

مدیریت بیماری‌های بادام‌زمینی

Peanut diseases management

رضا پور مهدی علمدارلو

Alamdarlou.r@arc-ordc.ir

کارشناس ارشد بیماری‌شناسی گیاهی، مرکز تحقیقات کاربردی و تولید بذر، شرکت توسعه کشت دانه‌های روغنی

نحوه مدیریت بیماری						مرحله رشدی بادام‌زمینی
	دانه‌بندی	غلاف‌بندی	گلدهی	رشد رویشی	گیاهچه	نام بیماری
کشت به موقع، بذر سالم، زهکش مناسب، تناوب، تیمار بذر با قارچکشی مناسب مانند کاربوکسین-تیرام یا ترکیبات متالاکسیل			Pythium spp., Phytophthora spp., Rhizoctonia sp., Fusarium sp.			مرگ گیاهچه
تناوب کشت و مدیریت بقایا، ارقام متحمل، استفاده از قارچکشی	Cercospora spp.					لکه سرکوسپوریایی
تناوب کشت و مدیریت بقایا، ارقام متحمل، استفاده از قارچکشی	Altemaria alternata					لکه موجی
تناوب کشت و مدیریت بقایا، غرقاب کردن خاک	Sclerotium rolfsii					پوسیدگی طوقه و ساقه
تناوب، کشت به موقع، ارقام متحمل، زهکش مناسب	Fusarium oxysporum					پژمردگی ناگهانی
زهکش مناسب، تناوب، ارقام مقاوم، تیمار بذر با قارچکشی مناسب مانند ترکیبات متالاکسیل	Phytophthora spp.					بوته میری
تناوب، کشت به موقع، غرقاب کردن خاک، تراکم کشت مناسب، آبیاری	Macrophomina phaseolina					پوسیدگی ذغالی
کشت به موقع، تناوب و مدیریت بقایا، استفاده از قارچکشی‌های استروبیلیورین یا تریازول در ابتدای دوره آلودگی	Puccinia arachidis					زنگ
تناوب کشت و مدیریت بقایا، بذر سالم، استفاده از قارچکشی	Colletotrichum gloeosporioides					آنتراکنوز
تناوب، کنترل تنش‌های محیطی، ارقام مقاوم، کاهش خاک‌ورزی	Meloidogyne spp.					نماتد گره ریشه
تناوب کشت و مدیریت بقایا، کنترل علفهای هرز، ارقام متحمل	Verticillium spp.					پژمردگی ورتیسیلیومی
برداشت به موقع، بهبود شرایط انبارداری و نگهداری بادام‌زمینی در محل خشک و خنک	Aspergillus flavus					پوسیدگی حناتی رنگ مغز بادام‌زمینی
کنترل علفهای هرز، حذف گیاهان آلوده، کنترل حشرات ناقل (شته‌ها، تریپس، و ...)، بذر سالم	Tomato spotted wilt virus, Peanut bud necrosis virus, Groundnut rosette virus, Peanut stunt virus					بیماری‌های ویروسی