



مدیریت علف های هرز آفتابگردان

مدیریت تلفیقی علفهای هرز	قبل از سبز شدن						قبل از کاشت (مخلوط با خاک)		علف کشتهای مورد استفاده و میزان مصرف در هکتار	علفهای هرز آفتابگردان
	نابواس (ستوکسیدیم) ۲-۳ لیتر	سلکت سوپر (کلتودیم) ۰/۸-۱ لیتر	فوکوس (سیکلوکسیدیم) ۲ لیتر	گالات سوپر (هالوکسی فوب-آر- متیل استر) ۰/۷۵-۱ لیتر	گالات (هالوکسی فوب اتیل) ۲-۲/۵ لیتر	پندیمتالین* (استامپ) ۳-۴/۵ لیتر	سونالان (اتال فلورالین) ۳-۳/۵ لیتر	ترفلان (تریفلورالین) ۲-۲/۵ لیتر		
- استفاده از بذر سالم و گواهی شده و فاقد بذر علف های هرز - کشت به موقع - عمق کاشت مناسب - تراکم کشت مطلوب - تناوب زراعی و کنترل علف های هرز در زراعت تناوبی - هیرم کاری (آبیاری زمین قبل از کشت و کنترل علف های سبز شده) - استفاده از کولتیواتور در کشت های ردیفی - استفاده به موقع از علفکش ها (علفکش های بعد از سبز شدن بهتر است در مرحله ۲-۶ برگه علفهای هرز استفاده شود). - جهت جلوگیری از ایجاد مقاومت به علفکش ها، بهتر است در دفعات مختلف نوع سم مصرفی را تغییر داد. - پندیمتالین (استامپ) به صورت قبل از کاشت و مخلوط با خاک نیز قابل استفاده است. جهت تاثیر بهتر این علف کش تامین رطوبت کافی در سطح خاک تا مدتی بعد از زمان سمپاشی ضروری است و در شرایط آب و هوایی خشک در بهار توصیه نمی شود، مگر اینکه بارندگی شده و یا آبیاری انجام شود.									گاوینبه <i>Abutilon theophrasti</i>	بزرگسال
									تاج خروس وحشی <i>Amaranthus retroflexus</i>	
									سلمک <i>Chenopodium album</i>	
									تاجریزی <i>Solanum nigrum</i>	
									عروسیک پشت پرده <i>Physalis angulata</i>	
									طلوق <i>Xanthium strumarium</i>	
									بی تی رایج <i>Galium aparine</i>	
									تاتوره <i>Datura stramonium</i>	
									پیچک صحرایی <i>Convolvulus arvensis</i>	
									اوبار سلام <i>Cyperus spp</i>	
- پندیمتالین (استامپ) به صورت قبل از کاشت و مخلوط با خاک نیز قابل استفاده است. جهت تاثیر بهتر این علف کش تامین رطوبت کافی در سطح خاک تا مدتی بعد از زمان سمپاشی ضروری است و در شرایط آب و هوایی خشک در بهار توصیه نمی شود، مگر اینکه بارندگی شده و یا آبیاری انجام شود.									قیاق <i>Sorghum halepense</i>	بزرگسال
									سوروف <i>Echinochloa crus_galli</i>	
									چسبک <i>Setaria viridis</i>	
									مرغ <i>Cynodon dactylon</i>	



نامشخص



بی اثر



نسبتاً موثر



موثر