



السيرة الذاتية للدكتور: متيادي بوراس

الكلية: الزراعة

القسم: البساتين

١- المعطيات الشخصية:

الكنية: بوراس

الاسم: متيادي

الأم : مريم

الأب: جورج

مكان وتاريخ الولادة (اليوم والشهر والعام): اللاذقية ١٩٤٦/١١/١

٢- العنوان البريدي: لا يوجد

هاتف العمل: ٤١٦٤٠١

هاتف المنزل: ٣٥١١١٧

هاتف محمول: ٠٩٣٢٩٣٥٤٣١

فاكس:

البريد الإلكتروني: mboras@ses-net.org

٣- تاريخ الحصول على شهادة الدكتوراه، واسم البلد والجامعة: ١٩٧٨/٢/٢٩، أكاديمية موسكو للعلوم الزراعية - روسيا الاتحادية

٤- الاختصاص الدقيق: إنتاج الخضار

٥- الشهادات السابقة للدكتوراه وتواريخها، ومكان الحصول عليها: لا يوجد

٦- تاريخ التعيين في الجامعة (اليوم والشهر والسنة): ١٩٧٨/٧/١٩

رقم القرار القاضي بالتعيين: ٣٢٩ / د ن

٧- التعاقب الوظيفي الأكاديمي (اليوم والشهر والسنة):

مدرس: ١٩٧٨/٧/١٩

معيد: -

أستاذ: ١٩٨٨/٧/٢٨

أستاذ مساعد: ١٩٨٣/٧/٢٤

٨- المهام الإدارية والعلمية السابقة والحالية، وتواريخها:

أ- وكيل كلية الزراعة للشؤون العلمية بجامعة دمشق ١٩٩٣-١٩٩٥

ب) نائب عميد كلية الزراعة للشؤون العلمية و البحث العلمي بجامعة تشرين منذ العام ٢٠٠٧ حتى ٢٠١١

٩- الكلية والجامعة التي درس بها للحصول على المؤهل الجامعي، مع ذكر التاريخ: كلية الزراعة -

جامعة حلب ١٩٦٩

١٠- اللغات الأجنبية، ودرجة الإتقان: اللغة الروسية

١١- الخبرة في مجال استعمال الحاسوب، ودرجة الإتقان والدورات التي اتبعها في هذا المجال: متوسطة.

١٢- الخبرة في مجال الإحصاء، بما يخدم الاختصاص: جيدة

١٣- المؤلفات والترجمات والمقالات والأبحاث العلمية المحكمة التي تم نشرها:

المقالات العلمية:

- ١- التقنيات الحديثة في تحسين نوعية البذور وإعدادها للزراعة. مجلة الزراعة والتنمية في الوطن العربي. العدد الثالث (١٩٨٩). ص: ٢٣-٣١.
- ٢- الطرائق الحديثة في حماية المزروعات من الظروف المناخية غير المناسبة. مجلة الزراعية والتنمية في الوطن العربي. العدد الأول (١٩٩٥). ص ٣٤-٤٤.
- ٣- الفطر الزراعي ودوره في حل مشكلة الأمن الغذائي. مجلة الزراعة والتنمية في الوطن العربي. العدد الأول (١٩٩٦). ص: ٤٠-٤٩.
- ٤- واقع زراعة الخضار في سورية وآفاقه المستقبلية. مجلة الزراعة والتنمية في الوطن العربي. العدد الرابع (١٩٩٦). ص: ٢٥-٣٤.
- ٥- أهمية اللفت الزيتي (الكولزا) والآفاق المستقبلية لزراعته في الوطن العربي. مجلة الزراعة والتنمية في الوطن العربي. العدد الثالث (١٩٩٨). ص: ١٧-٢٦.
- ٦- تقانات العمليات الزراعية وانعكاسها على تسويق الخضر والفاكهة. مجلة الزراعة والتنمية في الوطن العربي. العدد الثالث (٢٠٠٠). ص: ٥٥-٦٠.

الأبحاث العلمية المحكمة

- ١- دراسة التأثير البيئي على التعبير الوراثي لصفة عدد العرانييس في نبات الذرة السكرية. مجلة بحوث جامعة دمشق للعلوم الزراعية. ١٩٩٧. المجلد ١٣. ص: ٤٢-٥٤.
- ٢- دراسة العلاقة بين مجموع الأوراق وكمية الإنتاج في الذرة السكرية. مجلة بحوث جامعة دمشق للعلوم الزراعية ١٩٩٨. المجلد ١٤. ص: ٦٨-٨٢.
- ٣- دراسة مخبرية لكل من درجة الحرارة ومعاملة البذور بالأوكسجين في وسط مائي وتأثيرهما في الإنبات. مجلة بحوث جامعة دمشق للعلوم الزراعية ١٩٩٨. المجلد ١٤. ص: ٨٣-٩٧.
- ٤- دليل الانتخاب بالذرة السكرية غوطة-١. مجلة جامعة تشرين للدراسات و البحوث العلمية - سلسلة العلوم الزراعية (١٩٩٨). المجلد (٢٠) العدد (٨) ص: ١٣٧-١٤٧.
- ٥- تأثير نظام تحميل الفاصولياء على الذرة الصفراء على الإنتاجية. مجلة البحوث الزراعية العربية. المنظمة العربية للتنمية الزراعية ١٩٩٨. المجلد الثاني، العدد الأول. ص: ١٤-٢٦.
- ٦- أثر موعد الزراعة والكثافة النباتية على الإنتاج البذري والزيتي لمحصول الكولزا (اللفت الزيتي) تحت ظروف الزراعة المروية. مجلة البحوث الزراعية العربية (٢٠٠٠). المجلد الرابع. العدد الأول. ص: ١٢٣-١٤٢.
- ٧- دراسة تأثير معاملة البذور قبل الزراعة في أعداد الكائنات الحية المحمولة على سطح البذور ومجموعاتها الرئيسية ٢٠٠٠، مجلة تكنولوجيا البذور العدد ١/، ص ٥-٨. (باللغة الروسية).

8- Germination Characteristics and Biochemical Activity of Treated Seeds with An Oxygenated Aqueous Medium. *Arab Univ. J. Agric. Sci. Ain Shams Univ. Cairo*, 11(1), 47-59, 2003.

9- Viability and Yield of Treated Seeds with An Oxygenated Aqueous Medium after Storage. *Arab Univ. J. Agric. Sci., Ain Shams Univ., Cairo*, 11(1), 61-67, 2003.

10- Effect of Storage Temperature of Seed Bulbs and Variety on the Emergence, Bulbs Formation and Yield of Garlic. 2003. Res. Bult N.119. Agri. Res. Center, King Saud Univ. PP:5-27.

- ١١- تأثير معاملة بذور بعض الخضر قبل الزراعة في تحسين الإنبات ونوعية الشتول. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية ٢٠٠٤. المجلد /٢٠/، العدد /١/، ص: ١١١-١٢٣.
- ١٢- تقويم أداء بعض أصناف الثوم المدخلة تحت ظروف البيئة الساحلية، مجلة باسل الأسد للعلوم الهندسية (٢٠٠٦)، العدد (٢٢)، ص: ٦٧-٨١.
- ١٣- دراسة تأثير خلطات مختلفة من أوساط النمو في نمو شتول البندورة. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية (٢٠٠٥)، المجلد (٢١)، العدد (٢)، ص: ٣٥٧-٣٧٢.
- ١٤- تأثير حمض الجبريليك GA3 في كسر سكون درنات البطاطا. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٥)، المجلد (٢٧)، العدد (١)، ص: ١٨١-١٩٢.
- ١٥- دراسة أهم الصفات الاقتصادية والإنتاجية للطرز المحلية من القرع العسلي. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٥)، المجلد (٢٧)، العدد (١)، ص: ١٦٧-١٨٠.
- ١٦- تأثير معاملة بذور بعض الخضر في أوساط مؤكسجة في الخصائص الإنباتية ونوعية الشتول. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية (٢٠٠٦)، المجلد (٢٢)، العدد (٢)، ص: ١٥-٣٢.
- ١٧- دراسة أهم الخصائص البيولوجية والصفات الظاهرية الكمية للسلاسل المنتخبة من عشائر البامية الحورانية. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٥)، المجلد (٢٧)، العدد (٢)، ص: ١٤٣-١٥٢.
- ١٨- دراسة أثر نظام تحميل الذرة السكرية على البطاطا الخريفية في إنتاجية البطاطا ومعدل استغلال الأرض. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٦)، المجلد (٢٨)، العدد (٢)، ص: ١٧٥-١٨٤.
- ١٩- دراسة بعض الصفات المورفولوجية و مكونات الغلة لطرز فاصولياء الليما المنتشرة في الزراعة المحلية. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٥)، المجلد (٢٧)، العدد (٢)، ص: ١٥٣-١٦٤.
- ٢٠- أثر نظام التسميد في نمو محصول البطاطا و نوعية الدرنات بالعروة الربيعية تحت ظروف محافظة حمص. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية-سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٨)، المجلد (٣٠)، العدد (١)، ص: ١٥٣-١٦٨.
- ٢١- اختبار بعض المنتجات التجارية العضوية الدبالية و الأمينية في نمو شتول البندورة و تحملها صدمة التشتيل مجلة جامعة تشرين للعلوم الزراعية (٢٠٠٨)، المجلد (٢٤)، العدد (٢)، ص: ٣٣-٤٥.
- ٢٢- تأثير الرش بمحلول الايثفون Ethephon في السلوك الجنسي لنبات الكوسا وإنتاجيته. مجلة جامعة تشرين للدراسات و البحوث العلمي سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٧)، المجلد (٢٩)، العدد (١)، ص: ٢٧-٤٤.
- ٢٣- تأثير التسميد الأزوتي في التعبير الجنسي لصفين من الكوسا في البيئة الساحلية. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية (٢٠٠٩)، المجلد (٢٥)، العدد (٢)، ص: ١٥-٢٥.
- ٢٤- دراسة التباينات المورفولوجية والصفات الاقتصادية لعشائر الجزر المحلي. مجلة جامعة تشرين للدراسات و البحوث العلمي سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٧)، المجلد (٢٩)، العدد (١)، ص: ١٤١-١٥٨.
- ٢٥- تأثير بعض المركبات الدبالية والأحماض الأمينية في الخصائص الإنباتية ونوعية شتول الفليفلة. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية سلسلة العلوم البيولوجية (٢٠٠٩)، المجلد (٣١)، العدد (١)، ص: ١٩٩-٢٠٩.
- ٢٦- دراسة أهم الصفات المورفولوجية والإنتاجية لبعض السلالات المرباة ذاتياً من قرع الكوسا Cucurbita pepo L. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية (٢٠١١)، المجلد (٢٧)، العدد (١)، ص: ٣٣٥-٣٥٠.

- ٢٧-دراسة السلوكية الوراثية لبعض الصفات الإنتاجية ومكوناتها في قرع الكوسا. Cucurbita pepo L. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية سلسلة العلوم البيولوجية. (٢٠١١)
- ٢٨-دراسة قوة الهجين لبعض الصفات الكمية في قرع الكوسا. Cucurbita pepo L. مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية. (٢٠١١)
- ٢٩-أثر الأحماض الأمينية في نمو وإنتاج محصول البندورة ونوعية الثمار في البيوت البلاستيكية. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية سلسلة العلوم البيولوجية. (٢٠١٢)
- ٣٠-أثر التغطية الأرضية البلاستيكية والأنفاق المنخفضة في الإنتاج المبكر لمحصول الكوسا. (٢٠١٤)، مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية - سلسلة العلوم البيولوجية.
- ٣١-دراسة تأثير مؤخر النمو Dextril في نوعية شتول الملفوف في ظروف الزراعة المحمية. قبل للنشر في المجلة العربية للبيئات الجافة بموجب الكتاب رقم 5/ 585 مج/ص تاريخ ٢٠١٥/٧/٥.
- ٣٢-دراسة الهامش التسويقي والكفاءة التسويقية لمحاصيل الزراعة المحمية (خيار وبندورة) في محافظة طرطوس. المجلة العربية للبيئات الجافة 6(2): 158-162.
- ٣٣-دراسة تأثير خلطات مختلفة من أوساط النمو في نمو شتول الفليفلة وتحملها صدمة التشتيل. مجلة جامعة تشرين للبحوث والدراسات العلمية. سلسلة العلوم البيولوجية. المجلد (37)، العدد (3) لعام 2015.
- ٣٤-اختبار فعالية بعض المخصبات (العضوية والحيوية) في تحسين الخصائص الإنباتية للبذور ونموشتول الفليفلة Capsicum annum L. مجلة جامعة تشرين للدراسات والبحوث العلمية. سلسلة العلوم البيولوجية. المجلد (38) العدد (4) لعام 2016.
- ٣٥-اختبار فعالية بعض المركبات العضوية الدبالية والأمينية في نمو وإنتاج البندورة. Solanum Lycopersicum L. مجلة جامعة البعث. المجلد (39) لعام 2017.
- 36-The role of grafting tomato and water melon on different rootstock on their chemical contents. International Journal of Agricultural Research. (2009), 4(2): 1-7.
- 37-Effect of grafting tomato on different rootstocks on growth and productivity under glasshouse conditions Asian Journal of Agricultural Research 3(2): 47-54. 2009.
- 38-Effect of retardant "Dextril" on the quality of Tomato seedlings growth of high temperature conditions. International Journal of Pant and Soil Sience. 3(5): 498-506. 2014.

١٤- الكتب المؤلفة:

- ١- كتاب خضار خاص. منشورات جامعة دمشق عام ١٩٨٢ (منفرداً).
- ٢- كتاب أساسيات إنتاج المحاصيل الحقلية. منشورات جامعة دمشق ١٩٨٦ (مشاركة).
- ٣- كتاب إنتاج البذور. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٠ (منفرداً).
- ٤- كتاب الزراعة المحمية. بجزئيه النظري والعملي. منشورات جامعة دمشق ١٩٩١. (مشاركة).
- ٥- كتاب إنتاج محاصيل الخضر. بجزئيه النظري والعملي. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٢ (منفرداً).
- ٦- كتاب أساسيات إنتاج الفاكهة والخضار بجزئيه النظري والعملي. منشورات جامعة دمشق ١٩٩٣ (مشاركة).

- ٧- كتاب أساسيات الإنتاج النباتي للمعاهد المتوسطة. منشورات وزارة التعليم العالي ١٩٩٦.
- ٨- كتاب إنتاج محاصيل الخضر الجزء العملي. منشورات جامعة دمشق ٢٠٠٥ (مشاركة).
- ٩- كتاب إنتاج محاصيل الخضر - الجزء النظري - منشورات جامعة دمشق ٢٠٠٦.

١٥- الخبرات التدريسية والمقررات التي أقوم بتدريسها:

- آ- مرحلة البكالوريوس: إنتاج الخضار والفاكهة و إنتاج البذور بجامعة دمشق وحاليا أقوم بتدريس مقرر زراعة محمية، إنتاج خضار عام، إنتاج بذور، خضار (١)، خضار (٢)، خضار خاص.
- ب- دبلوم الدراسات العليا: إنتاج خضار متقدم - بيئة الخضار وفيزيولوجيتها. قمت بتدريسها في جامعة دمشق وحاليا أقوم بتدريس مقرر زراعة محمية متقدم.

١٦- اللجان المهنية التي شاركت بها كعضو:

- ١- شاركت في دراسة فنية ضمن فريق عمل لإنشاء مجمع من البيوت المحمية بالتعاون مع الدائرة الهندسية في جامعة دمشق عام ١٩٨٨. مؤلف من أربعة بيوت بلاستيكية وبيت زجاجي للأبحاث العلمية.
- ٢- شاركت ضمن فريق عمل من الخبراء العرب في دراسة قومية حول تحديد مواصفات ضبط الجودة لأهم محاصيل الخضر والفاكهة في الوطن العربي. وذلك في مقر المنظمة العربية للتنمية الزراعية - الخرطوم - السودان ١٩٩٤.

١٧- المهام العلمية والبحثية:

- أوفدت بمهمة بحث علمي إلى أكاديمية موسكو للعلوم الزراعية في جمهورية روسيا الاتحادية خلال الفترة الواقعة بين ١٩٩٩/٣/٩ و ١٩٩٩/٩/٩.

١٨- الإشراف على الرسائل العلمية:

أ- رسائل الماجستير:

- ١- استنباط أصناف تركيبية من الذرة السكرية محلياً. (جامعة دمشق)
- ٢- دراسة تأثير النظم الزراعية المحصولية/ ذرة- فاصولياء/ في تحسين الغلة. (جامعة دمشق)
- ٣- تأثير موعد الزراعة والكثافة النباتية في إنتاج ونوعية بذور أصناف مختلفة من اللفت الزيتي. (جامعة دمشق)
- ٤- توصيف وتقييم طرز البامياء المنتشرة في الزراعة المحلية لاستخدامها في برامج التربية. (جامعة دمشق)
- ٥- أثر موعد الزراعة ودرجات الحرارة تخزين الأبصال في كمية محصول الثوم ونوعيته. (جامعة دمشق)
- ٦- توصيف وتقييم طرز الباذنجان المنتشرة في الزراعة المحلية لاستخدامها في عملية التحسين الوراثي (جامعة دمشق)
- ٧- أثر طرائق إنتاج الشتول وأوساط التجذير في نوعية الشتول وكمية محصول البندورة. (جامعة دمشق)
- ٨- توصيف وتقييم طرز القرع المنتشرة في الزراعة المحلية لاستخدامها في برامج التربية. (جامعة تشرين)
- ٩- تأثير بعض المعاملات في كسر سكون درنات البطاطا وإنتاجيتها تحت ظروف العروة الخريفية. (جامعة تشرين)
- ١٠- توصيف وتقييم طرز الفاصولياء المنتشرة في الزراعة المحمية لاستخدامها في برامج التربية. (جامعة تشرين)
- ١١- أثر نظام تحميل الذرة السكرية على البطاطا في نمو وإنتاجية محصول البطاطا الخريفي. (جامعة تشرين)
- ١٢- تقييم طرز الجزر البلدي وتحسينها بطريقة الانتخاب الفردي للنباتات. (جامعة تشرين)
- ١٣- تحسين العشائر المحلية من البامية بطريقة الانتخاب الفردي للحصول على طرز اقتصادية. (جامعة تشرين)
- ١٤- دراسة العلاقة بين موعد الزراعة ونظام التسميد في إنتاجية محصول البطاطا ونوعيته تحت ظروف المنطقة الوسطى. (جامعة تشرين)

- ١٥- أثر المخصبات العضوية في الخصائص الانباتية، ونوعية الشتول، وإنتاجية محصولي الجزر والفليفلة. (جامعة دمشق)

- ١٦- دراسة اقتصادية لتسويق منتجات الزراعة المحمية/ خيار -بندورة/ في محافظة طرطوس. (جامعة دمشق)

- ١٧- تقييم فعالية بعض المخصبات العضوية في نمو البندورة وكمية الإنتاج ونوعيته تحت ظروف الزراعة المحمية (جامعة تشرين)

- ١٨- أثر التغطية الأرضية البلاستيكية والأنفاق المنخفضة في نمو وإنتاجية محصول الكوسا. (جامعة تشرين)

- ١٩- تقييم فعالية بعض مستخلصات الأعشاب البحرية التجارية وأثرها في نمو وإنتاجية نبات الباذنجان *Solanum melongena* L تحت ظروف الزراعة العضوية. جامعة تشرين.

ب- رسائل الدكتوراه:

- ١- زيادة فعالية الانتخاب وأثر طرائقه المختلفة في الحفاظ على نقاوة الصنف التركيبي للذرة السكرية غوطة-١ (جامعة دمشق)
- ٢- دراسة العلاقة المتبادلة بين الأصل والطعم لكل من محصولي البندورة والبطيخ الأحمر المطعمين على أصول مختلفة وأثر ذلك في النمو والإنتاجية. جامعة تشرين.

- ٣- دراسة السلوكية الوراثية لبعض الصفات الاقتصادية في سلالة مرياة ذاتياً من قرع الكوسا / Cucurbita pepo L./ جامعة تشرين.
- ٤- تقييم فعالية بعض المخصبات الحيوية والعلاقة المتبادلة في نمو وإنتاج البندورة ضمن ظروف الزراعة المحمية. جامعة تشرين.
- ٥- اختبار فعالية بعض المخصبات العضوي والحيوية في نمو نبات البطاطا L. Solanum Tuberosum وكمية الإنتاج ونوعيته. جامعة تشرين.

١٩- المؤتمرات والندوات العلمية التي شاركت بها:

- ١- ندوة تسويق الخضار والفاكهة "الواقع والآفاق" التي أقامها المجلس الأعلى للعلوم ووزارة التعليم العالي /٢-٣ نيسان/٢٠٠٠ في رحاب جامعة تشرين. تقدمت خلالها بورقة عمل حول الوضع الراهن لإنتاج الخضار وانعكاسه على تسويقها.
- ٢- الندوة السورية - الفرنسية حول التعاون في مجال البحوث الزراعية /٢-٤/أيلول/٢٠٠١ تقدمت خلالها بورقة عمل حول إنتاج البذور الهجينة لأهم المحاصيل الخضرية (الخيار - البندورة).
- ٣- المشاركة في الدورة التدريبية القطرية في مجال إدارة البيوت المحمية والتي أقامتها المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالتعاون مع وزارة الزراعة الثروة السمكية بسلطنة عمان ما بين ٩-١٣ آذار/٢٠٠٢. قمت خلالها بإلقاء عدة محاضرات علمية متخصصة.
- ٤- ندوة علمية بعنوان : واقع زراعة البطاطا في سوريا ،موقاتها و آفاق تطويرها .التي أقيمت في جامعة دمشق في الفترة الواقعة من ٣-٤ شباط ٢٠٠٨ .شاركت فيها بورقة عمل بعنوان تأثير الإصابة بالأمراض الفيروسية في إنتاجية محصول البطاطا و نوعية الدرنات.
- ٥- المشاركة في دورة تدريبية في مجال الزراعة المحمية المتكاملة التي أقامتها المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالتعاون مع وزارة البلديات و الزراعة في مملكة البحرين ما بين ٤-٩ نيسان ٢٠٠٩ .قمت خلالها بإلقاء عدة محاضرات علمية متخصصة.
- ٢٠- الدورات التدريبية التي اتبعتها، وتواريخها:
- دورة مكثفة حول استخدام النظائر المشعة في الزراعة التي أقامها قسم الراديوبولوجيا والفيزيائية النووية التطبيقية في أكاديمية موسكو للعلوم الزراعية في الفترة الواقعة بين ١٥-٢٩/٨/١٩٩٩.

أ.د.متيادي بوراس

اللاذقية ٢٥/٩/٢٠١٨