

Diseases of barley	מחלות השעורה	מחלות השעורה
<i>Hordeum vulgare</i> L.	שעורה תרבותית	שעורה תרבותית
Bacteria	חיידקים	חיידקים
Bacterial leaf blight	כימסון חיידקי	כמ'שון חיידקי
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> Van Hall = <i>P. syringae</i> pv. <i>japonica</i> (Mukoo) Dye et al.		
Black chaff, bacterial leaf streak	פסית חיידקית	פסית חיידקית
<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>translucens</i> (Jones et al.) Vauterin et al. = <i>X. campestris</i> pv. <i>translucens</i> (Jones et al.) Dye		
Fungi and fungus-like (Oomycetes)	פטריית ודמויי פטרייה (פטריית ביצה)	פטריית ודמויי פטרייה (פטריית-ביצה)
Ergot	ארגוט	אָרְגוֹט
<i>Claviceps purpurea</i> (Fr.:Fr.) Tul.		
Leaf rust of barley	חלדון עלי השעורה	חִלְדוֹן עֲלֵי הַשְּׁעוֹרָה
<i>Puccinia hordei</i> Otth		
Stripe rust, yellow rust	חילדון צהוב	חִלְדוֹן צָהָב
<i>Puccinia striiformis</i> Westend.		
Stem rust	חלדון קנה-החיטה	חִלְדוֹן קִנֵּה-הַחִטָּה
<i>Puccinia graminis</i> Pers.:Pers.		
Downy mildew [of barley]	כשותית השעורה	כְּשׁוֹתִית הַשְּׁעוֹרָה
<i>Sclerophthora rayssiae</i> Kenneth, Koltin & Wahl		
Septoria speckled leaf blotch	כתמי ספטוריה בשעורה	כְּתָמֵי סֶפְטוֹרִיָּה בַּשְּׁעוֹרָה
<i>Septoria passerinii</i> Sacc. = <i>Septoria murina</i> Pass.		
Barley leaf spot	כתמי עלי השעורה	כְּתָמֵי עֲלֵי הַשְּׁעוֹרָה
<i>Bipolaris sorokiniana</i> (Sacc.) Shoemaker		
Spot blotch	כתמי שידפון	כְּתָמֵי שִׁדְפוֹן
<i>Cochliobolus sativus</i> (Ito & Kuribayashi) Drechs. ex Dastur		
Tan spot	כתמי שיזפון	כְּתָמֵי שִׁזְפוֹן
<i>Drechslera tritici-repentis</i> (Died.) Shoemaker = <i>Helminthosporium tritici-repentis</i> Died.		
Teleomorph: <i>Pyrenophora tritici-repentis</i> (Died.) Drechs.= <i>P. trichostoma</i> (Fr.) Fuckel		
Covered smut	פחמון סגור בשעורה	פְּחָמוֹן סָגוֹר בַּשְּׁעוֹרָה
<i>Ustilago hordei</i> (Pers.) Lagerh.		
Leaf smut	פחמון עלי השעורה	פְּחָמוֹן עֲלֵי הַשְּׁעוֹרָה

<i>Entyloma korshinskyi</i> Lavrov		
Loose smut of barley	פחמון פורה בשעורה	פחמון פורח בשעורה
<i>Ustilago nuda</i> f.sp. <i>hordei</i> Schaffnit = <i>U. nuda</i> (Jensen) Rostr.		
False loose smut	פחמון פורה למחצה בשעורה	פחמון פורח למחצה בשעורה
<i>Ustilago nigra</i> Tapke = <i>U. avenae</i> (Pers.) Rostr.		
Barley stripe	פסית השעורה	פסית השעורה
<i>Drechslera graminea</i> (Rabenh. ex Schltdl.) Ito		
Teleomorph: <i>Pyrenophora graminea</i> Ito & Kuribayashi		
Barley storage scald	צירבון השעורה	צרבון השעורה
<i>Rhynchosporium secalis</i> (Oudem.) Davis		
Powdery mildew [of barley]	קימחון השעורה	קמחון השעורה
<i>Blumeria graminis</i> (DC.) Golovin ex Speer f. sp. <i>hordei</i> Em. Marchal = <i>Erysiphe graminis</i> DC. f. sp. <i>hordei</i> Marchal; anamorph: <i>Oidium monilioides</i> (Nees) Link		
Net blotch [of barley]	רשתת השעורה	רשתת השעורה
<i>Drechslera teres</i> (Sacc.) Shoemaker		
Teleomorph: <i>Pyrenophora teres</i> Drechsler		
Halo spot	שדפון הדגנים	שדפון הדגנים
<i>Pseudoseptoria stomaticola</i> (Bäumler) Sutton = <i>Selenophoma donacis</i> var. <i>stomaticola</i> (Bäumler) Sprague & Johnson		
<i>P. donacis</i> (Pass.) Sutton = <i>Selenophoma donacis</i> (Pass.) Sprague & Johnson = <i>Septoria donacis</i> Pass.		
Kernel blight, black point	שחרת עובר	שחרת עבר
<i>Bipolaris sorokiniana</i> (Sacc.) Shoemaker		
Teleomorph: <i>Cochliobolus sativus</i> (Ito & Kuribayashi) Drechsler ex Dastur		
Checkerboard spot	תשבצת השעורה	תשבצת השעורה
<i>Ramularia collo-cygni</i> Sutton & Waller = <i>Ovularia hordei</i> (Cavara) Sprague = <i>R. hordeicola</i> Braun		
Nematodes	נימיות	נימיות
Cereal cyst nematode	נימית דגנים משולחפת	נימית דגנים משלקפת
<i>Heterodera avenae</i> Wollenweber		
Grass cyst nematode	נימית דגנים משולחפת ים-תיכונית	נימית דגנים משלקפת ים-תיכונית
<i>Heterodera latipons</i> Franklin		
Cereal root knot nematodes	נימית עפצים	נימית עפצים

<i>Meloidogyne</i> spp.		
<i>M. artiellia</i> Franklin		
Lesion nematodes	נימית פוצעת	נימית פוצעת
<i>Pratylenchus</i> spp.		
Viruses and viroids	נגיפים ונגיפונים	נגיפים ונגיפונים
Barley yellow dwarf	צהבון השעורה	צהבון השעורה
<i>Barley yellow dwarf virus (BYDV) Luteovirus</i>		