

Diseases of sunflower	מחלות החמנית	מחלות החמנית
<i>Helianthus annuus</i> L.	חמנית מצויה	חמנית מצויה
Apr. 2024		
Bacteria	חיידקים	חיידקים
Erwinia stalk rot and head rot	ריקבון רך חיידקי	ריקבון רך חיידקי
<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i> (Jones) Hauben et al. = <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> (Jones) Bergey et al		
Fungi and fungus-like (Oomycetes)	פטריות ודמויי פטרייה (פטריות ביצה)	פטריות ודמויי פטרייה (פטריות-ביצה)
Sunflower rust	חלדון החמנית	חלדון החמנית
<i>Puccinia helianthi</i> Schwein.		
Downy mildew [of sunflower]	כשותית החמנית	כשותית החמנית
<i>Plasmopara halstedii</i> (Farl.) Berl. & De Toni		
Alternaria leaf blight, stem spot and head rot	כתמי חלפת	כתמי חלפת
<i>Alternaria alternata</i> (Fr.:Fr.) Keissl. = <i>A. tenuis</i> Nees		
<i>A. helianthi</i> (Hansf.) Tubaki & Nishih. = <i>Helminthosporium helianthi</i> Pavgi		
Hull spot	כתמי קליפה	כתמי קליפה
<i>Alternaria</i> spp.		
Fusarium stalk rot	מגלת גבעול	מגלת גבעול
<i>Fusarium verticillioides</i> (Sacc.) Nirenberg = <i>F. moniliforme</i> Sheld.		
Teleomorph: <i>Gibberella fujikuroi</i> (Sawada) Wollenworth		
<i>Fusarium solani</i> (Mart.) Sacc.		
Teleomorph: <i>Haematonectria haematococca</i> (Berk. & Broome) Samuels & Rossman = <i>Nectria haematococca</i> Berk. & Broome		
Rhizoctonia seedling blight	מק שורש	מק שורש
<i>Rhizoctonia solani</i> Kühn		
Teleomorph: <i>Thanatephorus cucumeris</i> (Frank) Donk		
Pythium seedling blight and root rot	מקמקת	מקמקת
<i>Pythium</i> spp.		
Botrytis head rot (gray mold)	עובש אפור	עובש אפור
<i>Botrytis cinerea</i> Pers.:Fr.		
Teleomorph: <i>Botryotinia fuckeliana</i> (de Bary) Whetzel		
Myrothecium leaf and stem spot	פצע שחור	פצע שחור
<i>Myrothecium roridum</i> Tode = <i>M. advena</i> Sacc.		

Powdery mildew [sunflower]	קמחון החמנית	קמחון החמנית
<i>Oidium</i> sp.		
<i>O. asteris-punicea</i> Peck		
Charcoal rot	קשיון הבטטה	קשיון הבטטה
<i>Macrophomina phaseolina</i> (Tassi) Goid. = <i>Rhizoctonia bataticola</i> (Tassi) Butler = <i>Sclerotium bataticola</i> Taubenh.		
Sclerotium basal stalk and root rot (Southern blight)	קשיון רולפס	קשיון רולפס
<i>Sclerotium rolfsii</i> Sacc.		
Teleomorph: <i>Athelia rolfsii</i> (Curzi) Tu & Kimbrough		
Sclerotinia basal stalk rot and wilt, mid-stalk rot, head rot	קשיונה גדולה	קשיונה גדולה
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary		
Rhizopus head rot	רקבון קרקפת	רקבון קרקפת
<i>Rhizopus arrhizus</i> Fischer = <i>R. nodosus</i> Namyslawski		
<i>R. stolonifer</i> (Ehrenb.:Fr.) Vuill.= <i>R. nigricans</i> Ehrenb.		
Nematodes	נימיות	נימיות
Reniform nematodes	נימית כלייתית	נימית כלייתית
<i>Rotylenchulus</i> spp.		
<i>R. reniformis</i> Linford & Oliviera		
Root-knot nematodes	נימית עפצים	נימית עפצים
<i>Meloidogyne</i> spp.		
Lesion nematodes	נימית פוצעת	נימית פוצעת
<i>Pratylenchus</i> spp.		
Viruses and viroids	נגיפים ונגיפונים	נגיפים ונגיפונים
Not reported	לא דווחו	לא דווחו