

Rodbrand

[Latinsk navn](#), [Levevis og spredning](#), [Symptomer](#), [Tidspunkt](#), [Værter](#), [Forebyggelse](#), [Bekæmpelse](#), [Andre skadegørere](#)

Latinsk navn

Pythium spp., *Rhizoctonia solani*, *Alternaria dauci*, *Cercospora carotae*, *Fusarium spp.*

Levevis og spredning

Svampene overlever i jorden og i planterester eller bringes ud med inficeret udsæd og opformerer sig ved hyppig dyrkning af gulerødder. Angreb af rodbrand ses især, hvis planterne har dårlige vækstbetingelser og er svækkede.

Symptomer

I fremspiringsfasen og i de tidlige vækststadier kan roden og kimstængelen farves lysebrun eller sort af forskellige rodbrandsvampe. Stærkt angrebne planter dør. Let angrebne rødder bliver ofte lettere misdannede.

Tidspunkt

I fremspiringsfasen og i de tidlige vækststadier.

Værter

Stort set alle planter angribes af jordbårne rodbrandsvampe. Frøbårne angreb skyldes svampe, der kun angriber planter fra skærmblostmfamilien såsom gulerødder, selleri, fennikel, kommen m.fl.

Forebyggelse

Sædskifte med ophold i dyrkningen af gulerødder og forhold omkring såning, som sikrer hurtig fremspiring. Omhyggelig nedpløjning af top efter høst. Bejdsning har nogen effekt.

Bekæmpelse

Der er ingen mulighed for kemisk bekæmpelse i vækstsæsonen.



Plante angrebet af rodbrand til venstre - til højre en sund plante. Her angreb i spinat, men også i gulerødder ses en misfarvning af kimstængel og rod. (Foto: Ghita Cordsen Nielsen).