

Diseases of grapevine	מחלות הגפן	מחלות הגפן
<i>Vitis</i> spp.	מיני גפן	מיני גפן
1 January 2025		
Bacteria	חיידקים	חיידקים
Pierce's disease	מחלת פירס (שם זמני)	מחלת פירס
<i>Xylella fastidiosa</i> Wells et al.		
Crown gall	עפץ חיידקי	עפץ חיידקי
<i>Rhizobium radiobacter</i> (Beijerinck & Van Delden) Young et al. = <i>Agrobacterium tumefaciens</i> (Smith & Townsend) Conn		
Fungi and fungus-like (Oomycetes)	פטריות ודמויי פטרייה (פטריות ביצה)	פטריות ודמויי פטרייה (פטריות-ביצה)
Phomopsis cane- and leaf spot, excoriose	זרוע מתה	זרוע מתה
<i>Phomopsis viticola</i> (Sacc.) Sacc.		
Black dead arm	זרוע-מתה שחורה	זרוע-מתה שחורה
<i>Diplodia mutila</i> (Fr.:Fr.) Mont.		
Teleomorph: <i>Botryosphaeria stevensii</i> Shoemaker		
Downy mildew [of grape]	כשותית הגפן	כשותית הגפן
<i>Plasmopara viticola</i> (Berk. & Curtis) Berl & De Toni		
Alternaria rot	כתמי ריקבון כהים	כתמי ריקבון כהים
<i>Alternaria alternata</i> (Fr.:Fr.) Keissl.		
Cercospora leaf spot [confined], cercosporiose	כתמים מוגבלים	כתמים מוגבלים
<i>Passalora dissiliens</i> (Duby) Braun & Crous		
<i>Phaeoramularia dissiliens</i> (Duby) Deighton = <i>Cercospora</i> sp.		
Dieback	מללת	מללת
<i>Diplodia fraxini</i> Fr.		
<i>Diplodia mutila</i> (Fr.) Mont. = <i>Diplodia pinea</i> (Desm.) Kickx		
Teleomorph: <i>Botryosphaeria stevensii</i> Shoemaker		
<i>Diplodia seriata</i> De Notaris		
Teleomorph: <i>Botryosphaeria obtusa</i> (Schwein.) Shoemaker		
<i>Lasiodiplodia theobromae</i> (Patouillard) Griffon & Maubl.		
Teleomorph: <i>Botryosphaeria rhodina</i> Berk. & Curtis		
<i>Spencermartinsia viticola</i> (Phillips & Luque) Phillips, Alves & Crous		
Teleomorph: <i>Botryosphaeria viticola</i> (Phillips & Luque) Phillips, Alves & Crous		

Gray mold (Botrytis bunch rot and blight)	עובש אפור	עֵבֶשׁ אָפֹר
<i>Botrytis cinerea</i> Pers.:Fr.		
Teleomorph: <i>Botryotinia fuckeliana</i> (de Bary) Whetzel		
Green mold	עובש ירוק	עֵבֶשׁ יָרוֹק
<i>Cladosporium</i> sp.		
Blue mold [deciduous trees]	עובש כחול בנשירים	עֵבֶשׁ כָּחֹל בְּנִשְׁיָרִים
<i>Penicillium</i> spp.		
<i>P. expansum</i> Link.		
Black mold, aspergillus mold	עובש שחור	עֵבֶשׁ שָׁחֹר
<i>Aspergillus</i> spp.		
<i>A. brasiliensis</i> Varga, Frisvad & Samson = <i>A. niger</i> Van Tieghem		
Powdery mildew [of grape]	קמחון הגפן	קִמְחוֹן הַגָּפֶן
<i>Oidium tuckeri</i> Berk.		
Teleomorph: <i>Uncinula necator</i> (Schwein.) Burrill = <i>Erysiphe necator</i> Schwein		
Wood rot [of grapevine], wood decay, esca, decline	רקבון גזע [רווח אסקה]	רִקְבוֹן גֵזַע [רוּוח אֶסְקָה]
<i>Pleurostoma richardsiae</i> (Nannf.) Reblova & Jaklitsch = <i>Pleurostomophora richardsiae</i> (Nannf.) Mostert		
Berry rot, raisin mold	רקבון גרגירים	רִקְבוֹן גִּרְגִירִים
<i>Aspergillus</i> spp.		
<i>A. aculeatus</i> Iizuka		
<i>Cladosporium</i> spp.		
<i>Fusarium</i> spp.		
<i>Stemphylium botryosum</i> Wallr.		
Teleomorph: <i>Pleospora tarda</i> Simmons		
Sour rot	ריקבון חמוץ	רִקְבוֹן חָמוֹץ
Yeast and <i>Acetobacter</i> species		
Rhizopus rot	ריקבון מימי	רִקְבוֹן מִימֵי
<i>Rhizopus arrhizus</i> Fischer		
<i>R. stolonifer</i> (Ehrenb.:Fr.) Vuill.		
Cylindrocarpon Root Rot	שורש כהה	שֶׁרֶשׁ כָּהָה
<i>Cylindrocarpon destructans</i> (Zinssmeister) Scholten = <i>Ramularia destructans</i> Zinssmeister		
Teleomorph: <i>Neonectria radicularis</i> (Gerlach & Nilsson) Mantiri & Samuels = <i>Nectria radicularis</i> Gerlach & Nilsson		
Nematodes	נימיות	נִימִיּוֹת
Needle nematodes	נימית ארוכה	נִימִית אֶרְכָּה
<i>Longidorus</i> spp.		

Stubby-root nematode	נימית דוקרן	נימית דוקרן
<i>Paratrichodorus christiei</i> (Allen) Siddiqi		
Citrus nematode	נימית ההדרים	נימית ההדרים
<i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb		
Ring nematode	נימית טבעתית	נימית טבעתית
<i>Criconemella xenoplax</i> (Raski) Luc & Raski		
Reniform nematodes	נימית כלייתית	נימית כלייתית
<i>Rotylenchulus</i> spp.		
Dagger nematodes	נימית מחטית	נימית מחטית
<i>Xiphinema</i> spp.		
<i>X. index</i> Thorne & Allen		
Spiral nematodes	נימית סלילנית	נימית סלילנית
<i>Helicotylenchus</i> spp.		
Root-knot nematodes	נימית עפצים	נימית עפצים
<i>Meloidogyne arenaria</i> (Neal) Chitwood		
<i>M. hapla</i> Chitwood		
<i>M. incognita</i> (Kofoid & White) Chitwood		
<i>M. javanica</i> (Treub) Chitwood		
Lesion nematodes	נימית פוצעת	נימית פוצעת
<i>Pratylenchus</i> spp.		
<i>P. vulnus</i> Allen & Jensen		
Viruses, and viroids	נגיפים ונגיפונים	נגיפים ונגיפונים
Grapevine leafroll	התקפלות עלי הגפן	התקפלות עלי הגפן
<i>Grapevine leafroll associated viruses 1-9</i>		
<i>Grapevine leafroll associated virus-3 GLRaV-3</i>		
Yellow speckle	חברבורות הגפן	חברבורות הגפן
<i>Grapevine yellow speckle viroid</i> (GYSVd)		
Fleck, Marbrure	נימור הגפן	נימור הגפן
<i>Grapevine fleck virus</i> (GFkV) <i>Ampelovirus</i>		
Kober stem grooving	נקרון גזע חורץ	נקרון גזע חורץ
<i>Grapevine virus A</i> (GVA) <i>Vitivirus</i>		
Grapevine rupestris stem pitting	נקרון גזע מצלק	נקרון גזע מצלק
<i>Grapevine rupestris stem pitting associated virus</i>		
Rugose-wood complex, RW complex	נקרון גזע קמוט	נקרון גזע קמוט
גורמים שונים		

Corky bark	ניקרון שעמי	נקרון שעמי
<i>Grapevine virus A (GVA) Vitivirus</i>		
<i>Grapevine virus B (GVB) Vitivirus</i>		
<i>Grapevine virus D (GVD) Vitivirus</i>		
Fan leaf degeneration, infectious degeneration and decline	עלה מניפה בגפן	עלה מניפה בגפן
<i>Grapevine fanleaf virus (GFLV) Nepovirus</i>		
Phytoplasma	חידקונים	חידקונים
Grapevine yellows	ציהבון	ציהבון
Aster yellow		
Stolbur		
Western X		
Physiological disorders	פגעים פיזיולוגיים	פגעים פיזיולוגיים
Stem necrosis, water berry, grape peduncle necrosis	דבלנות	דבלנות