

مدیریت بیماری‌های کتان  
**Flax Diseases Management**  
 رضاپور مهدی علمدارلو  
 Alamdarlou.r@arc-ordc.ir

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

نحوه مدیریت بیماری						رشدی مرحله کتان
	دانه بندی	گلدهی	رشد رویشی	گیاهچه	کوتیلدونی	بیماری
کشت به موقع، بذر سالم، رقم سازگار، زهکش مناسب، تناوب، تیمار بذر با قارچکش مناسب مثل کاربوکسین-تیرام یا متلاکسیل	<i>Pythium spp.</i> . <i>Phytophthora spp.</i> . <i>Rhizoctonia spp.</i> . <i>Fusarium spp.</i> .					مرگ گیاهچه و بوته‌میری
تیمار بذر، کشت به موقع، تناوب و مدیریت بقایا، عدم مصرف زیاد کود از ته، ارقام مقاوم	<i>Melampsora lini</i>					زنگ
بذر سالم، تیمار بذر، کشت به موقع، تناوب و مدیریت بقایا، در صورت نیاز سمپاشی با سموم قارچکش در ابتدای دوره آلودگی	<i>Septoria linicola</i>					سپتوریوز (پاسمو)
کشت به موقع، تناوب و مدیریت بقایا، ارقام مقاوم، در صورت نیاز سمپاشی با سموم قارچکش در ابتدای دوره آلودگی	<i>Oidium lini</i>					سفیدک پودری
تناوب، جلوگیری از تنش آبی، ارقام متحمل یا مقاوم	<i>Fusarium oxysporum f.sp. lini</i>					پژمردگی فوزاریومی
بذر سالم، تیمار بذر، تناوب و مدیریت بقایا، در صورت نیاز سمپاشی با قارچکش در ابتدای دوره آلودگی	<i>Alternaria spp.</i>					سوختگی آلترناریایی
تناوب، ارقام مقاوم به خوابیدگی، تراکم کشت مناسب، مصرف متعادل کود	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>					پوسیدگی اسکلروتینیایی
کشت به موقع، کنترل علفهای هرز، کنترل حشرات ناقل	<i>Candidatus Phytoplasma asteris</i>					فیلودی