

This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.



المادة	الفرقة	الشعبة	الموضوعات البحثية	القائم بالتدريس
أمراض بدور وثمار (ن ٣٢٦)	الثالثة	أمراض النبات	<p>الموضوع الأول القواعد الدولية لاختبارات البذور لعام ٢٠٢٠ الجهة المختصة بتشريع هذه الاختبارات - أهم الهيئات والجمعيات المعنية باختيار البذور والفتاوى - أهمية اختبار البذور - تطور الاختبارات الخاصة والبذور - الاختبارات الحديثة لفحص البذور والتقاوى .</p> <p>الموضوع الثاني أهم الطرق الفيزيائية الحديثة لمقاومة فطريات البذور أثناء تخزين الحبوب. أهم الطرق الفيزيائية الحديثة - تعريف فطريات البذور - تحديد أهم الأجناس والأنواع المسببة لفساد الحبوب أثناء التخزين - أهمية تخزين الحبوب - طريقة تخزين الحبوب - أهم الشروط الواجب توافرها لتخزين الحبوب - أهم العوامل التي تؤثر على تخزين الحبوب - تحديد أهم الطرق الفعالة التي تستخدم لمكافحة أمراض البذور</p> <p>الموضوع الثالث أهم الطرق الكيميائية الحديثة لمقاومة فطريات البذور أثناء التخزين. تحديد أهم الأجناس والأنواع التي تسبب أمراض البذور - المواد الكيماوية القديمة التي تستخدم في مقاومة أمراض البذور . أضرار المواد الكيماوية المستخدمة قديما - أهم المواد الكيماوية اللازمة التي تستخدم لمكافحة أمراض البذور أثناء التخزين</p> <p>الموضوع الرابع أهم الوسائل الحديثة لضبط العمليات الزراعية لمكافحة أمراض الثمار والبذور. دور العمليات الزراعية الحديثة في مكافحة أمراض البذور - تعريف أمراض البذور - تحديد مسبباتها - كيفية نقلها للأمراض - أهم الطرق والوسائل الزراعية الفعالة في مكافحة أمراض البذور - تحديد أهم العمليات الزراعية الحديثة لمكافحة أمراض البذور - كيفية تأثير العمليات الزراعية على مكافحة هذه الأمراض</p> <p>الموضوع الخامس مرض العفن الأبيض الطرى وخطورته على ثمار كثير من الخضر والفاكهة ونقله عن طريق البذور وكيفية مكافحته. تعريف المسبب المرضي - دورة حياته - أهم الاطوار الخطيرة للمسبب المرضي - كيفية تأثيره على النبات - كيف يعدى البذور</p>	اد/ سناء رمضان الخطيب د/ عيبر حمدي عبد الغفار

- كيفية نقل المرض خلال البذور والثمار -
الطرق الفعالة لمكافحة المرض

الموضوع السادس

علاقة التركيب التشريحي للبذرة بنقل المسببات
المرضية :

تركيب البذرة التشريحي - مواضع الإصابة في
البذور - النقل عن طريق أغلفة البذرة - النقل
عن طريق أغلفة الثمار - ميكانيكية نقل
الامراض من البذرة إلى النبات

الموضوع السابع

دور البذرة في نقل الإصابة لمرض الاثراكنوز
في الطماطم وطرق مقاومة المرض :

التعريف بالمسبب المرضي - أعراض المرض -
أهمية البذور في نقل الإصابة بالمرض -
الظروف الملائمة لانتشار الإصابة - طرق
المقاومة .

الموضوع الثامن

تأثير الإصابة بفطر *Rhizopus stolonifer*
على ثمار كلا من الخوخ والقرعيات وطرق
مكافحته :

أعراض الإصابة بالفطر - التعريف بالمسبب
المرضي - مدى تأثير إصابة الثمار بالفطر ما
بعد الحصاد وأثناء التخزين - طرق مقاومة
الفطر .

الموضوع التاسع

دور البذور في إصابة الفاصوليا بمرضى اللفحة
الهالية والعادية وطرق المكافحة :

التعريف بالمسببات المرضيه - تأثير اختلاط
المسببات المرضيه مع البذور ودور ذلك في
نقل الإصابة للعائل - الاعراض المرضيه -
طرق المقاومة .

الموضوع العاشر

دور البذور في نقل مرض الموزايك العدى في
الفاصوليا وطرق المقاومة :

التعريف بالمسبب المرضي - تأثير إصابة جنين
البذرة بالمسبب الفيروسي - الأهمية
الاقتصادية للمرض - طرق المكافحة
.



قسم النبات الزراعى

المادة	لجنة وضع الأسئلة	لجنة تقدير الإجابات	الرقم القومى	الإمیل الأكاديمى
امراض البذور والثمار (الفرقة الثالثة أمراض نبات (ن ٣٠٤)	د/ سناء رمضان الخطيب	د/ سناء رمضان الخطيب	٢٤٧٠٣١٢١٦٠١٤٢٩	sanaa.ibrahim@agr.menofia.edu.eg
	د/ عبير حمدى عبد الغفل	د/ عبير حمدى عبد الغفل	٢٧٦٠٥٠١١٥٠٠١٤٦	abeer.makhlof@agr.menofia.edu.eg
		د/ محمد محمد عمار	٢٤٦١٢٠٤١٤٠١٠٥٩	mohamed.amar@agr.menofia.edu.eg
		د/ سحر حسن الهلالى	٢٨٦٠٥٠٣١٧٠٠٧٤٩	sahr.elhelaly@agr.menofia.edu.eg