* (Aiton) W.T., Aiton in the Kingdom of Saudi Arabia. *Journal of the Kansas Entomological Society* 86(2):133–144.

47. Gadallah, N., Hathal, D., Aldryhim Y., Fadi H., Algharbawy (2013)  
The digger wasps of Saudi Arabia: New records and distribution,  
with a checklist of species (Hym: Ampulicidae, Crabronidae and  
Sphecidae). North-Western Journal of Zoology (on-first):  
art.131206.

## **Books**

Badawi, A. & Aldryhim, Y. (1991). *Pests of Stored grains and their control*. King Saud University Press. P. 207.

Alhamidi, Z. and Aldryhim, Y. N. (1997) Pests of Date Palm Tree (p 111-140). In Extension Book In Dates Plants. Extension Center. College of Agriculture, KSU. P. 250, Second Edition.

Alhamidi, Z. and Aldryhim, Y. N. (1989) Pests of Date Palm Tree. In Extension Book In Dates Plants. Extension Center. College of Agriculture, KSU. P. 217. First Edition.

Hindi, A. and Aldryhim, Y. (1989) Insect Pests of Wheat. In Extension Book on Wheat Plants. Extension Center. College of Agriculture, KSU. P. 103.

Aldryhim, Y. N. and Alsuhaibani, A. 1988. Manual of insects of medical importance and their control. A Text manual for third grade, Dept. of municipal health Inspection, General Organization for Technical Education and Vocational Training.

Aldryhim, Y. N. 1988. Laboratory manual of insects of medical importance. A Laboratory manual for third grade, Dept. of municipal health Inspection, General Organization for Technical Education and Vocational Training.

Email: [aldryhim@ksu.edu.sa](mailto:aldryhim@ksu.edu.sa)

[Aldryhim@hotmail.com](mailto:Aldryhim@hotmail.com)

