

GROENGIDS



innogreen

Organische meststoffen

Natuurlijke bestrijding

Bodemverbeteraars

Onderzoek & Advies

Voorwoord

Bij Innogreen is het doel al jaren om mee te helpen met het vergroenen van de wereld om ons heen. Met dit doel willen we dan ook bijdrage aan gezonde groei en het stimuleren of aanbrengen van bodem-biodiversiteit.

De bodem is daarbij dus het fundament.

Helaas is een gezonde bodem en biodiversiteit niet zo vanzelfsprekend als het lijkt.

Kijken we bijvoorbeeld naar een doorsnee woonwijk dan zien we maar een enkel groen tuintje, tussen de met tegels beklede lappen grond, tevoorschijn komen. Wat niet alleen problemen met waterafvoer en -opvang veroorzaakt maar waardoor ook de biodiversiteit en het natuurlijk evenwicht in de omgeving behoorlijk achteruit loopt.

Een frisse, gezonde en vooral groene leefomgeving is in de directe leefomgeving niet altijd meer aanwezig. Plantsoenen maken plaats voor parkeerplaatsen en ook speeltuinen worden steeds vaker betegeld en omheind met hekwerk en betonnen palen.

Gelukkig zien we ook nieuwe initiatieven om het nut van groen in steden en woonwijken weer op de kaart te krijgen. Zo worden braakliggende terreinen omgebouwd tot ware buurttuinen waarmee het sociale aspect en een stukje groen bewustzijn in de wijk wordt aangewakkerd. Ook adoptietuinen en de aanleg van akkerranden en bloemstroken zijn inmiddels onderdeel van het landelijk landschap. Meerdere gemeenten stimuleren de aanplant van meer bomen om klimaat invloeden te temperen en de biodiversiteit te stimuleren.

Door de natuur een handje te helpen kan de biodiversiteit toenemen waardoor plagen op een natuurlijke wijze worden aangepakt. Bovendien genieten we door een toename van groen ook van de bijvangst die ons niet alleen nuttige insecten, meer bloemen en bijen brengt, maar tevens een voedingsbodem vormt voor vogels, padden, kikkers en egels.

Met elkaar dragen we de zorg om dit mooie evenwicht in stand te houden en plant en dier een plekje te geven.

Binnen Innogreen richten wij de zorg vooral op een gezonde bodem en een gezonde groene leefomgeving.

Ons team van adviseurs is gedreven om te adviseren bij het tot stand brengen en behouden van een gezonde bodem. Daarvoor kan gekozen worden voor het inzetten van onze natuurlijke producten voor het verbeteren en onderhouden van de bodem.

Door verantwoorde keuzes te maken en te blijven zoeken naar nieuwe mogelijkheden die bijdragen aan een natuurlijke gezonde bodem draagt Innogreen zijn steentje bij aan het vergroenen van de wereld om ons heen.

Ruud Snijders—Directeur



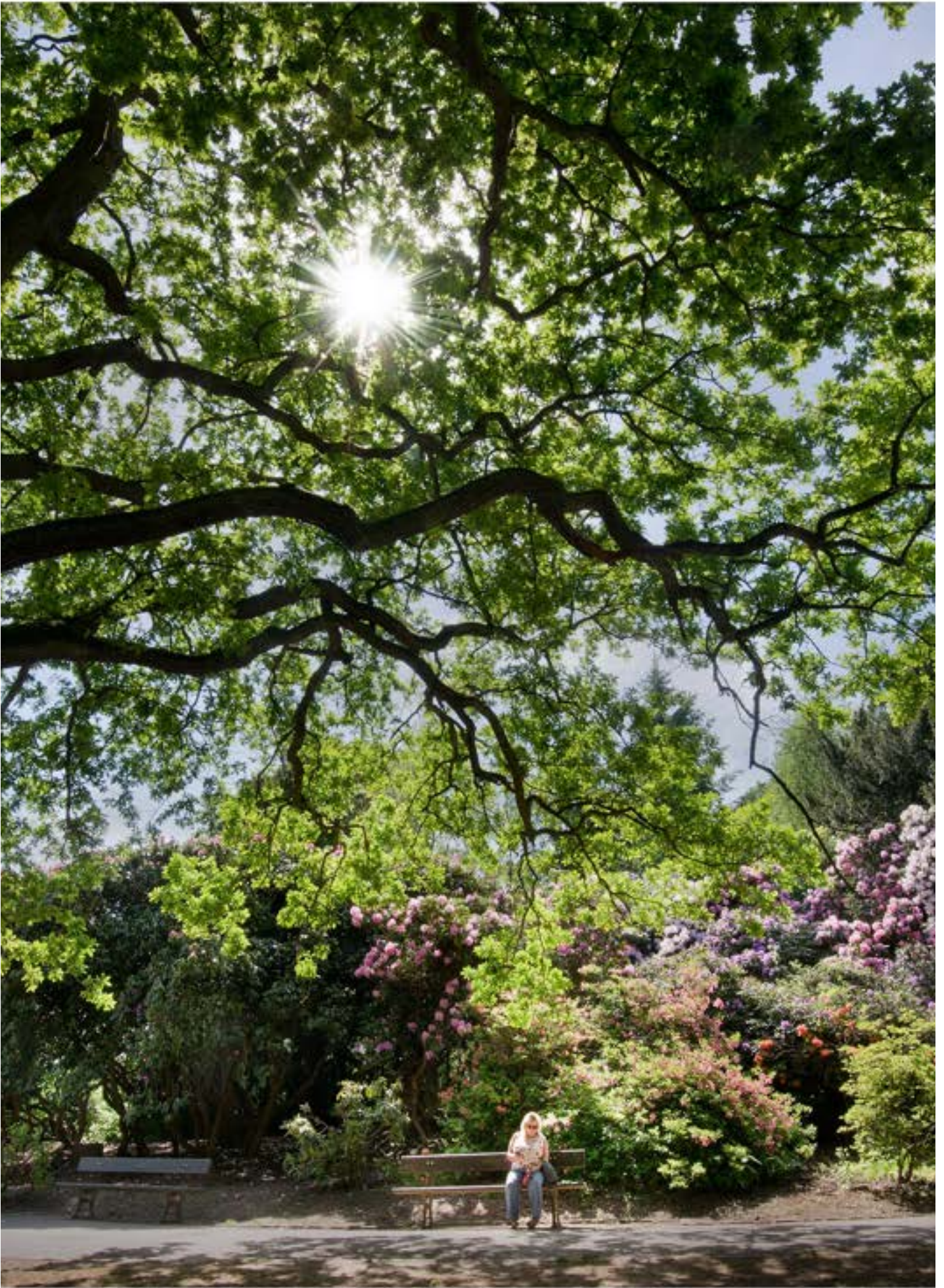
INHOUD

Voorwoord	2
Innogreen	3
Bodem	9
Bemesting	14
Onderzoek & advies	18
Producten	20
Bodemverbeteraars.....	20
Meststoffen algemeen	22
Meststoffen gazon	25
Meststoffen ECO	28
Meststoffen enkelvoudig	29
Vloeibare meststoffen	30
Vloeibare meststoffen voor bomen	33
Kalkmeststoffen	34
Potgrond	35
Biostimulatoren	36
Biologische plagen aanpak & bestrijding	38
Nuttige insecten	40
Nestkasten	44
Nieuw in assortiment	45
Graszaad	48
Bloemenmengsels	50
Overige informatie	53
Bemestingsschema's	54
Kwekerijen en Glastuinbouw	56
Praktische informatie	58

Volg ons op:



INNOGREEN >>> Passie voor groen





Onze missie:

Innogreen wil verantwoord ondernemen en samenwerken, met het biologisch evenwicht als uitgangspunt en met als doel: het creëren van een duurzame en milieuvriendelijke leefomgeving voor mens en dier.

Onze kernwaarden

Binnen onze organisatie vinden wij het belangrijk om continuïteit te waarborgen, duurzaamheid te bevorderen, biodiversiteit van de bodem te vergroten en verantwoord om te gaan met mens en maatschappij. Samenwerkingen met andere bedrijven zijn er dan ook om zo veel mogelijk de (groene) circulaire economie te bevorderen en van daaruit onze producten te ontwikkelen.

Productontwikkeling

Onze grondstoffen worden gekozen uit reststromen van de voedingsindustrie, duurzaam geproduceerde micro-organismen en andere basismaterialen, die hergebruikt kunnen worden. Dit zorgt voor meer ketensamenwerking, innovatie, minder grondstoffenverbruik en minder afval (circulaire economie).

We ontwikkelen speciale producten voor natuurlijke bemesting en een betere bodemkwaliteit met een actief bodemleven.

Door te netwerken in binnen- en buitenland ontstaat er een enorme input aan kennis, grondstoffen en waardevolle samenwerkingsverbanden, waarmee we inzetten op productontwikkeling.

Onze afnemers

De producten van Innogreen worden gebruikt in de hovenierssector, de groenvoorziening, door gemeenten, op golfbanen en sportvelden, (biologische) glastuinbouw, akkerbouw, kwekerijen, loonbedrijven en door dak- en gevelgroenspecialisten.

Innogreen

Innogreen is in 2007 opgestart en uitgegroeid tot de onderneming van vandaag. Onze visie is dat de bodem de basis is voor alles wat groeit, daar moeten wij dus zuinig op zijn. Dit sluit natuurlijk naadloos aan bij de kernwaarde binnen Innogreen en dat zie je natuurlijk terug in de hele productontwikkeling en bedrijfsvoering. Wij werken dan ook met veel plezier en passie aan een gezond milieu. Dit doen wij vanuit onze locatie in Werkendam.

Innogreen

Duurzaam gecertificeerd

Groen verbetert het milieu, zorgt voor een rijke biodiversiteit, vermindert luchtvervuiling, zorgt voor waterberging, dempt geluidshinder en verkoelt in warme perioden. Kortom, groen is essentieel voor een klimaatbestendige en duurzame leefomgeving. Er wordt gekeken bij productontwikkeling naar de mogelijkheden in relatie tot plantgezondheid en wetgeving. Kwaliteit, een effectieve werking, duurzaamheid, een lage CO₂ footprint en natuurlijk afbreekbaar zijn de criteria bij de ontwikkeling van nieuwe producten.

We geven de voorkeur aan een milieuvriendelijke aanpak. Dit geeft betere resultaten en stimuleert de groene economie. Onze producten zijn daarom gecertificeerd door **NL Greenlabel** (label A) wat staat voor een zeer lage CO₂ footprint. Zo wordt duurzaamheid meetbaar. De duurzaamheidsrapporten voor onze meststoffen en bodemverbeteraars zijn terug te vinden op onze website onder downloads.



Logistiek & Productie

In ons magazijn worden orders met zorg verwerkt. Levering binnen 24 tot 48 uur is mogelijk wanneer producten op voorraad zijn. Onze machines zijn elektrisch, afval wordt zoveel mogelijk gescheiden en gerecycled. Tijdens de productie wordt er zoveel mogelijk gebruik gemaakt van zonne-energie.

Vervoer

Om onze producten op de plaats van bestemming te krijgen wordt al jaren tevreden samengewerkt met G. van Doesburg Internationaal Transport B.V. MVO staat bij hen hoog in het vaandel. Door hun wagens die uitgerust zijn met de emissie 6 standaard, de bedrijfsdaken die vol liggen met zonnepanelen én de panden die voorzien zijn van ledverlichting maken dat zij de ideale partner zijn voor een duurzame samenwerking.



Innogreen

Kennis

Innogreen staat voor haar kennis & producten en vindt het belangrijk deze op een juiste manier te delen. Onmisbaar met haar onschatbare kennis over de bodem. Een gezonde bodem is de basis en zorgt voor gezonde en vitale beplanting. Doormiddel van cursussen en presentaties bij klanten delen we onze kennis. Zo worden producten op de juiste manier ingezet, problemen voorkomen of verholpen en ondersteunen wij u als klant.

De maandelijkse nieuwsbrief van Innogreen bevat informatie en tips voor de juiste timing voor toepassing en verwerking van onze producten. Onze adviseurs zijn uw aanspreekpartner en staan u graag te woord.

Onderwijs

Als gerenommeerd bedrijf binnen de groensector dragen we het onderwijs een warm hart toe. De jeugd heeft de toekomst en de toekomst is groen! Zo verzorgen wij voor het mbo groen onderwijs lessen met als thema bodem en bemesting. Ook sponsoren we de beroepenwedstrijd door jaarlijks één of meerdere producten beschikbaar te stellen voor verwerking. Heeft u vragen of bent u geïnteresseerd? Neem contact op met één van onze adviseurs.

Business Buddy

Innogreen heeft onderwijs in een hoog vaandel staan, Business Buddy worden van het UNICEF project "Plastic Afval: bouwstenen voor de toekomst" is daarom een mooie aanvulling op datgene waar wij als Innogreen voor staan.

Unicef zorgt dat het plastic wordt gerecycled tot bouwstenen voor klaslokalen in nauwe samenwerking met de lokale bevolking en overheid. Hiertoe is een infrastructuur opgebouwd die zorgt voor waarborging van het programma.

Het programma van Unicef traint jongeren, mannen en vrouwen in het verzamelen, veilig opslaan en het verwerken van plastic afval. Daarnaast krijgen ze ook training in ondernemerschap, zodat zij financieel onafhankelijk worden. De fabriek van Unicef koopt het plastic afval in bij deze jongeren, mannen en vrouwen voor een eerlijke prijs.

Het plastic wordt gerecycled tot plastic bouwstenen waarmee scholen gebouwd worden. Lokale kinderen kunnen hier naar school en ontvangen gedegen onderwijs. Onderwijs wat misschien wel de belangrijkste sleutel is tot een betere toekomst voor ons allemaal.



**Passie voor
groen**



ALGEMEEN

🌱 Bodem

🌱 Bemesting

🌱 Onderzoek & Advies



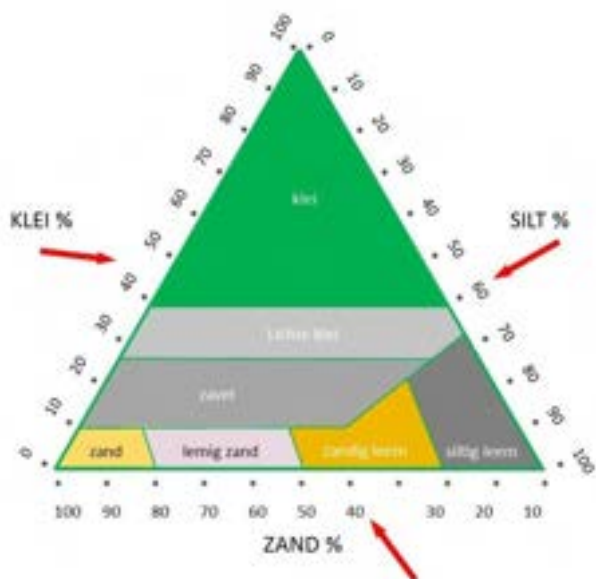
Bodem

Een gezonde bodem is de basis!

Het eindeloos verharden van paden en tuinen, het gebruik van insecticiden en pesticiden dragen eraan bij dat bodems op langere termijn geen (bodem) leven meer bevatten. Het zijn allemaal oorzaken van actuele problemen die we nu ondervinden zoals; wateroverlast, uitdroging van de bodem en hittestress. Groen en een gezonde bodem spelen een belangrijke rol bij de oplossing, want alleen vitaal groen draagt echt bij aan verkoeling, opname van water en het beperken van klimaatproblemen. Een bodem met de juiste structuur zal lucht (afwatering en beworteling), organische stof (vocht vasthouden en stimulans bodemleven) en een gevarieerd bodemleven (voeding opneembaar maken) bevatten. Een gezonde bodem zorgt voor een minimale uitval en laat een snelle aanslag en hergroei zien. Kortom, besteed aandacht aan de bodem, bij de bodem ligt de basis en het begin!

Bodemstructuur

Een bodem met goede fysische eigenschappen is zo opgebouwd dat er zowel kleine als grote poriën aanwezig zijn. In de kleine poriën wordt het vocht vastgehouden en de grote poriën zorgen voor voldoende toevoer van lucht en voor de afvoer van overtollig water. Daarnaast is het van belang dat groeiende wortels niet te veel weerstand ondervinden in de bodem, maar wel kunnen beschikken over voldoende water en voeding. Er wordt onderscheid gemaakt tussen minerale delen (klei, zand (lutum) & silt), organische stof (os), lucht en water. De onderlinge verhoudingen tussen deze minerale delen bepalen of het gaat om een zandgrond, kleigrond of veengrond.



Bodem

Bodem en structuur verbeteren

Stimuleer/activeer bodemleven

De meest voorkomende organismen zijn:

Bacteriën, actinomyceten, Mycorrhizae & diverse andere schimmels, protozoën, gisten, aaltjes, regenwormen, springstaarten, mijten en duizendpoten.



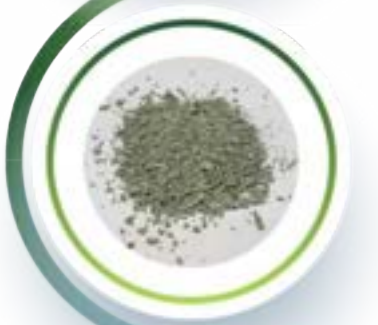
Aanvullen van organische stof

Noodzakelijk om de organische kringloop in stand te houden. Organische stof is de voeding voor alle bodemleven en verbetert daarbij de structuur, geeft meer buffering van vocht en voeding en brengt meer lucht in de bodem.



Toevoegen van bodem eigen natuurlijke materialen

Door toevoeging van bodemeigen natuurlijke materialen zoals bentoniet, zeoliet, basaltmeel of basaltgruis verbetert de bodemstructuur.



Wormen

Wormen breken in samenwerking met andere grotere organismen het organisch materiaal in kleine stukjes en zorgen daarbij voor zuurstoftoevoer en waterafvoer in de bodem.



In de bodem is normaal gesproken een breed scala aan bodemleven aanwezig. Deze micro-organismen zorgen voor het in stand houden van de bodemstructuur. Ze veroorzaken holten en zorgen voor afbraak van dood organisch materiaal. Daarnaast bieden ze bescherming aan plantenwortels tegen bodem pathogenen (ziekten) en assisteren bij de opname van voedingselementen (organische kringloop). De juiste **balans** in het bodem-ecosysteem is van groot belang voor een gezonde groei en ontwikkeling.

Een gezonde bodem en gezonde planten begint bij een gevarieerd bodemleven en voldoende organische stoffen.

Maar hoe doe je dat?

Herstel van een perceel grond waar het bodemleven verdwenen is vergt op natuurlijke wijze zo'n 3 jaar!

Om dit te versnellen kunnen we de bodem enten met micro-organismen in combinatie met compost (organische stof) en een mix aan wormen uitzetten.

Vanaf deze start kan er weer een positieve groeispiraal ontstaan en zullen de bodem en planten weer tot volledig wasdom komen.

Film tips!

The Biggest Little Farm

Onder het maaiveld

Boeken tips!

Handboek ecologisch tuinieren

Frank Anrijs boekenreeks over permacultuur

DOWNLOAD INFOGRAFIC



Bodem



Actief bodemleven

Bodem eigen materialen

Bij een **zandgrond** is het verstandig om met Bentoniet het vochtvasthoudend vermogen te vergroten.

Kleigrond wordt verbeterd door de toevoeging van Basaltmeel of Basaltgruis. Dit zorgt voor meer structuur van de bodem en is rijk aan sporenelementen.

Bij een **zavelgrond** kan Zeoliet worden gebruikt om meer zuurstof in de grond te krijgen. Belangrijk is hier om te weten wat het gehalte aan organische stof is. Het is raadzaam de materialen altijd in combinatie met een hoogwaardige compost of aanplantgrond (Structuur-Actief) te gebruiken. Ent daarbij micro-organismen met de bodemverbeteraar BioBodem®.

Organische kringloop

Natuurlijk tuinieren gaat uit van de organische kringloop van planten. In het bos kun je zien hoe dat werkt. In de herfst valt het blad van de bomen, takken breken af en dieren sterven. Insecten, bacteriën en schimmels in de grond verteren onder andere bladeren en zetten deze om in humus en organische stoffen. Dit zorgt ervoor dat de grond luchtig en voedzaam blijft, zodat bomen, planten en struiken beter kunnen wortelen.

Tijdens het verteren van de bladeren komen voedingsstoffen als stikstof, fosfaat en kalium vrij. Deze blijven rustig in de bodem zitten tot de boom ze het volgende voorjaar weer nodig heeft om te groeien, waarna in de herfst de bladeren weer vallen. Doordat deze organische kringloop zich seizoen op seizoen herhaalt, ontstaat er een goede (bodem)structuur.

Organische stof is de sleutel naar een gezonde grond. Het verhoogt het CEC = Cation Exchange Capacity, ofwel het vermogen om voedingsdeeltjes te binden en weer los te laten en verhoogt het vochtbufferend vermogen. Organische stof is ook de brandstof voor bodemleven en levert voeding voor de plant.

Bodem

Wormen

Wormen zijn de ideale bodemverbeteraars in een bestaande beplanting waar verdichting aanwezig is. Wormen en andere grotere organismen breken dood organisch materiaal in kleine stukjes en zorgen voor zuurstoftoevoer en waterafvoer in de bodem. Dit komt omdat regenwormen kunnen graven tot waar het grondwater begint. Plantenwortels groeien in de holtes die door de wormen zijn ontstaan.

Al na enkele maanden wordt het resultaat zichtbaar en komt de kruimelige structuur van de bodem terug.

Een wormenpopulatie breidt zich "slechts" 10 meter per jaar uit.



Bodem

Calcium en voedingsopname

Bij een bepaalde zuurgraad zijn sommige elementen niet goed opneembaar voor de plantenwortels van sommige soorten vaste planten, bomen en heesters. Dat leidt dan tot gebreksverschijnselen. Planten ondervinden echter minder schade van schommelingen in de pH als het humusgehalte hoger is. Een lage pH kun je verhogen door behoorlijk wat kalk te strooien (calcium). Voor het beste resultaat wordt dit in het voor- en/of najaar gedaan.

Een veel voorkomend misverstand is dat calcium altijd de pH verhoogt. Alleen basisch werkende stoffen zoals carbonaten, verhogen de pH-waarde van de bodem. De meeste gekorrelde kalksoorten bestaan uit deze calciumcarbonaat. Hiervan zal de carbonaat de pH kunnen verhogen. Wel moet je dan 1 kg per 10 m² of meer strooien en jaarlijks toepassen om de pH te verhogen. 0,5 kg per 100 m² geeft geen pH verhoging, maar vult wel de noodzakelijke calcium behoefte aan.

Bij gipskalk (Calciumsulfaat) komt sulfaat beschikbaar. Dit bindt geen H⁺ deeltjes en verhoogt dus ook de pH niet. Hiervan kun je dus ook meer strooien indien er meer calcium is gewenst.

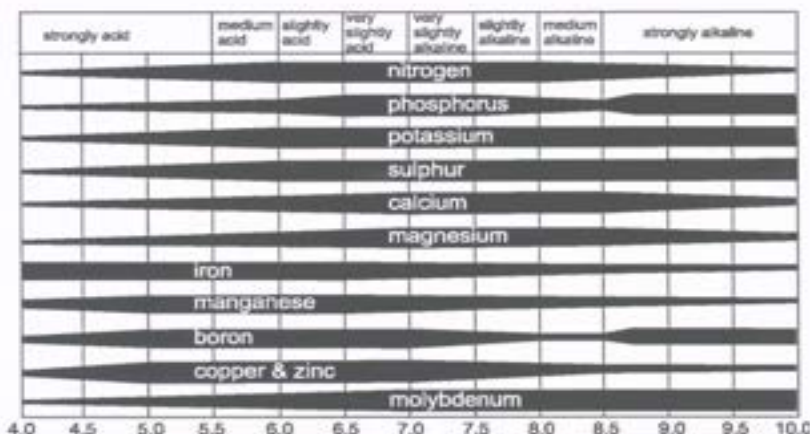
Calcium is onder andere nodig voor:

- wortelontwikkeling en het functioneren van de wortel
- de opbouw van de celwanden
- de stabiliteit van de chromosomen en de celdeling
- betere opname van Kalium (ionen uitwisseling) en activator van diverse enzymsystemen
- structuur verbetering

Calcium, pH en structuur

Een goede pH (zuurgraad) van de grond is voor een goede groei van planten belangrijk. De pH is mede afhankelijk van het organische stofgehalte van de grond. De pH regelt het evenwicht in de bodem doormiddel van chemische processen.

Is de pH te laag dan komen er meer sporenelementen, metalen en fosfaat in het bodemvocht voor. Bij een te hoge pH kan door vastlegging of fixatie juist een gebrek aan mangaan, ijzer, borium, zink en koper optreden.



Optimale pH-waarde voor de diverse plantgroepen

Gazons:	5.5-7.0
Borders algemeen:	5.5-6.5
Kalkminnende planten:	6.0-7.0
Zuurminnende planten:	5.0-6.0
Bomen algemeen:	5.5-6.5
Azalea / Rhododendron en heide:	4.0-5.5

Bemesting



NL Greenlabel

Duurzaamheidspaspoort

Meststoffen

Categorie: **Materialen en producten**

Partner: **Innogreen bv**



innogreen

Stabilas BV en Royal HaskoningDHV hebben het product beoordeeld op:

CO ₂ -footprint grondstoffen en productie					
Bedrijfsvoering					
Optimaal gebruik					
Onderhoud					
Extra toegevoegde waarde					
Circulariteit					
Transport					
Biodiversiteit					
Bonuspunten					

Stabilas bv en Royal HaskoningDHV kennen, op basis van expert judgement, de onderstaande score toe aan dit product:



NL Productlabel A^{*}

^{*} Zie beoordelingsrapport voor achterliggende informatie

Deze duurzaamheidsscore is geldig van april 2023 tot april 2026



Bemesting

Wanneer we het hebben over meststoffen dan zijn deze globaal in te delen in de:

- Organische meststoffen
- Organisch minerale meststoffen
- Minerale kunstmeststoffen
- Gecoate kunstmeststoffen
- Kippen- en koemest

Kunstmest en gecoate kunstmeststoffen

Eigenlijk zegt de naam al veel over hoe de kunstmest tot stand is gekomen. Kunstmest wordt namelijk op kunstmatige wijze gefabriceerd en bevat vooral voedingszouten die direct oplossen zodra ze met water in contact komen. De plant wordt hierdoor gedwongen de elementen in een onjuiste verhouding op te nemen. Bij de gecoate versie wordt een meststof voorzien van een bescherm laagje waardoor de afgifte wordt vertraagd.

Kippen- en koemest

Deze vorm van bemesting heeft als voordeel dat het veel organisch materiaal bevat waardoor het zeer geschikt is voor rozen en arme grond. Een groot nadeel van kippenmest is echter het hoge gehalte aan ammonium en ureum waardoor verbranding kan ontstaan. Koemest bevat weinig NPK en moet daardoor in grote hoeveelheden gestrooid worden. Koemest is wel goed voor de bodemstructuur door de grote hoeveelheid organische stof.

Organisch minerale meststoffen

Dit is eigenlijk een combinatie van organische meststoffen en kunstmeststoffen die organisch genoemd mag worden tot een verhouding van 60% organisch en 40% kunstmest.

Organische meststoffen

Deze meststoffen bevatten geen toevoegingen die schade kunnen veroorzaken in de bodem en zijn daardoor veilig voor de plant. Ze lossen niet op in water en kennen daardoor een veel hogere benutting door de plant.

Organische meststoffen worden in de bodem omgezet door middel van bodemleven (bacteriën en schimmels) in voedingsstoffen (ionen) en ter beschikking gesteld aan de plantenwortels/plant. Organische meststoffen voeden, dus vooral de bodem. Gebruik maken van organische meststoffen resulteert daardoor in een veel grotere bodemactiviteit, een gezonder wortelgestel en daarmee een gezondere plant. De groei is hierdoor meer geleidelijk en minder schoksgewijs, waardoor de celwand stevig kan worden en er minder kans is op ziekten en plagen. Doordat organische meststoffen ook veel sporenelementen bevatten komen er veel minder vaak gebrekziekten voor en blijven de planten mooier en beter op kleur.

Organische meststoffen worden zowel als enkelvoudige of als samengestelde meststof verkocht.

Bemesting



Vragen of advies?

Neem vrijblijvend
contact op met één
van onze adviseurs!



Maatwerk

Bij Innogreen wordt per meststof gekeken naar de toepassing en daarop worden de ingrediënten uitgezocht. In iedere bodem kunnen tekorten zijn aan elementen of organismen. Om de werking van de meststoffen te bevorderen worden aan bepaalde meststoffen direct micro-organismen toegevoegd. Ook natuurlijke stimulanten als zeewier en fulvine zijn onderdeel van de verrijkingen aan onze producten. Zo proberen we zoveel als mogelijk te doen om de meststof én de bodem in symbiose te laten werken en maatwerk te leveren voor de toepassing.

De voordelen van Innogreen organische meststoffen:

- ✓ geen uitspoeling
- ✓ langwerkend (3-4 maanden)
- ✓ volledige, evenwichtige plantenvoeding
- ✓ minder ziektegevoelig gewas
- ✓ natuur eigen stoffen
- ✓ homogeen samengestelde fijne korrels

Bemesting

ECO telers
&
Moestuinders

ECO meststoffen met Skal/FiBL certificering

Om gebruikt te mogen worden in de gecertificeerde biologische teelt van groenten, fruit en

bloemen dienen meststoffen en bodemverbetersaars te worden gecertificeerd bij beoordelingsorganisatie FiBL.

Diverse meststoffen en bodemverbetersaars van Innogreen zijn aangemeld en gecertificeerd. Deze producten kunnen natuurlijk ook in niet bio gecertificeerde teelten, door hoveniers, gemeenten en kwekerijen gebruikt worden.

De voordelen van Innogreen ECO meststoffen:

- ✓ geen uitspoeling
- ✓ langwerkend (3-4 maanden)
- ✓ volledige, evenwichtige plantenvoeding
- ✓ minder ziektegevoelig gewas
- ✓ natuur eigen stoffen
- ✓ homogeen samengestelde korrels



FiBL gecertificeerd voor de ECO teelt zijn:

- BioLasse[®]
- Korect[®]
- BioBodem[®]
- Fosfaat mix[®] (beendermeel)
- Vinassekali[®]
- ECO Groei[®]
- ECO Bloei[®]
- ECO PL mix[®]



Onderzoek & Advies

Innogreen als specialist

De vraag naar specialistische kennis over bodem en bemesting neemt toe.

Niet zo gek natuurlijk wanneer er steeds meer gesproken wordt over “duurzaam groen & groen als oplossing”.

Door de toenemende bebouwing en verstedelijking, klimaatopgaven en de herinrichting van de boven- en ondergrondse infrastructuur moeten we nu en in de toekomst steeds slimmer omgaan met ons ‘groen’ en de bodem. Dit vraagt om specifieke kennis op het gebied van grondstructuur, voedingselementen, plantgezondheid en hoe dit te realiseren of te verbeteren is.

Metten is weten

Innogreen bemonstert de bodem/grond en voert, waar nodig veldonderzoek uit, waarna er uitgebreide adviesrapporten gemaakt worden over bodem, structuur en welke maatregelen nodig zijn voor succes. Zo kan grond worden opgewaardeerd en werken we samen aan circulair grondbeheer voor het gewenste resultaat.

Bodemonderzoek en advisering

Innogreen verricht bodemonderzoek voor o.a. hoveniers, tuinders, kwekerijen en gemeenten.

Na het nemen van de grondbemonstering geven wij een advies over:

- * Groeiplaatsverbetering
- * Bodemoptimalisatie (voor aan- en verplant projecten)
- * Granulaire samenstelling
- * Water of aaltjes onderzoek
- * Bemesting

Zo brengen we in kaart waar mogelijke gebreken zijn en helpt de waardevolle informatie van het onderzoek meer inzicht te krijgen in de structuur en samenstelling van de grond. Waardoor beter gestuurd kan worden op plantkeuze in relatie tot de aanwezige bodem.

Maar kan ook worden gewerkt aan het voorkomen of beperken van droogteproblemen.

Met een goed bodemadvies dragen wij bij aan het maken van een bemestingsplan op maat.

Wij staan letterlijk met de voeten in de klei.

En zo pakken wij het ook aan!
Dus geen dure rapportages en vakjargon, maar een kort, helder en goed advies. Weten wat er op dit moment precies nodig is om gezonde groei te realiseren of te handhaven!



Onderzoek & Advies

Vragen of advies?

Neem vrijblijvend
contact op met één
van onze adviseurs!



De 5 stappen

STAP

01



Projectinformatie

Er wordt kritisch gekeken naar wat de aanleiding en doelstelling van het onderzoek is. Daarnaast werpen wij een blik op de relevante informatie die reeds voorhanden is om een zo goed mogelijk beeld te scheppen van het project.

STAP

02



Veldonderzoek

In overleg met u wordt er gekeken welk (bodem)onderzoek er nodig is. Wij voeren dit met uw toestemming uit. De bevindingen die hieruit volgen worden uiteindelijk in het advies verwerkt.

STAP

03



Laboratorium

De door ons genomen (grond)monsters worden naar een onafhankelijk laboratorium gebracht, waarna de verkregen uitslagen door ons worden beoordeeld.

STAP

04



Advies

Zodra de uitslagen zijn beoordeeld, worden de resultaten uitgewerkt in een adviesrapportage.

STAP

05



NAZORG

Indien uit het onderzoek blijkt dat er maatregelen zoals bemesting of bodemverbetering nodig zijn, adviseren wij desgewenst de uitvoerende partij (bijvoorbeeld hovenier, architect, bestekhouder of uw opdrachtgever) over de juiste verwerking van (onze) producten.

Bodemverbeteraars



BioBodem® NPK 3-2-2 + Mycorrhizae, protozoa, bacteriën, zeewier *Ent en stimuleert nuttig bodemleven*

BioBodem® is rijk samengesteld uit: micro-organismen en is verrijkt met voedingsstoffen zoals zeewier en gisten om het bodemleven te voeden. Het ent nuttig bodemleven zoals bacteriën en schimmels. De unieke samenstelling verrijkt het bodemleven en verbetert de bodemstructuur en beworteling. Het vergroot de aanslag en weerbaarheid en vermindert uitval van planten en bomen. BioBodem® is breed inzetbaar zowel **bij aanplant, grondverbetering en (gazon)aanleg**.

Dit product altijd vermengen in de wortelzone van de plant.

Dosering per 100 m ² :	8 tot 10 kg
Dosering per m ³ :	3 tot 5 kg
Verpakkingseenheid:	10 en 25 kg



Structuur-Actief® *Bodemverbeteraar / aanplantgrond met micro-organismen*

Structuur-Actief® is een aardachtige meststof, rijk aan organische stof vanuit veen en groencompost en bevat verder nuttige micro-organismen, extra fosfaat en een dosering NPK startvoeding.

Deze bodemverbeteraar is special ontwikkeld voor de aan- en verplant van vaste planten, bomen en heesters. Maar kan ook worden toegepast voor algemene bodemverbetering. Structuur-Actief® altijd vermengen in de wortelzone van de plant.

Voor zuurminnende planten: **Structuur-Actief Rhodo**

Dosering per 100 m ² :	± 2 m ³ (tot 30 cm doorwerken)
Dosering per m ³ :	200 tot 250 liter
Verpakkingseenheid:	40 liter zak / 2 m ³ bigbag / losgestort



Structuur-Actief Rhodo® *Bodemverbeteraar / aanplantgrond met Mycorrhizae*

Structuur-Actief Rhodo® is een aardachtige meststof, speciaal door Innogreen ontwikkeld voor de aan- en verplant van zuurminnende planten en bomen. Het kan ook worden toegepast als algemeen bodemverbeteringsmiddel voor meer structuur en vochthoudend vermogen. Het is rijk aan organische stof vanuit veen en groencompost en bevat verder nuttige micro-organismen (waaronder Mycorrhizae), extra fosfaat en een dosering NPK startvoeding. Dit product altijd vermengen met de bestaande grond in de wortelzone van de plant. Zeer geschikt voor de aanplant van Rhododendrons, Azalea, Pieris, Skimmia, heide en blauwe hortensia's.



Dosering en verpakking gelijk aan Structuur-Actief®

Bekijk ook

Green-Start®

Pagina 35

Bodemverbeteraars

Vragen of advies?

Neem contact
met ons op!



Basaltmeel 1 mm & Basaltgruis 0-3 mm

Verbetert de structuur van kleigronden

Basaltmeel is een zeer fijn gemalen vulkanisch gesteente. Het bevat een hoge concentratie aan silicium, kalk, magnesium en andere sporenelementen.

Speciaal geschikt voor kleigronden en reageert met het klei humus complex.

Algemene dosering per 100 m²: 25 tot 30 kg
 Dosering per m³: minimaal 10 kg
 Verpakkingseenheid: 20 kg (meel) 25 kg (gruis)



Bentoniet

Verbetert de structuur van zandgronden

Bentoniet is een kleikorrel die van nature in de bodem voorkomt.

Het vergroot het vocht- en voeding vasthoudend vermogen van de bodem, de (CEC) en voorkomt het uitspoelen van voedingsstoffen.

Algemene dosering per 100 m²: 20 tot 30 kg
 Dosering per m³: minimaal 10 kg
 Verpakkingseenheid: 25 kg



Zeoliet

Verbetert de structuur van zavelgronden

Een 100% natuurlijk mineraal (poreuze steen), rijk aan sporenelementen en zorgt voor een blijvende structuurverbetering. Herstelt de biologische bodembalans, verhoogt de CEC en bindt water en voeding en kan deze vertraagd afgeven.

Algemene dosering per 100 m²: 20 tot 30 kg
 Dosering per m³: minimaal 15 kg
 Verpakkingseenheid: 25 kg



Regenwormen mix

Verbetert de water en lucht huishouding

Een 100% natuurlijke bodemverbeteraar die de bodem belucht en waterafvoer bevordert. Bevat diverse soorten wormen voor een optimaal effect in alle grondlagen. Verhelpt storende lagen en verdichte gronden. Bruikbaar op sportvelden, in het openbaar groen, en in tuinen en parken.

Dosering per 100 m²: 2,5 tot 5 kg
 Verpakkingseenheid: 2,5 en 5 kg



Meststoffen algemeen



Zomer-Vitaal® NPK 6-3-9 + 3 MgO + WA (uitvloeier)

Beperkt droogte problemen

Zomer-Vitaal is een meststof die naast voeding een plantaardige uitvloeier (wetting agent) bevat. Dit zorgt ervoor dat vocht (zelfs dauw) beter opneembaar wordt en de grond in trekt.

Dosering per 100 m²: 6 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



Agrimix® NPK 7-6-12 + 4 MgO

Allround meststof met extra magnesium

Meststof voor vaste planten, heesters en bomen, en grondgebonden teelten onder glas (bv. radijs, chrysant, freesia enz.) en volle grond buiten.

Dosering per 100 m²: 8 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



BioHaag® NPK 7-3-8 + 2 MgO + Mycorrhizae

Meststof voor hagen

Meststof voor hagen (bladverliezend en groenblijvend). Daarbij zijn nuttige schimmels (mycorrhiza's) toegevoegd voor beuken en andere houtachtige gewassen. Zowel geschikt als bodemactivator bij aanplant (beuken) als onderhoudsbemesting in het voorjaar en de zomer.

Dosering per 100 m²: 8 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



BioBasis® NPK 8-3-9 + 2 MgO + micro organismen

Voor borders en siergewas

BioBasis® is al jaren dé Innogreen meststof voor vaste planten, heesters en bomen. Het is een breed inzetbare meststof speciaal ontwikkeld voor gewassen met veel sierwaarde in de openbare ruimte, tuinen en landgoederen. De NPK voeding zorgt voor een mooie en gelijkmatige groei over een lange periode. Daarnaast zijn bacteriën en schimmels toegevoegd om de werking van de meststof verder te optimaliseren. Ook prima geschikt voor planten in bakken en potten.

Dosering per 100 m²: 8 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



Meststoffen algemeen



Greenroof Sedum-mix NPK 4-3-13 + 2 MgO + bacteriën

Sedum & groendaken

Meststof voor sedum(daken) en andere extensieve dak begroeiingen. Sedum vraagt om rustige groei, voldoende sporenelementen en verdringing van mos. Deze mix bevat extra kali. Hierdoor wordt mosgroei beperkt en uitgroei van de sedum en de stevigheid van de planten bevordert.

Dosering per 100 m²: 5 tot 7 kg
Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



Planttabletten NPK 8-3-9 + 2 MgO

Organische meststof in tabletvorm

Deze organische voedingsstabletten NPK 8-3-9 + 2 MgO zijn geschikt voor alle soorten planten. Ze kunnen worden gebruikt voor toepassing in potten/kuipen, bij bomen of in boombakken. De Innogreen planttabletten worden ook gebruikt als voedingstablet bij verticale tuinen met voldoende substraat (doorwortelbare ruimte).

De tabletten hebben een werking van 3 tot 6 maanden en zijn verrijkt met o.a. mycorrhiza's. Hierdoor ontstaat een betere opname van voedingsstoffen en vocht en een stevigere en vitalere plant. Daarnaast zijn humus- en aminozuren, zeewier, vitamine C, B1 en E en sporenelementen toegevoegd.

Formaat tablet: ± 2,5 x 1.3 cm (± 4 gram per stuk)

Dosering: afhankelijk van toepassing/doel
Verpakkingseenheid: 1 kg pot (± 240 stuks)



Meststoffen algemeen



pH-Min[®] NPK 6-6-4 + 2 MgO

Zuurminnende planten en bij een te hoge pH

Een correctie meststof voor bodems met een (te) hoge pH. Tevens geschikt als onderhoudsmeststof voor zuurminnende planten als Rhododendron, Hortensia's, Skimmia, Pieris en Azalea.

Dosering per 100 m²: 6 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



VaBomix 1[®] NPK 10-4-8 + 2 MgO

Allround meststof

Basis meststof voor goede voorraad bemesting en directe groei.
Door de samenstelling en de prijs/kwaliteitverhouding ook goed toepasbaar op sportvelden.

Dosering per 100 m²: 6 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



VaBomix 2[®] NPK 5-5-18 + 2 MgO + Fe

Meststof voor borders, gazons en hagen

Innogreen VaBomix 2[®] is speciaal samengesteld voor stevig gewas en het najaar. De meststof is rijk aan kalium en zorgt zo voor een vitaal gazon en afharding en bescherming van planten richting de winter. Ook inzetbaar als reparatiemeststof bij tekorten aan kalium. VaBomix 2[®] is tevens geschikt als onderhoudsmeststof voor bloembollen in de openbare ruimte. En voor opstart van gazons in het vroege voorjaar.

Dosering per 100 m²: 7 tot 8 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



GAZON

MESTSTOFFEN



MESTSTOFFEN GAZON



RoboGazon-mix[®] NPK 8-3-6 + 3 MgO + Fe (+ 3 CaO + 3 S)

Voor gazons met robotmaaiers

Deze gazonmeststof is speciaal ontwikkeld voor gazons waar robotmaaiers het werk doen. Het bevat een specifiek pakket aan voeding, bacteriën en enzymen die onder deze groeiomstandigheden voor een optimaal resultaat zorgen en de fotosynthese actief houden.

Dosering per 100 m²: 6 tot 10 kg per 100 m²
Verpakkingseenheid: 25 kg



GrasZó[®] NPK 9-3-9 + 3 MgO + Mycorrhizae en humifirst

Gazonmeststof voor alle sier- en speelgazons

GrasZó[®] is speciaal ontwikkeld voor gazons en grasvelden met veel sierwaarde in de openbare ruimte. De NPK voeding zorgt voor een mooie en gelijkmatige groei over een lange periode. Extra magnesium is toegevoegd zodat het gazon een diepgroene kleur krijgt. Het is rijk aan schimmels en bacteriën die het gazon weerbaar maken en zorgen voor een betere opname van voeding. De natuurlijke voedingsstoffen geven een stimulans aan het bodemleven en verbeteren de bodemstructuur en beworteling. Zeer geschikt voor mulchen.

Dosering per 100 m²: 8 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



Mosvrij Gazon-mix[®] NPK 6-2-20 + 3 MgO

Verdringt het mos

Mosvrij Gazon-mix[®] is een meststof voor het gazon met extra kali (K₂O) dat mos in het gazon aanpakt. Het heeft een extra fijne korrel voor een betere werking. Bij gebruik van Mosvrij Gazon-mix[®] wordt het mos na ± twee weken bruin. Deze meststof **toepassen vóór het verticuteren**.

Dosering per 100 m²: 10 tot 12 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



MESTSTOFFEN GAZON



Zomer-Vitaal[®] NPK 6-3-9 + 2 MgO + WA en in minikorrel

Beperkt droogte problemen

Zomer-Vitaal[®] bevat een unieke formule. Naast voeding heeft het ook een plantaardige uitvloeier (wetting agent). Dit zorgt ervoor dat vocht (zelfs dauw) beter opneembaar wordt en de grond in trekt. Toepasbaar in het voorjaar en de zomer op gazons én in borders.

Dosering per 100 m²: 6 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



Repair-mix[®] NPK 7-6-12 + 3 MgO + sporen + fulvine

Snel herstel van het gazon en beworteling

Innogreen Repair-mix[®] is een gazonmeststof die zeer geschikt is voor het herstel van gazons. Het wordt toegepast na het verticuteren of bij schadeplekken ontstaan door vraat van bijvoorbeeld engerlingen of emelten.

Repair-mix[®] wordt ook geadviseerd om jaarrond te gebruiken op gazons die moeilijk of slecht dichtgroeien. Door de toegevoegde humus en fulvinezuren en een hoger percentage fosfaat verbetert de beworteling.

Dosering per 100 m²: 8 tot 10 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



Snelmix[®] NPK 16-3-8 + 2 MgO + Fe + bacteriën

Snelle start of bij extra N behoefte

Snelmix[®] wordt toegepast voor een snelle start voor het gazon, sportveld of bij vaste planten en heesters. Het kan tevens worden gebruikt als reparatiemeststof bij een tekort aan stikstof (N) of op gazons waar rooddraadschimmel is geconstateerd.

Dosering per 100 m²: 5 tot 8 kg
Verpakkingseenheid: 25 kg



ECO Meststoffen



Mixen specifiek voor de ecologische teelt die voldoen aan de Europese wetgeving voor de ECO teelt.



ECO Groei[®] NPK 8-3-8 + 2 MgO

Skal / FiBL

Organische meststof voor vaste planten en boomkwekerijen die zorgt voor snelle groei en voorraad bemesting. De toegevoegde magnesium zorgt voor extra kleur en aanmaak van chlorofyl.

Dosering per 100 m²: 5 tot 10 kg

Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



ECO Bloei[®] NPK 4-4-14 + 2 MgO

Skal / FiBL

Voor planten met een hoog kaligebruk zoals aardbeien, bramen, frambozen of op gronden waar het gehalte aan kalium erg laag is. Indien meer kali nodig is kan ook Vinassekali (enkelvoudige meststof) worden ingezet. Deze is tevens inzetbaar als meststof in het najaar voor borders en gazons. Ook voor gewassen in bloei- of vruchtfase.

Dosering per 100 m²: 5 tot 8 kg

Verpakkingseenheid: 10 en 25 kg



ECO PL mix[®] NPK 5-4-7 + 2 MgO

Skal / FiBL

Een 100% plantaardige meststof voor alle gewassen. Zorgt voor een goede voorraad bemesting en tevens directe groei. De toegevoegde magnesium zorgt voor extra kleur en aanmaak van chlorofyl. Dit product heeft een nawerking van 4 maanden.

Dosering per 100 m²: 6 tot 12 kg

Verpakkingseenheid: 25 kg



ECO Organic N[®] NPK 9-3-3

Een natuurlijke **stikstof** meststof die zorgt voor een solide groei van uw teelt of siergewas. Tevens inzetbaar op gronden bij tekorten aan stikstof. Komt geleidelijk vrij en werkt tot 3 maanden lang.

Dosering per 100 m²: 6 tot 12 kg

Verpakkingseenheid: 25 kg



ECO mix Basis[®] NPK 3-3-3 + 2 MgO

Skal / FiBL

Complete basis meststof die breed inzetbaar is. De gelijkmatige NPK verhouding met toegevoegde magnesium maakt de ECO mix basis jaarrond inzetbaar voor glasteelten. Komt langzaam vrij (100% organisch) en werkt dus langdurig.

Enkelvoudige Meststoffen



Vinassekali[®] NPK 2-0-20

Kalium meststof

Heft kali tekorten op, geeft meer smaak aan vruchten en een betere afharding van het gewas.

Dosering per 100 m²: 3 tot 7 kg

Verpakkingseenheid: 25 kg



Kieseriet (magnesium) 25% MgO

Magnesium meststof

Kieseriet wordt toegediend bij planten waar de bladkleur een belangrijke rol speelt (bladhoudende struiken, hagen, gazons). Stimuleert de vorming van bladgroen, heft magnesium tekorten op en komt snel vrij.

Dosering per 100 m²: 3 tot 7 kg

Verpakkingseenheid: 25 kg



Stikstof-mix[®] (bloedmeel) NPK 12-0-0

Stikstof meststof

Een organische (bloedmeel) stikstofmeststof. Te gebruiken in situaties waar extra stikstof noodzakelijk is voor extra kleur en groei. Komt snel vrij en geeft direct effect op het gewas.

Dosering per 100 m²: 5 tot 8 kg

Verpakkingseenheid: 20 kg



Fosfaat-mix[®] (beendermeel) NPK 4-20-0

Fosfaat meststof

Voor bodems met fosfaat gebrek. Stimuleert de wortelvorming, heft fosfaat tekorten op. Opgebouwd uit o.a. beendermeel, komt snel vrij en werkt langdurig. Tevens bruikbaar bij de aanleg van gazons (zowel voor inzaai als zode).

Dosering per 100 m²: 5 tot 8 kg

Verpakkingseenheid: 25 kg



Optie-spore[®]

Speciale sporenelementen mix

Meststof rijk aan sporenelementen met extra ijzer en mangaan. Heft tekorten op die kunnen ontstaan door een (te) hoge pH of andere oorzaak, geeft kleur, stevigheid en weerstand.

Dosering per 100 m²: 3 tot 5 kg

Verpakkingseenheid: 10 kg

Vloeibare Meststoffen


NIEUW

Super K[®] 1-1-5 + sporenelementen

Vloeibare meststof

Super K[®] is een zeer zuivere melasse en bevat extra kali, suikers (pectine) en sporenelementen. Het gebruik van Super K[®] levert meer knopaanleg op en geeft een steviger gewas. Doordat de plant meer suikers aanmaakt neemt ook de smaak van vruchten toe. Daarbij wordt de celwand verstevigd waardoor de natuurlijke weerstand tegen meeldauw en vorst toeneemt. Super K[®] wordt toegepast bij vaste planten en heesters voor kleur, stevigheid, weerstand op schimmels en voor het opheffen van groei-stress (na bijvoorbeeld een koude of droge periode).

Standaard dosering alle gewassen: gemengd met water spuiten.

Houtige gewassen, gehele jaar middels onderdoor spuiten of in het najaar na bladval toepassen.

Dosering: 250 ml per 10 ltr water (600 ltr. water per hectare).

Bladhoudende gewassen onderdoor of over het gewas spuiten, bij voorkeur naregenen.

Dosering: 150 ml per 10 ltr water. 2 à 3 herhalingen met een interval 2 weken.

Verpakkingseenheid: 5 liter


NIEUW

Greenfield[®] 8-2-4 + sporenelementen

Vloeibare meststof

GreenFields[®] is een plantaardig mix van aminozuren en melasse en bevat tevens extra kali, suikers (pectine) en sporenelementen. Deze NPK meststof voor dagelijks gebruik bevat dus vooral stikstof voor groei, in combinatie met fosfaat voor wortelgroei en kali voor stevigheid. Greenfields meststof bevat tevens een lage dosering aan sporenelementen zoals Fe, Mn Zn, B, Mo en Cu. Als extra is ook yucca toegevoegd voor een betere verdeling door de grond. Het betreft een meststof voor het gebruik bij alle potplanten, vaste planten en heesters en daktuinen. 100% natuurlijk.

Standaard dosering alle gewassen:

Algemeen advies: 1% tot 2% (10 tot 20 ml per liter water) 1 x per 10 tot 14 dagen geven

Verpakkingseenheid: 5 liter



BioNitro[®] NPK 6-1-2 + sporen

Stikstof meststof

Stikstofhoudende meststof op basis van organische bronnen. Voor groei, aanmaak van bladgroen en activering van "slapende ogen". Toepassen bij vaste planten, hagen en snelgroeiende gewassen in vegetatieve fase.

Toepasbaar via druppelsysteem of bij water recirculatiesysteem.

Dosering: 100 ml per 10 liter water

Verpakkingseenheid: 5 en 20 liter

Vloeibare Meststoffen



Plant-Fit[®] NPK 2-1-2

Vloeibare meststof

Plantaardige speciaal vloeibare meststof met sporenelementen en fulvine.

Plant-Fit[®] bevordert de bodem en plantgezondheid vooral waar sprake is van schimmel aantastingen. De natuurlijke suikers en fulvine zuren voeden de plant, heffen tekorten op en verbeteren de wortelgroei. Hierdoor krijgen bodempathogenen minder kans en wordt de vitaliteit van plant en bodem vergroot. De fotosynthese wordt bevordert door de toegevoegde magnesium waardoor de plant zelf nieuwe energie kan aanmaken. Werkt ook bij lagere temperaturen dankzij de fulvine.

Plant-Fit[®] toepassen bij plantstress, verminderde weerstand, terugkleuring en groeiproblemen. Bevat onder andere ijzer, mangaan, magnesium, colloïdaal zilver, yucca, aminozuren, melasse.

Dosering

Algemeen:	1-2 liter per hectare als bladmeststof
Gieten:	2,5 % tot 5%. Herhalen na 14 dagen.
Spuiten:	0,5 % (0,5 liter op 100 liter water). Herhalen na 14 dagen.
Verpakkingseenheid:	5 liter



BioLasse[®] NPK 3-2-6 + sporen en suikers

Allround meststof

Meststof met suikers, kali en planteigen sporenelementen. Voor het stimuleren van de knopvorming, bloei, kleur en vruchtvorming en versteviging van de celwanden. BioLasse[®] geeft kleur op het gewas en plantstress wordt opgeheven. Niet toedienen via druppelsysteem of bij water recirculatiesysteem (organisch product).

Dosering:	50 tot 150 ml per 10 liter water
Verpakkingseenheid:	5 en 20 liter



Greenroof Subfeed[®] NPK 7-4-5 + zeewier en humuszuren

Allround meststof

Algemene (bij)meststof voor o.a. substraatteelten, dak- en geveltuinen en bladbemesting (bespuiting). Geeft meer weerstand en wortelontwikkeling. Deze meststof bestaat uit macro- en micro-elementen in direct opneembare chelaatvorm.

Dosering:	100 ml per 10 liter water
Verpakkingseenheid:	5 en 20 liter





Vloeibare Meststoffen Speciaal voor Bomen



Tree-Fit Basis[®] NPK 6-3-4

Geeft voeding, beperkt stress bij bomen

Tree-Fit Basis[®] wordt toegepast na het aan- en verplanten van bomen en heesters en daar waar bestaande bomen in zodanig schrale grond (of bomenzand) staan dat er ondersteunend voeding gegeven dient te worden. Tree-Fit Basis[®] geeft groei en kleur en voorkomt gebrekziekten.

Dosering: 50 tot 150 ml per 10 liter water

Verpakkingseenheid: 20 liter



Tree-Fit Speciaal[®] NPK 4-3-5 + humus en fulvinezuren

Geeft voeding, beperkt stress

Tree-Fit Speciaal[®] wordt toegepast bij recentelijk aan- en verplante bomen en heesters. Het bespoedigt de groei, geeft kleur, activeert het bodemleven en de aanmaak van haarwortels. Tree-Fit Speciaal[®] bevat naast voeding een natuurlijke uitvloeier (yucca), vitaminen, humus- en fulvinezuren en andere toevoegingen. Het vergroot de vitaliteit en versterkt de weerstand tegen schadelijke schimmels. "Slappende ogen" worden geactiveerd. Bij voorkeur herhalen na 4 tot 8 weken.

Dosering: 50 tot 150 ml per 10 liter water

Verpakkingseenheid: 5 en 20 liter



Vragen of advies?
neem vrijblijvend
contact met ons op!



Kalkmeststoffen



Korrelkalk NW 50 CaO 45% (coccolietenkalk)

Natuurlijke kalk

Deze jonge, milde coccolieten kalksoort corrigeert de zuurgraad van de bodem: het verhoogt de pH en kan gedurende het hele jaar ingezet worden. Innogreen korrelkalk is een natuurlijke kalk welke goed strooibaar is en gemakkelijk uiteenvalt.

Kan tegelijkertijd met onze meststoffen worden gestrooid. **NW: 50.**

Algemene dosering per 100 m²: 5 tot 15 kg

Verpakkingseenheid: 5 en 25 kg



Maërl kalk NW 48 CaO 44% (Physiomax)

Snelwerkende kalk

Deze natuurlijke zeewierkalk **werkt snel** waardoor er snel een correctie kan worden gemaakt in bijvoorbeeld de pH of calciumgift. Het bevat tevens een percentage magnesium en vormt de ideale aanvulling van het NPK menu van elke plant. Ontzuurt de bodem (afhankelijk van hoeveelheid). Kan gebruikt worden in de siertuin, de moestuin, evenals op het gazon.

NW: 48.

Algemene dosering per 100 m²: 5 tot 15 kg

Verpakkingseenheid: 5 en 25 kg



Gipskalk CaO 45% + SO₃ 35% (Agro structuur korrel)

Kalk voor gronden met (te) hoge pH

Het product Gipskalk is gekorrelt en van organische oorsprong. De calciumverbinding is op basis van sulfaat en geeft geen verhoging van de zuurgraad (pH) van de bodem, zeer geschikt voor bodems met een hoge pH.

Kan tegelijkertijd met onze meststoffen worden gestrooid.

Algemene dosering per 100 m²: 5 kg

Verpakkingseenheid: 5 en 25 kg



Bij bovenstaande producten hebben wij een algemeen doseringsadvies gegeven.

Wil je gericht aan het werk laat dan een **bodemonderzoek** uitvoeren.

Onze adviseurs vertellen er graag meer over!



Potgrond



Hoveniers-potgrond speciaal[®]

A-kwaliteit potgrond met micro organismen

Een kwalitatief hoogwaardige speciaal potgrond met voldoende grove delen welke zorgen voor de toevoer van lucht en afvoer van vocht om zo een optimaal resultaat te garanderen.

Naast de basiscomponenten, bestaande uit veen, kokos en compost, bevat deze potgrond organische voeding en is het verrijkt met micro-organismen. Dit om ook in een gesloten systeem voeding en vocht zo goed mogelijk opneembaar te maken voor de planten.

Toepassingsgebieden: in plantenbakken, bij het op- en verpotten van vaste planten en heesters

Verpakkingseenheid: 40 liter zak (70 stuks per pallet)



Green-Start[®]

Veenvrije potgrond

Innogreen Green-Start[®] is een mooie, goed werkende **veenvrije** potgrond die doet wat het moet doen. Kokosvezel zorgt voor de juiste waterverdeling, groencompost en biovezel voor de juiste structuur en de hout- en schorsdeeltjes houden het mengsel voldoende luchtig. De gesteentemeel zorgt voor de benodigde mineralen en onze eigen ECO Groei[®] organische meststof voor de juiste NPK.

Tip:

Na een aantal maanden is bijmesten belangrijk.

Dit kan vloeibaar met BioNitro[®], BioLasse[®] of GreenRoof Subfeed[®] of met één van onze korrelmeststoffen, zoals BioBasis[®], ECO Groei[®] of ECO Bloei[®]



Toepassingsgebieden: in plantenbakken, bij het op- en verpotten van vaste planten en heesters

Verpakkingseenheid: 40 liter zak (70 stuks per pallet) of in 2 m³ bigbag

Biostimulatoren



Yuccaflow[®] (Yucca schidigera)

Natuurlijke uitvloeier (wetting agent)

Deze natuurlijke uitvloeier is van buitengewone kwaliteit en effectiviteit. Het is een natuurlijk vloeibaar middel op basis van Yucca-extract (Yucca schidigera). YuccaFlow[®] verlaagt de oppervlaktespanning van het water drastisch. In droge periodes kan het watergiften (bijvoorbeeld bij bomen) veel effectiever maken. In combinatie met insecticide, fungicide of bladmeststoffen geeft het een veel betere bladbedekking, waardoor met een lagere dosering kan worden volstaan en de werking wordt bevorderd.

Dosering: 50 ml per 10 liter water
Verpakkingseenheid: 5 en 20 liter



Spovit[®] (Ascophyllum nodosum)

Plantversterkend middel op basis van zeewier

Spovit[®] bestaat uit een extract van bruine zeealg (Ascophyllum nodosum). Het versterkt het afweersysteem, heft stress op, voorkomt tekorten aan sporenelementen en bevordert de opname van nutriënten. Spovit[®] bevordert de vruchtzetting en het rijpingsproces. Het bevat onder andere: zwavel, calcium, magnesium, ijzer, mangaan, koper, fytohormonen: auxine, gibberelline, cytokinine en betaine.

Wekelijks spuiten of gieten en 2 à 3 keer herhalen.

Dosering: 20 tot 40 ml per 10 liter water
Verpakkingseenheid: 1, 5 en 20 liter

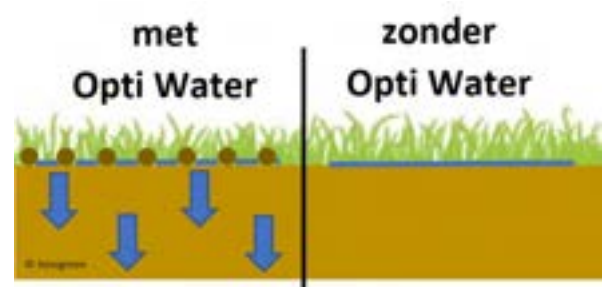


Opti Water

Uitvloeier (wetting agent) in korrelvorm

Door de fijne strooibare korrel makkelijk toepasbaar en goed te verdelen.
Opti Water maakt beregening effectiever, verbetert de vochthuishouding en beperkt schade door droogte.

Dosering: 2,5 kg per 100 m²
Verpakkingseenheid: 5 kg



Biostimulatoren

Fulvine[®] Fulvinezuren

Groei- en weerstandsstimulator

Met name preventief inzetbaar als remmer van schimmels en virussen. Het bevat meer dan 70 unieke en zeer hoogwaardige micro-elementen.

Fulvine[®] is mengbaar met meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.

Wekelijks spuiten of gieten (2 à 3 keer herhalen).

Dosering: 50 ml per 10 liter water

Verpakkingseenheid: 5 en 20 liter



Plant-Fit[®] NPK 2-1-2

Vloeibare meststof

Plant aardige speciaal vloeibare meststof met sporenelementen en fulvine. Plant-Fit[®] bevordert de bodem en plantgezondheid vooral waar sprake is van schimmel aantastingen. De natuurlijke suikers en fulvine zuren voeden de plant, heffen tekorten op en verbeteren de wortelgroei. Hierdoor krijgen bodempathogenen minder kans en wordt de vitaliteit van plant en bodem vergroot. De fotosynthese wordt bevorderd door de toegevoegde magnesium waardoor de plant zelf nieuwe energie kan aanmaken. Werkt ook bij lagere temperaturen dankzij de fulvine.

Toepassen bij plantstress, verminderde weerstand, terugkleuring en groeiproblemen. Bevat o.a. ijzer, mangaan, magnesium, colloïdaal zilver, yucca, aminozuren, melasse.

Dosering: 1-2 liter per hectare als bladmeststof

Gieten: 2,5 % tot 5% (herhalen na 14 dagen)

Spuiten: 0,5 % (0,5 liter op 100 liter water)
(herhalen na 14 dagen) Meedruppelen 0,5%

1 x per week. Leidingen naspoelen.

Verpakkingseenheid: 5 liter



Biologische plagen aanpak & bestrijding



E-mix[®]

Voedt het gazon en verdrijft schadelijke bodeminsecten

E-mix[®] bestaat uit organische voedingstoffen en een mix van extreem sterk geurende plantextracten. Het verdrijft bodeminsecten waaronder engerlingen en emelten.

E-mix[®] heeft een duurwerking van ongeveer 2-3 maanden, waardoor herhaling noodzakelijk kan zijn.

Dosering: 2 tot 3 kg per 100 m²

Verpakkingseenheid: 2½, 5, 10 en 20 kg



Mosvrij-Bio gazon[®] NPK 1,5-0-6

Tegen mossen in gazons

Mosvrij-Bio gazon[®] is een vloeibare organische meststof op basis van plantextracten en heeft een indirecte werking tegen mos in het gazon.

Toepasbaar vanaf 10 °C, in de periode van maart t/m september.

Dosering: 1 liter mengen met 9 liter water

Verpakkingseenheid: 5 liter



Korect[®] NPK 1-1-1 + Fe + Si

Schimmelwerende bladmeststof

Korect[®] is een product dat de plant voedt en minder gevoelig maakt voor schimmels.

Korect[®] bestaat onder andere uit: silicium, ijzer, koper, yucca extract en calcium. Het zorgt voor de stevigheid en de opbouw van cellen, celmembranen en celwanden. Het weert schimmel aantastingen en vergroot de weerbaarheid van de plant.

Dosering: 50 ml per 10 liter water (herhaling noodzakelijk)

Verpakkingseenheid: 5 en 20 liter



Vuilvrij-Bio[®] + enzymen

Organische aanslag reiniger

Vuilvrij-Bio[®] is een natuurlijke oppervlaktereiniger op basis van plantextracten en enzymen.

Spaart mossen en algen niet. Toepasbaar vanaf 10 °C, in de periode maart t/m oktober.

Reinigt snel en effectief.

Dosering: 1 liter mengen met 3 liter water

Verpakkingseenheid: 5 liter



Biologische plagen aanpak & bestrijding



Flor Bac®

Tegen rupsen

Flor Bac® is een biologisch preparaat gebaseerd op sporen van de bacterie *Bacillus Thuringiensis* var. *kurstaki* (Bt). Het heeft een actieve werking tegen diverse rupsen van vlinders en motten (waaronder de eikenprocessierups en buxusmot). Voor het beste resultaat na één week herhalen.

Dosering: 10 gram per 10 liter water
Verpakkingseenheid: 1 kg

Voor dit product is
een Smitlicentie
nodig!



Feromoonval / Feromooncapsule

Vanqt vlinders/motten plaaginsecten

Met een feromoonval kan een mot/vlinder van een plaaginsect worden gevangen. Zo kan schade door buxusmot, kastanjemineermot, eikenprocessierups worden gemonitord en beperkt. Met een lokstof (feromoon) wordt de mot/vlinder naar de val gelokt en uiteindelijk gevangen.

Feromoonval / feromooncapsule apart bestellen.

Toepassing en dosering afhankelijk van plaag en periode.

Verpakkingseenheid: per stuk (zowel val als feromoon)



Nuttige insecten

Voorkom
vraatschade

Algemene tips voor de toepassing van aaltjes (nematoden):

- voorkom fel zonlicht en extreme temperaturen
- zorg dat de bodem vóór toepassing al voldoende vochtig is
- zorg voor een bodemtemperatuur van minimaal 8 á 10 graden
- meng de nematoden en draagstof goed met water en voorkom klonten
- zorg dat het water met nematoden handwarm is voor een betere werking
- na het aanmaken goed roeren en toepassen binnen 30 minuten grond goed vochtig houden (14 dagen) na toepassing



Aaltjes (nematoden)

Tegen engerlingen en larve taxuskever



De larven van o.a. de rozenkever, meikever en juniikever eten eerst dood organisch materiaal en schakelen daarna over op haarwortels en zelfs op de wortels. Het gras kan bij een zware aantasting helemaal los komen te liggen of delen van planten sterven af. De larven (engerlingen) zijn wit met een doorzichtig achtereind, hebben een duidelijke rood/bruine kop en 6 poten. Hun lichaam houden ze gekromd. De engerlingen overwinteren in de grond en verpoppen (afhankelijk van soort) gedurende het jaar (groeiseizoen). Bestrijden kan met **aaltjes (parasitaire nematoden)**.

Verpakkingseenheid: voor 10, 100, 500 of 1000 m²



Taxuskever (gegroefde lapsnuitkever / *Otiorhynchus sulcatus*)

De kever geeft schade aan bladeren (vraat langs bladranden), karakteristiek zijn de ronde happen uit de bladrand. De kevers zijn 's nachts actief en houden zich overdag op in de bodem. Bij de larve van de taxuskever zijn poten afwezig. Het is een veelvraat, enkele voorbeelden van vaak aangevreten gewassen zijn: Taxus, Rhododendron, Viburnum, Astilbe, Sedum, Primula en Heuchera.

Nuttige insecten



Aaltjes (nematoden)

Tegen emelten (langpootmug)

Steinernema system biedt de ideale, biologische oplossing voor de bestrijding van schadelijke nachtuilen, Duponchelia, langpootmuggen en diverse keverlarven. Afhankelijk van het voorkomen van de plaag kunnen er blad- en bodembe-handelingen worden toegepast.

Verpakkingseenheid: 10 miljoen voor 20 m²
 50 miljoen voor 100 m²
 250 miljoen voor 500 m²
 500 miljoen voor 1000 m²



Aaltjes (nematoden)

Tegen naaktslakken

Phasmarhabditis-System staat borg voor een effectieve biologische bestrijding van naaktslakken, die schadelijk zijn in land- en tuinbouwgewassen.

Verpakkingseenheid: 6 miljoen voor 20 m²
 15 miljoen voor 50 m²
 30 miljoen voor 100 m²



Aaltjes (nematoden)

Tegen larven varenrouwmug

Het Steinernema-System biedt de ideale, biologische oplossing voor de bestrijding van varenrouwmug. De nematoden pakken snel en effectief de larve van de varenrouwmug aan.

Verpakkingseenheid: 10 miljoen voor 20 m²
 50 miljoen voor 100 m²
 250 miljoen voor 500 m²
 500 miljoen voor 1000 m²



Aaltjes (nematoden)

Tegen veenmollen

Bestrijding van veenmollen is maar een korte periode succesvol.

Van mei t/m juli bij een voldoende hoge bodemtemperatuur (13 - 15 °C). De nematoden infecteren de veenmol, waarmee ze in contact komen en doden het insect.

Verpakkingseenheid: 50 miljoen voor 100 m²



Nuttige insecten



Adalia Systeem

Tegen bladluizen

Adalia bipunctata is het inheems lieveheersbeestje. De larven worden ingezet in de openbare ruimte door hoveniers, groenvoorzieners en gemeenten. Daarnaast worden ze toegepast in de sierteelt, fruitteelt en groenteteelt als natuurlijke vijand in de strijd tegen bladluizen.

Speciaal voor toepassing in de openlucht wordt een zakje meegeleverd, zodat de larven gemakkelijker in bomen en struiken kunnen worden geïntroduceerd.

Adalia is vraatzuchtig en kan gebruikt worden tegen verschillende bladluisoorten. Tijdens alle stadia zal de larve luizen eten. Ook als volwassen lieveheersbeestje eten ze nog luizen. Kortom, een effectieve en 100% natuurlijke oplossing tegen bladluis.

Dosering: **Bomen:** 2 zakjes (met 100 stuks) per 30 cm stamdikte, maximaal 3 zakjes per boom op voldoende afstand.

Heesters en struiken: ± 100 larven voor 20 m²

Verpakkingseenheid: 100 en 250 larven



Gebruiksaanwijzing:

Zet de larven in het midden van bladluishaarden uit voordat deze te omvangrijk worden. De larven bij voorkeur onmiddellijk na ontvangst uitpakken. Ze kunnen maximaal 1 à 2 dagen in de koelkast bewaard worden bij 8 à 10°C. Hang de larven in de meegeleverde zakjes in de boom/struik. Uitzetten van de *Adalia* larven gebeurt preventief vanaf mei/juni en daarna vooral in de bladluishaarden.

De hoeveelheid *Adalia* voor een boom met een stamdikte van ± 30 cm is ongeveer 200 stuks. In bomen met een stamomtrek van 50 cm kan men het beste 300 larven uitzetten ter hoogte van de kruin. Hang de zakjes nooit te dicht bij elkaar, maar wel zo dat er voldoende bladluizen voor de larven te vinden zijn. De genoemde aantallen zijn indicatief; de exacte hoeveelheid *Adalia*'s wordt afhankelijk van de bladluispopulatie vastgesteld.

Nuttige insecten

Chrysop systeem

Tegen bladluizen

Chrysoperla carnea (gaasvlieg larve) ter bestrijding van bladluizen en in mindere mate vele andere soorten plaaginsecten, zoals witte vlieg, trips en vlindereieren.

Verpakkingseenheid: fles 500 ml inhoud: 1000 larven (2^e stadium) in boekweitdoppen.
 Dosering: 10 stuks per m³
 Ook leverbaar in: bulkverpakking emmer met 10.000 gaasvlieglarven.

Cryptolaemus systeem

Tegen wolluis

Wolluis behoort tot de moeilijkst te bestrijden plagen in de kas. Hun lichaam is bedekt met witte wasachtige draden die ervoor zorgen dat een chemische bestrijding vaak weinig succesvol is. Het kevertje (Cryptolaemus montrouzieri) heeft zich echter gespecialiseerd in het opruimen van wolluis populaties.

Verpakkingseenheid: per 500 voor 2 tot 10 m²

Phytoseiulus systeem

Tegen spint onder glas

Spint is een plaag die weinig kasteelten spaart. Vooral bij droog en warm weer kan een populatie spintmijten razendsnel toenemen. Sinds vele jaren wordt spint met succes door de roofmijt (Phytoseiulus persimilis) bestreden. Phytoseiulus kan op allerlei groenten- en sierteeltgewassen in kassen worden toegepast.

Verpakkingseenheid: fles 100 of 500 ml met doseerdop inhoud: 2.000 adulten (10.000 ook mogelijk) in houtsnippers voor 2 tot 10 m²

Encarsia systeem

Tegen kaswittevlieg

Kaswittevlieg is een plaag die vele kasteelten bedreigt. Met de sluipwesp (Encarsia formosa) beschikt u over een praktisch en economisch biologisch bestrijdingsmiddel om de witte vlieg populatie klein te houden. Encarsia formosa wordt op een groot aantal groente en sierteeltgewassen in kassen uitgezet ter bestrijding van de kaswittevlieg.

Verpakkingseenheid: 10 kartonnen strippen met 5 kaartjes in folie in doosje inhoud: geparasiteerde wittevliegpoppen, waar 3.000 sluipwespen uitkomen voor 3 tot 10 m²



Nestkasten



SCHWEGLER

Nestkasten



Algemeen vogels, vleermuizen, insecten en andere dieren verliezen steeds vaker hun natuurlijke schuil-, broed- en overnachtingsplekken. Moderne woningen bieden over het algemeen vaak geen plaats meer en de natuurlijke omgeving verandert door de steeds uitbreidende steden.

SCHWEGLER nestkasten zijn uiterst duurzaam en per doelgroep speciaal ontwikkeld, waardoor er een zeer hoge acceptatie is. Door de hoogwaardige kwaliteit gaan ze zeer lang mee.



Het doel van SCHWEGLER is dieren een kans geven om te overleven in onze moderne, veranderende wereld.

SCHWEGLER producten worden gekenmerkt door hun hoge kwaliteit, weerstand en duurzaamheid. Het grote succes en de hoogste bezettingsgraden zijn al tientallen jaren wetenschappelijk bewezen.

De jarenlange ervaring wordt voortdurend verwerkt in de producten en helpt het assortiment van SCHWEGLER verder te ontwikkelen voor een optimaal succes en om nieuwe oplossingen aan te bieden.

Of het nu gaat over beschermen van zwaluwen en vleermuizen in stedelijk gebied, of nestkasten voor mezen waarmee de eikenprocessierups bestreden kan worden, SCHWEGLER heeft kasten voor insecten, egels diverse soorten vleermuizen en vogels.

SCHWEGLER kasten staan voor een hoge acceptatiegraad, een hoogwaardige kwaliteit en hierdoor een lange levensduur.

Meer informatie vindt u op onze website





NIEUWE PRODUCTEN



NIEUWE PRODUCTEN

Super K[®] 1-1-5 + Sporenelementen

Vloeibare meststof

Super K[®] is een zeer zuivere melasse en bevat extra kali, suikers (pectine) en sporenelementen. Het gebruik van Super K[®] levert meer knopaanleg op en geeft een steviger gewas. Doordat de plant meer suikers aanmaakt neemt ook de smaak van vruchten toe. Daarbij wordt de celwand verstevigd waardoor de natuurlijke weerstand tegen meeldauw en vorst toeneemt. Super K[®] wordt toegepast bij vaste planten en heesters voor kleur, stevigheid, weerstand op schimmels en voor het opheffen van groeistress (na bijvoorbeeld een koude of droge periode).

- verhoogt de weerstand tegen schimmels
- voorkomt vervuiling
- verbetert de opname van voedingsstoffen
- geeft een betere vorstbestendigheid

Voer eerst een
proefbespuiting uit!
Spaart mossen NIET!

Samenstelling: 1% N (organisch gebonden), 1% P₂O₅, 5% K₂O en 0,1 % MgO, Mn. Met natuurlijke sporen elementen. Snel en effectief werkend. Chloorvrij.

Standaard dosering alle gewassen: gemengd met water spuiten

Houtige gewassen, gehele jaar middels onderdoor spuiten of in het najaar na bladval toepassen.

Dosering: 250 ml per 10 ltr water (600 ltr. water per hectare).

Bladhoudende gewassen onderdoor of over het gewas spuiten, bij voorkeur naregenen.

Dosering: 150 ml per 10 ltr water. 2 à 3 herhalingen interval 2 weken.

BioSoil-Power F[®]

Bodemstimulator

De unieke samenstelling van BioSoil-Power F[®] voedt met name de bodemschimmelculturen. Hierdoor verbetert de bodemstructuur. Er ontstaat een versterkte groei van een divers bodemleven waardoor er gemakkelijker voedingsstoffen beschikbaar komen en de bodembalans verbetert.



Dosering algemeen advies: Bij aanleg 10 kg per 100 m² per strooibeurt

Bij aanleg plantgat 3 tot 5 kg per m³

Voor een optimaal resultaat adviseren wij de juiste dosering door één van onze adviseurs te laten bepalen. Dit doen zij aan de hand van de bodemgesteldheid.

NIEUWE PRODUCTEN

Flowerwave 1 bloemenmengsel

Eénjarig kleurrijk insectenlokkend

Flowerwave 1 is vooral geschikt voor niet al te natte grondsoorten. Het is een kleurrijk bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen waaronder: bolderik, nachtkoekoeksbloem, grote klapproos en echte kamille.

Flowerwave 2 bloemenmengsel

Tweejarig kleurrijk insectenlokkend

Door de combinatie van zaden van o.a. wilde cichorei, look-zonder-look, zandblauwtje, grote kaardenbol en middelste teunisbloem is dit mengsel geschikt voor alle grondsoorten. Wel moet rekening worden gehouden met verschil in opkomst afhankelijk van de grondsoort.

Flowerwave 3 bloemenmengsel

Meerjarig bloemenmengsel

Dit mengsel vraag niet veel en doet het goed op een neutrale grond. Jaarlijks moet één tot twee keer gefaseerd worden gemaaid. Dit mengsel bevat goede drachtplanten zoals, muskusaasjeskruid, wild kattenkruid, kleine pimpernel, borstelkrans, pinksterbloem en hemelsleutel, die jaarrond bloeien.

Op de Vaas bloemenmengsel

Plukmengsel

Het op de vaas mengsel bevat de mooiste wilde plantensoorten wat zorgt voor een mooi veldboeket voor op de vaas.

Naast aantrekkelijk gekleurde bloemen bevat het mengsel decoratieve grassen en draagt het mengsel met de insectenlokkers bij aan de biodiversiteit.



Graszaad

Gazon

Gras en gazons maken al decennia lang onderdeel uit van tuinen en parken. Het vervult vele functies in de buitenruimte en speelt vaak een beeldbepalende rol. Hoe dit gras wordt beheerd en gebruikt, is afhankelijk van de functie die het moet vervullen. Denk hierbij aan bijvoorbeeld speelgazon, siergazon, berm, park en ligweide. Gras laat een tuin of park ruimtelijk ogen en geeft beplanting meer onderscheidend vermogen doordat het lijnen en vormen accentueert.

Belangrijke functie

Naast een mooi groen beeld doet een gazon ook veel voor het klimaat. Het vangt regenwater op en gaat uitdroging tegen, koelt de omgeving, filtert fijnstof en geeft zuurstof af aan de lucht. Gras is dus niet alleen mooi groen, het vervult een belangrijke functie in een gezond leefklimaat!

Advanta als erkende leverancier

We leveren een ruim assortiment graszaadmengsels van Advanta. Zij hebben met hun ervaring en kennis mengsels samengesteld die specifiek kunnen worden toegepast voor verschillende doeleinden. Steeds wordt er gekeken over welke eigenschappen een mengsel moet beschikken: snelle vestiging (Engels raaigras), zodevormend (veldbeemdgras), sierwaarde (roodzwenkgras) etc. om tot de juiste keuze te komen. De mengsels van Advanta worden gebruikt in diverse sectoren zoals: sportvelden, openbaar groen, cultuurtechniek en particuliere tuinen (door hoveniers).



Innogreen voor de juiste kennis
en de beste producten



ADVANTA

Graszaad

Onderscheidend door kennis van bodem én gras!

Het gebruik en de verwachtingen qua eindbeeld van een gazon kunnen enorm verschillen. Uiteindelijk is het eindresultaat altijd een samenloop van verschillende factoren: ondergrond (zand of klei), mengselkeuze, nazorg en onderhoud (bemesting). Als select dealer van deze graszaden willen en kunnen we u helpen de juiste maatregelen te nemen om tot een goed eindresultaat te komen. We leveren niet alleen het product, maar bieden u ook de ondersteunende kennis!

We hebben een specifieke keuze van graszaadmengsels gemaakt waarmee we u als klant kunnen bedienen. Daarbij is praktische toepasbaarheid en het kunnen inspelen en oplossen van problemen leidend. Uiteraard kunnen we het volledige assortiment van Advanta leveren.



Wij leveren onder andere de volgende mengsels:

Speel en siergazons:

Stoei Sterk	(speelgazon)
Ravot	(speel en siergazon)
Tredvast	(hoogwaardig siergazon)
Extenso	(schaduw en minder maaien)
Recover 2	(doorzaai/herstel)

Sportvelden:

SV7	(sportveld inzaai)
-----	--------------------

Weides:

BG 4 super	(weidemengsel)
G 11 super	(weidemengsel)

Bermen en Dijken:

Bermo 3	(extensief/bermen)
Delta 1 D1 diepe beworteling	(waterkeringen/dijken)
Delta 2 D2 stevige zoden	(waterkeringen/dijken)

Op zoek naar een specifiek mengsel dat hier niet staat vermeld?

Vraag ons naar de mogelijkheden!

**Neem vrijblijvend
contact op met één
van onze adviseurs!**



Bloemenmengsels

Biodiversiteit en schoonheid

Er is veel veranderd als het gaat om het beheer en de invulling van de buitenruimte. Afname van biodiversiteit en een te eenzijdige openbare ruimte zijn een probleem. Gelukkig zijn er steeds meer mogelijkheden en maatregelen te nemen om dit te veranderen. Het zaaien van bloemenmengsels is daar een onderdeel van. Zowel éénjarige als meerjarige bloemen en kruidenmengsels leveren hier een grote bijdrage aan.

Een helder doel geeft een heldere invulling

Om een succes te maken van het inzaaien van een border, gemeenteparksoen of braakliggend terrein (tijdelijke natuur) is het belangrijk te weten wat het gewenste eindbeeld moet zijn. Daarnaast zijn het type ondergrond, beheer en praktische invulling (hoogte en soortenrijkdom) belangrijke vraagstukken. Het is van belang hier vooraf een helder beeld van te hebben.

Zo bepalen we samen met u wat de beste oplossing voor het project is.





Flowerwave 1

Eénjarig kleurrijk insectenlokkend

Flowerwave 1 is vooral geschikt voor niet al te natte grondsoorten. Het is een kleurrijk bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen waaronder: bolderik, nachtkoekoeksbloem, grote klapproos en echte kamille.

Zaaiperiode: Dit mengsel kan jaarrond worden gezaaid. Maar heeft de voorkeur voor de periode van september/november of van februari/april (half mei)

Zaadichtheid: gemiddeld 1 tot 1,5 gram per m²

Flowerwave 2

Tweejarig kleurrijk insectenlokkend

Door de combinatie van zaden van o.a. wilde cichorei, look-zonder-look, zandblauwtje, grote kaardenbol en middelste teunisbloem is dit mengsel geschikt voor alle grondsoorten. Wel moet rekening worden gehouden met verschil in opkomst afhankelijk van de grondsoort.

Zaaiperiode: Dit mengsel kan jaarrond worden gezaaid. Maar heeft de voorkeur voor de periode van eind augustus/oktober of van februari/april (half mei)

Zaadichtheid: gemiddeld 1 tot 2 gram per m²

Flowerwave 3

Meerjarig bloemenmengsel

Dit mengsel vraag niet veel en doet het goed op een neutrale grond. Jaarlijks moet één tot twee keer gefaseerd worden gemaaid. Dit mengsel bevat goede drachtplanten zoals, muskusaasjeskruid, wild kattenkruid, kleine pimpernel, borstelkrans, pinksterbloem en hemelsleutel, die jaarrond bloeien.

Zaaiperiode: Eind juli/oktober (november) of februari/maart (half april).

Zaadichtheid: gemiddeld 1 tot 2 gram per m²

Verpakkingseenheid Flowerwave

25 gram > 20 tot 25 m²

100 gram > 80 tot 100 m²

500 gram > 500 m²

Op de Vaas

Plukmengsel

Het op de vaas mengsel bevat de mooiste wilde plantensoorten wat zorgt voor een mooi veldboeket voor op de vaas.

Naast aantrekkelijk gekleurde bloemen bevat het mengsel decoratieve grassen en draagt het mengsel met de insectenlokkers bij aan de biodiversiteit.

Verpakkingseenheid: 100 gram

Bloemenmengsels

Innogreen levert ook mengsels van Advanta in 100, 500 en 1000 gram onderstaand enkele voorbeelden:

Veldbloemen 2 (Romantic)

Meerjarig, alle gronden

Een kleurrijk bloemenmengsel voor grote en kleine tuinen. Bevat 32 soorten en wordt 50 tot 100 cm hoog. Een gevarieerde halfhoge vegetatie. Zaaïen van maart t/m september.

Staygreen 3 (bijen/vlinders)

Meerjarig, alle gronden

Dit mengsel draagt bij aan de biodiversiteit en is speciaal samengesteld voor bijen en vlinders. Het is een voedzaam mengsel voor bestuivers. Bevat 28 soorten, wordt 60/80 cm hoog en is in te zaaïen van maart t/m oktober.

Staygreen 2 EPR (eikenprocessierups)

Meerjarig, alle gronden

Dit kruidenmengsel draagt bij aan de biodiversiteit en is samengesteld om natuurlijke vijanden van de eikenprocessierups aan te trekken. Bevat 19 soorten, wordt tot 60 cm hoog en is in te zaaïen van maart t/m oktober.

Staygreen 7 Wadi (inheems, waterkant)

Meerjarig, lichte & vochtige gronden

Dit mengsel bevat 20 soorten grassen en kruiden, speciaal geselecteerd zodat deze goed passen op lichtere gronden. Bevat 20 soorten, wordt 50/100 cm hoog en is in te zaaïen van maart t/m oktober, mits de weersomstandigheden het toelaten.

Butterfly (bijen en vlinders)

Meerjarig, alle gronden

Dit mengsel bestaat uit bloemen en kruiden, die zeer voedselrijk is voor bijen, hommels en vlinders. Bevat 12 soorten, wordt meer dan 100 cm hoog en is in te zaaïen van maart t/m september.

Colour Splash serie (onder andere Honey Bee en Aurora)

Eénjarig, alle gronden

Deze mengsels zorgen voor éénjarige bloemenpracht! Door hun samenstelling is een lange bloei tot in oktober gegarandeerd. Leuk voor kleinere tuinen en/of groenstroken waar meer kleur gewenst is. Zaaïen van maart t/m juni.



Overige informatie



Bemestingsschema

Alle doseringen zijn in kg per 100 m²

Neem vrijblijvend
contact op met één
van onze adviseurs!



1

Kies

Werkzaamheden

ONDERHOUD

Gras Algemeen

Gras Robotmaaier

Borders (vaste planten/heesters)

Hagen

Sedum- & groendaken

Rhododendrons/Azalea's

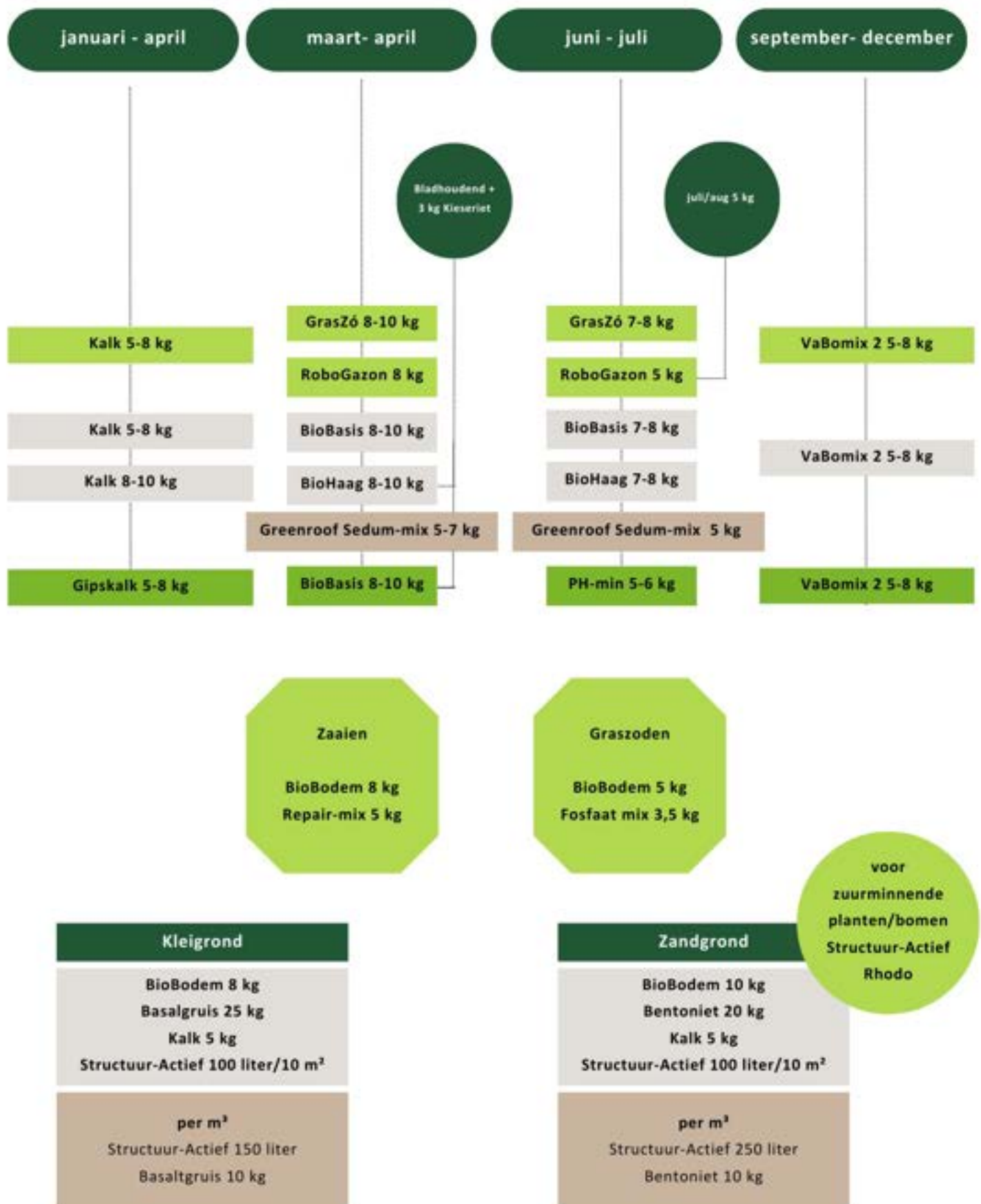
AANLEG/AANPLANT

Gazon

Vaste planten/heesters

Bomen en Hagen





Kwekerijen en glastuinbouw

Het wegvallen van chemische gewasbeschermingsmiddelen vraagt om een holistische aanpak om ziekten en plagen te beheersen. Het versterken van bodem- en plantgezondheid speelt daarbij wat ons betreft een cruciale rol.

Hoewel het uitdagingen met zich meebrengt om anders naar de werkwijze te kijken, is er veel potentieel om de teelt duurzamer en milieuvriendelijker te maken. Dit leidt niet alleen tot minder milieueffecten maar ook tot gezondere gewassen en betere opbrengsten.

Om de brug te slaan naar deze vernieuwde aanpak maakt Innogreen gebruik van diverse analyses. Het nemen van zowel **bodem-monsters en plantsapanalyses** is een cruciale stap in het begrijpen van de gezondheid en de samenstelling van de bodem en de plant.

Door een representatief monster van de bodem en het gewas te verzamelen, krijgen we waardevolle inzichten in de fysische, chemische en biologische eigenschappen van de bodem. Deze informatie is essentieel om weloverwogen beslissingen te nemen over bemesting, irrigatie en gewasbeheer.

In deze context is het dan ook belangrijk om de juiste methode te volgen, voor het verkrijgen van nauwkeurige en betrouwbare bodem- en plantsapmonsters. Hierdoor creëren we een solide basis voor het optimaliseren van plantengroei en bodemgezondheid. Zodat we ziekten en plagen beter kunnen beheersen.

Innogreen werkt altijd met een advies op maat. Afhankelijk van uw wensen, omstandigheden en huidige kwaliteit en werkwijzen kijken wij naar de beste producten voor uw bedrijf.

Neem vrijblijvend
contact op met één
van onze adviseurs!



Kwekerijen en glastuinbouw

Wat sluit het beste aan bij de behoefte!

ONZE SPEERPUNTEN

Gezonde plant is een weerbare plant

Optimale voeding ondersteunt weerbaarheid

Microbiële metabolieten vormen superieure voedingsbron

Gezonde plant creëert gezonde bodem



Bodem- / Gewasanalyse

Hier wordt gekeken naar de balans tussen o.a. calcium, magnesium, kalium, natrium, waterstof en sporenelementen.



Bemestingsadvies

Aan de hand van de analyse wordt het bemestingsadvies opgesteld. Dit ondersteunt de plantweerbaarheid.



Gezonde plant maakt een gezonde bodem

Biostimulanten

Door het inzetten van biostimulanten worden de volgende kenmerken verbeterd:

-  Plantweerbaarheid
-  Efficiënte opname van voedingsstoffen
-  Wortelontwikkeling
-  Fotosynthese

Bel ons voor een vrijblijvend advies!

+31 (0)183-509796



Praktische informatie

Bestellen

Handgeschreven of telefonische bestellingen vergroten de kans op foutlevering. Daarom vragen wij u ons de bestellingen te mailen. Dit kan via orders@innogreen.nl

Ons team van adviseurs staat klaar om u extra ondersteuning te bieden.

Stuur een mail naar info@innogreen.nl of neem telefonisch contact op met één van onze adviseurs.

Prijzen

Actuele prijzen zijn op te vragen via info@innogreen.nl. Bij het plaatsen van de eerste bestelling wordt gevraagd naar een geldig KvK-nummer en een BTW nummer.

Prijzen en aanbiedingen gelden zolang de voorraad strekt.

Wijzigingen en drukfouten voorbehouden.

Verzending

Bestellingen worden doorgaans per transporteur of pakketdienst verzonden.

Huidige tarieven voor Franco vrije leveringen zijn na te vragen via orders@innogreen.nl

Verzendkosten voor zendingen buiten Nederland op aanvraag.

Verzending is voor rekening en risico van de afnemer, tenzij anders is overeengekomen.



Betaling

U ontvangt van ons een factuur per mail.

Betaling binnen **30 kalenderdagen na factuurdatum**.

Bij niet tijdige betaling behouden wij ons het recht voor 3% rente per maand, verhoogd met de administratiekosten, in rekening te brengen.

Eventuele incassokosten zijn voor rekening van de afnemer.

De geleverde producten en diensten blijven eigendom van Innogreen B.V. tot aan alle verplichtingen is voldaan.

Betaalgegevens

Innogreen BV

IBAN: NL36 RABO 0155 9464 04

BIC: RABO NL 2U

Algemene Leveringsvoorwaarden

Bij het plaatsen van een bestelling gaat u akkoord met de leveringsvoorwaarden van Innogreen B.V. Deze voorwaarden zijn terug te vinden op de website.

Contactgegevens

Algemeen

T: +31 (0)183-509796

E: info@innogreen.nl

Verkoop & advies

meerwijk@innogreen.nl

snijders@innogreen.nl

ottenhof@innogreen.nl

Administratie

administratie@innogreen.nl

Magazijn & logistiek

magazijn@innogreen.nl

Bestellingen

orders@innogreen.nl

Adresgegevens:



Innogreen BV

Vierlinghstraat 55

4251 LC Werkendam

T: +31 - 183 50 97 96

E: Info@innogreen.nl

www.innogreen.nl

KvK nummer:

68785402

BTW nummer:

NL857 591 307 B01



Voor meer informatie neem contact op of ga
naar onze website: www.innogreen.nl

