

# MYC800®

## Puutarhakasvien veden ja ravinteiden oton tehostamiseen

MYC800-mykorritsa- valmistetta sisältää *Glomus intraradices* -endomykorritsaa. *G. intraradices* on moni-isäntäinen mykorritsasieni, joka muodostaa pitkäaikaisen juuristosymbioosin useiden kasvilajien kanssa. Mykorritsa-symbioosi laajentaa juuriston pinta-alaa ja parantaa siten veden- ja ravinteidenottoa. Tehokkaasti toimiva juuristo on myös vastustuskykyinen useita stressitilanteita vastaan. *Glomus intraradices* -endomykorritsa ei muodosta symbioosia seuraavien puuvartisten kasviheimojen kanssa: *Betulaceae*, *Ericaceae*, *Fagaceae*, *Myrtaceae*, *Pinaceae*, *Salicaceae*, *Tiliaceae*



Käsittely MYC800-valmisteella tehdään mahdollisimman varhaisessa vaiheessa taimikasvatuksen, ruokutuksen tai istutuksen yhteydessä. Yksi käsittely kasvatuksen alkuvaiheessa on riittävä. Valmiste annostellaan vesiseoksena kasvien juuristoon esimerkiksi 0,1 % vesiseoksena.

**MYC800-valmisteen käyttömäärät: hedelmä- ja koristepuut:** 1 g/taimi, **marja- ja koristepensaat:** 0,5 g/taimi, **mansikka:** 600 g /4000 taimea, **kylvökset ja kennotaimet:** 2 g/m<sup>2</sup>

MYC800 voidaan levittää yhtäaikaaisesti samassa vesiseoksessa muiden mikrobivalmisteiden kanssa.

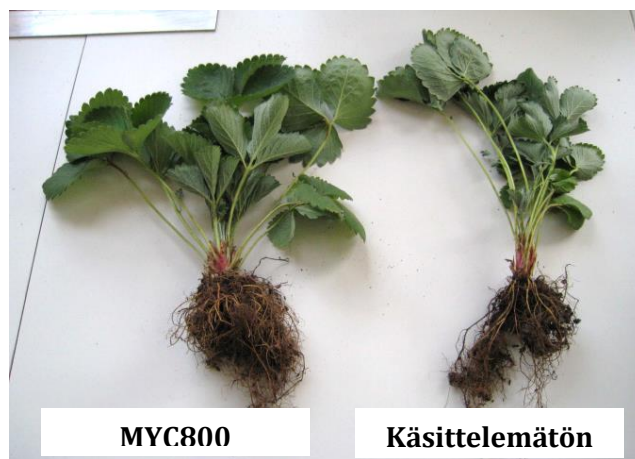
Liukoisen fosforin vähennetty käyttö tehostaa juurisynteesin muodostumista.

Kemiallisten fungisidien käyttöä juuristoalueella tulee välttää 3-4 viikkoa MYC800-käsittelyn jälkeen.

MYC800 on saatavilla 600 g pakkauksessa. Valmiste säilyy 20 kk ajan suljetussa pakkauksessa huoneenlämmössä kuivassa paikassa. Tuotetta ei saa altistaa pakastumiselle tai yli +35°C lämpötiloille.



*Glomus intraradices* -sienen kasvu juuristossa. Mykorritsasieni laajentaa kasvien juuriston pinta-alaa ja parantaa siten veden- ja ravinteidenottoa.



MYC800 lisäsi mansikan taimien juuristo- ja lehtimassaa.