

معدات وقاية نبات

قسم المكائن والآلات الزراعية

المرحلة الرابعة

المصدر

الآلات المكافحة / سهيل بربارة

2002-2001/

الاسبوع الاول	اسم الموضوع	رقم الصفحة
	اهمية استخدام معدات الوقاية وطرق تطبيقها	14-11
	الطرق المتبعة في تطبيق خطة حماية النباتات	15-14
	مميزات طريقة مكافحة الكيماوية	18-16
	المبيدات الكيماوية تقسيمها وطرق استعمالها	22-18
	تأثير حجم ذرة المبيد على مدى فعالية المكافحة	29-26
المصدر	الالات المكافحة / سهيل بربرة / 2001-2002	

الاسبوع الثاني	اسم الموضوع	رقم الصفحة
	المرشات	225
	مميزات ومساوى طريقة المكافحة بالرش	225
	المتطلبات الواجب توفرها في المرشات	228-226
	تقسيم المرشات	231-228
	الاجزاء الرئيسية لالات الرش	231
	الخزان	234
	الخلاط	235
	المضخة	272-240
	المروحة	276-272
	البخاخ	287-276
المصدر	الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2002-2001	

الاسبوع الثالث	اسم الموضوع	رقم الصفحة
	النماذج المختلفة لالات الرش	315
	المرشات اليدوية	316-315
	المرش اليدوي	317
	مرش السطل	318
	مرش اليرميل	321
	المرش الظهري ذو الحجاب الحاجز	322
	المرش الظهري ذو الهواء المستمر	325
	المرش الظهري ذو الخزان المسبق الضغط	333-329
المصدر	الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2002-2001	

الاسبوع الرابع	اسم الموضوع	رقم الصفحة
	المرشحات الالية	333
	الالية الظهرية	348 -335
	الالية المحمولة على دواليب	352-349
	المرشحات ذاتية الحركة	358-353
	المرشحات المرتبطة مع الجرار	367
	المرشحات المحمولة على على الجرار	382-368
	المرشحات المقطورة مع الجرار	392-382
المصدر	الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2002-2001	

رقم الصفحة	اسم الموضوع	الاسبوع الخامس
403	الالات التعفير	
404	المتطلبات الواجب توفرها في المعفرات	
405	تصنيف المعفرات	
407	اهم الاجزاء الرئيسية للمعفرات	
408-407	الخران	
412-409	جهاز التلقيم	
414-412	المذرر	
الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2001-2002		المصدر

رقم الصفحة	اسم الموضوع	الاسبوع السادس
418-415	المروحة	
419	بعض النماذج لالات التعفير	
420	الالات التعفير اليدوية	
421-420	ذات المنفاخ	
422	ذات المروحة	
424	الالات التعفير التي تعمل مع الجرار	
425	ذات الملقم الميكانيكي	
430-426	ذات الملقم الهوائي	
الالات المكافحة / سهيل بربرة / 2001-2002		المصدر

رقم الصفحة	اسم الموضوع	الاسبوع السابع
435	الالات المكافحة المختلفة	
435	الة الرش والتعفير ONK-B	
439-442	الة الرش والتعفير OTN-4-8	
الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2002-2001		المصدر

رقم الصفحة	اسم الموضوع	الاسبوع الثامن
442	ناشرات الضباب	
442	الطريقة الحرارية الميكانيكية	
445	الطريقة الميكانيكية	
454	الالات المكافحة الغازية	
455	الغازية الارضية	
457	الغازية الخيمية	
459	الغنزية المغلقة	
460	الالات معاملة الجحور بغاز العادم	
الالات المكافحة / سهيل بربارة / 2001-2002		المصدر

رقم الصفحة	اسم الموضوع	الاسبوع العاشر
461	الالات تعفير البذور	
462	طرق تعفير البذور	
462	الطريقة الجافة	
463	الطريقة النصف جافة	
463	الطريقة الرطبة	
464	طريقة الضباب	
465	الطريقة الحرارية	
470	المتطلبات التكنو زراعية في الالات تعفير البذور	
الالات المكافحة / سهيل بربرة / 2001-2002		المصدر