

# Instructie voor het verzamelen van wortelmonsters

## Voor mycorrhiza-, chroma- of glomaline analyse

### Algemene uitleg:

**Mycorrhiza:** Voor mycorrhiza analyses gebruiken wij de fijne wortels van de plant. Voorkom het mixen van wortels van verschillende planten/gewassen. **Chroma/glomaline:** Voor chroma- en glomaline analyses gebruiken wij de grond. Deze grond mag van meerdere plaatsen afkomstig zijn op het land.

**Benodigheden:** Spade, grondboor of grondguts, watervaste pen, handschoenen, emmer, zip-lock zak en monsterlabel

1

**Boom / heester:** Verzamel 3 tot 5 monsters per boom/heester. Deze mogen bij elkaar in de zak.  
**Vaste planten / potplanten:** Ter analyse wordt het aanbevolen om de hele plant op te sturen (pot maat maximaal 25 cm Ø).  
**Akker, gazon of weide:** Neem per perceel monsters op 5-10 plaatsen van 5-10 cm Ø.



2

Gebruik een spade of grondguts om de bodem- en wortelmonsters te verzamelen. Neem de monsters tot een diepte van maximaal 30 cm. Let erop dat de monsters genoeg fijne wortels bevatten. Trek nooit aan de wortel, maar graaf deze uit de grond om schade te voorkomen.



3

Stop het gehele monster met grond in de plastic zak en sluit de zip-lock. Gebruik een plastic zak per monster.



4

Vul het label zo compleet mogelijk in. Dit kan digitaal op onze website.

Stuur de bodemmonsters z.s.m. op ter analyse of bewaar deze tot het moment van verzending in een koelkast of een andere koele en donkere plaats (Let op: niet laten bevriezen).



5

Stuur uw wortelmonster(s) op naar:  
Plant Health Cure, t.a.v. R&D, Veldweg 7, 5061 KJ, Oisterwijk



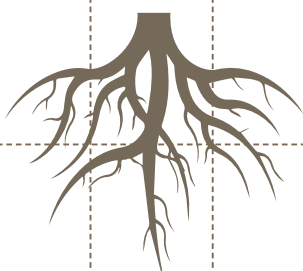
!

Bij dit onderzoek gaat het om analyse van de fijnste dunne worteltjes in het monster. Er moeten voldoende wortels opgestuurd worden. Let op dat er voldoende grond om de wortels zit om te voorkomen dat deze uitdrogen. Deze grond wordt gebruikt voor de chroma analyse.

**Max gewicht monster: 500-700 gr. (of de gehele plant bij kleinere gewassen)**

**Resultaat:** U ontvangt per e-mail een zorgvuldig opgestelde rapportage met foto's en uitleg.

# Monsterlabel voor boomgewassen

|   |   |
|---|---|
| Monsternaam   | Geef hieronder aan welk deel van de wortel bemonsterd is  |
| Bedrijfsnaam  |   |
| Contactpersoon  |   |
| Adres   |   |
|   |   |
|   |                           |
|   | <input type="checkbox"/> Zonnig<br><input type="checkbox"/> Halfschaduw<br><input type="checkbox"/> Schaduw |
| Telefoonnummer  | Heeft U mycorrhizaproducten toegepast?  |
|   | Ja / Nee  |
| E-mailadres   | Typen Mycorrhiza  |
|   | <input type="checkbox"/> Endomycorrhiza <input type="checkbox"/> Ectomycorrhiza                             |
| Teeltadviseur bij PHC   | Datum van eventuele toepassing product  |
|   |   |
| Datum monstername   | Boomsoort   |
|   |   |
| Plantdatum  | Grondsoort  |
|   |   |
| <input type="checkbox"/> Mycorrhiza Analyse (€ 115,00)*<br><input type="checkbox"/> Chroma Analyse (€ 85,00)*<br><input type="checkbox"/> Glomaline Analyse (€ 105,00)* | Factuur   |
|   | Ja / Nee  |

|             |
|-------------|
| Opmerkingen |
|             |

\* Bij een combinatie van 2 verschillende soorten analyses ontvangt u 10% korting. Bij combinatie van 3 verschillende soorten analyses ontvangt u 20% korting.