



Naktuinbouw Laboratoria Tarieven 2024

Inhoudsopgave

Handleiding & Contact	4
Algemene kosten	6
Identiteit- & Kwaliteit	7
<i>Boomkwekerijgewassen</i>	7
<i>Diagnostiek</i>	9
<i>Rasidentificatie onderzoek</i>	10
<i>Zaadanalyse</i>	11
Fytopathologie	13
<i>Overzicht toetsen</i>	14
<i>Toetsen per familie en soort</i>	20
A	
Acanthaceae, o.a. <i>Crossandra, Otacanthus, Thunbergia</i>	20
Acoraceae, o.a. <i>Acorus</i>	20
Agapanthaceae, o.a. <i>Agapanthus</i>	20
Aizoaceae, o.a. <i>Aptenia, Delosperma, Lampranthus, Mesembryanthemum</i>	20
Alstroemeriaeae, o.a. <i>Alstroemeria</i>	21
Amaranthaceae, o.a. <i>Althernanthera, Celosia, Gomphrena, Iresine</i>	21
Amaryllidaceae	
<i>Allium cepa, ui</i>	21
<i>Allium porrum, prei</i>	22
<i>Allium sativum, knoflook</i>	22
<i>Allium schoenoprasum, bieslook</i>	23
Apiaceae	
o.a. <i>Astrantia</i>	23
<i>Apium graveolens, selderij</i>	23
<i>Daucus carota, wortel</i>	24
<i>Foeniculum vulgare, venkel</i>	25
<i>Petroselinum crispum, peterselie</i>	26
Apocynaceae, o.a. <i>Catharanthus, Dipladenia, Mandevilla, Vinca</i>	27
Araceae, o.a. <i>Anthurium spp.</i>	27
Asclepiadaceae, o.a. <i>Asclepias</i>	28
Asparagaceae, <i>Asparagus officinalis, asperge</i>	28
Asteraceae	
o.a. <i>Argyranthemum, Aster, Calocephalus, Coreopsis, Dahlia, Echinacea, Gazania, Gerbera, Helianthus, Osteospermum</i>	28
<i>Helianthus annuus, zonnebloem</i>	29
<i>Lactuca sativa, sla</i>	29
B	
Balsaminaceae, o.a. <i>Impatiens</i>	31
Begoniaceae, o.a. <i>Begonia</i>	31
Berberidaceae, o.a. <i>Epimedium</i>	31
Boraginaceae, o.a. <i>Anchusa</i>	32
Brassicaceae	
o.a. <i>Arabis, Aubriëtia, Aurinia saxatalis, Erysimum, Iberis, Lobularia, Malcolmia, Nasturtium</i>	32
<i>Brassica oleracea, o.a. Wittekool, bloemkool, broccoli, spruitkool, savooikool, boerenkool, koolraap en rodekool</i>	32
<i>Raphanus sativus subsp. <i>Sativus, radijs</i></i>	33
Buxaceae, o.a. <i>Pachysandra</i>	35
C	
<i>Campanulaceae, o.a. Campanula, Isotoma, Laurentia, Lobelia, Monopsis, Platycodon</i>	35
<i>Cannabaceae, Cannabis sativa</i>	36
Caprifoliaceae	
o.a. <i>Knautia macedonica, Scabiosa</i>	36
<i>Valerianella locusta, veldsla</i>	36
Caryophyllaceae, o.a. <i>Arenaria, Dianthus, Gypsophila, Saponaria, Silene</i>	37
Chenopodiaceae	
<i>Beta vulgaris, biet</i>	37
<i>Spinacia oleracea, spinazie</i>	38
Cistaceae, o.a. <i>Helianthemum</i>	39
Cleomaceae, o.a. <i>Cleome</i>	39
Commelinaceae, o.a. <i>Tradescantia</i>	40
Convolvulaceae, o.a. <i>Convolvulus, Ipomoea</i>	40
Crassulaceae, o.a. <i>Chiastophyllum, Kalanchoë spp., Sedum</i>	40
Cucurbitaceae	
<i>Komkommerachtigen, o.a. Augurk, courgette, komkommer, luffa, meloen, pompoen, watermeloen</i>	40
E	
Euphorbiaceae	
o.a. <i>Acalypha, Chamaesyce, Euphorbia, Euphorbia fulgens, Euphorbia pulcherrima</i>	43
F	
Fabaceae	
o.a. <i>Alfalfa, Cassia, Crotalaria, Erythrina, Lotus, Lupinus</i>	43
<i>Phaseolus, boon</i>	43
<i>Phaseolus vulgaris, gewone boon</i>	45
<i>Pisum sativum, erwrt</i>	45
<i>Vicia faba, tuinboon</i>	46
G	
Gentianaceae, o.a. <i>Eustoma, Gentiana, Lisianthus</i>	47
Geraniaceae	
o. a. <i>Erodium, Geranium spp., Pelargonium grandiflorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium spp., Pelargonium zonale</i>	47
Gesneriaceae, o.a. <i>Achimenes, Aeschynanthus, Streptocarpus</i>	48
Globulariaceae, o.a. <i>Globularia</i>	48
Goodeniaceae, o.a. <i>Goodenia, Scaevola</i>	48
H	
Hemerocallidaceae, o.a. <i>Hemerocallis</i>	49
Hostaceae, o.a. <i>Hosta</i>	49
Hydrangeaceae, o.a. <i>Hydrangea</i>	49
I	
Iridaceae, o.a. <i>Freesia, Iris (rhizoom), Sisyrinchium</i>	49
L	
Lamiaceae	
o.a. <i>Agastache, Ajuga, Lavandula, Mentha, Nepeta, Perovskia, Plectranthus, Rosmarinus, Salvia, Thymus</i>	50
<i>Ocimum basilicum, basilicum</i>	50
Liliaceae, o.a. <i>Convallaria</i>	50
Lythraceae, o.a. <i>Cuphea, Lythrum</i>	51

Inhoudsopgave

M	
Malvaceae, o.a. <i>Abutilon, Alyogyne, Anisodonthea, Hibiscus, Lavatera</i>	51
Melastomataceae, o.a. <i>Centradenia, Heterocentron, Tibouchina</i>	51
N	
Nolanaceae, o.a. <i>Nolana</i>	51
Nyctaginaceae, o.a. <i>Bougainvillea</i>	51
O	
Oleace, o.a. <i>Jasminum</i>	52
Onagraceae, o.a. <i>Fuchsia, Gaura, Oenothera, Zauschneria</i>	52
Orchidaceae, o.a. <i>Cymbidium, Dendrobium, Phalaenopsis</i>	52
Oxalidaceae, o.a. <i>Oxalis</i>	52
P	
Paeoniaceae, o.a. <i>Paeonia</i>	53
Papaveraceae, o.a. <i>Dicentra</i>	53
Passifloraceae, o.a. <i>Passiflora</i>	53
Plumbaginaceae, o.a. <i>Ceratostigma, Festuca, Hakonechloa, Limonium, Lolium, Misanthus, Plumbago</i>	53
Polemoniaceae, o.a. <i>Phlox, Polemonium</i>	54
Polygonaceae, o.a. <i>Muehlenbeckia, Persicaria, Polygonum</i>	54
Portulacaceae, o.a. <i>Portulaca</i>	54
Primulaceae, o.a. <i>Anagallis, Lysimachia</i>	54
R	
Ranunculaceae	
o.a. <i>Aconitum, Actaea, Anemone, Aquilegia, Clematis, Delphinium, Helleborus, Pulsatilla, Thalictrum, Trollius</i>	55
Rosaceae	
o.a. <i>Crataegus, Fragaria, Malus, Prunus, Pyrus, Rosa, Rubus</i>	55
<i>Fragaria × ananassa, aardbei</i>	56
<i>Rubus</i>	57
Rubiaceae, o.a. <i>Bouvardia hybr., Galium, Manettia, Pentas</i>	57
S	
Saururaceae, o.a. <i>Houttuynia</i>	57
Saxifragaceae, o.a. <i>Astilbe, Bergenia, Francoa, Heuchera, Rodgersia, Saxifraga</i>	58
Scrophulariace, o.a. <i>Bacopa, Diascia, Hebe, Nemesia, Phygelius, Suter</i>	58
Solanaceae	
o.a. <i>Calibrachoa, Capsicum, Petunia, Solanum</i>	58
<i>Capsicum annuum L., paprika</i>	58
<i>Solanum lycopersicum, tomaat</i>	61
<i>Solanum melongena, aubergine</i>	65
<i>Solanum sisymbriifolium, raketblad</i>	66
T	
Tropaeolaceae, o.a. <i>Tropaeolum</i>	66
Turneraceae, o.a. <i>Turnera</i>	66
U	
Urticaceae, o.a. <i>Pilea</i>	67
V	
Verbenaceae, o.a. <i>Aloysia, Caryopteris, Clerodendron, Lantana, Lippia, Verbena</i>	67
Violaceae, o.a. <i>Viola</i>	67

Handleiding & Contact

Algemene aanwijzingen bij het inzenden van monsters

- * Het materiaal dient deugdelijk afgesloten in plastic verpakt te zijn. Verzend het monster in een stevige doos en voeg het inzendformulier bij de monsters in de doos.
- * Vochtmonsters dienen dampdicht verpakt opgestuurd te worden.
- * Inzendformulieren voor de verschillende typen opdrachten vindt u op de website of kunt u via de administratie laboratoria opvragen (laboratoria@naktuinbouw.nl). Wij verzoeken u bij het invullen van het inzendformulier zoveel mogelijk gebruik te maken van de toetscodes, zoals vermeld in deze tarievenlijst.
- * Indien u bij uw inzending aangeeft dat deze met SPOED behandeld moet worden, wordt het monster zo snel mogelijk ingezet. Het spoedtarief wordt dan in rekening gebracht.

mijnNaktuinbouw

Voor gezondheidstoetsen op zaden is het mogelijk laboratoriumonderzoeken aan te vragen en in te zien via mijnNaktuinbouw. Als de resultaten van de onderzoeken bekend zijn, zijn deze te raadplegen op mijnNaktuinbouw. U ontvangt de certificaten als PDF-bestand via de mail. Meer informatie kunt u vinden op www.naktuinbouw.nl of neem gerust contact met ons op via het e-mailadres: mijn@naktuinbouw.nl.

Aanvullende aanwijzingen

Inzenden van zaden

- * Zadentoetsen zijn ontwikkeld en gevalideerd voor onbehandelde zaden. Zaadbehandelingen kunnen de betrouwbaarheid van de gezondheidsonderzoeken beïnvloeden. Stuur daarom bij voorkeur onbehandelde zaadmonsters in. Dit is niet van toepassing voor toetsen waarbij expliciet vermeld staat dat de toets op behandeld zaad wordt uitgevoerd.
- * Als het zaad ontsmet, gecoat of gepilleerd is, is het noodzakelijk dat dit te vermelden bij uw aanvraag. In verband met de veiligheid van onze medewerkers en mogelijke beïnvloeding van de toetsen.

Inzenden van plantmateriaal

- * Let erop dat u geen plantmateriaal op vrijdag stuurt in verband met het weekend. Wij ontvangen uw materiaal graag uiterlijk op woensdag vóór de week van de toetsing.
- * De monsters moeten individueel verpakt en gelabeld zijn. Voor ELISA en PCR toetsingen, raadpleeg de [handleiding](#).
- * Mocht u vragen hebben over monstername, dan kunt u contact opnemen met onze klantconsulent; laboratoria@naktuinbouw.nl.

Inzenden van materiaal voor diagnostisch onderzoek

- * Wortels en blad zo verpakken dat bladeren niet verontreinigd kunnen worden door grond, bijvoorbeeld door om de wortels in een aparte plastic zak te doen en deze met een elastiek om de stam af te sluiten.
- * Stuur, indien mogelijk, een hele plant op. Bladsymptomen kunnen veroorzaakt zijn door problemen aan de wortels.
- * Stuur zo nodig foto's naar: diagnostiek@naktuinbouw.nl.

Inzenden van materiaal voor virusvrij maken

- * Voor het inzenden van materiaal voor virusvrij maken gelden speciale voorwaarden. U kunt deze opvragen bij Naktuinbouw Toetscentrum Horst; toetscentrum@naktuinbouw.nl of via telefoonnummer (077) 398 59 19.



Contact met Naktuinbouw Laboratoria

Voor al uw vragen en opdrachten kunt u direct terecht

Administratie	(071) 332 61 50
Planning	(071) 332 62 40
e-mail	laboratoria@naktuinbouw.nl

Verzendadres voor monsters met PostNL

Naktuinbouw
t.a.v. Administratie Laboratoria
Postbus 40
2370 AA Roelofarendsveen

Wanneer u de monsters met een koeriersdienst verstuurt, of in geval van grote hoeveelheden monsters (bijvoorbeeld op een pallet), gebruikt u het bezoekadres:

Naktuinbouw
Sotaweg 22
2371 GD Roelofarendsveen

Voor specifieke vragen over diagnostiek kunt u contact opnemen met de afdeling Diagnostiek:

Tel.	(071) 332 62 55
e-mail	diagnostiek@naktuinbouw.nl

Voor specifieke laboratoriumvragen op het gebied van ziekten in fruit- en boomkwekerijgewassen en aardbeien kunt u contact opnemen met het Toetscentrum Horst:

Tel.	(077) 398 59 19
e-mail	toetscentrum@naktuinbouw.nl

Leveringscondities en Disclaimer

Op alle door Laboratoria geleverde diensten zijn de Algemene Voorwaarden Naktuinbouw van toepassing. De voorwaarden zijn te lezen op onze website www.naktuinbouw.nl/algemene-voorwaarden. Alle genoemde bedragen zijn exclusief BTW. Tariefwijzigingen zijn voorbehouden.

Indien toetsing / diagnose niet bij Naktuinbouw plaatsvindt, maar na overleg met inzender aan derden wordt uitbesteed, worden de kosten daarvan bij de inzender in rekening gebracht.

Indien extra werkzaamheden nodig zijn ter voorbereiding van de toetsing van aangeboden monsters, wordt de daaraan bestede tijd in rekening gebracht.

Indien u bij uw inzending SPOED aangeeft, wordt het spoedtarief in rekening gebracht.

Diagnostiekopdrachten worden altijd met spoed behandeld.

Indien een mogelijke ziekteverwekker wordt gevonden is het soms noodzakelijk aanvullende toetsen te doen. Wij adviseren u om vooraf rekening te houden met mogelijke extra kosten van een bevestigingstoets.

De door het Laboratorium afgegeven resultaten van toetsings- of beoordelingswerkzaamheden op door bedrijven ingezonden monsters, hebben uitsluitend betrekking op de onderzochte monsters zelf en derhalve niet op de betrokken partij materiaal, tenzij Naktuinbouw anders aangeeft.



Algemene kosten

Naktuinbouw hanteert administratieve kosten per inschrijving.

Basistarief 2024

* Per inschrijving¹ worden basisbedragen in rekening gebracht:

Basistarief per inschrijving per gewas	Regulier	€ 32,30
	Via mijnNaktuinbouw	€ 19,50
Basistarief per monster		€ 0,50

* Inschrijving voor plantmateriaal: Monsters bestaande uit hetzelfde gewas worden in een verzamelopdracht ingeschreven. Hier wordt één keer het inschrijftarief in rekening gebracht.

* Inschrijving voor zaden en grond: ieder monster wordt als aparte opdracht ingeschreven. Het inschrijftarief wordt per monster in rekening gebracht.

* Inschrijving voor combinaties van grond, zaden en/of plantmateriaal worden als aparte opdrachten ingeschreven. Het inschrijftarief wordt per inschrijving in rekening gebracht.

¹ Dit geldt alleen voor de inschrijvingen voor Rasidentificatie onderzoek, Zaadanalyse en Fytopathologie.

Naast de toetsen die Naktuinbouw uitvoert, bieden we ook een aantal algemene services aan.

Services	Tarief
Handelingskosten monsterzakjes	€ 2,40
Kosten ISTA-certificaat	€ 13,40
Ontsmetten van zaden voorafgaand aan een toets	€ 24,50
Spoedtarief	€ 93,50
Tarief NVWA speciale onderzoeken	€ 260,00
Uurtarief speciale onderzoeken (per uur)	€ 162,00
Wijziging ISTA-certificaat	€ 41,70
Wijziging Naktuinbouw-attest	€ 41,70

Bij monstername door een keurmeester, worden de bemonsteringskosten door onze afdeling Keuringen berekend



Identiteit & Kwaliteit

De identiteit en kwaliteit van teeltmateriaal is belangrijk. Naktuinbouw kan de identiteit en kwaliteit van uw materiaal beoordelen.

Twijfelt u aan de identiteit van een ras? Vermoedt u een vermenging in een partij? Of vertoont uw materiaal symptomen en wilt u weten wat het is?

Naktuinbouw kan helpen om een antwoord te vinden op deze vragen. Daarnaast kunnen we boomkwekerijgewassen virusvrij maken, en verzorgen we kwaliteits- en zuiverheidsbepalingen voor zaden van bloemen, bomen, groenten, vruchten en kruiden.

Boomkwekerijgewassen

Biotoetsen en virusvrij maken

In het Toetscentrum in Horst worden boomkwekerijgewassen (zoals appel, peer en kleinfruit) virusvrij gemaakt door middel van warmtebehandeling. De toppen van deze behandelde planten worden geënt op virusvrije onderstammen of gestekt. Laboratoriumtoetsen, sapinoculaties op toetsplanten en enten op houtige indicatoren moeten daarna de virusvrije status van de topenten bevestigen. Daar waar laboratoriumtechnieken niet toereikend zijn, worden toetsplanten gebruikt voor detectie van ziekteverwekkers en ingezet voor het stellen van diagnoses.

Opbouw toetstarief

Naktuinbouw berekent een toetstarief, welke in onderstaande tabel is terug te vinden.

Daarnaast wordt er een basistarief per inzending per gewas berekend, ten behoeve van de administratieve verwerking.

Basistarief: **€ 64,00**

Toetsen	Monsteromvang	Toetstarief (ex. basistarief)
Virustoetsing op twee kruidachtige toetsplanten, twee herhalingen	min. 2 g. blad	€ 257,00
Elke volgende toetsplant, twee herhalingen	min. 2 g. blad	€ 57,00
Virustoetsing op kruidachtige toetsplanten Saponaria, twee herhalingen	min. 2 g. blad	€ 179,00
Virustoetsing kandidaatsplanten fruitgewassen op kruidachtige toetsplanten, Chenopodium quinoa (4 herhalingen)		€ 257,00
Virustoetsing kandidaatsplanten fruitgewassen op kruidachtige toetsplanten, Nicotiana occidentalis 37B (4 herhalingen)		€ 257,00
Virustoetsing kandidaatsplanten fruitgewassen op kruidachtige toetsplanten, Cucumis sativus (4 herhalingen)		€ 257,00
Virustoetsing instandhouding prebasis fruitgewassen op toetsplanten Chenopodium quinoa en Nicotiana occ. 37B (2 herhalingen)		€ 257,00
Virustoetsing op Rubus occidentalis (instandhouding prebasis)		€ 271,00
Virustoetsing op Rubus occidentalis (kandidaatsplanten)		€ 426,00
Virustoetsing op Rubus Baumforth Seedling (kandidaatsplanten)		€ 426,00
Virustoetsing op Rubus Norfolk Giant (kandidaatsplanten)		€ 426,00
Combitoets Appel d.m.v. PCR (ApMV – ACLSV – ASGV – ASPV)		€ 70,00
Virustoetsing op houtige indicatoren (in de kas per inzending en indicator)		€ 426,00
Virustoetsing op houtige indicatoren (in het veld per inzending en indicator)		€ 187,00
Virustoetsingen Aardbei door bladenten op Fragaria vesca UC5 (instandhouding prebasis)		€ 134,00
Virustoetsingen Aardbei door bladenten op Fragaria vesca UC5 (kandidaatsplanten)		€ 257,00
Virustoetsingen Aardbei door bladenten op Fragaria vesca UC12 (kandidaatsplanten)		€ 257,00
Combitoets Aardbei d.m.v. PCR (SCV – SVBV – SMoV - SMYEV)		€ 70,00



Virusvrij maken van houtige gewassen (per ras)	
Inclusief toetsingprogramma, eventueel warmtebehandeling, exclusief identiteitsbepaling	Tarief per jaar
Aardbei	€ 4.800,00
Klein fruitgewassen (doorlooptijd maximaal 2 jaar)	
Ribes	€ 4.010,00
Rubus	€ 4.010,00
Vaccinium	€ 2.730,00
Malus, Pyrus (doorlooptijd maximaal 5 jaar)	
jaar 1 (pre-testing (veldtoetsing & moleculaire toetsing), warmtebehandeling)	€ 3.450,00
jaar 2 (toetsen behandeld materiaal (veldtoetsing & moleculaire toetsing))	€ 6.140,00
jaar 3 t/m 5 (instandhouding & veldtoetsing)	€ 830,00
Prunus (doorlooptijd maximaal 4 jaar)	
jaar 1 (pre-testing (veldtoetsing&moleculaire toetsing))	€ 2.950,00
jaar 2 (toetsen behandeld materiaal (veldtoetsing & moleculaire toetsing))	€ 5.030,00
jaar 3 t/m 4 (instandhouding & veldtoetsing)	€ 830,00
Overige houtige gewassen	Op aanvraag
Extra warmtebehandeling	€ 1.160,00

Per opdracht houtige gewassen en aardbei worden 3 volledig getoetste planten geleverd.

Gezondheidsinklaring import onder (EU) 2019/829	Tarief
Actinidia	€ 1.389,66
Fragaria	€ 4.791,20
Malus, Pyrus, Cydonia	€ 1.425,70
Prunus	€ 2.883,20
Rubus, Ribes	€ 3.998,32
Vaccinium	€ 2.722,08

Speciale dienstverlening	Tarief
Voorbereiding materiaal voor de aanvraag van kwekersrecht	Op aanvraag
DNA fingerprinting aardbeiras	Op aanvraag



Diagnostiek

Diagnostiek brengt de praktijk van de tuinbouw, de diagnosticus en de onderzoekers van Naktuinbouw Laboratoria bij elkaar. Jaarlijks worden ongeveer 250 verschillende gewassen uit tal van landen onderzocht. De brede ervaring maakt Diagnostiek tot een goede partner voor het stellen van betrouwbare diagnoses van ziekten, plagen en teeltproblemen. Bij Diagnostiek wordt alleen symptomatisch materiaal getoetst.

Opbouw toetstarief

Diagnostiek werkt met een vast tarief. Opdrachten worden onmiddellijk in behandeling genomen, onderstaande tarieven zijn inclusief spoedtarief. Voor virussen zoals TSWV, INSV en PepMV zijn in het laboratorium voorzieningen aanwezig waarmee dergelijke beperkte diagnoses snel uitgevoerd kunnen worden, de inzender heeft vaak binnen een dag een uitslag. Zo nodig kunnen gevonden organismen verder gedetermineerd worden met behulp van moleculaire technieken.

Diagnosetarieven

	Methode	Toetstarief
Standaard diagnose onderzoek, eerste monster	Afhangelijk van ziektebeeld	€ 303,00
leider volgend monster		€ 141,00
Kleine diagnose opdrachten	Visueel of ander beperkt onderzoek	€ 237,00
leider volgend monster		€ 141,00
Diagnose van maximaal vijf virussen, eerste monster	ELISA	€ 162,00
leider volgend monster voor dezelfde 5 virussen	ELISA	€ 75,00
Diagnose van 5 tot maximaal 10 virussen	ELISA	€ 194,00
leider volgend monster voor dezelfde 5 – 10 virussen	ELISA	€ 102,00
PCR onderzoek per monster 1	PCR	€ 135,00
Sequentie analyse (o.a. met MINION)	Sequencing	€ 550,00
Meerwerk op basis van uurtarief		€ 177,00

	Methode	Basistoets	Agglutinatie ¹	Bevestigings-PCR ¹
<i>Erwinia amylovora</i>	Kweek	€ 210,00	€ 59,00	€ 78,00
<i>Phytophthora fragariae</i>	Visuele beoordeling	€ 187,00		€ 133,00
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i>	Kweek	€ 230,00		€ 133,00
<i>Xanthomonas fragariae</i>	Kweek	€ 173,00		€ 133,00

* Het tarief voor een volgend monster geldt alleen voor monsters binnen dezelfde opdracht en voor hetzelfde gewas.

* Als een opdracht zodanig omvangrijk is dat aanvullende kosten gemaakt moeten worden, dan nemen we vooraf contact met u op.

* Indien een inzending veel monsters bevat kan er voor gekozen worden om volgens uurtarief te werken. Ook bij afwijkende toetsen of combinaties van toetsen kan hiervoor gekozen worden. In deze gevallen nemen we vooraf contact met u op.

* Extra kosten voor aanvullende dienstverlening als monstername of transport worden in rekening gebracht.

¹ Dit extra onderzoek wordt uitgevoerd als de identiteit van een gevonden organisme nauwkeurig moet worden vastgesteld.



Rasidentificatie onderzoek

Identiteitsonderzoek

Naktuinbouw beschikt over de laboratoriumtechnieken om de identiteit van uw rassenmateriaal en pathogenen vast te stellen. Voor rassen kan dit van groot belang zijn in het geval van vermeendings, verwisseling, tracing van herkomst, wanneer haast geboden is en/of als morfologisch onderzoek niet mogelijk is.

Identiteitsonderzoek wordt uitgevoerd met behulp van moleculaire DNA fingerprint technieken. Een onderzoeksproject is inclusief bemonstering, DNA isolatie, analyse van de verkregen fingerprints, genetische verwantschapsbepaling, statistische analyse en rapportage.

Het is belangrijk dat voor een identificatieonderzoek de opdrachtgever het te onderzoeken materiaal alsook het referentiemateriaal aanlevert. Indien er vergeleken dient te worden met een Naktuinbouw database met rassen van derden zal er om toestemming gevraagd worden aan de raseigenaar voordat er een uitslag kan worden afgegeven.

Voor de gewassen Aardbei, Phalaenopsis, Appel, Aardappel en Roos heeft Naktuinbouw een SSR Database. Per monster is het mogelijk om een rasidentificatie uit te laten voeren.

SSR Tarieven

Aantal monsters	Tarief per monster (ex. basistarief pag. 6)
1-4 monsters	€ 342,00
5-8 monsters	€ 315,00
9-16 monsters	€ 284,00
Meer dan 16 monsters	Op aanvraag

Standaard AFLP tarief

De standaard AFLP toetsmethodiek is op verantwoording van de opdrachtgever. Indien Naktuinbouw van mening is dat niet de juiste referentierassen zijn aangeleverd of onvoldoende primercombinaties zijn toegepast zal Naktuinbouw geen uitslag afgeven. Het is aan Naktuinbouw om de primercombinaties te kiezen, tenzij de opdrachtgever specifieke primercombinaties geanalyseerd wil hebben.

Aantal monsters	Tarief per monster (ex. basistarief pag. 6)
1-16 monsters met 4 primer combinaties	Op offertebasis
Andere monsteraantallen (17-32 of 33-64) en/of andere primercombinaties	Op aanvraag

Variety Tracer

Voor onderzoek in vermeende inbreukzaken heeft Naktuinbouw een speciaal product ontwikkeld: Naktuinbouw Variety Tracer. Met dit product is een concept beschikbaar waarmee de bewijsvoering kan worden verzorgd bij inbreuk op kwekersrecht. De identiteit van (plant)materiaal en verdenkingen van nateelt kunnen worden onderzocht. Binnen Naktuinbouw Variety Tracer worden de kennis, onafhankelijkheid en de mogelijkheid voor een morfologisch onderzoek gecombineerd met de mogelijkheden van DNA-fingerprint-technieken. Juist de combinatie van - en synergie tussen - deze elementen maakt het onderzoek sterk en kan belangrijk bewijsmateriaal voor een eventuele rechtszaak opleveren.

Moleculaire identificatie van CMM / Xcc isolaten

De moleculaire analyse van isolaten van plantpathogene bacteriën en het vergelijken van de DNA profielen, onderling of met profielen die zijn opgeslagen in de database, geeft inzicht in de genetische verwantschap tussen gevonden isolaten. De resultaten kunnen inzicht geven in het verband tussen verschillende vondsten van isolaten. De analyse wordt uitgevoerd op reinculturen. Deze kunnen direct door u worden aangeleverd vergezeld van een laboratorium inzendformulier. Ook is een combinatie met diagnostisch onderzoek mogelijk: zodra er symptomatisch materiaal met bacteriën worden aangetroffen, kunnen die worden rein gekweekt en aangeleverd voor identiteitsonderzoek. DNA wordt geïsoleerd en een moleculaire analyse wordt uitgevoerd. De resultaten worden gerapporteerd in een verslag met daarin opgenomen het dendrogram.



Zaadanalyse

Zaadanalysetoetsen zijn diverse kwaliteitsbepalingen voor zaden van bloemen, bomen, groenten, vruchten en kruiden. Toetsen als kiemkracht, zuiverheid, vochtbepaling, tetrazolium en onkruidbepaling worden uitgevoerd onder de ISTA accreditatie. Daarnaast kan de meer praktijk gerelateerde Toets Bruikbare Planten worden uitgevoerd. Deze kan worden aangevraagd voor gewassen als tomaat, paprika, komkommerachtigen, sla en kool.

Doorlooptijd

De doorlooptijden zijn hier niet vermeld, omdat deze gewas-afhankelijk zijn. De wachttijd tot start van de toets bedraagt maximaal 3 weken. Echter, in uitzonderlijke gevallen (bv. zeer grote vraag naar toetsen) kan hiervan worden afgeweken.

Zaadanalyse				
Soort toets	Type certificaat	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Duizendkorrelgewicht (Deze bepaling worden uitgevoerd op zuiver zaad)	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	800 zaden	DKG 008	€ 34,20
	Naktuinbouw-attest	400 zaden	DKG 004	€ 24,30
		300 zaden	DKG 003	€ 20,90
		200 zaden	DKG 002	€ 17,30
Kiemkrachtoets	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	400 zaden	KK004	€ 77,50
	Naktuinbouw-attest	300 zaden	KK003	€ 67,50
		200 zaden	KK002	€ 59,00
		100 zaden	KK001	€ 51,00
Kiemkrachtoets op gewicht	Naktuinbouw-attest	Betula 1 gram	KK/GEW BEP	€ 142,00
Tetrazoliumtoets (exclusief boom- en palmzaden)	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	400 zaden	TET004	€ 306,00
	Naktuinbouw-attest	200 zaden	TET002	€ 252,00
		100 zaden	TET001	€ 144,00
Tetrazoliumtoets (boom- en palmzaden)	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	400 zaden	TETB004	€ 520,00
	Naktuinbouw-attest	200 zaden	TETB002	€ 458,00
		100 zaden	TETB001	€ 271,00
Toets Bruikbare planten	Naktuinbouw-attest	400 zaden	TBP004	€ 142,00
		300 zaden	TBP003	€ 133,00
		200 zaden	TBP002	€ 124,00
		100 zaden	TBP001	€ 115,00
Vochtgehaltebepaling	ISTA-certificaat	50 of 100 gram	VOC	€ 30,90
	Naktuinbouw-attest	25 gram	VOC	€ 30,90
Vigourtesten				
Accelerated Agingtest	Naktuinbouw-attest			Op aanvraag
Coldtest (mais)	Naktuinbouw-attest	400 zaden	VIG004	€ 77,50
		300 zaden	VIG003	€ 67,50
		200 zaden	VIG002	€ 59,00
Geleidbaarheidstest bonen of erwten (excl. vochtbepaling)	Naktuinbouw-attest	200 zaden	VIG EC 002	€ 29,90
Wortellengte bepaling (spinazie)	Naktuinbouw-attest	200 zaden	VIG W/H RATIO 002	€ 76,00
Worteluittreding (biet en mais)	Naktuinbouw-attest	400 zaden	KK004	€ 77,50
		300 zaden	VIG WU 003	€ 67,50
		200 zaden	VIG WU 002 SB	€ 59,00



Zaadanalyse (Vervolg)

Soort toets	Type certificaat	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Zuiverheidstesten				
Andere zadenbepaling	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	25.000 zaden maximaal 1 kilo	OB 250 OROB	€ 223,00
Pikselbepaling	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest		PB	€ 35,70
Zadendeterminatie	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest			Op aanvraag
Zuiverheidstoets	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	2.500 zaden	ZB	€ 61,50
Zuiverheidstoets en andere zadenbepaling t.b.v. export Australië	ISTA-certificaat / Naktuinbouw-attest	25.000 zaden	OB ZB AUSTRALIE	€ 266,00
Diversen				
Bepaling van het drogestofgehalte van ui/wortel	Naktuinbouw-attest	10 bollen/pennen	DSB	€ 34,20
Fractioneringstoets	Naktuinbouw-attest			Op aanvraag
Kevertöets	Naktuinbouw-attest		KEV	€ 35,70
Monogermiebepaling bietenzaad	Naktuinbouw-attest	400 zaden	MON	€ 63,50
Rhizomanie-bepaling	Naktuinbouw-attest	500 gram zaden	RHI	€ 35,10
Sclerotinia-bepaling	Naktuinbouw-attest	25.000 zaden	SCL250	€ 67,50
Urocystis cepulae	Naktuinbouw-attest	25.000 zaden	URO	€ 67,00
Zetmeelkorrelbepaling bij erwten	Naktuinbouw-attest	5 zaden	ZB	€ 61,50



Fytopathologie

Naktuinbouw kan de kwaliteit van zaad- en plantmateriaal toetsen op de aanwezigheid van virussen, viroïden, bacterieziekten, fytoplasma's, schimmels en nematoden (aaltjes). Deze toetsen geven zekerheid over de kwaliteit van uw teeltmateriaal.

Bacterietoetsen

Zaad- en plantmateriaal kan worden getoetst op de aanwezigheid van bacterieziekten. Methoden die onder meer worden gehanteerd zijn: uitplaten, pathogeniteitstoetsen en PCR.

Mycologie

Voor het toetsen op schimmels wordt meestal gebruik gemaakt van de uitplaatsmethode, gecombineerd met microscopische identificatie. Nieuwe DNA-technieken kunnen worden gebruikt ter bevestiging of voor gevoelige detectie van bijvoorbeeld Fusarium-soorten in begonia. Schimmelonderzoek kan ook op grondmonsters worden uitgevoerd, bijvoorbeeld voor *Verticillium dahliae* en pathogene Fusarium sp. voor asperge.

Nematologie

Nematoden (aaltjes) kunnen grote schade veroorzaken in gewassen. Preventief onderzoek van grond, zaden, water en plantmateriaal kunnen erger voorkomen. Naktuinbouw biedt onderzoek aan op diverse plant parasitaire aaltjes die schade kunnen brengen aan uw gewassen. Zo kan bijvoorbeeld de aanwezigheid van *Xiphinema*- en *Longidorus* soorten in grond worden vastgesteld. Dergelijke bepalingen worden onder meer verricht in het kader van de certificering Elite bij aardbei.

Voor de handel in plantuien(zaad) is voor stengelaaltjes (*Ditylenchus dipsaci*) een aaltjesvrij verklaring vereist. Ook andere gewassen dienen voor bepaalde exportbestemmingen een aaltjesvrij verklaring te hebben. Naktuinbouw kan u daarbij van dienst zijn. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met de administratie van Laboratoria.

Virus, viroïden en fytoplasma-toetsingen

Plantmateriaal en zaden kunnen worden getoetst op de aanwezigheid van virussen, viroïden of fytoplasma's met de modernste moleculaire technieken. Voor circa 70 virussen in bloemisterij- en boomkwekerijgewassen zijn snelle toetsen beschikbaar; de PCR en de ELISA. Deze technieken kunnen routinematiig worden toegepast en geven snel een uitslag. Toetsingen met indicatorplanten behoren ook tot de mogelijkheden. Deze toetsen worden alleen uitgevoerd op bladmateriaal. Weefselkweekmateriaal heeft in de ELISA een verminderde gevoeligheid.

Doorlooptijd

De vermelde doorlooptijd is de tijd tussen start van de toets en het versturen van de uitslag. De wachttijd tot start van de toets bedraagt maximaal 2 weken voor bladmateriaal en 3 weken voor zaden. Echter, in uitzonderlijke gevallen (bv. zeer grote vraag naar toetsen) kan hiervan worden afgeweken.



Overzicht toetsen

Plantmateriaal van bloemisterij- en boomkwekerijgewassen kunnen op veel virussen, bacteriën, schimmels en nematoden onderzocht worden. Hieronder staat voor plantmateriaal alle toetsen vermeld die Naktuinbouw uit kan voeren.

Verderop in de tarievenlijst vermelden we per familie en soort welke toetsen er mogelijk zijn op zaden en welke toetsen we adviseren voor plantmateriaal.

Bacterie Plantmateriaal & Water					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	7	0,5 liter water	ATUMP	€ 127,00
	PCR	4	Max. 5 stengeldelen	ATUMQ	€ 57,00
<i>Erwinia amylovora</i> (latent)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en agglutinatie	11	100 twijgjes	ERAMYS000	€ 124,00
<i>Erwinia chrysanthemi</i>					Op aanvraag
<i>Erwinia pyrifoliae</i>	PCR	4	Max. 30 bladeren	EPQ000	€ 151,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	RSQ	€ 86,00
			11-200 stengeldelen	RSQ000	€ 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Rhodococcus fascians</i>	PCR	12	Max. 10 stengeldelen	RFASQ	€ 57,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>dieffenbachiae</i>	PCR	4	Max. 5 bladeren+bladsteel	XADIEQ	€ 57,00
			Max. 25 bladeren+bladsteel	XADIEQ000	€ 85,50
<i>Xylella fastidiosa</i>	PCR	4	100 tot 200 bladeren of takjes	XYLEFAQ000	€ 215,00
<i>Xylella fastidiosa</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Combinatietoetsen:					
<i>Agrobacterium tumefaciens</i> en <i>Rhodococcus fascians</i>	PCR	4	Max. 5 stengeldelen	COMBIAFQ	€ 70,00
<i>Erwinia pyrifoliae</i> en <i>Xanthomonas fragariae</i>	PCR	4	Max. 30 bladeren	COMBIXEQ000	€ 163,00

Mycologie Plantmateriaal					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	10	1-6 stengeldelen	FOA	€ 75,00
			7-50 stengeldelen	FOA000	€ 122,00
<i>Phytophthora ramorum</i>	PCR	4	Max. 20 bladeren	PRQ000	€ 57,00
<i>Verticillium dahliae</i>	Kweekmethode	14	Max. 5 stengeldelen	VDA000	€ 71,00
<i>Verticillium</i> species	Kweekmethode	15	5 stengeldelen	VSA000	€ 71,00
Combinatietoetsen:					
<i>Phytophthora ramorum</i> en <i>P. kernoviae</i>	PCR	4	Max. 20 bladeren	COMBIPRKQ000	€ 70,00

Mycologie Grond					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Verticillium dahliae</i>	Kweekmethode	25	2 - 2,5 liter grond	VDAHLA000	€ 155,00



Nematologie Plantmateriaal & Water					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	25 gram	APHEM	€ 59,50
<i>Aphelenchoides besseyi</i>	Mist methode	5	25 gram	APHE-BEM	€ 52,00
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	25 gram	APHE-FRM	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	25 gram	APHE-RIM	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	25 gram	APHE-SUM	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	25 gram	DITYM	€ 52,00
			25 gram	DITY-DEM	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	60 bollen knoflook	DITY-DEM060K	€ 52,00
			200 tenen knoflook	DITY-DEM200K	€ 52,00
		5	25 gram	DITY-DIM	€ 52,00
		3	60 bollen ui	DITY-DIM060U	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	3	60 bollen knoflook	DITY-DIM060K	€ 52,00
		3	200 tenen knoflook	DITY-DIM200K	€ 52,00
		3	400 bollen plantuien	DITY-DIM400P	€ 52,00
<i>Meloidogyne</i> spp.	Mist methode	5	25 gram	MELOM	€ 55,00
Verificatie <i>Meloidogyne</i> spp. door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	Mist methode	5	25 gram	MELO-CHM	€ 52,00
	Mist methode en incubatie	19	25 gram	MELO-CHMINC	€ 116,00
<i>Meloidogyne fallax</i>	Mist methode	5	25 gram	MELO-FAM	€ 52,00
	Mist methode en incubatie	19	25 gram	MELO-FAMINC	€ 116,00
<i>Meloidogyne hapla</i>	Mist methode	5	25 gram	MELO-HAM	€ 52,00
	Mist methode en incubatie	19	25 gram	MELO-HAMINC	€ 116,00
<i>Meloidogyne naasi</i>	Mist methode	5	25 gram	MELO-NAM	€ 52,00
	Mist methode en incubatie	19	25 gram	MELO-NAMINC	€ 116,00
<i>Meloidogyne minor</i>	Mist methode	5	25 gram	MELO-MIM	€ 52,00
	Mist methode en incubatie	19	25 gram	MELO-MIMINC	€ 116,00
<i>Pratylenchus</i> spp.	Mist methode	5	25 gram	PRATM	€ 68,00
Verificatie <i>Pratylenchus</i> spp. door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Pratylenchus crenatus</i>	Mist methode	5	25 gram	PRAT-CRM	€ 52,00
<i>Pratylenchus fallax</i>	Mist methode	5	25 gram	PRAT-FAM	€ 52,00
<i>Pratylenchus neglectus</i>	Mist methode	5	25 gram	PRAT-NEM	€ 52,00
<i>Pratylenchus penetrans</i>	Mist methode	5	25 gram	PRAT-PEM	€ 52,00
<i>Pratylenchus vulnus</i>	Mist methode	5	25 gram	PRAT-VUM	€ 52,00
<i>Radopholus</i> spp.	Centrifuge	5	10 gram	RADOC	€ 77,50
	Centrifuge		10 gram	RADO-SIC	€ 77,50
<i>Radopholus similis</i>		5	60 gram	RADO-SIC060	€ 233,00
	Oostenbrink		50 ml water	RADO-SIO000W	€ 77,50



Nematologie Plantmateriaal & Water (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides besseyi</i> en <i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	25 gram	COMBIAFABM	€ 52,00
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	25 gram	COMBIADM	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	60 bollen knoflook	COMBIDDD060K	€ 52,00
			200 tenen knoflook	COMBIDDD200K	€ 52,00
<i>Meloidogyne chitwoodii</i> en <i>M. fallax</i>	Mist methode	5	25 gram	COMBIMMM	€ 52,00
Plantparasitaire nematoden: - <i>Aphelenchoides</i> spp. - <i>Ditylenchus</i> spp. - <i>Helicotylenchus</i> spp. - <i>Hemicyclothora</i> spp. - <i>Heterodera</i> spp. - <i>Longidorus</i> spp. - <i>Meloidogyne</i> spp. - <i>Paratrichodorus</i> spp. - <i>Paratylenchus</i> spp. - <i>Pratylenchus</i> spp. - <i>Radopholus</i> spp. - <i>Rotylenchus</i> spp. - <i>Trichodorus</i> spp. - <i>Tylenchorynchus</i> spp. - <i>Xiphinema</i> spp.	Mist methode	5	25 gram	COMBINEMAPLANT	€ 149,00

Nematologie Grond					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Ditylenchus</i> spp.	Oostenbrink	4	1,5 liter	DITYO000	€ 93,50
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Oostenbrink	4	1,5 liter	DITY-DIO000	€ 93,50
<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	Oostenbrink	4	200 ml	MELO-CHO000	€ 93,50
	Oostenbrink en incubatie	18	200 ml	MELO-CHO000INC	€ 158,00
<i>Meloidogyne fallax</i>	Oostenbrink	4	200 ml	MELO-FAO000	€ 93,50
	Oostenbrink en incubatie	18	200 ml	MELO-FAO000INC	€ 158,00
<i>Meloidogyne hapla</i>	Oostenbrink	4	200 ml	MELO-HAO000	€ 93,50
	Oostenbrink en incubatie	18	200 ml	MELO-HAO000INC	€ 158,00
<i>Meloidogyne naasi</i>	Oostenbrink	4	200 ml	MELO-NAO000	€ 93,50
	Oostenbrink en incubatie	18	200 ml	MELO-NAO000INC	€ 158,00
<i>Meloidogyne minor</i>	Oostenbrink	4	200 ml	MELO-MIO000	€ 93,50
	Oostenbrink en incubatie	18	200 ml	MELO-MIO000INC	€ 158,00
<i>Pratylenchus</i> spp.	Oostenbrink	4	200 ml	PRATO000	€ 93,50
Verificatie <i>Pratylenchus</i> spp. door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Pratylenchus crenatus</i>	Oostenbrink	4	200 ml	PRAT-CRO000	€ 93,50



Nematologie Grond (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pratylenchus fallax</i>	Oostenbrink	4	200 ml	PRAT-FA0000	€ 93,50
<i>Pratylenchus neglectus</i>	Oostenbrink	4	200 ml	PRAT-NEO000	€ 93,50
<i>Pratylenchus penetrans</i>	Oostenbrink	4	200 ml	PRAT-PEO000	€ 93,50
<i>Pratylenchus vulnus</i>	Oostenbrink	4	200 ml	PRAT-VU0000	€ 93,50
<i>Radopholus</i> spp.	Oostenbrink	4	200 ml	RADO0000	€ 77,50
			300 ml	RADO0300	€ 77,50

Combinatietoetsen:					
<i>Meloidogyne chitwoodii</i> en <i>M. fallax</i>	Oostenbrink	4	200 ml	COMBIMMO000	€ 93,50
<i>Longidorus</i> en <i>Xyphinema</i>	Oostenbrink	4	200 ml	COMBIXLO000	€ 61,50
Plantparasitaire nematoden:					
- <i>Ditylenchus</i> spp.					
- <i>Helicotylenchus</i> spp.					
- <i>Hemicyclochiora</i> spp.					
- <i>Heterodera</i> spp.					
- <i>Longidorus</i> spp.					
- <i>Meloidogyne</i> spp.					
- <i>Paratrichodorus</i> spp.					
- <i>Paratylenchus</i> spp.					
- <i>Pratylenchus</i> spp.					
- <i>Radopholus</i> spp.					
- <i>Rotylenchus</i> spp.					
- <i>Trichodorus</i> spp.					
- <i>Tylenchorhynchus</i> spp.					
- <i>Xiphinema</i> spp.					
	Oostenbrink	4	200 ml	COMBINEMAGROND	€ 164,00

Virus Plantmateriaal

Er kan getoetst worden op onderstaande virussen. Indien een virus een gewijzigde benaming heeft, staat de oude benaming tussen haakjes erachter vermeld ³.

AICV (LSV), AIMV, AltMV, AMV, AnFBV (AFMoV), ArMV, BBWV 1&2, BWYV, BYMV, CarMV, CbMV, CERV, CLV, CMV, CNFV, CRSV, CSNV, CVB, CVMV, CymMV, EMDV, ErLV, HdRSV, HVX, INSV, IYSV, KLV, KMV, ORSV, OYDV, PEBV, PepMV, PFBV, PLPV, PMMoV, PnMV, PNRSV, Potyvirus ⁴, PVX, PVY, RMV, ScrMV, SFBV, SLRSV, SLV, SYNV, TAV, TBRV, TBSV, TMGMV, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSV, TSWV, TYMV

Doorlooptijd ELISA toetsen:

4 dagen

Wachttijd ELISA toetsen

maximaal 2 weken. Echter, in uitzonderlijke gevallen (bv. zeer grote vraag naar toetsen) kan hiervan worden afgeweken.

Toetstarief (ex. basistarief pag. 6) per ELISA bepaling:

€ 4,40

Monsteromvang:

1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm²

³ Sommige virustesten kunnen d.m.v. kruisreactie in ELISA ook andere virussen aantonen:

Virustest	Detecteert ook
RMV	TVCV, YoMV
ScrMV	NeRNV
TBSV	PLCV, PetAMV
TYMV	WWVV

⁴ Voor potyvirus ontvangen we graag een apart monster. In verband met de verwerking van het monster kunnen we dit niet combineren met de andere ELISA virus toetsingen.



Virus Plantmateriaal (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Alfalfa mosaic virus (AMV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	AMVQ	€ 57,00
Appelheksenbezem-fytoplasma groep	PCR	4	Max. 12 wortels	MLOQ	€ 57,00
Apple chlorotic leaf spot virus (ACLSV)	PCR	4	Max.10 twijgen of 25 bladeren	ACLSVQ	€ 57,00
Apple mosaic virus (ApMV)	PCR	4	Max.10 twijgen of 25 bladeren	APMVQ	€ 57,00
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	ARMVQ	€ 57,00
Asparagus virus 1	ELISA	4	10 x 10 bladeren	AV1E000	€ 32,30
Bacopa chlorosis virus (BaCV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	BACVQ	€ 57,00
Broad bean wilt virus (BBWV1,2)	PCR	4	Max. 25 bladeren	BBWVQ	€ 57,00
Cherry leaf roll virus (CLRV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	CLRVQ	€ 57,00
Chrysanthemum chlorotic mottle viroid (CChMVd)	PCR	4	Max. 25 bladeren	CCHMVDP	€ 57,00
Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)	PCR	4	Max. 25 bladeren	CSVDP	€ 57,00
Cucumber mosaic virus (CMV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	CMVQ	€ 57,00
Dahlia mosaic virus soorten complex PCR (DMV / DCMV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	DMVQ	€ 57,00
Fytoplasma in symptoomloos materiaal	PCR	4	Max. 5 stengeldelen, wortelstukjes of bladnerf	FYTOQ000	€ 57,00
Hosta virus X (HVX)	PCR	4	Max. 25 bladeren	HVXQ	€ 57,00
Impatiens necrotic spot virus (INSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	INSVQ	€ 57,00
Nerine virus X (NVX)	PCR	4	Max. 25 bladeren	NVXQ	€ 57,00
Orchid fleck virus (OFV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	OFVP	€ 57,00
Plum pox virus (PPV)	PCR	4	Max. 25 bladeren/twijgen	PPVP	€ 57,00
Pospiviroiden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren	POSPIP	€ 73,50
			Max. 200 bladeren	POSPIQSCR	€ 102,00
Prune dwarf virus (PDV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	PDVQ	€ 57,00
Prunus necrotic ringspot virus (PNRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	PNRSVQ	€ 57,00
PSTVd, TCDVd, TPMVd	PCR	4	Max. 25 bladeren	PSTVD	€ 57,00
Raspberry ringspot virus (RpRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	RPRSVQ	€ 57,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	Max. 25 bladeren/worteldelen	TRVQ	€ 57,00
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	TRSVQ	€ 57,00
Tobacco ringspot virus (TRSV) bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	TSVQ	€ 57,00
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	TBRVQ	€ 57,00
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	TORSVQ	€ 57,00
Tomato ringspot virus (ToRSV) bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Tomato spotted wilt virus (TSWV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	TSWVQ	€ 57,00
Verbena latent virus (VeLV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	VELVQ	€ 57,00



Virus Plantmateriaal (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
2 virussen					
Chrysanthemum chlorotic mottle viroid (CChMVd) en Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICSVDCCHMVd	€ 57,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV) en Odontoglossum ringspot virus (ORSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICOQ	€ 57,00
Helleborus mosaic virus (HeMV) en Helleborus net necrosis virus (HeNNV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBIHHQ	€ 57,00
Cucumber mosaic virus (CMV) en Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBITTQ	€ 70,00
Prunus necrotic ringspot virus (PNRSV) en Prune dwarf virus (PDV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBIPQQ	€ 57,00
Tobacco ringspot virus (TRSV) en Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICTQ	€ 70,00
Tomato ringspot virus (ToRSV) en Tomato spotted wilt virus (TSWV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBITOTSQ	€ 70,00
3 virussen					
Arabis mosaic virus (ArMV), Freesia mosaic virus (FreMV) en Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBIAFTQ	€ 82,50
Cymbidium mosaic virus (CymMV), Impatiens necrotic spot virus (INSV) en Odontoglossum ringspot virus (ORSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICIOQ	€ 70,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV), Odontoglossum ringspot virus (ORSV) en Orchid fleck virus (OFV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICOOQ	€ 70,00
Prunus necrotic ringspot virus (PNRSV), Plum pox virus (PPV) en Prune dwarf virus (PDV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBIPPPQ	€ 70,00
4 virussen					
Aardbeikrinkelvirus (SCV), Aardbeivlekkenvirus (SMoV), Aardbeizwakgeelrandvirus (SMYEV), en Aardbeinerfbandmozaiekvirus (SVBV)	PCR	4	Max. 10 bladeren	COMBI AARDBEI PCR	€ 70,00
Appel virussen (ApMV, ACLSV, ASGV en ASPV)	PCR	4	Max. 10 twijgen of 25 bladeren	COMBI APPEL PCR	€ 70,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV), Odontoglossum ringspot virus (ORSV), Orchid fleck virus (OFV) en Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBICOOTQ	€ 82,50
Freesia virussen FreMV, FreSV, BYMV en FreV1	PCR	4	Max. 50 bladeren	COMBIFFBFQ	€ 57,00
			Max. 75 - 150 bladeren	COMBIFFBFQ000	€ 171,00
5 virussen					
Arabis-mozaiëkvirus (ArMV), Aardbeikrinkelvirus (SCV), Aardbeivlekkenvirus (SMoV), Aardbeizwakgeelrandvirus (SMYEV), en Aardbeinerfbandmozaiekvirus (SVBV)	PCR	4	Max. 10 bladeren	COMBISSSSAQ	€ 82,50



Toetsen per familie en soort

Veel van onze zaden toetsen zijn gevalideerd voor specifieke gewassen. In dit onderdeel laten we per familie en gewas zien welke toetsen Naktuinbouw beschikbaar heeft voor zaden. Voor plantmateriaal benoemen we de toetsen die wij adviseren per familie en/of soort. Dit is gebaseerd op ziektes die vaak voorkomen of een risico vormen in deze families of soorten.

Acanthaceae

O.a. *Crossandra*, *Otacanthus*, *Thunbergia*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Acoraceae

O.a. *Acorus*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Agapanthaceae

O.a. *Agapanthus*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, EMDV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
NVX	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00

Aizoaceae

O.a. *Aptenia*, *Delosperma*, *Lampranthus*, *Mesembryanthemum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP

Alstroemeriaceae

O.a. *Alstroemeria*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AICV (LSV), AIMV, CMV, INSV, IYSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Amaranthaceae

O.a. *Althernanthera*, *Celosia*, *Gomphrena*, *Iresine*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren Max. 200 bladeren	€ 73,50 € 102,00

Amaryllidaceae

Allium cepa, ui

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Botrytis allii</i>	Kweekmethode	16	400 zaden	BAA004	€ 293,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>allii</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	XAAQ100	€ 207,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



BACK TO TOP

Allium cepa, ui (Vervolg)

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00
Onion yellow dwarf virus (OYDV)	ELISA	4	3.000 zaden	OYDVE030	€ 174,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00

Allium porrum, prei

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>porri</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	PSPOA050	€ 231,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>allii</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	XAAQ100	€ 207,00

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Alternaria porri</i>	Kweekmethode	12	200 zaden	APF002	€ 127,00

Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Allium sativum, knoflook

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>allii</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	XAAQ100	€ 207,00



Allium schoenoprasum, bieslook
Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>porri</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	PSPOA050	€ 231,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>allii</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	XAAQ100	€ 207,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Apiaceae
O.a. Astrantia

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Apium graveolens, selderij
Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Candidatus liberibacter solanacearum</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	CLSQ100	€ 207,00
			20.000 zaden	CLSQ200	€ 259,00
			30.000 zaden	CLSQ300	€ 259,00



BACK TO TOP

Apium graveolens, selderij (Vervolg)
Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Phoma apiicola</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	45	1.000 zaden	PAF010	€ 309,00
<i>Septoria apiicola</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden	SAF002	€ 127,00
			400 zaden	SAF004	€ 194,00
	Afschudmethode	4	10.000 zaden	SAAF100	€ 77,50
			20.000 zaden	SAAF200	€ 155,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenius</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Strawberry latent ringspot virus (SLRSV)	ELISA	4	3.000 zaden	SLRSVE030	€ 174,00

Daucus carota, wortel
Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Candidatus liberibacter solanacearum</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	CLSQ100	€ 207,00
			20.000 zaden	CLSQ200	€ 259,00
			30.000 zaden	CLSQ300	€ 259,00
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>carotae</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	XHCARA100	€ 266,00
			20.000 zaden	XHCARA200	€ 343,00

Daucus carota, wortel (Vervolg)

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Alternaria dauci</i>	Kweekmethode	12	200 zaden	ALDF002	€ 127,00
<i>Alternaria radicina</i>	Kweekmethode	12	200 zaden	ALRF002	€ 127,00
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden	9-FOA002	€ 225,00

Combinatietoetsen:

<i>Phoma</i> sp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	18	200 zaden	9-PSF002	€ 141,00
<i>Alternaria dauci</i> en <i>Alternaria radicina</i>	Kweekmethode	12	200 zaden	COMBIAAF002	€ 194,00
			400 zaden	COMBIAAF004	€ 258,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Foeniculum vulgare, venkel

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Candidatus liberibacter solanacearum</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	CLSQ100	€ 207,00
			20.000 zaden	CLSQ200	€ 259,00
			30.000 zaden	CLSQ300	€ 259,00



Foeniculum vulgare, venkel (Vervolg)
Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Petroselinum crispum, peterselie
Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Candidatus liberibacter solanacearum</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	CLSQ100	€ 207,00
			20.000 zaden	CLSQ200	€ 259,00
			30.000 zaden	CLSQ300	€ 259,00

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Septoria petroselini</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden	SPF002	€ 127,00
			400 zaden	SPF004	€ 194,00
	Afschudmethode	4	10.000 zaden	SPAF100	€ 77,50

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



BACK TO TOP

Apocynaceae

O.a. *Catharanthus*, *Dipladenia*, *Mandevilla*, *Vinca*

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xylella fastidiosa</i>	PCR	4	100 tot 200 bladeren of takjes	XYLEFAQ000	€ 215,00
<i>Xylella fastidiosa</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	10	1-6 stengeldelen	FOA	€ 75,00
			7-50 stengeldelen	FOA000	€ 122,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus (Niet voor Mandevilla), TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Potyvirus (alleen voor Mandevilla)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 62,50
Fytoplasma in symptoomloos materiaal	PCR	4	Max. 5 stengeldelen, wortelstukjes of bladnerf	€ 57,00
Pospiviroiden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren Max. 200 bladeren	€ 73,50 € 102,00

Araceae

O.a. *Anthurium* spp.

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	RSQ	€ 86,00
			11-200 stengeldelen	RSQ000	€ 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>dieffenbachiae</i> Anthurium	PCR	4	Max. 5 bladeren+bladsteel Max. 25 bladeren+bladsteel	XADIEQ XADIEQ000	€ 57,00 € 85,50

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
CMV, INSV, Potyvirus, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



Asclepiadaceae

O.a. *Asclepias*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Asparagaceae

Asparagus officinalis, asperge

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium</i> spp. pathogeen voor asperge	Biotoets	50	2,5 tot 5 liter grond	FOAB000	€ 174,00
	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging en pathogeniteitstoets	40	300 zaden	FOAA003	€ 429,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Asteraceae

O.a. *Argyranthemum*, *Aster*, *Calocephalus*, *Coreopsis*, *Dahlia*, *Echinacea*, *Gazania*, *Gerbera*, *Helianthus*, *Osteospermum*

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Erwinia chrysanthemi</i>					Op aanvraag
<i>Rhodococcus fascians</i>	PCR	12	Max. 10 stengeldelen	RFASQ	€ 57,00



Asteraceae (Vervolg)

O.a. *Argyranthemum*, *Aster*, *Calocephalus*, *Coreopsis*, *Dahlia*, *Echinacea*, *Gazania*, *Gerbera*, *Helianthus*, *Osteospermum*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang		Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, BWYV, CMV, CSNV, CVB, INSV, Potyvirus, TAV, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²		€ 4,40
CChMvd, CSVd, DMV/DCMV	PCR	4	Max. 25 bladeren		€ 57,00
Pospiviroiden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren		€ 73,50
			Max. 200 bladeren		€ 102,00
Tobacco ringspot virus (TRSV) bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Tomato ringspot virus (ToRSV) bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Combinatietoetsen:					
Chrysanthemum chlorotic mottle viroid (CChMvd) en Chrysanthemum stunt viroid (CSVd)	PCR	4	Max. 25 bladeren		€ 57,00

Helianthus annuus, zonnebloem

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Kweekmethode	11	200 zaden	SCSA002	€ 146,00

Lactuca sativa, sla

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas cichorii</i>	PCR	4	10.000 zaden	PCQ100	€ 207,00
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>vitiensis</i>	PCR	4	10.000 zaden	XHVQ100	€ 207,00

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden	FOA002SL	€ 210,00
<i>Septoria</i> spp.	Afschudmethode	4	10.000 zaden	SSAF100	€ 77,50
<i>Verticillium</i> sp.	Kweekmethode	15	200 zaden	VSF002KS	€ 127,00



Lactuca sativa, sla (Vervolg)

Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00
Lettuce mosaic virus (LMV)	ELISA, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	10.000 zaden	LMVE100	€ 204,00
			30.000 zaden	LMVE300	€ 464,00
Lettuce mosaic virus (LMV) ELISA zaailingen	ELISA, incl. eventuele bevestigings-PCR	10	2.000 zaden	LMVE020	€ 179,00
			10.000 zaden	LMVEZAAI100	€ 530,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	3.000 zaden	TBRVQ030	€ 207,00
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00

Combinatietoetsen:

ArMV en TBRV	PCR	2	3.000 zaden	COMBITAQ030	€ 245,00
ArMV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATQ030	€ 245,00
ArMV, TBRV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATTQ030	€ 285,00
TBRV en ToRSV	PCR	2	3.000 zaden	COMBITBTOQ030	€ 245,00
ToRSV en TRSV	PCR	2	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00



Balsaminaceae

O.a. *Impatiens*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMGMV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	
BaCV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00	
Tobacco ringspot virus (TRSV) bevestiging door NVWA	Extern			€ 164,00	

Begoniaceae

O.a. *Begonia*

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	RSQ	€ 86,00
			11-200 stengeldelen	RSQ000	€ 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>begoniae</i>	PCR	4	Max. 2 bladeren	XABEGQ	€ 57,00
			Max. 20 bladeren	XABEGQ000	€ 85,50

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium foetens</i> , alleen voor Begonia	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	Max. 5 stengeldelen	FFA000	€ 93,50

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	

Berberidaceae

O.a. *Epimedium*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	



Boraginaceae

O.a. Anchusa

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Brassicaceae

O.a. *Arabis*, *Aubriëtia*, *Aurinia saxatalis*, *Erysimum*, *Iberis*, *Lobularia*, *Malcolmia*, *Nasturtium*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, ErLV, INSV, Potyvirus, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV, TYMV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Brassica oleracea, o.a. *Wittekool*, *bloemkool*, *broccoli*, *spruitkool*, *savooikool*, *boerenkool*, *koolraap* en *rodekool*

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>maculicola</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	PSMQ100	€ 207,00
	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	15	2.500 onbeh. zaden	PSMA025	€ 266,00
			7.500 onbeh. zaden	PSMA075	€ 266,00
			10.000 onbeh. zaden	PSMA100-4SUBS	€ 266,00
			10.000 beh. zaden	PSMA100B	€ 333,00

Combinatietoetsen:

2 pathogenen					
Xanthomonas campestris	SE-PCR	5	10.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ100	€ 245,00
Xanthomonas campestris			30.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ300	€ 297,00
Xanthomonas campestris			50.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ500	€ 530,00
Xanthomonas campestris	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 onbeh. zaden	XXAS100	€ 245,00
Xanthomonas campestris			30.000 onbeh. zaden	XXAS300	€ 323,00
Xanthomonas campestris			50.000 onbeh. zaden	XXAS500	€ 600,00
Xanthomonas campestris	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 beh. zaden	XXAS100B	€ 323,00
Xanthomonas campestris			30.000 beh. zaden	XXAS300B	€ 401,00
Xanthomonas campestris			50.000 beh. zaden	XXAS500B	€ 660,00
Xanthomonas campestris			100.000 beh. zaden	XXAS1000B	€ 1.220,00
3 pathogenen					
Pseudomonas syringae	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 beh. zaden	COMBIXXPAS100B	€ 453,00
Pseudomonas syringae			30.000 beh. zaden	COMBIXXPAS300B	€ 530,00
Pseudomonas syringae	SE-PCR	5	10.000 onbeh. zaden	COMBIXXPQ100	€ 336,00
Pseudomonas syringae			30.000 onbeh. zaden	COMBIXXPQ300	€ 336,00



BACK TO TOP

Brassica oleracea, o.a. Wittekool, bloemkool, broccoli, spruitkool, savooikool, boerenkool, koolraap en rodekool (Vervolg)

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Alternaria brassicae</i> en <i>Alternaria brassicicola</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	12	200 zaden	COMBIABBA002	€ 212,00
<i>Alternaria japonica</i>	Kweekmethode	11	200 zaden	AJA002	€ 146,00
<i>Phoma lingam</i>	Kweekmethode	26	400 zaden	PLF004	€ 194,00
			1.000 zaden	PLF010	€ 309,00
			3.000 zaden	PLF030	€ 540,00
			100 zaden	PLBKB001	€ 174,00
<i>Plasmodiophora brassicae</i> (knolvoet)	Biotoets	44	2,5 liter grond	PLBKB000	€ 174,00
<i>Verticillium</i> sp.	Kweekmethode	15	200 zaden	VSF002KS	€ 127,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenius</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Raphanus sativus subsp. sativus, radijs

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Maculicola</i>	SE-PCR	4	10.000 zaden	PSMQ100	€ 207,00
	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	15	2.500 onbeh. zaden	PSMA025	€ 266,00
			7.500 onbeh. zaden	PSMA075	€ 266,00
			10.000 onbeh. zaden	PSMA100-4SUBS	€ 266,00
			10.000 beh. zaden	PSMA100B	€ 333,00



Raphanus sativus subsp. sativus, radijs (Vervolg)

Bacterie (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
2 pathogenen					
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> (onbehandelde zaden)	SE-PCR	5	10.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ100	€ 245,00
			30.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ300	€ 297,00
			50.000 onbeh. zaden	COMBIXXQ500	€ 530,00
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> (onbehandelde zaden)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 onbeh. zaden	XXAS100	€ 245,00
			30.000 onbeh. zaden	XXAS300	€ 323,00
			50.000 onbeh. zaden	XXAS500	€ 600,00
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> (warm water behandelde zaden)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 beh. zaden	XXAS100B	€ 323,00
			30.000 beh. zaden	XXAS300B	€ 401,00
			50.000 beh. zaden	XXAS500B	€ 660,00
			100.000 beh. zaden	XXAS1000B	€ 1.220,00
3 pathogenen					
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>maculicola</i> , <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> (warm water behandelde zaden)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	32	10.000 beh. zaden	COMBIXXPAS100B	€ 453,00
			30.000 beh. zaden	COMBIXXPAS300B	€ 530,00
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>maculicola</i> , <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i> (alleen onbehandelde zaden)	SE-PCR	5	10.000 onbeh. zaden	COMBIXXPQ100	€ 336,00
			30.000 onbeh. zaden	COMBIXXPQ300	€ 336,00

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Alternaria brassicae</i> en <i>Alternaria brassicicola</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	12	200 zaden	COMBIABBA002	€ 212,00
<i>Alternaria japonica</i>	Kweekmethode	11	200 zaden	AJA002	€ 146,00
<i>Phoma lingam</i>	Kweekmethode	26	400 zaden	PLF004	€ 194,00
			1.000 zaden	PLF010	€ 309,00
			3.000 zaden	PLF030	€ 540,00
<i>Plasmiodiphora brassicae</i> (knolvoet)	Biotoets	44	100 zaden	PLBKB001	€ 174,00
		44	2,5 liter grond	PLBKB000	€ 174,00
<i>Verticillium</i> sp.	Kweekmethode	15	200 zaden	VSF002KS	€ 127,00



Raphanus sativus subsp. sativus, radijs (Vervolg)

Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Buxaceae

O.a. *Pachysandra*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	

Campanulaceae

O.a. *Campanula*, *Isotoma*, *Laurentia*, *Lobelia*, *Monopsis*, *Platycodon*

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>Lobeliae</i>					Op aanvraag

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AltMV, AMV, ArMV, CMV, CVB, INSV, Potyvirus, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	



Cannabaceae

Cannabis sativa

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, HLVd, ToRSV, TRSV, TSV	PCR	4	Max. 25 bladeren	Diverse	€ 57,00
Alfalfa mosaic virus (AMV)	PCR	4	3.000 zaden	AMVQ030	€ 207,00
Combinatietoetsen:					
AMV, ArMV, CMV, HLVd, ToRSV, TRSV, TSV	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBIHNP	€ 125,00

Caprifoliaceae

O.a. Knautia macedonica, Scabiosa

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²		€ 4,40

Valerianella locusta, veldsla

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Peronospora valerianellae</i>	Biotoets	23	400 zaden	PVB004	€ 128,00
			1.200 zaden	PVB012	€ 350,00
	Afschudmethode	4	1.000 zaden	PVAF010	€ 77,50
<i>Phoma valerianella</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	37	200 zaden	PVF002	€ 127,00

Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



BACK TO TOP

Caryophyllaceae

O.a. Arenaria, Dianthus, Gypsophila, Saponaria, Silene

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	10	1-6 stengeldelen	FOA	€ 75,00
			7-50 stengeldelen	FOA000	€ 122,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CarMV, CERV, CNFV, CLV, CMV, CRSV, CVMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Chenopodiaceae

Beta vulgaris, biet

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Heterodera schachtii</i>	Extern		100 gram zaden	Uitgevoerd door NVWA	€ 260,00
<i>Phoma betae</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden 400 zaden	PBA002 PBA004	€ 146,00 € 293,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



BACK TO TOP

Beta vulgaris, biet (Vervolg)

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	3.000 zaden	TBRVQ030	€ 207,00
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00
Combinatietoetsen:					
ArMV en TBRV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITAQ030	€ 245,00
ToRSV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00

Spinacia oleracea, spinazie

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Cladosporium variabile</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	CVF002	€ 127,00
<i>Colletotrichum dematum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	CDF002	€ 127,00
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden 400 zaden	FOA002SP FOA004SP	€ 276,00 € 299,00
<i>Peronospora farinosa</i>	Afschudmethode	3	1.000 zaden	PFAF010	€ 77,50
<i>Phomopsis</i> spp.	Visuele beoordeling	3	30.000 zaden	PSV300	€ 52,00
<i>Stemphylium botryosum</i>	Kweekmethode	15	200 zaden	SBF002	€ 127,00
<i>Verticillium dahliae</i>	Kweekmethode	15	200 zaden	VDA002	€ 146,00
<i>Verticillium</i> spp.	Kweekmethode	15	200 zaden	VSF002	€ 127,00
Combinatietoetsen:					
2 pathogenen					
<i>Cladosporium variabile</i> en <i>Stemphylium botryosum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	COMBISCF002	€ 194,00
<i>Colletotrichum dematum</i> en <i>Verticillium</i> spp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	COMBIVCO	€ 194,00
<i>Stemphylium botryosum</i> en <i>Verticillium</i> spp.	Kweekmethode	15	200 zaden	COMBIVS	€ 194,00
3 pathogenen					
<i>Cladosporium variabile</i> , <i>Stemphylium botryosum</i> en <i>Verticillium</i> spp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	COMBIVCS	€ 258,00
4 pathogenen					
<i>Cladosporium variabile</i> , <i>Colletotrichum dematum</i> , <i>Stemphylium botryosum</i> en <i>Verticillium</i> spp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	COMBIVCSC	€ 322,00



Spinacia oleracea, spinazie (Vervolg)

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Cucumber mosaic virus (CMV)	ELISA	4	2.000 zaden	CMVE020SP	€ 304,00
Sowbane mosaic virus (SoMV)	PCR	4	3.000 zaden	SOMVQ030	€ 207,00
Spinach latent virus (SpLV)	PCR	4	3.000 zaden	SPLVQ030	€ 207,00

Cistaceae

O.a. *Helianthemum*

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Cleomaceae

O.a. *Cleome*

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP

Commelinaceae

O.a. *Tradescantia*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Convolvulaceae

O.a. *Convolvulus, Ipomoea*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Crassulaceae

O.a. *Chiastophyllum, Kalanchoë spp., Sedum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, KLV, KMV, Potyvirus, SYNV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Cucurbitaceae

Komkommerachtigen, o.a. Augurk, courgette, komkommer, luffa, meloen, pompoen, watermeloen

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Acidovorax <i>citrulli</i> - grow out (ontsmet zaad)	Biotoets incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	30	10.000 zaden	ACB100	€ 530,00
			30.000 zaden	ACB300	€ 1.410,00
Acidovorax <i>citrulli</i> - grow out (met extra kosten voor ontsmetting door Naktuinbouw)	Biotoets incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	30	10.000 zaden	ACB100+O	€ 610,00
			20.000 zaden	ACB200+O	€ 1.490,00
			30.000 zaden	ACB300+O	€ 1.490,00



BACK TO TOP

Komkommerachtigen, o.a. Augurk, courgette, komkommer, luffa, meloen, pompoen, watermeloen (Vervolg)

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Acidovorax citrulli DNA (Indien positief dan is het te adviseren om ter bevestiging een grow out te doen)	SE-PCR	5	10.000 zaden	ACQ100	€ 259,00
			20.000 zaden	ACQ200	€ 520,00
			30.000 zaden	ACQ300	€ 520,00
			40.000 zaden	ACQ400	€ 910,00
			50.000 zaden	ACQ500	€ 910,00
			60.000 zaden	ACQ600	€ 910,00
Pseudomonas syringae pv. lachrymans	SE-PCR	5	10.000 zaden	PSLQ100	€ 259,00
Xanthomonas cucurbitae	SE-PCR	5	10.000 zaden	XCQ100	€ 259,00
Combinatietoetsen:					
2 pathogenen					
Acidovorax citrulli en Pseudomonas syringae pv. lachrymans	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBIAPQ100	€ 297,00
Acidovorax citrulli en Xanthomonas cucurbitae	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBIAXQ100	€ 297,00
Xanthomonas cucurbitae en Pseudomonas syringae pv. lachrymans	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBIPXQ100	€ 297,00
3 pathogenen					
Acidovorax citrulli, Pseudomonas syringae pv. lachrymans en Xanthomonas cucurbitae	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBIAPXQ100	€ 336,00

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Alternaria cucumerina	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden	9-ACA002	€ 161,00
Cladosporium cucumerinum	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	CCF002	€ 133,00
Colletotrichum orbiculare	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	COF002	€ 127,00
Fusarium oxysporum en Fusarium solani	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden	FOSA002	€ 179,00
Verticillium dahliae	Kweekmethode	15	200 zaden	VDA002	€ 146,00

Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Aphelenchoides spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
Aphelenchoides fragariae	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
Aphelenchoides ritzemabosi	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
Aphelenchoides subtenuis	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
Ditylenchus spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
Ditylenchus destructor	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
Ditylenchus dipsaci	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00



Komkommerachtigen, o.a. Augurk, courgette, komkommer, luffa, meloen, pompoen, watermeloen (Vervolg)

Nematologie (Vervolg)					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
Aphelenchoides en Ditylenchus	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
Ditylenchus destructor en Ditylenchus dipsaci	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00
Virus					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	ELISA	4	2.000 zaden	ARMVE020	€ 304,00
Cucumber green mottle mosaic virus (CGMMV)	Biotoets	19	2.000 zaden	CGMMVB020	€ 350,00
	ELISA	4	300 bladeren	CGMMVE000	€ 67,50
			2.000 zaden	CGMMVE020	€ 304,00
			9.400 zaden	CGMMVE100	€ 1.520,00
Cucumber leaf spot virus (CLSV)	ELISA	4	1.000 zaden	CLSVE010	€ 304,00
Cucumber mosaic virus (CMV)	ELISA	4	2.000 zaden	CMVE020	€ 304,00
Kyuri green mottle mosaic virus (KGMMV)	ELISA	4	2.000 zaden	KGMMVE20	€ 304,00
			9.400 zaden	KGMMVE100	€ 1.520,00
Melon necrotic spot virus (MNSV)	ELISA	4	2.000 zaden	MNSVE020	€ 304,00
			9.400 zaden	MNSVE100	€ 1.520,00
Squash mosaic virus (SqMV)	ELISA	4	2.000 zaden	SQMVE020	€ 304,00
Tomato ringspot virus (ToRSV); alleen meloen	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00
Tobacco ringspot virus (TRSV); alleen meloen	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00
Zucchini green mottle mosaic virus (ZGMMV)	ELISA	4	2.000 zaden	ZGMMVE020	€ 304,00
			4.600 zaden	ZGMMVE046	€ 478,00
Zucchini yellow mosaic virus (ZYMV)	ELISA	4	2.000 zaden	ZYMV020	€ 304,00
Combinatietoetsen:					
ToRSV en TRSV; alleen meloen	PCR	2	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00
CGMMV, CMV, KGMMV, MNSV, SqMV, ZGMMV					
2 virussen:	ELISA	4	2.000 zaden		€ 395,00
			4.000 zaden		€ 710,00
			9.400 zaden		€ 1.610,00
3 virussen:	ELISA	4	2.000 zaden		€ 485,00
			4.000 zaden		€ 790,00
			9.400 zaden		€ 1.710,00
4 virussen:	ELISA	4	2.000 zaden		€ 570,00
			9.400 zaden		€ 1.790,00
5 virussen	ELISA	4	2.000 zaden		€ 660,00
			9.400 zaden		€ 1.880,00
6 virussen	ELISA	4	2.000 zaden		€ 750,00



Euphorbiaceae

O.a. *Acalypha*, *Chamaesyce*, *Euphorbia*, *Euphorbia fulgens*, *Euphorbia pulcherrima*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, PnMV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²		€ 4,40

Fabaceae

O.a. *Alfalfa*, *Cassia*, *Crotalaria*, *Erythrina*, *Lotus*, *Lupinus*

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Colletotrichum</i> spp. o.a. Lupine, Armeria	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden	CSF002	€ 127,00

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	Diverse	€ 4,40
Alfalfa mosaic virus (AMV)	PCR	4	3.000 zaden	AMVQ030	€ 207,00

Phaseolus, boon

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	15	5.000 zaden	CFFA050	€ 266,00
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	5.000 zaden	PSPA050	€ 245,00
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	PSSA050	€ 266,00
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	15	5.000 zaden	XAXFA050	€ 230,00
			30.000 zaden	XAXFA300	€ 590,00



Phaseolus, boon (Vervolg)

Bacterie (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
3 pathogenen					
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIXCA050	€ 438,00
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> en <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIPPA050	€ 453,00
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIXPA050	€ 433,00
			10.000 zaden	COMBIXPA100	€ 492,00
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIPXA050	€ 438,00
4 pathogenen					
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> , <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	15	5.000 zaden	COMBIXPCA050	€ 620,00
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIXPPA050	€ 620,00
			10.000 zaden	COMBIXPPA100	€ 620,00
			30.000 zaden	COMBIXPPA300	€ 870,00
5 pathogenen					
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> , <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i> , <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> en <i>Xanthomonas fuscans</i> subsp. <i>fuscans</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	14	5.000 zaden	COMBIXPPCA050	€ 830,00

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	9	200 zaden	CLF002	€ 127,00



Phaseolus, boon (Vervolg)

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Phaseolus vulgaris, gewone boon

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Bean common mosaic virus (BCMV)	ELISA	12	400 zaden	BCMVE004	€ 433,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Pisum sativum, erwten

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>pisi</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	22	5.000 zaden	PSPIA050	€ 266,00



Pisum sativum, erw (Vervolg)
Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Ascochyta spp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	11	200 zaden	ASSA002	€ 146,00
			400 zaden	ASSA004	€ 293,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Aphelenchoides spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
Aphelenchoides fragariae	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
Aphelenchoides ritzemabosi	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
Aphelenchoides subtenuis	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
Ditylenchus spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
Ditylenchus destructor	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
Ditylenchus dipsaci	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
Aphelenchoides en Ditylenchus	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
Ditylenchus destructor en Ditylenchus dipsaci	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Pea seed-borne mosaic virus (PSbMV)	ELISA	4	2.000 zaden	PSBMVE020	€ 304,00
Pea early-browning virus (PEBV)	ELISA	4	2.000 zaden	PEBVE020	€ 304,00
Combinatietoetsen:					
PSbMV en PEBV	ELISA	4	2.000 zaden	COMBIPPE020	€ 395,00

Vicia faba, tuinboon
Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Ascochyta spp.	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	11	200 zaden	ASSA002	€ 146,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Aphelenchoides spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
Aphelenchoides fragariae	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
Aphelenchoides ritzemabosi	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
Aphelenchoides subtenuis	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00



BACK TO TOP

Vicia faba, tuinboon (Vervolg)

Nematologie (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Gentianaceae
O.a. Eustoma, Gentiana, Lisianthus

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, IYSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	

Geraniaceae
O.a. Erodium, Geranium spp., Pelargonium grandiflorum, Pelargonium peltatum, Pelargonium spp., Pelargonium zonale

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	RSQ	€ 86,00
			11-200 stengeldelen	RSQ000	€ 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>pelargonii</i>	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	XHPQ	€ 86,00
			11-200 stengeldelen	XHPQ000	€ 100,00
<i>Xylella fastidiosa</i>	PCR	4	100 tot 200 bladeren of takjes	XYLEFAQ000	€ 215,00
<i>Xylella fastidiosa</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
Combinatietoetsen:					
<i>Ralstonia solanacearum</i> en <i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>Pelargonii</i>	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen	COMBIRXQ	€ 128,00
			11-200 stengeldelen	COMBIRXQ000	€ 156,50



Geraniaceae (Vervolg)

O.a. *Erodium*, *Geranium* spp., *Pelargonium grandiflorum*, *Pelargonium peltatum*, *Pelargonium* spp., *Pelargonium zonale*

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Verticilium</i> species	Kweekmethode	15	5 stengeldelen	VSA000	€ 71,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, PFBV, PLPV, Potyvirus, TBRV, TBSV, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	Voor Pelargonium 1-2 bladstengels Voor andere gewassen 1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Gesneriaceae

O.a. *Achimenes*, *Aeschynanthus*, *Streptocarpus*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, SFBV, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Globulariaceae

O.a. *Globularia*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Goodeniaceae

O.a. *Goodenia*, *Scaevola*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus (niet voor Scaevola), TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Potyvirus (alleen voor Scaevola)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 62,50
VeLV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00



BACK TO TOP

Hemerocallidaceae

O.a. *Hemerocallis*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Hostaceae

O.a. *Hosta*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, HVX, INSV, Potyvirus, ToRSV, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Hydrangeaceae

O.a. *Hydrangea*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, EMVD, HdRSV, INSV, Potyvirus, TNV1, TNV2, ToRSV, TRV, TRSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Iridaceae

O.a. *Freesia*, *Iris (rhizoom)*, *Sisyrinchium*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)
ArMV, BBWV, BYMV, CMV, INSV, Potyvirus, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Combinatietoetsen:				
Freesia virussen FreMV, FreSV, BYMV en FreV1	PCR	4	Max. 50 bladeren Max. 75 - 150 bladeren	€ 57,00 € 171,00



BACK TO TOP

Lamiaceae

O.a. *Agastache*, *Ajuga*, *Lavandula*, *Mentha*, *Nepeta*, *Perovskia*, *Plectranthus*, *Rosmarinus*, *Salvia*, *Thymus*

Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xylella fastidiosa</i>	PCR	4	100 tot 200 bladeren of takjes	XYLEFAQ000	€ 215,00
<i>Xylella fastidiosa</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Ocimum basilicum, *basilicum*

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden	FOA002BA	€ 179,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenius</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00

Liliaceae

O.a. *Convallaria*

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



Lythraceae

O.a. *Cuphea*, *Lythrum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Malvaceae

O.a. *Abutilon*, *Alyogyne*, *Anisodonthea*, *Hibiscus*, *Lavatera*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Melastomataceae

O.a. *Centradenia*, *Heterocentron*, *Tibouchina*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Nolanaceae

O.a. *Nolana*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Nyctaginaceae

O.a. *Bougainvillea*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP

Oleaceae

O.a. Jasminum

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Onagraceae

O.a. Fuchsia, Gaura, Oenothera, Zauschneria

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Orchidaceae

O.a. Cymbidium, Dendrobium, Phalaenopsis

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)
CarMV, CMV, CymMV, INSV, ORSV, Potyvirus, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
OFV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00

Combinatietoetsen:

Cymbidium mosaic virus (CymMV), Impatiens necrotic spot virus (INSV) en Odontoglossum ringspot virus (ORSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 70,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV) en Odontoglossum ringspot virus (ORSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV), Odontoglossum ringspot virus (ORSV) en Orchid fleck virus (OFV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 70,00
Cymbidium mosaic virus (CymMV), Odontoglossum ringspot virus (ORSV), Orchid fleck virus (OFV) en Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 82,50

Oxalidaceae

O.a. Oxalis

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus (niet voor Oxalis), TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Potyvirus (alleen voor Oxalis)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 62,50



BACK TO TOP

Paeoniaceae

O.a. *Paeonia*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Papaveraceae

O.a. *Dicentra*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TorSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Passifloraceae

O.a. *Passiflora*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Plumbaginaceae

O.a. *Ceratostigma, Festuca, Hakonechloa, Limonium, Lolium, Miscanthus, Plumbago*

Virus

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TBSV, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP

Polemoniaceae

O.a. *Phlox*, *Polemonium*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, AnFBV (AFMoV), ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TAV, TBRV, TBSV, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Polygonaceae

O.a. *Muehlenbeckia*, *Persicaria*, *Polygonum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TBRV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Portulacaceae

O.a. *Portulaca*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, BWYV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren Max. 200 bladeren	€ 73,50 € 102,00

Primulaceae

O.a. *Anagallis*, *Lysimachia*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP

Ranunculaceae

O.a. *Aconitum*, *Actaea*, *Anemone*, *Aquilegia*, *Clematis*, *Delphinium*, *Helleborus*, *Pulsatilla*, *Thalictrum*, *Trollius*

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	
Combinatietoetsen:					
Helleborus mosaic virus (HEMV) en Helleborus net necrosis virus (HeNNV)	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00	

Rosaceae

O.a. *Crataegus*, *Fragaria*, *Malus*, *Prunus*, *Pyrus*, *Rosa*, *Rubus*

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	7	0,5 liter water	ATUMP	€ 127,00
	PCR	4	Max. 5 stengeldelen	ATUMQ	€ 57,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen 11-200 stengeldelen	RSQ RSQ000	€ 86,00 € 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Verticillium</i> species	Kweekmethode	15	5 stengeldelen	VSA000	€ 71,00

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)	
Appelheksenbezem-fytoplasma groep	PCR	4	Max. 12 wortels	€ 57,00	
PNRSV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00	



Fragaria x ananassa, aardbei
Bacterie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	7	0,5 liter water	ATUMP	€ 127,00
	PCR	4	Max. 5 stengeldelen	ATUMQ	€ 57,00
<i>Erwinia pyrifoliae</i>	PCR	4	Max. 30 bladeren	EPQ000	€ 151,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	12	0,5 liter water	RSOLA	€ 61,00
	PCR, incl. eventuele kweekmethode en bevestigings-PCR	10	1-10 stengeldelen 11-200 stengeldelen	RSQ RSQ000	€ 86,00 € 100,00
<i>Ralstonia solanacearum</i> bevestiging door NVWA	Extern				€ 164,00
<i>Xanthomonas fragariae</i>	PCR	4	Max. 30 bladeren	XFRAQ000	€ 151,00
Combinatietoetsen:					
<i>Erwinia pyrifoliae</i> en <i>Xanthomonas fragariae</i>	PCR	4	Max. 30 bladeren	COMBIXEQ000	€ 163,00

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Colletotrichum acutatum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	15	200 zaden	CAF002	€ 127,00
<i>Phytophthora fragariae</i>	PCR	4	Max. 150 gram wortel materiaal	PFQ000	€ 85,50
<i>Verticillium</i> species	Kweekmethode	15	5 stengeldelen	VSA000	€ 71,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00

Combinatietoetsen:

<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



Fragaria x ananassa, aardbei (Vervolg)

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)	
PNRSV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00	
Combinatietoetsen:					
Aardbeikrinkelvirus (SCV), Aardbeivlekkenvirus (SMoV), Aardbeizwakgeelrandvirus (SMYEV), en Aardbeinerfbandmozaiekvirus (SVBV)	PCR	4	Max. 10 bladeren	€ 70,00	
Arabis-mozaiëkvirus (ArMV), Aardbeikrinkelvirus (SCV), Aardbeivlekkenvirus (SMoV), Aardbeizwakgeelrandvirus (SMYEV), en Aardbeinerfbandmozaiekvirus (SVBV)	PCR	4	Max. 10 bladeren	€ 82,50	

Rubus

Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Phytophthora rubi</i>	PCR	4	Max. 150 gram wortel materiaal	PRUQ000	€ 85,50

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus of combi (ex. basistarief pag. 6)	
BRNV, RBDV, RLMV, RVCV, RYNV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00	
Combinatietoetsen:					
BRNV, RBDV, RLMV, RVCV, RYNV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 109,00	

Rubiaceae					
<i>O.a. Bouvardia hybr., Galium, Manettia, Pentas</i>					

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, BWYV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	

Saururaceae					
<i>O.a. Houttuynia</i>					

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)	
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40	



Saxifragaceae

O.a. *Astilbe*, *Bergenia*, *Francoa*, *Heuchera*, *Rodgersia*, *Saxifraga*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TBRV, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Scrophulariaceae

O.a. *Bacopa*, *Diascia*, *Hebe*, *Nemesia*, *Phygellus*, *Sutera*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, AnFBV (AFMoV), ArMV, BBWV, BWYV, CMV, CVB, INSV, Potyvirus, ScrMV, TMV-WU1, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
BaCV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 73,50
			Max. 200 bladeren	€ 102,00

Solanaceae

O.a. *Calibrachoa*, *Capsicum*, *Petunia*, *Solanum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, BBWV, CbMV, CMV, INSV, PepMV, Potyvirus, PVX, RMV, TAV, TBSV, TBRV, TMGMV, TMV-WU1, TNV1, TNV2, ToMV-DO3, ToRSV, TRSV, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 73,50
			Max. 200 bladeren	€ 102,00

Capsicum annuum L., Paprika

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	35	10.000 zaden	CMMA100PA	€ 230,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (syn: <i>Clavibacter sepedonicus</i>)	SE-PCR	5	10.000 zaden	CSQ100	€ 207,00
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> (Synoniem: <i>Pectobacterium carotovorum</i>)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	13	10.000 zaden	ECCA100	€ 226,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	SE-PCR	5	10.000 zaden	RSQ100	€ 207,00



BACK TO TOP

Capsicum annuum L., Paprika (Vervolg)

Bacterie (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> (XCV-groep) (<i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	XCVA100PA	€ 231,00
			30.000 zaden	XCVA300PA	€ 307,00

Combinatietoetsen:

<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> (XCV-groep)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	35	10.000 zaden	COMBICXA100PA	€ 398,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	4	10.000 zaden	CMMQ100	€ 207,00
			30.000 zaden	CMMQ300	€ 259,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (Syn: <i>Clavibacter sepedonicus</i>) en <i>Ralstonia solanacearum</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBICSQ100	€ 245,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> , <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (Syn: <i>C. sepedonicus</i>) en <i>Ralstonia solanacearum</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBICCSQ100	€ 285,00

Mycologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Verticillium dahliae</i>	Kweekmethode	14	200 zaden	VDA002	€ 146,00
			400 zaden	VDA004	€ 293,00

Nematologie

Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenius</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



Capsicum annuum L., Paprika (Vervolg)

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd en TPMVd)	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPOSPIQ030PA	€ 285,00
			4.800 zaden (12 x 400)	COMBIPOSPIQ048PA	€ 750,00
			20.000 zaden	COMBIPOSPIQ200PA	€ 2.060,00
			3.000 zaden	PSTVDQ030PA	€ 207,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00
Tobamovirus (ToMV-D03, TMV-WU1, PMMoV)	Biolets	11	3.000 zaden	TOBAMOB030	€ 219,00
	ELISA	4	3.000 zaden	COMBITOBAMOEP	€ 264,00
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	3.000 zaden	TBRVQ030	€ 207,00
Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	TOBRFVQ030PA	€ 210,00
			4.800 zaden (12 x 400)	TOBRFVQ048PA	€ 550,00
			6.000 zaden	TOBRFVQ060PA	€ 262,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	TOBRFVQ200PA	€ 1.450,00
Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV) bevestigingstoets op verzoek					€ 77,50
Tomato bushy stunt virus (TBSV)	ELISA	4	3.000 zaden	TBSVE030	€ 174,00
Tomato mottle mosaic virus (ToMMV)	PCR	4	3.000 zaden	TOMMVQ030PA	€ 207,00
			4.800 zaden (12 x 400)	TOMMVQ048PA	€ 540,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	TOMMVQ200PA	€ 1.450,00
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00
Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)	PCR	4	3.000 zaden	TYLCVQ030PA	€ 207,00
Combinatietoetsen:					
2 virusen					
ArMV en TBRV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITAQ030	€ 245,00
ArMV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATQ030	€ 245,00
Pospiviroïden en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTQ030PA	€ 366,00
			4.800 zaden	COMBIPTQ048PA	€ 820,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTQ200PA	€ 2.260,00
Pospiviroïden en ToMMV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTOMQ030PA	€ 323,00
			4.800 zaden	COMBIPTOMQ048PA	€ 860,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTOMQ200PA	€ 2.260,00
Pospiviroïden en ToRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPOTOQ030PA	€ 362,00
PSTVd en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPSTOQ030PA	€ 249,00
TBRV en ToRSV	PCR	2	3.000 zaden	COMBITBTOQ030	€ 245,00
ToBRFV en ToMMV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITTTQ030PA	€ 249,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBITTTQ200PA	€ 1.660,00
ToRSV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00
3 virusen					
ArMV, TBRV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATTQ030	€ 285,00
Pospiviroïden, ToMMV en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTTQ030PA	€ 404,00
			4.800 zaden	COMBIPTTQ048PA	€ 940,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTTQ200PA	€ 2.470,00



Solanum lycopersicum, Tomaat

Bacterie					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR en pathogeniteitstoets	35	10.000 zaden	CMMA100	€ 230,00
			20.000 zaden	CMMA200	€ 307,00
			30.000 zaden	CMMA300	€ 307,00
			50.000 zaden	CMMA500	€ 570,00
			60.000 zaden	CMMA600	€ 570,00
			100.000 zaden	CMMA1000	€ 1.130,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	4	10.000 zaden	CMMQ100	€ 207,00
	SE-PCR en kweek	35	30.000 zaden	CMMQ300	€ 259,00
			10.000 zaden	COMBICMMQA100	€ 453,00
			30.000 zaden	COMBICMMQA300	€ 590,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (Syn: <i>Clavibacter sepedonicus</i>)	SE-PCR	5	10.000 zaden	CSQ100	€ 207,00
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> (Syn: <i>Pectobacterium carotovorum</i>)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	13	10.000 zaden	ECCA100	€ 226,00
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	PSTA100	€ 231,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	SE-PCR	5	10.000 zaden	RSQ100	€ 207,00
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (XCV) <i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	XCVA100	€ 231,00
			30.000 zaden	XCVA300	€ 307,00
Combinatietoetsen:					
2 pathogenen					
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (Syn: <i>Clavibacter sepedonicus</i>) en <i>Ralstonia solanacearum</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBICSQ100	€ 245,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (XCV) <i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	35	10.000 zaden	COMBICXA100	€ 411,00
			20.000 zaden	COMBICXA200	€ 488,00
			30.000 zaden	COMBICXA300	€ 488,00
			50.000 zaden	COMBICXA500	€ 750,00
<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> en <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	COMBIEPA100	€ 476,00
2 pathogenen					
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (XCV) <i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	COMBIPXA100	€ 411,00
			30.000 zaden	COMBIPXA300	€ 488,00



Solanum lycopersicum, Tomaat (Vervolg)

Bacterie (Vervolg)					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen (Vervolg):					
3 pathogenen					
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> , <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i> (Syn: <i>S. sepedonicus</i>) en <i>Ralstonia solanacearum</i> (Alleen mogelijk op zaden die niet behandeld zijn met hypochloriet)	SE-PCR	5	10.000 zaden	COMBICCSQ100	€ 285,00
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (XCV-groep) <i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	35	10.000 zaden	COMBICPXA100	€ 570,00
			20.000 zaden	COMBICPXA200	€ 650,00
			30.000 zaden	COMBICPXA300	€ 650,00
			50.000 zaden	COMBICPXA500	€ 920,00
			60.000 zaden	COMBICPXA600	€ 920,00
			100.000 zaden	COMBICPXA1000	€ 1.460,00
4 pathogenen					
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> , <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i> en <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (XCV-groep) <i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	35	10.000 zaden	COMBICPXE100	€ 740,00

Mycologie					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Alternaria solani</i>	Kweekmethode	12	200 zaden	ASF002	€ 127,00
<i>Didymella lycopersici</i>	Kweekmethode	11	200 zaden	DLA002	€ 146,00
<i>Fusarium oxysporum</i>	Kweekmethode incl. eventuele microscopische bevestiging	22	200 zaden	FOA002TO	€ 153,00
			400 zaden	FOA004TO	€ 422,00
<i>Verticillium dahliae</i>	Kweekmethode	14	200 zaden	VDA002	€ 146,00

Nematologie					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00



Solanum lycopersicum, Tomaat (Vervolg)

Virus						
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)	
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00	
Pelargonium zonate spot virus (PZSV)	ELISA	4	3.000 zaden	PZSVE030	€ 174,00	
Pepinomozaïekvirus (PepMV)	ELISA	4	Max. 14 bladeren	PEPMV0BL	€ 4,40	
	PCR		3.000 zaden	PEPMVQ030	€ 207,00	
			4.800 zaden (12 x 400)	PEPMVQ048	€ 414,00	
			20.000 zaden	PEPMVQ200	€ 1.450,00	
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd en TPMVd)	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPOSPIQ030	€ 285,00	
			4.800 zaden (12 x 400)	COMBIPOSPIQ048	€ 750,00	
			6.000 zaden	COMBIPOSPIQ060	€ 336,00	
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPOSPIQ200	€ 2.060,00	
PSTVd, TCDVd, TPMVd	PCR	4	3.000 zaden	PSTVDQ030	€ 207,00	
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00	
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00	
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00	
Tobamovirus (ToMV-DO3 en TMV-WU1)	Biotoets	11	3.000 zaden	TOBAMOB030	€ 219,00	
	ELISA	4	3.000 zaden	COMBITOBAMOE	€ 219,00	
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	3.000 zaden	TBRVQ030	€ 207,00	
Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	TOBRFVQ030	€ 210,00	
			4.800 zaden (12 x 400)	TOBRFVQ048	€ 550,00	
			6.000 zaden	TOBRFVQ060	€ 262,00	
			20.000 zaden (20 x 1.000)	TOBRFVQ200	€ 1.450,00	
Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV) bevestigingstoets op verzoek					€ 77,50	
Tomato bushy stunt virus (TBSV)	ELISA	4	3.000 zaden	TBSVE030	€ 174,00	
Tomato mottle mosaic virus (ToMMV)	PCR	4	3.000 zaden	TOMMVQ030	€ 207,00	
			4.800 zaden	TOMMVQ048	€ 540,00	
			20.000 zaden (20 x 1.000)	TOMMVQ200	€ 1.450,00	
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00	
Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)	PCR	4	3.000 zaden	TYLCVQ030	€ 207,00	
Combinatietoetsen:						
2 virussen						
ArMV en TBRV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITAQ030	€ 245,00	
ArMV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATQ030	€ 245,00	
PepMV en Pospiviroïden	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPQQ030	€ 362,00	
PepMV en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITPQ030	€ 249,00	
			4.800 zaden	COMBITPQ048	€ 520,00	
PepMV en ToRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTQ030	€ 245,00	
Pospiviroïden en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTQ030	€ 366,00	
			4.800 zaden	COMBIPTQ048	€ 820,00	
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTQ200	€ 2.260,00	
Pospiviroïden en ToMMV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTOMQ030	€ 323,00	
			4.800 zaden	COMBIPTOMQ048	€ 860,00	
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTOMQ200	€ 2.260,00	



Solanum lycopersicum, Tomaat (Vervolg)

Virus (Vervolg)					
Pathogenen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
2 virussen (Vervolg)					
PSTVd en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPSTOQ030	€ 249,00
PSTVd en ToRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITOPSQ030	€ 260,00
TBRV en ToRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITBTOQ030	€ 245,00
ToBRFV en ToMMV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITTQ030	€ 249,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBITTQ200	€ 1.660,00
ToBRFV en ToRSV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTOQ030	€ 249,00
ToBRFV en TYLCV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTYQ030	€ 249,00
ToMMV en TYLCV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITYTOMQ030	€ 245,00
ToRSV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00
ToRSV en TYLCV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITORTYQ030	€ 245,00
3 virussen					
ArMV, TBRV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATTQ030	€ 285,00
PepMV, Pospiviroïden en ToBRFV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPPTQ030	€ 405,00
PepMV, ToBRFV en TYLCV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITPTQ030	€ 287,00
Pospiviroïden, ToBRFV en ToMMV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTTQ030	€ 404,00
			4.800 zaden	COMBIPTTQ048	€ 940,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPTTQ200	€ 2.470,00
Pospiviroïden, ToMMV en ToRSV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITPPQ030	€ 362,00
4 virussen					
PepMV, Pospiviroïden, ToBRFV en ToMMV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPPTQ030	€ 444,00
			20.000 zaden (20 x 1.000)	COMBIPPTQ200	€ 2.670,00
Pospiviroïden, ToBRFV, ToMMV en ToRSV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPTTQ030	€ 443,00
Pospiviroïden, ToBRFV, ToMMV en TYLCV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITTPQ030	€ 443,00
5 virussen					
PepMV, Pospiviroïden, ToBRFV, ToMMV en ToRSV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBITTPPQ030	€ 482,00
PepMV, Pospiviroïden, ToBRFV, ToMMV en TYLCV	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	3.000 zaden	COMBIPPTTQ030	€ 482,00



BACK TO TOP

Solanum melongena, Aubergine

Bacterie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i> groep (<i>X.gardneri</i> , <i>X.euvesicatoria</i> , <i>X.perforans</i> en <i>X.vesicatoria</i>)	Kweekmethode incl. eventuele bevestigings-PCR	17	10.000 zaden	XCVA100	€ 231,00
			30.000 zaden	XCVA300	€ 307,00
Mycologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Vertillium dahliae</i>	Kweekmethode	14	200 zaden	VDA002	€ 146,00
Nematologie					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
<i>Aphelenchoides</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	APHEM300	€ 59,50
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-FRM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides ritzemabosi</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-RIM300	€ 52,00
<i>Aphelenchoides subtenuis</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	APHE-SUM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus</i> spp.	Mist methode	5	30.000 zaden	DITYM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus destructor</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DEM300	€ 52,00
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	DITY-DIM300	€ 52,00
Combinatietoetsen:					
<i>Aphelenchoides</i> en <i>Ditylenchus</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIAD300	€ 71,00
<i>Ditylenchus destructor</i> en <i>Ditylenchus dipsaci</i>	Mist methode	5	30.000 zaden	COMBIDDD300	€ 52,00
Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Arabis mosaic virus (ArMV)	PCR	4	3.000 zaden	ARMVQ030	€ 207,00
Pepino mosaic virus (PepMV)	PCR	4	3.000 zaden	PEPMVQ030	€ 207,00
			4.800 zaden (12 x 400)	PEPMVQ048	€ 414,00
			20.000 zaden	PEPMVQ200	€ 1.450,00
			3.000 zaden	COMBIPOSPIQ030PA	€ 285,00
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd en TPMVd)	PCR	4	4.800 zaden (12 x 400)	COMBIPOSPIQ048PA	€ 750,00
			20.000 zaden	COMBIPOSPIQ200PA	€ 2.060,00
			3.000 zaden	TRVQ030	€ 207,00
Tobacco rattle virus (TRV)	PCR	4	3.000 zaden	TRSVQ030	€ 207,00
Tobacco ringspot virus (TRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TSVQ030	€ 207,00
Tobacco streak virus (TSV)	PCR	4	3.000 zaden	TBRVQ030	€ 207,00
Tomato black ring virus (TBRV)	PCR	4	3.000 zaden	TORSVQ030	€ 207,00
Tomato ringspot virus (ToRSV)	PCR	4	3.000 zaden	TYLCVQ030PA	€ 207,00
Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)	PCR	4	3.000 zaden		



BACK TO TOP

Solanum melongena, Aubergine (Vervolg)

Virus (Vervolg)					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
2 virussen					
ArMV en TBRV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITAQ030	€ 245,00
ArMV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATQ030	€ 245,00
TBRV en ToRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITBTOQ030	€ 245,00
ToRSV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITOTRQ030	€ 245,00
3 virussen					
ArMV, TBRV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBIATTQ030	€ 285,00

Solanum sisymbriifolium, raketblad

Virus					
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetscode	Toetstarief (ex. basistarief pag. 6)
Combinatietoetsen:					
CMV en TRV	PCR	4	Max. 25 bladeren	COMBITTQ	€ 70,00
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, PCFVd, PSTVd, TASVd, TCDVd en TPMVd)	PCR	4	Max. 25 bladeren 3.000 zaden 4.800 zaden (12 x 400) 20.000 zaden	POSPIP COMBIPOSPIQ030PA COMBIPOSPIQ048PA COMBIPOSPIQ200PA	€ 73,50 € 285,00 € 750,00 € 2.060,00
ToRSV en TRSV	PCR	4	3.000 zaden	COMBITBTOQ030	€ 245,00

Tropaeolaceae

O.a. *Tropaeolum*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-D03, TSWV, TRV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
VeLV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00

Turneraceae

O.a. *Turnera*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



Urticaceae

O.a. *Pilea*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40

Verbenaceae

O.a. *Aloysia*, *Caryopteris*, *Clerodendron*, *Lantana*, *Lippia*, *Verbena*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, AnFBV (AFMoV), BBWV, CMV, INSV, Potyvirus, ScMV, TMV-WU1, ToMV-DO3, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40
BacV	PCR	4	Max. 25 bladeren	€ 57,00
Pospiviroïden (CEVd, CLVd, CSVd, IrVd1, PCFVd, PolVd, PSTVd, TASVd, TCDVd, TPMVd)	PCR, incl. eventuele bevestigings-PCR	4	Max. 25 bladeren Max. 200 bladeren	€ 73,50 € 102,00

Violaceae

O.a. *Viola*

Virus				
Pathogeen	Methode	Doorlooptijd (meer info op pag. 13)	Monsteromvang	Toetstarief per virus (ex. basistarief pag. 6)
AltMV, AMV, ArMV, CMV, INSV, Potyvirus, TMV-WU1, ToMV-DO3, TRV, TSWV	ELISA	4	1-2 bladeren/stekjes, ca. 4 cm ²	€ 4,40



BACK TO TOP