

مدیریت علف‌های هرز مزارع کنجد

Sesame weed management

رضاپور مهدی علمدارلو

Alamdarlou.r@arc-ordc.ir

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

مدیریت تلفیقی علف‌های هرز	بعد از سبز شدن					قبل از سبز شدن	قبل از کاشت (مخلوط با خاک)	علف‌کش‌های مورد استفاده و میزان مصرف در هکتار		
	نایواس (ستوکسیدیم) ۲-۳ لیتر	سلکت سوپر (کلتودیم) ۰/۸-۱ لیتر	فوکوس (سیکلوکسیدیم) ۲ لیتر	گالانت سوپر (هالوکسی فوب- آرمتیل استر) ۰/۷۵-۱ لیتر	گالانت (هالوکسی فوب اتوکسی اتیل) ۲-۲/۵ لیتر			استامپ (پندی متالین) ۳ لیتر	ترفلان (تریفلورالین) ۲-۲/۵ لیتر	علف‌های هرز کنجد
- استفاده از بذرها سالم و گواهی شده و فاقد بذرها علف‌های هرز									گاوینبه <i>Abutilon theophrasti</i>	بزرگ
- تاریخ کشت به موقع									تاج خروس وحشی <i>Amaranthus retroflexus</i>	
- عمق کاشت مناسب									سلمک <i>Chenopodium album</i>	
- تراکم کشت مطلوب و کشت با فواصل ردیف کم									تاجریزی <i>Solanum nigrum</i>	
- تناوب زراعی و کنترل علف‌های هرز در زراعت تناوبی									عروسک پشت پرده <i>Physalis angulata</i>	
- هیرم کاری (آبیاری زمین قبل از کشت و کنترل علف‌های سبز شده)									طوق <i>Xanthium strumarium</i>	
- استفاده از کولتیواتور در کشت‌های ردیفی									خرغه <i>Portulaca oleracea</i>	
- استفاده به موقع از علف‌کش‌ها (علف‌کش‌های بعد از سبز شدن بهتر است در مرحله ۲-۶ برگه علف‌های هرز استفاده شود)									تاتوره <i>Datura stramonium</i>	
- جهت جلوگیری از ایجاد مقاومت به علف‌کش‌ها، بهتر است در دفعات مختلف نوع سم مصرفی را تغییر داد.									پیچک صحرایی <i>Convolvulus arvensis</i>	
									اویار سلام <i>Cyperus spp.</i>	
									قیاق <i>Sorghum halepense</i>	بزرگ
									سوروف <i>Echinochloa crus galli</i>	
									چسبک <i>Setaria viridis</i>	
									مرغ <i>Cynodon dactylon</i>	

 موثر
  نسبتاً موثر
  بی‌اثر
  نامشخص