

| Diseases of cherry | מחלות הדובדבן | מחלות הדבדבן |
|--|---|---|
| Sweet cherry | | |
| <i>Cerasus avium</i> (L.) Moench = <i>Prunus avium</i> L. | דובדבן מתוק (גודגדן) | דבדבן מתוק (גדגדן) |
| Sour cherry | | |
| <i>C. vulgaris</i> Mill. = <i>P. cerasus</i> L. | דובדבן חמוץ | דבדבן חמוץ |
| Jan. 2024 | | |
| Bacteria | חיידקים | חיידקים |
| Bacterial canker | כיב חיידקי | כיב חיידקי |
| <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> Van Hall = <i>P. syringae</i> pv. <i>japonica</i> (Mukoo) Dye et al. | | |
| <i>P. syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i> (Wormald) Young 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 | פטריות ודמויי פטרייה (פטריות ביצה) | פטריות ודמויי פטרייה (פטריות-ביצה) |
| Verticillium wilt | דוררת | דוררת |
| <i>Verticillium dahliae</i> Kleb. | | |
| Leaf and fruit spot [in cherry]; branch canker [in cherry] | כתמי נצר ופרי | כתמי נצר ופרי |
| <i>Stigmata carpophila</i> (Lév.) Ellis = <i>Coryneum beijerinckii</i> Oudemans | | |
| Cherry leaf spot | כתמי-עלים קטנים בדובדבן | כתמי-עלים קטנים בדבדבן |
| <i>Blumeriella jaapii</i> (Rehm) Arx = <i>Ascochyta padi</i> Lib. = <i>Coccomyces hiemalis</i> B.B. Higgins | | |
| Cercospora leaf spot | כתמת | כתמת |
| <i>Cercospora circumscissa</i> Sacc. | | |
| Teleomorph: <i>Mycosphaerella cerasella</i> Ader. | | |
| Branch dieback | מללת | מללת |
| <i>Lasiodiplodia theobromae</i> (Pat.) Griff. & Maubl. | | |
| Teleomorph: <i>Botryosphaeria theobromae</i> Pat. Date | | |
| <i>Neoscytalidium dimidiatum</i> (Penz.) Crous & Slippers = <i>Hendersonula toruloidea</i> Nattrass | | |
| Rhizoctonia root rot | מק שורש | מק שרש |
| <i>Rhizoctonia solani</i> Kühn | | |
| Teleomorph: <i>Thanatephorus cucumeris</i> (Frank) Donk | | |
| Green fruit rot | עובש אפור | עבש אפר |
| <i>Botrytis cinerea</i> Pers.:Fr. | | |
| Teleomorph: <i>Botryotinia fuckeliana</i> (de Bary) Whetzel | | |
| Charcoal rot | קשיון הבטטה | קשיון הבטטה |

| | | |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <i>Macrophomina phaseolina</i> (Tassi) Goid. = <i>Rhizoctonia bataticola</i> (Tassi) Butler = <i>Sclerotium bataticola</i> Taubenh. | | |
| Southern blight | קשיון רולפס | קשיון רולפס |
| <i>Sclerotium rolfsii</i> Sacc. | | |
| Teleomorph: <i>Athelia rolfsii</i> (Curzi) Tu & Kimbrough | | |
| White mold | קשיונה גדולה | קשיונה גדולה |
| <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> (Lib.) de Bary | | |
| Brown rot, blossom blight and fruit rot | ריקבון חום | ריקבון חום |
| <i>Monilia laxa</i> (Ehrenb.) Sacc. | | |
| Teleomorph: <i>Monilinia laxa</i> (Aderhold & Ruhland) Honey ex Whetzel | | |
| Rhizopus rot | ריקבון מימי | ריקבון מימי |
| <i>Rhizopus stolonifer</i> (Ehrenb.:Fr.) Vuill. | | |
| Rosellinia root rot, dematophora root rot | רקבון-שורש לבן | רקבון-שורש לבן |
| <i>Dematophora necatrix</i> Hartig | | |
| Teleomorph: <i>Rosellinia necatrix</i> Berl. ex Prill. | | |
| | | |
| Nematodes | נימיות | נימיות |
| Dagger nematode | נימית מחטית | נימית מחטית |
| <i>Xiphinema brevicolle</i> Lordello & Da Costa | | |
| Spiral nematode | נימית סלילנית | נימית סלילנית |
| <i>Rotylenchus robustus</i> (de Man) Filip'ev | | |
| Root-knot nematode | נימית עפצים | נימית עפצים |
| <i>Meloidogyne</i> sp. | | |
| Lesion nematode | נימית פוצעת | נימית פוצעת |
| <i>Pratylenchus vulnus</i> Allen & Jensen | | |
| | | |
| Viruses and viroids | נגיפים ונגיפונים | נגיפים ונגיפונים |
| Prune dwarf | גמדון הגלעיניים | גמדון הגלעיניים |
| <i>Prune dwarf virus</i> (PDV) <i>Iilarvirus</i> | | |
| Prunus necrotic ring spot | נמק גלעיניים טבעתי | נמק גלעיניים טבעתי |
| <i>Prunus necrotic ring spot virus</i> (PNRSV) <i>Iilarvirus</i> | | |
| | | |
| Phytoplasma | חיידקונים | חיידקונים |
| Malformation and wilt | עיוות ונבילה | עיוות ונבילה |
| Clover proliferation group | | |