

فهرست آفات، بیماریها و علفهای هرزی که جهت مبارزه با آنها نیاز به ثبت سموم می باشد:

نام آفت	نام علمی	ملاحظات
پروانه برگخوار (مینوز) گندم	<i>Syringopais temperatella</i>	
مگس جوانه خوار گندم	<i>Oscinella frit</i>	
سرخرطومی برنج	<i>Sinuaticollis hydronomus</i>	
لیسه درختان میوه و لیسه سیب	<i>Yponomeuta padellus</i> <i>Y. malinellus</i>	
برگخوار و جوانه خوار درختان میوه	<i>Archips sp.</i>	
پروانه فری (کرم خراط)	<i>Zeuzera pyrina</i>	درختان میوه - گردو - زیتون
پروانه زنبورمانند	<i>Synanthedon myopaeformis</i>	
مگس گیلاس	<i>Rhagoletis cerasi</i>	
سرشاخه خوار هلو	<i>Anarsia lineatella</i>	
شپشک آردآلود مو	<i>Planococcus ficus</i> (<i>Planococcus vitis</i>)	
زنجره مو	<i>Psalmocharias alhageos</i>	
اگروتیس (کرمهای طوقه بر)	<i>Agrotis segetum</i> <i>Agrotis ipsilon</i>	سبزی و جالیز - انواع حبوبات - چغندر قند - سیب زمینی - پنبه - آفتابگردان - ذرت - سویا
آبدزد ؛	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	برنج - سبزی و جالیز - گیاهان زینتی
حلزون ها و رابها	Helicidae Limacidae	سبزی و جالیز - مرکبات - گیاهان زینتی
کرمهای مفتولی	<i>Agriotes lineatus</i>	
بید سیبزمینی	<i>Phthorimaea operculella</i>	
سرخرطومی برگ یونجه	<i>Hypera postica</i>	
سن قرمز پسته	<i>Lygaeus panderus</i>	
شته انار	<i>Aphis punicae</i>	
کنه تار عنکبوتی انجیر	<i>Eotetranychus hirsti</i>	
مگس زیتون	<i>Bactrocera oleae</i>	
مگس میوه مدیترانه ای	<i>Ceratitis capitata</i>	درختان میوه

فهرست آفات، بیماریها و علفهای هرزی که جهت مبارزه با آنها نیاز به ثبت سموم می باشد:

نام آفت	نام علمی	ملاحظات
شته ریشه چغندررقند	<i>Pemphigus fuscicornis</i> <i>Smynthuodes betae</i>	
شته مومی کلزا	<i>Brevicoryne brassicae</i>	
نام بیماری	نام علمی	ملاحظات
لکه قهوه‌ای نواری جو	<i>Pyrenophora graminea</i> (<i>Helminthosporium gramineum</i>)	
فوزاریوم خوشه گندم	<i>Gibberella zeae</i> (<i>Fusarium graminearum</i>) <i>F. Culmorum</i>	
بلاست برنج	<i>Magnaporthe grisea</i> (<i>Pyricularia oryzae</i>)	
بیماری غربالی درختان میوه هسته‌دار	<i>Stigmina carpophila</i> (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>)	جز نامهای عمومی موجود در فهرست سموم نیاز به ثبت می‌باشد.
سفید ؛ پودری مو	<i>Erysiphe necator</i>	
پوسیدگی خاکستری	<i>Botrytis cinerea</i>	انگور - توت فرنگی - توت
بیماری اسکا یا سکتته مو	<i>Pheoacremonium spp.</i> <i>Pheoaniella chlamydospora</i> <i>Fomitiporia mediterranea</i>	با توجه به جنس و گونه غالب قارچ
بیماری آنتراکنوز لوبیا	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	
بلایت باکتریایی لوبیا	<i>Pseudomonas marginalis</i>	
برق‌زدگی نخود	<i>Didymella rabiei</i> (<i>Aschochyta rabiei</i>)	
بوته‌میری سبزی و جالیز	<i>Phytophthora drechsleri</i> <i>Ph. Capsici</i> <i>Pythium spp.</i>	
بیماری خال سیاه سیب‌زمینی	<i>Colletotrichum coccodes</i>	
شوره نقره‌ای سیب زمینی	<i>Helminthosporium spp.</i>	
نماتد سیست سیب‌زمینی	<i>Globodera rostochiensis</i> <i>G. pallida</i>	
آلترناریا (سیب‌زمینی و گوجه‌فرنگی)	<i>Alternaria alternate</i> <i>Alternaria solan</i>	
آنتراکنوز مرکبات	<i>Glomerella cingulata</i> (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	
پوسیدگی سیاه میوه تامسون	<i>Alternaria citri</i>	
سرخشکیدگی درختان مرکبات	<i>Natrassia mangiferae</i>	
نماتد مولد غده ریشه (ریشه گرهی)	<i>Meloidogyne spp.</i>	انار - زیتون - پسته

فهرست آفات، بیماریها و علفهای هرزی که جهت مبارزه با آنها نیاز به ثبت سموم می باشد:

نام بیماری	نام علمی	ملاحظات
بیماری پوسیدگی گل آذین یا خامچ خرما	<i>Mauginiella scattae</i>	
بیماری پوسیدگی ریشه خرما	<i>Fusarium spp.</i>	
خشکیدگی سرشاخه توت	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	
لکه برگ و میوه انار	<i>Cercospora punica</i>	
بیماری لکه طاووسی زیتون	<i>Spilocaea oleaginea</i>	
مرگ گیاهچه چغندر قند	<i>Thanatephorus cucumeris</i> (<i>Rhizoctonia solani</i>) <i>Pythium spp.</i> <i>Pleospora betae</i> (<i>Phoma betae</i>)	
سفیدکی داخلی توتون	<i>Peronospora hyoscyami f.sp. tabacina</i> (<i>Peronospora tabacina</i>)	
پوسیدگی اسکروتینیایی کلزا	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	
ساق سیاه یا شانکر ساقه کلزا (فوما)	<i>Leptosphaeria maculans</i>	
سفید ؛ پودری گل آذین انبه	<i>Oidium mangiferae</i>	
علفهای هرز	محصول هدف	
علفهای هرز پهن برگ	حبوبات	
علفهای هرز پهن برگ	کلزا	
گل جالیز	کلزا	
فرفیون و خربزه وحشی	سویا	
جودره - ارشته خطایی - چچم - هفت بند پیچ - بروموس - گاریس - چاودار - پنیر ؛ - بی تی راخ	گندم	
چچم - هفت بند پیچ - بروموس - چاودار - پنیر ؛ - بی تی راخ	جو	
قیاق	ذرت	
سس	چغندر قند - یونجه - سبزی و جالیز	