

Wichtige Schadorganismen in Afghanistan

نام دری	Order	Comman name	Scientific Name	SN
			für Weizen آفات گندم	
چرچک مزرعه	Orthopteras		<i>Gruyllus desertus</i>	1.
شپشک سبز غلات	Homoptera	Wheat grain aphid	<i>Macrosiphum granarium</i>	2.
نوبس گندم	Thysanoptera	Wheat thrips	<i>Haplothrips tritici</i>	3.
مورثشکری	Lepidoptera	Army worm	<i>Pseudaletia unipuncta</i>	4.
فانغوزک برگ گندم	Coleoptera	Wheat leaf beetle	<i>Oulema melanopa</i>	5.
فانغوزک زمینی جواری	Coleoptera	Corn Ground beetle	<i>Zabrus tenebrioides</i>	6.
کرم ساقه جواری	Lepidoptera	Stalk borer Corn&Sorghum	<i>Chilo zonellus</i>	7.
مورخوشه جواری	Lepidoptera	Cotton bollworm	<i>Heliothis armigera</i>	8.
شپشک برگ جواری	Homoptera	Corn leaf Aphids	<i>Rhopalosiphum maidis</i>	9.
مورسوراخ کننده ساقه نیشکر	Lepidoptera	Sugar cane borer	<i>Fmmalocera depressella swin</i>	10.
زنجره نیشکر	Homoptera	Lophopid plant hopper	<i>Pyrilla perpusilla (walk.)</i>	11.
			für Reis آفات شالی (برنج)	
کرم ساقه شالی	Lepidoptera	Stem borer of rice	<i>Chilo suppressalis Walker</i>	12.
سرخرطومی شالی	Coleoptera		<i>Hydronomus sinuaticollis faust</i>	13.
مگس خزانه شالی	Diptera		<i>Ephydra afganiica Dahl</i>	14.
			für Erbsen	
سرخرطومی مشنگ ولوبیا	Coleoptera	Pea leaf weevil	<i>Sitona Lineatus- L</i>	15.
پروانه لوبیا	Lepidoptera		<i>Lampides boeticus (L)</i>	16.
شپشک مشنگ	Homoptera		<i>Acyrthosiphon pisum (Harris)</i>	17.

لست آفات مهم نباتی در افغانستان .

کرم نفیزن برگ مشنگ	Diptera	Pea leaf miner	<i>Phytomyza etricornis</i> Meig	18.
سرخ‌طومی رشقه	Coleoptera	Alfa alfa weevil	<i>Hypera postica</i> (Gyll)	19.
			für Gemüse	آفات سبزیجات
تسریس پیاز	Thysanoptera	Thrips	<i>Thrips tabaci</i> Lind	20.
قائغوزک کچالو	Coleoptera	Colorado potato beetle	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	21.
مگس پیاز	Diptera	Onion maggot	<i>Hylemya antique</i> (Meig)	22.
مگس سفید	Homoptera	Whit fly	<i>Benisia tabaci</i>	23.
مگس کرم	Diptera	Cabbage maggot	<i>Hylemya brassicae</i> (Bouch.)	24.
شپشک کرم	Homoptera		<i>Brevicoryne brassicae</i> (L.)	25.
			<i>Pieris brassicae</i> L. <i>Pieris rapae</i> L.	
پروانه های سفید کرم	Lepidoptera	cabbage butterfly		26.
کرم سیمی	Coleoptera	Wire worm	<i>Agriotes lineatus</i> L	27.
مور برگ‌خوار لیلیو	Lepidoptera	Beet army worm	<i>Spodoptera exigua</i> Hbn.	28.
			<i>Empoasca decipien</i> Paul.	
زنجره های لیلیو	Homoptera			29.
مور برگ‌خوار بادنجان رومی	Lepidoptera	Spodoptera litura beet caterpillar	<i>Prodenia litura</i> F.	30.
کرم میوه رومی	Lepidoptera	Gram pod borer	<i>Heliothis spp</i>	31.
مگس خربوزه	Diptera	Melon Fly	<i>Myiopardalis pardalina</i>	32.
فالینک دوازده خاله خربوزه	Coleoptera		<i>Epilachna chrysomelina</i> F.	33.
قائغوزک سرخ کدو	Coleoptera	Red pumpkin beetle	<i>Raphidopalpa foveicollis</i> Luca.	34.
کرم سفید ریشه	Coleoptera	white grub	<i>polyphylla olivieri</i> kastelnau	35.
گوساله سرک	Orthoptera	Mole cricket	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> L.	36.
			für Rebstöcke	آفات اشجار مثمر و تاک
کرم سرپهن درختان	Coleoptera		<i>Capnodia miliaris</i> L	37.
قائغوزک شاخک دراز	Coleoptera	Long horned beetle	<i>Aeolesthes sarta</i> (solsky)	38.
			<i>Myelois ceratoniae</i> Zell <i>Ectomyelois ceratoniae</i>	
کرم گلوگاه انار	Lepidoptera	Carob moth		39.

لست آفات مهم نباتی در افغانستان .

ملی یک ناک	Homoptera	Grape mealy bug	<i>Pseudococcus maritimus</i>	40.
شپشک سیب	Homoptera		<i>Aphis pomi</i> Deg	41.
شپشک مومی سیب	Homoptera	Woolly apple aphid	<i>Eriosoma lanigerum</i> Hausm	42.
شپشک خالدار شفتالو	Homoptera		<i>Pterochlorus persicae</i> (Ghol.)	43.
شپشک سبز الو	Homoptera		<i>Brachycaudus helichrysi</i> (kalt.)	44.
شپشک سبز شفتالو	Homoptera	Green peach aphid	<i>myzus persicae</i> (Sulzer)	45.
شپشک انار	Homoptera	Green pomegranate aphid	<i>Aphis punicae</i> (passerini.)	46.
شپشک نرم قشر	Homoptera	soft scale	<i>Lacanium turanicum</i> (Arch.)	47.
شپشک نرم قشر	Homoptera	soft scale	<i>Saissetia hemisphaerica</i> (Tozz)	48.
شپشک نرم قشر	Homoptera	Brown soft scale	<i>coccus hesperidum</i> (Arch.)	49.
	Homoptera		besonders gefährliche (Motten, Milben, شپشک سخت قشر)	
شپشک نخودی	Homoptera	European fruit scale	<i>Eulecanium coryli</i> L	50.
شپشک سفید شفتالو	Homoptera	White peach scale	<i>Rseudaulacaspis pentagona</i> (Targ)	51.
شپشک سرخ کلیفورنیا	Homoptera	California red scale	<i>Aonidiella surantii</i>	52.
صسلک مرکبات	Homoptera	Citrus white fly	<i>Dialeurodes citri</i> (Ashm.)	53.
شتک ناک	Homoptera	Pear psylla	<i>Psylla pyricola</i> forst.	54.
شتک مرکبات	Homoptera	Citrus psylla	<i>Diaphornia citri</i> kuw.	55.
جگداغ درختان	Homoptera	Cicada	<i>Paharia lacteipenis</i> (wlk.)	56.
خسک بال شفاف ناک	Hemiptera	Lace bug	<i>Stephanitis pyri</i> (F)	57.
پروانه بال سفید سیاه رگ	Lepidoptera	cater pillar	<i>Aporia crataegi</i> L	58.
شب پرک جولا تک درختان	Lepidoptera	Tent cater pillar	<i>Hyponomeuta padella</i> L	59.
مور پندان	Lepidoptera	Brown tail moth	<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	60.
کرم نقبزن برگ مرکبات	Lepidoptera	Citrus leaf miner	<i>Phyllocnistis citrella</i> staint	61.
کرم سوراخ کننده نوده شفتالو	Lepidoptera	Peach twig borer	<i>Anarsia lineatella</i> zell	62.

لست آفات مهم نباتی در افغانستان .

کرم مغز خوار سیب	Lepidoptera	Codling moth	<i>Cydia pomonella</i> . L	63.
کرم آلو	Lepidoptera		<i>Grapholita funebrana</i> Tr	64.
شب پرک خوشه انگور	Lepidoptera		<i>Paralobesia viteana</i> (Clem.)	65.
مگس الوبالو	Diptera	Cherry fruit fly	<i>Rhagoletis cerasi</i> L	66.
مگس میوه شفتالو	Diptera	peach Fruit Fly	<i>Bactrucera zanatula</i>	67.
کرم مغز خوار بادام	hymenoptera		<i>Eurytoma amygdalia</i> End	68.
کنه دو نقطه بی	Acarina	Two spotted mite	<i>Tetranychus telarius</i>	69.
کنه سرخ	Acarina	Red mite	<i>Panonychus ulmi</i>	70.
کنه نسواری	Acarina	Clover mite	<i>Bryobia rubrioculu</i>	71.

امراض عمده نباتات در افغانستان.

امراض مهم میوه جات			
Scientific name	Comman name	نام دری	شماره
<i>Venturia inaequalis</i>	Scab	مرض جرب سیب	1.
<i>Podospheara leucotricha</i>	Powdery mildew apple	مرض خاکسترک سیب	2.
<i>Gloeosporium fructigenum</i>	Fruit rot	گندیده گی میوه سیب	3.
<i>Uncinula necator</i>	Powdery mildew Grape	مرض خاکسترک انگور	4.
<i>Gloeosporium ampelophagum</i>	Grape anthracnose	قرغنه تاک	5.
<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	Crown gall	توغمه تاک	6.
<i>Taphrina deformans</i>	Peach leaf curl	پیچیدگی برگهای شفتالو	7.
<i>Stigminia carpophilum</i>	Shot hole	ساجمه خوردگی برگ	8.
<i>Polystigma rubrum Pers</i>	Canker	کنکر بادام	9.
<i>Xanthomonas citri Hasse</i>	Bacterial Canker	کنکر بکتریایی ستروس	10.
<i>Meliola butleri Syd</i>	Sooty Mould	قارچهای دوده بی ستروس	11.

امراض مهم غله جات

Scientific name	Comman name	نام دری	شماره
<i>Puccinia graminis</i>	Stem rust wheat	سرخي ساقه گندم	1.
<i>Puccinia triticinia</i>	Leaf rust wheat	سرخي برگ گندم	2.
<i>Puccinia stripormis</i>	Stripe rust wheat	سرخي خطدار گندم	3.
<i>Erysiph graminis tritice</i>	Powdery mildew wheat	خاکسترک گندم	4.
<i>Claviceps purpurea</i>	Ergot	ناخنک گندم	5.
<i>Tilletia indica</i>	Kernal baut wheat	سیاه قاق ناقص گندم	6.
<i>Neovossia indica</i>			
<i>Tilletia caries</i>	Covere smut wheat	سیاه قاق پوشیده گندم	7.
<i>Tilletia foetida</i>			
<i>Ustilago tritice</i>	Loos smut wheat	سیاه قاق آشکار گندم	8.
<i>Ustilago caries</i>	Loos smut barley	سیاه قاق آشکار جو	9.
<i>Erysiph graminis hordet</i>	Powdery mildew barley	خاکسترک جو	10.
<i>Picicularia oryzae</i>		بلاست شالی	11.
<i>Xanthomonas oryzea</i> (uyeda and lshiyama)	BLB	بلايت بکتریایی شالی	12.
<i>Ustilago maydis</i>	Smut	سیاه قاق جواری	13.

امراض مهم سبزیجات

Scientific name	Comman name	نام دری	شماره
<i>Alternaria solani</i>	Erly blight of potato	سوختگی قبلی کچالو	1.
<i>Phytophthora infestans</i>	Late blight of potato	سوختگی پسینه کچالو	2.

<i>Rhizoctonia solani</i>	Kanker of potato	کنکر کچالو	3.
<i>Striptyomyces acabies</i>	Scab of potato	جرب معمولی کچالو	4.
<i>Pythium spp</i>	Damping of potato	مرض شلی کچالو	5.
<i>Erwinia carotovora</i>		کندیگی بکتریائی کچالو	6.
<i>Spongospora subterranean</i>	Powder of scab potato	جرب پودری کچالو	7.
<i>Solanum virus</i>	Leaf roll of potato	تاب خوردگی برگ کچالو	8.
<i>Corynebacterium sepedonicum</i>		پوسیدگی حلقوی کچالو	9.
<i>Xanthomonas compestris</i>	Spoded of potato	داغدار شدن برگ کچالو	10.
<i>Solanum virus</i>	mosaic or vein banding virus	نکروسس کچالو	11.
<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusarium of peper	پژمردگی رومی	12.
<i>Pythium debaryamnum hesse</i>	damping	مرض شلی رومی	13.
<i>Phytophthora infestans</i>	Late blight tomato	سوختگی پسینه رومی	14.
<i>Agternaria solani</i>	Early blight of tomato	سوختگی وقتینه رومی	15.
<i>Septoria lycopersice</i>	Sepforial blight	سوختگی رومی	16.
<i>Lethum australiense holmes</i>		پژمردگی بادنجان رومی	17.
<i>Pernospora destructor</i>	Downy mildew onion	آتشک پیاز	18.
<i>Botrytis alli</i>	Neck root	پوسیدگی گردنه پیاز	19.
<i>Xanthomonas compestris</i>	Spoted of onion	داغدار شدن برگ پیاز	20.
<i>Pseudomonas solanacearum</i>		پژمردگی بکتریائی مرچ	21.
<i>Erysiphe cichracearum</i>		خاکسترک کنو	22.
<i>Pseudoperonospora</i>		آتشک کنو	23.
امراض مهم خربوزه و تربوزه.			
<i>Scientific name</i>	<i>Comman name</i>	نام دری	شماره
<i>Erysiphe cichracearum DC</i>	Powdery Mildew	خاکسترک	1.
<i>oxysporum f.niveum</i>	Wilt Fusarium	فوزایم نباتات فالیزی	2.
			3.
			4.
			5.
			6.
			7.
			8.
			9.
			10.
			11.
			12.