

● درختان میوه هسته دار (هلو، شلیل و آلو)

● علفهای هرز

- نازک برگها
- Sorghum halepense
- قیاق
- Paspolum disticum
- چایر
- پهن برگها
- Chenopodium album
- سلمه تره
- Amaranthus spp.
- تاج خروس
- Convolvulus arvensis
- پیچک
- Romex spp.
- ترشک
- Veronica persica
- سیزاب
- Stellaria meda
- گندمک

● آفات

- کرم آلود
- Grapholitha funebrana
- شته سبز هلو
- Myzus persica
- شته خالدار هلو
- Pterochlovides persica
- Trips
- کرم سفید
- Polyphylom olivieri
- کنه تار عنکبوتی (دولکه ای)
- Tetranychus urticae
- سوسک گرده خوار
- Epicometis hirta
- Oxythirea cinctella
- سرشاخه خوار هلو
- Anarsia lineatella
- پوسنخوار
- Rugoloscolytus mediteraneus
- جوبخوار طوقه
- Capnodis spp.
- زنجره
- ملخ
- شریشک سپردار
- راب

● بیماریها

- لکه غربالی
- Wilysonomyces carpophilus
- پیچیدگی برگ هلو
- Taphrina deformas
- پوسیدگی مومیایی
- monilia fructiyena
- M.laxa
- شانکر باکتریایی
- Pseudomonas syringae pv. Syringae
- آلترناریا
- Alternaria alternaria
- زنگ هسته داران
- Tranzschelia discolor
- سفیدک حقیقی هلو و شلیل
- Sphaerotheca pannosa var. persica
- برگ نقره ای
- Chondrostereum purpureum
- پوسیدگی سفید ریشه
- Rosellinia necatrix

● زیتون

● علفهای هرز

● آفات

- پسیل زیتون
- *Puhyllum olivina* جوانه خوار زیتون
- *Palpita unionalis* سپردار بنفش زیتون
- بیماریها
- *Verticillium dahlia* پژمردگی آوندی
- *V. albo atrum*
- *Spilotea oleaginea* لکه کاووس

● درختان مرکبات

● علفهای هرز

- قیاق
- چایر
- اویار سلام
- گندمک
- هفت بند
- نتاج خروس
- سلمه تره
- پیچک
- سیزاب

● آفات

- *Acnidella aurantii* شپشک سپردار قرمز
- *Iceria purchasi* شپشک استرالیایی
- *Pulvinaria aurantii* بالشک مرکبات
- *Panonyhus citri* کنه قرمز
- *Phyllocoptruta oleivora* کنه نقره ای
- *Papilio demoleus* کرم برگخوار
- *Papilio demoleus* راب بزرگ خانگی
- *Phyllocnistis citrella* مینوز برگ مرکبات

- شته سبز هلو
- شته سیاه باقلا
- شته جالیز
- کنه دونقطه ای
- مگس سفید
- پسیل

● بیماریها

- *Colletrichum gleosporiodes* انتراکتوز
- *Meliola camelliae* دوده یا فوماژین
- *Capnodium citri*
- مرگ گیاهچه
- پژمردگی آوندی
- گموز مرکبات

● گردو

● علفه‌ای هرز

● آفات

- کرم سیب
- چوبخوار
- کنه نمدی
- شته

● بیماریها

- انترکنوز
- بلایت گردو (پوسیدگی مغز گردو)
- *Morssnia juglandis*
- *Xanthomonas arboricola* pv. *Juglandis*

● توت فرنگی

● علفهای هرز

- اویارسلام
- چای
- قیاق
- تاج خروس
- سلمه تره

● آفات

- شته
- کنه تار عنکبوتی
- ابدوزک
- حلزون
- *Aphis* spp.

● بیماریها

- لکه بنفش
- پوسیدگی ریشه
- لکه سفید توت فرنگی
- کپک خاکستری روی میوه
- *Zythia fragariae*
- *Mycosphaerella fragariae*
- *Botrytis cinerea*

- آفات و بیماریها
- و علفهای هرز
- گیاهان زراعی

	● گندم وجو
	● علفهای هرز
	● نازک برگها
<i>Avena lodoviciana</i>	● یولاف
<i>Phalaris canariensis</i>	● علف خونی
<i>Lolium</i>	● چچم
<i>Poa balbosa</i>	● چمن پوا
<i>P.maliflorum</i>	●
	● پهن برگها
<i>Rapistrum rugosum</i>	● شلمی
<i>Setlaria media</i>	● گندمک
<i>Chenopodium album</i>	● سلمه تره
<i>Romex spp.</i>	● ترشک
<i>Veronica persica</i>	● سیزاب
<i>Convolvulus arvensis</i>	● پیچک
<i>Polygonum spp.</i>	● هفت بند
	● یونجه وحشی
	● آفات
<i>Eulema melanopa</i>	● سوسک برگخوار
<i>Eurygaster integriceps</i>	● سن گندم
<i>Haplatrips tritici</i>	● تریپس
<i>Aphis spp.</i>	● شته
<i>Cephus pygmaeus</i>	● زنبور ساقه خوار
<i>Agriotes lineatus</i>	● کرم مفتولی
	● بیماریها
<i>Ffusarium graminearum</i>	● فوزاریوم
<i>Puvvinia striiformis</i>	● زنگ زرد
<i>Septoria tritici</i>	● سپتوریوز گندم
<i>Erysipha graminis</i>	● سفیدک پوذری
<i>Geumannomyces graminis</i>	● پاخوره
<i>Anguinia tritici</i>	● نماتدگال گندم
<i>Helminthosporium gramineum</i>	● لکه قهوه ای جو
	● کلزا
	● علفهای هرز
<i>Avena spp.</i>	● یولاف
<i>Phalaris canariensis</i>	● علف خونی
<i>Rapistrum rugosum</i>	● شلمی
<i>Sinapis arvensis</i>	● خردل وحشی
<i>Romex spp.</i>	● ترشک
<i>Veronica persica</i>	● سیزاب
<i>Stellaria media</i>	● گندمک
<i>Capsell bursa-pastoria</i>	● کیسه کشیش
<i>Polygonum spp.</i>	● هفت بند
	● یونجه وحشی

Vicia villosa ماشک ●

آفات ●

Phyllotreta spp. سوسک کک مانند ●

Meligethes aeneus سوسک گرده خوار ●

Nysius cymoides سنک بذرخوار ●

Brevicoryne brassica شته مومی کلم ●

Pieris brassica سفیده کلم ●

سوسک سرخوطی ●

بیماریها ●

Sclerotinia sclerosium اسکروتینیا ●

Phoma lingam فوما (ساق سیاه) ●

سفیدک داخلی ●

● گوجه فرنگی

● علفهای هرز

Paspalum disticum چایر ●

Sorghum halepense قیاق ●

Setaria verticillata چسبک ●

Cyperus esculentus اویار سلام ●

Echinochloa crus-galli سوروف ●

Amaranthus retroflexus تاج خروس ●

Butylion theophrasti گاوپنبه ●

Cuscuta spp. سس ●

Chenopodium album سلمه تره ●

Portulaca oleracea خرفه ●

Sulanum nigrum تاج ریزی ●

Convolvulus پیچک ●

Hibiscus trionum قوزک ●

Chrozophora tinctoria گل عقربی ●

● آفات

Agriotes lineatus کرم مفتولی ●

Gryllotalpa gryllotalpa ابدوزک ●

Helicoverpa armigera کرم قوزه ●

Aphis spp. شته ها ●

Trips tabasi تریپس پنبه ●

سفیدک بالک ●

مینوز ●

● حلزون

● بیماریها

● پوسیدگی گلگاه

● Alternaria solani لکه موی

● Alternaria alternate شانکر ساقه و طوقه

● Phytophthora infestans سفیدک دروغی

● Fusarium oxysporum پژمردگی آوندی

● F.lycopersici

<i>Sclerotinia sclerotirum</i>	اسکلروتینا	•
Tomato mosaic virus	ویروس موزاییک گوجه فرنگی	•
	خیار و کدو	•
	علفهای هرز	•
	آفات	•
<i>Aphis spp.</i>	شته	•
	آبدوزک	•
<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	کرم مفتولی	•
<i>Agrotis lineatus</i>	کرم مفتولی	•
	تریپس پنبه	•
	کنه تار عنکبوتی	•
	سفیدک بالک	•
	مینوز	•
	حلزون	•
	بیماریها	•
<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	سفیدک داخلی	•
<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	سفیدک سطحی کدو بیان	•
<i>Erysiphe cichoracearum</i>		•
<i>Phytophthora capsici</i>	بوته میری جالیز	•
<i>Sclerotonia sclerotiorum</i>	اسکلروتینیا (خیار)	•
Cucumber mosaic virus	ویروس موزاییک خیار	•
	لکه زاویه ای خیار	•
	شالی	•
	علفهای هرز	•
<i>Echinochloa crusa-galli</i>	سوروف	•
<i>Cyperus spp.</i>	اویار سلام	•
	آفات	•
<i>Chilo cupressalis</i>	کرم ساقه خوار شالی	•
<i>Cirphis unipunctata</i>	کرم برگخوار تک نقطه ای	•
<i>Ephydera spp.</i>	مگس خزانه	•
<i>Gryllotalpa grillotalpa</i>	آبدوزک	•
	بیماریها	•
<i>Pyricularia oryzae</i>	بلاست شالی	•
<i>Gibberella fungikuroi</i>	پوسیدگی طوقه و ریشه	•
	نخود فرنگی	•
	علفهای هرز	•
	آفات	•
	شته ها	•
	بیماریها	•
<i>Ascochyta rabiei</i>	برق زدگی نخود	•
<i>Fusarium solani</i>	پوسیدگی ریشه	•
<i>F.sp.pisi</i>		•
<i>Erysiph pisi</i>	سفیدک سطحی	•
<i>E.polygona</i>		•

- باقلا
- علفهای هرز
- افات
- شته سیاه باقلا *Aphis fabae*
- بیماریها
- لکه شکلاتی *Botrytis fabae*
- زنگ باقلا *Uromyces vicia-fabae*
- برق زدگی *Ascochyta fabae*
- سیب زمینی
- علفهای هرز
- افات
- شته *Aphis spp.*
- کرم مفتولی *Agriotes lineatus*
- بیماریها
- لکه موجی آلترناریا *Alternaria solani*
- آلترناریا شانکر ساقه *Alternaria alternate*
- سفیدک دروغی *Phytophthora infestans*
- بوته میری فوزاریومی *Fusarium spp.*
- پژمردگی ورتیسلمومی *Verticillium albo-atrum*
- مرگ گیاهچه (شانکر ساقه) *Rhizoctonia solani*
- کلم
- علفهای هرز
- افات
- سفیده کلم *Pieris brassica*
- کرم برگخوار
- شته
- حلزون
- بیماریها
- سفیدک داخلی *Pernospora parasitica*
- سفیدک سطحی *Erysiphe cruciferarum*
- مرگ گیاهچه وپوسیدگی طوقه *Rhizoctonia solani*
- کاهو
- علفهای هرز
- افات
- شته *Aphis spp.*
- بیماریها
- سفیدک داخلی *Pernospora parasitica*
- سفیدک سطحی *Erysiphe cruciferarum*
- سرکوسپورا *Cercospora longissima*
- موزائیک کاهو *Lettuce mosaic virus*

• پژمردگی فوزاریومی

• **بادمجان و فلفل**

• علفهای هرز

• آفات

• *Tetranychus spp.* کنه تار عنکبوتی

• *Bemisia tabasi* عسلک جالیز

• *Aphis spp.* شته

• *Agrotis segetum* کرم طوقه بر

• *Gryllotalpa grillotalpa* آبدزدک

کرم سرخ بادمجان

• بیماریها

• *Verticillium alba-atrum* پژمردگی ورتیسلمومی بادمجان

• *V.dahlia*

• *Fusarium oxysporum* پژمردگی فوزاریومی بادمجان

• *F.sp*

• *F.melongenae*

• پوسیدگی اسکروتینایی

• پوسیدگی سیاه و فلفل و بادمجان

• *Alternaria solani*

• *A.alternata*

• *Leveillula taurica* سفیدک سطحی

• **سیروپپاز**

• علفهای هرز

• سلمه تره

• چایر

• قیاق

• اویارسلام

• سوروف

• تاج خروس

• پیچک

• آفات

• شته

• تریپس

• مگس پیاز

• بیماریها

• *Puccinia allii* زنگ سیروپپاز

• *Fusarium oxysporum* پوسیدگی طوقه سیروپپاز

• *Erwinia spp.* پوسیدگی باکتریایی سیروپپاز

• *Pseudomonas yladioli*

• **افتابگردان**

• علفهای هرز

• آفات

• *Agrotis spp.* کرم طوقه بر

<i>Spodoptera exigua</i>	• کرم برگخوار
	• شته
	• بیماریها
<i>Plasmopara helianthi</i>	• سفیدک داخلی
	• زنگ افتابگردان
	• پوسیدگی طبق
	● لوبیاسبز
	• علفهای هرز
	• سوروف
	• سلمه تره
	• تاج خروس
	• افات
	• کنه دونوطه ای
	• تریپس
	• کرم طوقه بر
	• شته
	• بیماریها
	• مرگ گیاهچه
<i>Urmyces appendiculatus</i>	• زنگ لوبیا
<i>Fusarium oxysporum</i>	• پژمردگی فوزاریومی
<i>F.sp</i>	•
<i>F.phaseo</i>	•
<i>Alternaria alternata</i>	• بیماری الترناریا
	● هندوانه-خریزه
	• علفهای هرز
	• افات
	• شته
	• مگس خریزه
	• کرم طوقه بر
	• ابدزدک
	• مگس مینوز
	• کنه
	● بیماریها
<i>Phytophthora capsici</i>	• بوته میری
<i>Ph.drechsleri</i>	•
<i>Pythium aphanidermatum</i>	•
<i>Fusarium oxysporum</i>	• پژمردگی فوزاریومی
<i>F.sp</i>	•
<i>F.melonis</i>	•
<i>Verticillium alba-atrum</i>	• پژمردگی ورتیسلمومی
<i>Watermelon mosaic viru</i>	● موزائیک هندوانه
	● پوسیدگی گلگاه

• علفهای هرز

● پنبه

• چایر

• قیاق

• سوروف

• گاو بنبه

• تاج خروس

• قوزک

• سلمه تره

• بنپیرک

• خرفه

• آفات

• کرم قوزه *Helicoverpa armigera*

• کنه تار عنکبوتی *Tetranychus urtica*

• کرم طوقه بر *Agrotis segetum*

• کرم برگخوار *Spodoptera exigua*

• سنک فوزه سبز *Adelphcoris lineolatus*

• شته ها *Aphis gossypii*

• ترپس *Thrips tabasi*

• عسلک *Bemisia tabasi*

• مینوز برگ *Liriomyza trifolii*

• بیماریها

• الترنا ریا *Alternaria spp.*

• بئمردگی آوندی *Fusarium oxysporum*

• شانکر باکتریایی *Verticilium dahlia*

● سویا

• علفهای هرز

• چایر

• قیاق

• سوروف

• گاو بنبه

• تاج خروس

• قوزک

• سلمه تره

• بنپیرک

• خرفه

• اویار سلام

• پپچک

• آفتاب برست

• آفات

• کرم قوزه *Helicoverpa armigera*

<i>Tetranychus urtica</i>	کنه تار عنكبوتی	•
<i>Agrotis segetum</i>	کرم طوقه بر	•
<i>Spodoptera exigua</i>	کرم برگخوار	•
	سنک	•
<i>Aphis gossypii</i>	شته ها	•
<i>Thrips tabasi</i>	تریپس	•
<i>Bemisia tabasi</i>	عسلک	•
<i>Liriomyza trifolii</i>	مپنوز برگ	•
	بیماریها	•
<i>Phytophthora sogae</i>	پوسیدگی ریشه و بوته میری	•
	پوسیدگی ذغالی	•

● ذرت

	علفهای هرز	•
	اویار سلام	•
	چایر	•
	قیاق	•
	تاج خروس	•
	گاو بنبه	•
	گل عقربی	•
	خرفه	•
	سلمه تره	•
	بیچک	•
	تاج ریزی	•
	افات	•
<i>Spodoptera exigua</i>	کرم برگخوار	•
<i>Sesamia nanaugrioides</i>	کرم ساقه خوار	•
<i>Prousta nubilalis</i>		•
<i>Agrotis segetum</i>	کرم طوقه بر	•
<i>Helicoverpa spp.</i>	کرم قوزه بنبه	•
	بیماریها	•
<i>Ustilago maydis</i>	سیاهک ذرت	•