



**The Field of Plant Protection, Biological Control**

**Wednesday: 16/December/2020: 12:30 – 13:45 (BGD,GMT+3)**

**محور وقاية النبات والمكافحة الاحيائية**

**الاربعاء: 16/December/2020: 12:30 – 13:45 (BGD,GMT+3)**

<https://zoom.us/j/94146242947>

**Webinar ID: 94146242947**

Session Manager: Pro. Dr. Radhi Fadhl Al-Jassany

مدير الجلسة: أ. د. راضي فاضل الجصاني

Session Reporter: Dr. Saad Tareq Abdulmalek Yass

مقرر الجلسة: د. سعد طارق عبدالملاك ياس

Lang. لغة الإلقاء	Time الوقت (BGD,GMT+3)	Author/s الباحث	Title عنوان البحث	Sub. No. رقم البحث	T
العربية Arabic	12:45-12:30	Amer Jasim Al-Gerrewy عامر جاسم الغراوي	Survey of parasitoids of tomato borer <i>Tuta absoluta</i> in tomato open field in central Iraq مسح متطلفات حفار الطماطة <i>Tuta absoluta</i> في حقول الطماطة المفتوحة في وسط العراق	48	1



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	13:00 – 12:45	Khlood Abid-Alelah Alkhafaji Samera Oda ,Falah H. Nahar Mohammed ,Khleoy ,AbidAlrahem Abedalah Amera ,Ahmed Jaafar Faeadh Sabreen ,Alwan Mesban Abidalhadi Sale خلود عبد الله الخفاجي فلاح حسن نهار سميرة عودة خليوي محمد عبد الرحمن عبدالله احمد جعفر فياض اميرة علوان مزيان صابرين عبدالهادي صالح	The effect of microwave irradiation on the delta toxin and sporogenesis of Iraq isolate of <i>Bacillus thuringiensis</i> k53  تأثير الاشعة المايكروفيية على سم دلتا والتجرثيم في العزلة العراقية للبكتيريا <i>Bacillus thuringiensis</i> k53	138	2
العربية Arabic	13:15 – 13:00	Hassan Hadi Al-Khemawy Hassnen T. Kareem Dalal Tariq Al-Amiry حسن هادي الخشماماوي حسنين طاهر كريم دلال طارق العامري	Volatiles of some blueberry cultivars in fasted with mediterranean fruit fly (Med fly) larvae  المواد الطيارة في بعض اصناف التوت الازرق المصابة بيرقات حشرة ذبابة فاكهة البحر المتوسط	217	3



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	13:30 – 13:15	Iman Khalil Niraan Salim Al-Jarah ايمان خليل نيران سالم الجراح	Morphological and Molecular study from fungi species <i>Neoscytalidium</i> spp causing branch wilt diseased stem darkening on some host plants  دراسة مظهرية وجزئية لأنواع الفطر <i>Neoscytalidium</i> spp  المسبب لمرض ذبول الافرع واسوداد الساق في بعض عوائلة النباتية	223	4
العربية Arabic	13:45 – 13:30	Biada Al-Shukry Mushtak Al-Esaey Bashar Kadhim بيداء الشكري مشتاق العيساوي بشار كاظم	The effect of carbon nanotubes on the survival of khapra beetle, <i>Trogoderma granarium</i> Everts (Coleoptera: Dermestidae)  تأثير الانابيب النانوية لكاربون في بقاء خنفساء الخابرا <i>Trogoderma granarium</i> Everts (Coleoptera: Dermestidae)	242	5



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

*The field of Agricultural Machines and Equipment*

Wednesday: 16/December/2020: 13:45 – 14:30 (BGD,GMT+3)

**محور المكائن والآلات الزراعية**

الاربعاء: 16/December/2020: 13:45 – 14:30 (BGD,GMT+3)

<https://zoom.us/j/94146242947>

**Webinar ID: 94146242947**

Session Manager: Asst. Prof Dr. Firas Salim Khalaf

مدير الجلسة: أ.م.د. فراس سالم خلف

Session Reporter: Asst. Prof Dr. Hussein Abbas Jebur

مقرر الجلسة: أ.م.د. حسين عباس جبر

Lang. لغة الإلقاء	Time الوقت (BGD,GMT+3)	Author/s الباحث	Title عنوان البحث	Sub. No. رقم البحث	ت
English الإنجليزية	14:00 – 13:45	Kasem M. Al-Halfi قاسم موسى الحلفي  Mahmood A. Hussein محمود حسين  John Mclean Bennett  Troy Jensen  Diogenes Antille	Deep tillage technology improves optimum urea rate application efficiency on sorghum (Elite Mr Buster) yields in high clay content soil (Red Ferrosol) - Southern Queensland: Field investigations and modeling	83	1



1<sup>st</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURAL SCIENCES - VIRTUAL  
(1<sup>st</sup> ICAS-V, 2020)

العربية Arabic	14:15 – 14:00	عماروائل صالح Ammar Wael Saleh عادل احمد عبدالله Adil Ahmed Abdullah حسين ظاهر طاهر Hussain Th. Tahir	Analysis of the stress affecting the auxiliary parts (cutting knives) locally manufactured for the moldboard plow with the measurement of some of the indicators studied  تحليل الاجهادات المؤثرة على الأجزاء المساعدة(سكاكين القطع) المصنعة محلياً للمحراث المطري القلاب مع قياس بعض المؤشرات المدروسة	144	2
العربية Arabic	14:30 – 14:15	علي محمد علي Ali Mohammed Ali احمد اكבר علي Ahmed Akbar Ali باسم عبود عباس Basim Aboud Abbas	The Impact of Rotational Speed of Shelling unit and The Weights of Sheller-feeding Rate of kernels, on the Performance of The Sheller and Shelling Efficiency  تأثير سرعة وحدة التفريط واوزان تغذية المفرطة بالعرانيص على اداء المفرطة وكفاءة عملية التفريط	190	3