

Orderformulier aaltjes

Klantgegevens (*verplicht invullen)				Kopie verslag naar:	
Klantnummer*	:		Klantnummer	:	
Naam*	:		Naam	:	
Straat*	:		Straat	:	
Postcode + plaats*	:		Postcode + plaats	:	
Land*	:		Land	:	
Email	:		Email	:	

Monstergegevens					
Klantreferentie	:		<i>max 25</i>	Aantal monsters*	:
Datum monsternamen*	:		<i>d-m-yr</i>	Code grondsoort*	:
Bemonsteringsdiepte*	:		<i>cm</i>	Huidige teelt / voorvrucht	:

Onderzoekspakket (max 1 pakket aankruisen per orderformulier – meerdere aanvullende bepalingen is wel mogelijk)

Totaalpakketten Vrijlevend Vrijlevend + LX Vrijlevend + cysten Vrijlevend + LX en cysten	DNA pakket (20 relevante aaltjes) ☐ DNA ☐ DN1 ☐ DN2 ☐ DN3	DNA + microscopie (alle vrijlevende aaltjes) ☐ MIC ☐ MI1 ☐ MI2 ☐ MI3	Buitenland en kas (alle aaltjes, inc. tropische soorten) ☐ BKA ☐ BK1 ☐ BK2 ☐ BK3
Pakketten per soort/groep ☐ TRI Trichodoridae ☐ MEL Meloidogyne ☐ PRA Pratylenchus ☐ 200 Alle soorten cystenaaltjes ☐ 201 Bietencystenaaltjes ☐ 314 Aardappelcystenaaltjes ☐ 510 Stengelaaltjes ☐ 421 Longidorus en Xiphinema (LX) ☐ 702 Aaltjes in plantmateriaal	Hoeveelheid 1 L grond 1 L grond 1 L grond 1 L grond 1 L grond 600 ml grond 1 L grond 1 L grond 1 L grond >25 g plant	Aanvullend ☐ INC Incubatie ☐ WRT Wortelmateriaal ☐ SRT Soortbepaling Globodera spp. ☐ OVG Overige aaltjes ☐ RA Roofaaltjes ☐ AWR Witrot	Mogelijk bij DNA/MIC/BKA,1,2,3,M,P DNA/MIC/BKA,1,2,3 314 MIC/BKA,1,2,3 DNA/MIC/BKA,1,2,3 DNA/MIC/BKA,1,2,3

Monsternr	Monsteromschrijving* (<i>max 25 tekens</i>)	Monsternr	Monsteromschrijving (<i>max 25 tekens</i>)
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.		10.	

Gewas- code*	Gewassen voor advies; max 5 gewassen <i>(niet mogelijk voor 314, 702 en 421)</i>	Onderzoeksnummer – invullen door Eurofins Agro
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Code RM:	Dienstverlening:
-----------------	-------------------------

Opmerkingen

Let op: Haal alstublieft grote voorwerpen (stenen en/of andere voorwerpen) uit het grondmonster. Dit is heel belangrijk in verband met de veiligheid van onze medewerkers.

Code grondsoort

Vul de code van grondsoort in op de voorkant van dit orderformulier.

- 0 zee/duinzand
- 10 dekzand
- 20 zeeklei
- 40 rivierklei
- 50 dalgrond
- 60 kleiig veen
- 62 veen
- 71 löss

Gewascodes voor advies

Advies geeft informatie over de waardplantstatus en risico op schade bij de opgegeven gewassen (wanneer beschikbaar). Dit is slechts een selectie van de beschikbare gewassen. Vul het gewas in zonder code als deze niet in de tabel staat.

SMS	Snijmais	CSA	Consumptieaardappelen
HVR	Haver	FBA	Zetmeelaardappelen
WTR	Rogge	PAA	Pootaardappelen
ZMG	Zomergerst	VDB	Voederbiet
WTG	Wintergerst	SKB	Suikerbiet
ZMT	Zomertarwe	ZUE	Zaaiui
WTT	Wintertarwe	WIW	Winterwortel
GLD	Gras	WPN	Waspeen
PER	Peer	PRI	Prei
APL	Appel	SLA	Sla
ABE	Aardbei	KSD	Knolselderij
HRZ	Roos	SSN	Schorseneer
PON	Pioen	TPN	Tulp
CNF	Conifeer	NCS	Narcis
BXS	Buxus	LLS	Lelie

Uitleg aanvullende analyses

- **Incubatie**
Twee weken incubatie van organisch materiaal (wortelresten, eiroppen etc.). Met name van belang voor de aantallen Meloidogyne en Pratylenchus.
- **Wortelmateriaal**
Aanvullend wortelmateriaal wanneer er een monster tijdens de teelt wordt genomen (met name Meloidogyne en Pratylenchus)
- **Overige aaltjes**
Totaaltelling saprofage aaltjes – indicator voor hoeveelheid bodemleven. Kan enkel worden aangevraagd bij de DNA + microscopie pakketten.
- **Roofaaltjes**
DNA bepaling van Mononchida en Dorylaimidae. Indicator voor een goed ontwikkeld bodemvoedselweb

Monsternamen-instructies

- Maak een kaartje met de stroken en zet het veld uit
- Neem 1-5 monsters per ha
 - o 1 per ha voor akkerbouwgewassen
 - o 3 per ha voor tuinbouwgewassen en gevoelige gewassen
 - o 5 per ha voor stengelaaltjes en LX onderzoek
- Loop in rechte lijnen in de bewerkingsrichting
- Neem 60-70 prikken per monster tot 0-25 cm diep
- Vul de zak met ca. 1-1,5 L grond

AM (314): Neem 30 prikken tot 5-10 cm diep en verzamel 600 ml grond per monster.

Opslag en transport

- Verzamel het monster in een plastic of een geplastificeerde zak.
- Schrijf het monsternummer of omschrijving duidelijk op de zak, overeenkomend met dit orderformulier
- Sluit de zak goed en voorkom dat het grondmonster uitdroogt.
- Bewaar het monster koel en donker en verzend deze zo snel mogelijk naar Eurofins Agro
- Ga voorzichtig om met de grondmonsters.

Opmerkingen

- Bemonster nooit in zeer droge condities
- Beste tijdstip voor monsternamen is na de oogst van een vermeerderend gewas
- Wanneer er monsters worden genomen tijdens de teelt, vraag incubatie aan en stuur aanvullend wortelmateriaal in
- Bezuinig niet op de intensiteit van aaltjes-bemonstering! Het is beter om een beperkt gedeelte goed te bemonsteren dan 1 onbetrouwbaar monster van een groot oppervlakte

Verzending

Eurofins Agro
Binnenhaven 5
6709 PD Wageningen
The Netherlands
T: +31 88 876 1010
M: agro@ftb.nl.eurofins.com

Het is ook mogelijk de monsters op te laten halen door de monsternemer van Eurofins Agro. Neem contact op met de betreffende rayonmanager (eurofins-agro.com).