

מחלהות הගפן	מחלות הגן	מחלות הפלזם
מיני גפן	מיני גפן	
חידוקים	חידוקים	
עפץ חידוקי	עפץ חידוקי	
פטריות ודקומי פטרייה (פטריות ביצה) (פטריות-ביצה)	פטריות ודקומי פטרייה (פטריות ביצה) (פטריות-ביצה)	
זרוע מתה	זרוע מתה	
זרוע-מתה שחורה	זרוע-מתה שחורה	
כשותית הגן	כשותית הגן	
כתמי ריקבון כהים	כתמי ריקבון כהים	
כתמים מוגבלים	כתמים מוגבלים	
מללת	מללת	
עבש אפר	עבש אפר	

Diseases of grapevine***Vitis* spp.****Jan. 2024****Bacteria**

Crown gall

Rhizobium radiobacter (Beijerinck & Van Delden) Young et al. = *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn**Fungi and fungus-like (Oomycetes)**

Phomopsis cane- and leaf spot, excoriase

Phomopsis viticola (Sacc.) Sacc.

Black dead arm

Diplodia mutila (Fr.:Fr.) Mont.Teleomorph: *Botryosphaeria stevensii* Shoemaker

Downy mildew [of grape]

Plasmopara viticola (Berk. & Curtis) Berl & De Toni

Alternaria rot

Alternaria alternata (Fr.:Fr.) Keissl.

Cercospora leaf spot [confined], cercosporiose

Passalora dissiliens (Duby) Braun & Crous*Phaeoramularia dissiliens* (Duby) Deighton = *Cercospora* sp.

Dieback

Diplodia fraxini Fr.*Diplodia mutila* (Fr.) Mont. = *Diplodia pinea* (Desm.) KickxTeleomorph: *Botryosphaeria stevensii* Shoemaker*Diplodia seriata* De NotarisTeleomorph: *Botryosphaeria obtusa* (Schwein.) Shoemaker*Lasiodiplodia theobromae* (Patouillard) Griffon & Maubl.Teleomorph: *Botryosphaeria rhodina* Berk. & Curtis*Spencermartinsia viticola* (Phillips & Luque) Phillips, Alves & CrousTeleomorph: *Botryosphaeria viticola* (Phillips & Luque) Phillips, Alves & Crous

Gray mold (Botrytis bunch rot and blight)

Botrytis cinerea Pers.:Fr.Teleomorph: *Botryotinia fuckeliana* (de Bary) Whetzel

		עקבש ירוק	עקבש זרך
Green mold			
<i>Cladosporium</i> sp.			
Blue mold [deciduous trees]		עובד כחול בנשירים	עקבש כחול בנשירים
<i>Penicillium</i> spp.			
<i>P. expansum</i> Link.			
Black mold, aspergillus mold		עובד שחור	עקבש שחור
<i>Aspergillus</i> spp.			
<i>A. brasiliensis</i> Varga, Frisvad & Samson = <i>A. niger</i> Van Tieghem			
Powdery mildew [of grape]		קמחון הגרפן	קמחון מפפeo
<i>Uncinula necator</i> (Schwein.) Burrill = <i>Erysiphe necator</i> Schwein ; anamorph: <i>Oidium tuckeri</i> Berk.			
Wood rot [of grapevine], wood decay, eska		רקבון גזע [רווה אסקה]	רקבון גזע [רווה אסקה]
לא הוגדרו הגורמים בישראל			
Berry rot, raisin mold		רקבון גרגירים	רקבון גרגירים
<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	רקבון חמוץ
Yeast and <i>Acetobacter</i> species			
Rhizopus rot		ריקבון מימי	רקבון מימי
<i>Rhizopus arrhizus</i> Fischer			
<i>R. stolonifer</i> (Ehrenb.:Fr.) Vuill.			
Cylindrocarpon Root Rot		שורש כהה	שורש כהה
<i>Cylindrocarpon destructans</i> (Zinssmeister) Scholten = <i>Ramularia destructans</i> Zinssmeister			
Teleomorph: <i>Neonectria radicicola</i> (Gerlach & Nilsson) Mantiri & Samuels = <i>Nectria radicicola</i> Gerlach & Nilsson			
Nematodes		ニמיות	ニמיות
Needle nematodes		ニميota ארוכה	ニميota ארוכה
<i>Longidorus</i> spp.			
Stubby-root nematode		ニميota דוקרו	ニميota דוקרו
<i>Paratrichodorus christiei</i> (Allen) Siddiqi			
Citrus nematode		ニميota החדרים	ニميota החדרים
<i>Tylenchulus semipenetrans</i> Cobb			

	גימית טבענית
Ring nematode <i>Cricconemella xenoplax</i> (Raski) Luc & Raski	גימית כליתית
Reniform nematodes <i>Rotylenchulus</i> spp.	גימית מוחטית
Dagger nematodes <i>Xiphinema</i> spp. <i>X. index</i> Thorne & Allen	גימית סלילנית
Spiral nematodes <i>Helicotylenchus</i> spp.	גימית עפצים
Root-knot nematodes <i>Meloidogyne arenaria</i> (Neal) Chitwood <i>M. hapla</i> Chitwood <i>M. incognita</i> (Kofoid & White) Chitwood <i>M. javanica</i> (Treub) Chitwood	גימית פוצעת
Lesion nematodes <i>Pratylenchus</i> spp. <i>P. vulnus</i> Allen & Jensen	גיגיון נגיפוני
Viruses, and viroids	נגיפים ונגיפונים
Grapevine leafroll <i>Grapevine leafroll associated viruses 1-9</i> <i>Grapevine leafroll associated virus-3 GLRaV-3</i>	התקפות עלי הגפן
Yellow speckle <i>Grapevine yellow speckle viroid</i> (GYSVd)	חברבוורות הגפן
Fleck, Marbrure <i>Grapevine fleck virus</i> (GFkV) <i>Ampelovirus</i>	נימור הגפן
Kober stem grooving <i>Grapevine virus A</i> (GVA) <i>Vitivirus</i>	נקרון גזע חזרץ
Grapevine rupestris stem pitting <i>Grapevine rupestris stem pitting associated virus</i>	נקרון גזע מצלך
Rugose-wood complex, RW complex גורמים שונים	נקרון גזע קמות
Corky bark <i>Grapevine virus A</i> (GVA) <i>Vitivirus</i> <i>Grapevine virus B</i> (GVB) <i>Vitivirus</i> <i>Grapevine virus D</i> (GVD) <i>Vitivirus</i>	נקרון שעמי

Fan leaf degeneration, infectious degeneration and decline <i>Grapevine fanleaf virus (GFLV) Nepovirus</i>	עליה מניפה בגפן	עליה מניפה בגפן
Phytoplasma	חידוקנים	חידוקנים
Grapevine yellows	ציהובן	ציהובן
Aster yellow		
Stolbur		
Western X		
Physiological disorders	פגעים פיזיולוגיים	פגעים פיזיולוגיים
Stem necrosis, water berry, grape peduncle necrosis	דבלנות	דבלנות