

## Meldug

**Systematik:** Det telemorphe (perfekte) stadium kan være: Erysiphe sp., Sphaerotheca sp., Podosphaera sp. o.a. Tilhører Erysiphaceae, Ascomycetes (sæksporesvampene).

**Art:** Oidium spp.

**Værtsplanter:** En lang række planter kan angribes, f.eks. Begonia, Rosa og Saintpaulia.

**Symptomer og skadevirkning:** Der ses hvide og grålige pletter på unge blades overside, og på andet ungt plantemateriale. Senere dækkes hele bladet eller organet som deformeres.

**Forvekslingsmuligheder:** Falsk meldug, som dog primært ses på bladenes underside.

**Sygdomsforløb:** Meldug kan angribe alt (ungt) plantevæv, d.v.s. skud, knopper og kronblade, sjældent modent plantevæv. Ved infektion sendes haustorier (sugelegemer) ind i plantens celler, hvorfra næring hentes. Svampens mycelium og konidiebærere vokser på plantevævet overflade. Plantevævet udvikling hæmmes og planten deformeres.

**Smittekilder og smitteveje:** Inficeret plantemateriale er smitekilden, og sporerne spredes primært med luftstrømmen.

**Hvad fremmer svampens udvikling:** For at spiring kan finde sted, skal der være 95-99% RH i 5-6 timer.

**Bekæmpelse:** Slå op i [Middeldatabasen](#), eller kontakt din konsulent.