

| Diseases of sunflower | מחלות החמנית (ח' נוי) | מחלות החמנית (ח' נוי) |
|---|---|---|
| <i>Helianthus annuus</i> L. | חמנית מצויה | חמנית מצויה |
| 11 May 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 | | |
| Pythium seedling blight and root rot | מקמקת | מקמקת |
| <i>Pythium</i> spp. | | |
| Rhizoctonia seedling blight | מק שורש | מק שורש |
| <i>Rhizoctonia solani</i> Kühn | | |
| Teleomorph: <i>Thanatephorus cucumeris</i> (Frank) Donk | | |
| Botrytis head rot (gray mold) | עובש אפור | עבש אפר |
| <i>Botrytis cinerea</i> Pers.:Fr. | | |
| Teleomorph: <i>Botryotinia fuckeliana</i> (de Bary) Whetzel | | |
| Powdery mildew [sunflower] | קמחון החמנית | קמחון החמנית |
| <i>Oidium</i> sp. | | |
| <i>O. asteris-punicea</i> Peck | | |
| 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 פלגיתית |

| | | |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <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 |