



# DSV TerraLife® 2022

Bodemweerbaarheid verbeteren en nutriënten benutten

Focus op  
N-mobilisatie

  
**Trident**  
Triple-resistente  
bladrammenas



Groei door  
innovatie

- 3 | Over TerraLife®
- 4 | Groenbemestersoverzicht
- 6 | TerraLife® mengsels
- 8 | TerraLife® voedermengsels
- 9 | TerraLife® organic/eco mengsels
- 10 | TerraLife® onderzoek
- 11 | Bloei- en akkerranden
- 12 | EasyGreen Plus triple resistente bladrammenas
- 13 | EasyGreen mengsels
- 15 | Onderzaai in mais
- 16 | Contact



## Groei door innovatie

DSV zaden Nederland is een plantenveredelings- en zaadbedrijf dat al 70 jaar groeit. De focus van onze activiteiten is de ontwikkeling van hoogwaardig zaaizaad van innovatieve, gezonde rassen en mengsels voor uiteenlopende toepassingen in landbouw en recreatie. We groeien óók in kennis, ervaring en duurzame productinnovatie. Met ruim 700 collega's, waarvan een derde werkt in research, en vestigingen in zeven Europese landen zijn we 'leading in breeding'. We denken groot, maar opereren met korte lijnen. Het liefst één op één met onze telers, onze dealers en in het veld bij onze eindgebruikers. We helpen onze klanten om in dubbele zin te groeien: in kennis en rendement. Dat is groei door innovatie.

## Bodemleven koesteren

Een goede groenbemester zorgt voor een betere start van de volgende hoofdteelt. Daarom begint het bouwplan met de groenbemester. Kies een groenbemester die past bij uw doelen en zorg voor een correcte teelt.

Met een soortenrijk mengsel kunt u de bodemweerbaarheid verbeteren. Uitgekiende plantensoorten zorgen voor meer en divers bodemleven. Juist het bodemleven gaat ons helpen om nutriënten beschikbaar te maken voor de volgende teelt. Dat komt goed van pas in tijden dat kunstmest duur is. De meeste mengsels bevatten een aandeel vlinderbloemigen die N produceren uit de lucht. Met een lagere C/N verhouding kan het bodemleven de groenbemester geleidelijk omzetten in nutriënten waarmee planten weer worden gevoed.

Door het bodemleven te voeden en te koesteren wordt het makkelijker om mooie, gezonde gewassen te telen. In de natuur is samenwerking vanzelfsprekend. Dat geldt ook voor DSV zaden. Samen met onderzoekers en experts in het veld ontwikkelen we innovatieve groenbemesters voor de landbouw van de toekomst.



**Jos Deckers**  
DSV Sales director



## Het potentieel om meer stikstof te mobiliseren

Soortenrijke TerraLife® mengsels bevatten verschillende vlinderbloemigen zoals: erwten, wikke- en klaversoorten die met hun Rhizobium bacteriën stikstof uit de lucht kunnen binden. Andere soorten zoals facelia of niger kunnen overtollige stikstof uit de bodem opnemen en opslaan voor de volgende teelt. Onder optimale omstandigheden met een goed ontwikkeld bestand kun je rekenen met de volgende stikstofwaarden voor het volgende gewas:

### Voorbeeldschema:

N- Beschikbaar voor de volgende teelt	Voorbeeldmengsel
60 - 100 kg/ha	TerraLife® N-Fixx
40 - 80 kg/ha	TerraLife® SolaRigol TR
20 - 30 kg/ha	TerraLife® Vitamaxx TR

**Vuistregel: per 10 cm gewas is ongeveer 10 kg N/ha beschikbaar. Voor een hoog N-potentieel is een ideaal plantenbestand belangrijk. Het aandeel vlinderbloemigen, de bemesting en het teeltmanagement hebben ook invloed.**

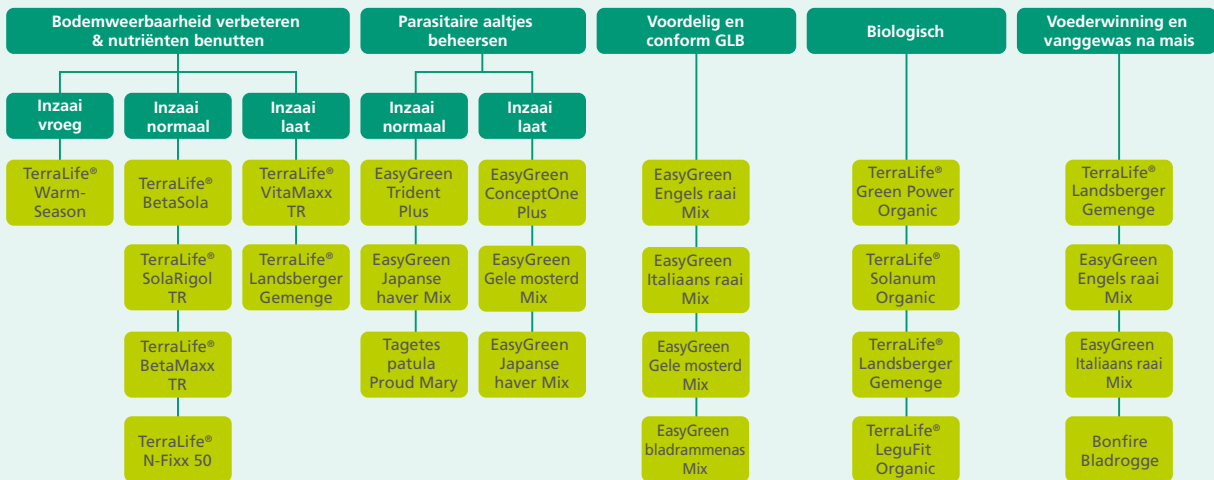
U kunt het door ons berekende stikstofpotentieel terugvinden bij de gewassen met dit logo

**N** **Potentieel**  
tot **100 kg/ha**



# Groenbemesterkompas

Welke groenbemester is het meest geschikt voor uw bouwplan? Bekijk welke doelstelling u heeft voor uw perceel en met enkele klikken ontvangt u direct advies.



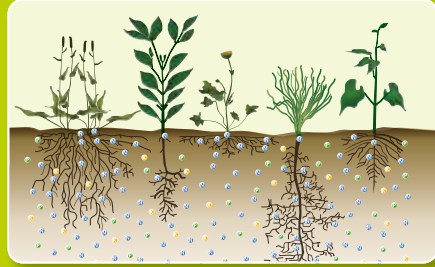
## Groenbemestersoverzicht

	GLB vergroeningsmengsel	Uitzaai kg/ha	Akkerbouw/vollegrond	Veehouderij	Behoeftte kg N/ha	Geschikt voor Eco*	Uitzaai						Opmerking
							Mai	Juni	Juli	Augustus	September	Oktober	
TerraLife®	TerraLife® WarmSeason	• 30-40	•		40								bij vroege zaai, vertraagde bloei (p6)
	TerraLife® BetaSola	• 35-45	•		40								breed inzetbaar, aandacht voor aaltjes (p7)
	TerraLife® SolaRigol TR	• 30-40	•		40								sterke doorworteling speciaal vóór aardappelen (p8)
	TerraLife® BetaMaxx TR	• 30-40	•		40								verbetert structuur, speciaal vóór bieten (p6)
	TerraLife® VitaMaxx TR	• 25-35	•		50								extra biomassa, maakt mineralen beschikbaar (p7)
	TerraLife® N-Fixx 50	• 40-45	•		40								goede N-binding en zeer vorstgevoelig (p6)
	TerraLife® Landsberger Gemenge	• 50-70		•	50	•							bodemverbetering en voederwinning (p8)
	TerraLife® Green Power Organic	30-35	•			•							voor biologische telers, SKAL gecertificeerd (p9)
	TerraLife® Solanum Organic	45-50	•			•							voor biologische telers, SKAL gecertificeerd (p9)
TerraLife® LeguFit Organic	35-40	•			•							voor biologische telers, SKAL gecertificeerd (p9)	
EasyGreen	Japanse haver Mix	• 60-70	•		50+								aaltjesresistentie en organische stof (p14)
	Trident Plus	• 25-30	•		50								triple resistentie, ook M.hapla (p12)
	ConceptOne Plus	• 20-25	•		50								BCA1, hoogste resistentie, late bloei (p13)
	Bladrammenas Mix	• 25-30	•		50								BCA2 aaltjesresistentie (p13)
	Gele mosterd Mix	• 20-25	•		50								latere zaai, aaltjesresistentie BCA2 (p13)
	Italiaans raai gras Mix	• 25-45		•	50+								vanggewas of voederwinning (p14)
	Engels raai gras Mix	• 25-40	•	•	50+								vanggewas of voederwinning (p14)
	Bonfire Bladrogge	50-130		•	50+								vanggewas of voederwinning na mais (p15)
Overig	Tagetes Proud Mary	8-10	•		70								Pratylenchus penetrans (bestrijding worteltesieaaltjes) (p12)
	Humus Plus Rietzwenk	15		•									gelijkzaai in mais (p15)
	Humus Plus Engels	15		•									onderzaai in mais vóór sluiten rijen (p15)

# Zo werken TerraLife® groenbemesters

## Betere beschikbaarheid van nutriënten

De TerraLife® groenbemestermengsels mobiliseren de in de bodem aanwezige voedingsstoffen en stellen deze ter beschikking van de plant.



## Meer bodemleven

Soortenrijke TerraLife® groenbemesters zorgen voor een hogere microbiële activiteit in de bodem.



## Versterkte humus opbouw

Soortenrijke TerraLife® groenbemesters hebben met hun grote wortelmasse een hele grote invloed op de vorming van humus.



## Hoogwaardige opbrengst

TerraLife® groenbemesters maken een 'groene' verbinding tussen de twee hoofdgewassen en verhogen de opbrengsten van uw teelt.



Bekijk hier de video met meer informatie over TerraLife® groenbemestermengsels





**N** Potentieel tot 80 kg/ha

Zie p.3 voor toelichting

## TerraLife® N-Fixx 50

GLB vergroeningsmengsel

### Voor het vastleggen van stikstof

TerraLife® N-Fixx 50 is een goed uitgebalanceerd soortenrijk mengsel. Het is een vorstgevoelig mengsel dat makkelijk slijt in de winter. Door de beworteling van de sorghum en de facelia heeft N-Fixx 50 een positief effect op de bodemstructuur en kan het veel organische stof opbouwen. Meer dan de helft van het aantal zaden bestaat uit vlinderbloemigen. Hiermee kan veel stikstof uit de lucht worden opgenomen.

Samenstelling	3% Alexandrijnse klaver, 36,5% erwten, 10,5% vlas, 4% facelia, 1,5% niger, 9% zonnebloem, 3,5% sorghum, 29% zomerwikken, 3% Perzische klaver
Zaaiadvies	40-45 kg/ha. (voor vergroening: > 39 kg/ha)
Optimale uitzaai	eind juli tot eind augustus



**N** Potentieel tot 80 kg/ha

## TerraLife® BetaMaxx TR

GLB vergroeningsmengsel

### Fijn zaaibed en snellere opwarming van de bodem

TerraLife® Betamaxx TR is ontwikkeld vóór de teelt van suikerbieten en andere fijnzadige gewassen en past op bodems met voldoende hoge pH. De diepwortelende Deeptill TR bladrammenas vriest 's winters kapot en laat zuurstof in de bodem toe, waardoor de bodem in het voorjaar sneller opwarmt. Eerder zaaien is daardoor goed mogelijk!

Samenstelling	2,5% Alexandrijnse klaver, 20% zomerwikken, 5% facelia, 8% Deeptill rammenas, 18% erwten, 3% Ethiopische mosterd, 26% Japanse haver, 10% niger, 6% vlas, 1,5% serradella
Zaaiadvies	30-40 kg/ha. (voor vergroening > 34 kg/ha)
Optimale uitzaai	eind juli tot 20 augustus



**N** Potentieel tot 60 kg/ha

## TerraLife® WarmSeason

GLB vergroeningsmengsel

### Vroeg zaaien voor veel wortelgroei en fotosynthese

TerraLife® WarmSeason is ideaal na vroegruimende gewassen. De speciaal geselecteerde componenten tolereren warme omstandigheden en hebben een lange vegetatieve periode waardoor de kans op zaadvorming afneemt. Vroege zaai zorgt voor veel wortelgroei en door veel fotosynthese wordt de productie van wortellexudaten gemaximaliseerd. Vlas, sorghum en zomerwikken doorwortelen diep terwijl de sorghum ook mycorrhizavorming stimuleert.

Samenstelling	14% vlas, 18% niger, 28% sorghum, 30% zomerwikken, 6% Alexandrijnse klaver, 4% Ethiopische mosterd
Zaaiadvies	30-40 kg/ha. (voor vergroening > 30 kg/ha)
Optimale uitzaai	begin juli tot 20 augustus

## TerraLife® SolaRigol TR

GLB vergroeningsmengsel

### Een sterke bodemverbeteraar

Biologische bodemverbetering door specifieke plantensoorten als Deeptill TR rammenas en vlas. Deze soorten zijn door hun specifieke wortelgroei in staat bodemlagen te doorgronden en verbeteren de infiltratiecapaciteit.

Samenstelling	8% Alexandrijnse klaver, 1% deder, 7% vlas, 15% niger, 20% Japanse haver, 14% Deeptill rammenas, 35% zomervikken
Zaaiadvies	30-40 kg/ha. (voor vergroening > 34 kg/ha)
Optimale uitzaai	tot eind augustus



**N** Potentieel tot 80 kg/ha

## TerraLife® BetaSola

GLB vergroeningsmengsel

### Speciaal geschikt in een bouwplan met bieten en aardappelen

TerraLife® BetaSola is ontwikkeld voor intensieve bouwplannen met veel bieten en aardappelen. De bladrammenas heeft een hoge resistentie tegen bietencystealen en chitwoodi aaltjes. Specifieke plantensoorten met verschillende exudaten zorgen voor een stimulering van het bodemleven. Met TerraLife® BetaSola kiest u voor een gemengde aanpak.

Samenstelling	22% Japanse haver, 3% niger, 43% zomervikken, 6% Alexandrijnse klaver, 26% bladrammenas
Zaaiadvies	35-45 kg/ha. (voor vergroening: > 38 kg/ha)
Optimale uitzaai	tot eind augustus



**N** Potentieel tot 60 kg/ha

## TerraLife® Vitamaxx TR

GLB vergroeningsmengsel

### Voor laat zaaien en extra biomassa

TerraLife® Vitamaxx TR brengt extra biomassa en kan veel bodemstikstof vastleggen. Snelle beginontwikkeling zorgt voor onkruidonderdrukking. Diep wortelende soorten maken mineralen uit diepere lagen beschikbaar. De soorten in TerraLife® Vitamaxx TR zijn geschikt om laat te zaaien.

Samenstelling	2% facelia, 5% vlas, 30% Japanse haver, 17% niger, 2% Deeptill rammenas, 4% Ethiopische mosterd, 5% deder, 26% Franse boekweit, 7% gele mosterd, 2% zonnebloem
Zaaiadvies	25-35 kg/ha. (voor vergroening > 24 kg/ha)
Optimale uitzaai	tot 10 september



**N** Potentieel tot 30 kg/ha

ook **biologisch** beschikbaar



**N** Potentieel  
tot **80 kg/ha**

## TerraLife® Landsberger Gemenge

### Groenbemesting en voederdoeleinden

Dit mengsel wordt gebruikt voor voederdoeleinden én voor groenbemesting. Het is een hoog opbrengend tussengewas met veel eiwit en hoge voederwaarde. Stikstofbinding gebeurt door zowel inkarnaatklaver als wikken. Landsberger Gemenge kan ook als onderzaai in mais worden toegepast en zorgt voor een betere verkruiemeling van de bodem met meer regenwormen.

Samenstelling	30% inkarnaat klaver, 50% Italiaans raaigras, 20% wikken
Zaaiadvies	50-70 kg/ha (70 kg bij voederwinning) 15-20 kg bij onderzaai in mais
Optimale uitzaai	tot eind september als onderzaai voor het sluiten van de rijen

## TerraLife® correct telen



**Arjan van der Vinne**  
DSV sales manager

*“Een TerraLife® groenbemester geldt als een bodemkuur en vraagt een correcte teelt. Extra aandacht voor de teelt van de groenbemester verhoogt de opbrengst van het volgende gewas.”*

Scan de QR-code hiernaast voor  
**meer informatie over TerraLife®**



### Akkerbouwbedrijf Gebroeders Wolthuis

Den Andel (GR)

*“Groenbemestermengsels verbeteren de bodem en hebben een positief effect op de biodiversiteit zowel onder als boven de grond,” aldus Jan Wolthuis. “Verschillende planten in de groenbemestermengsels werken samen en zorgen hierdoor voor een betere bodemstructuur en hogere opbrengst organische stof.” Daarnaast hebben we als speerpunt stikstofbinding door de vlinderbloemigen in de TerraLife® mengsels. Zo creëren we groene mest!”*

**Teelttip van Jan Wolthuis:** “Beschouw je groenbemester als een hoofdgewas. Zaai als het kan zo vroeg mogelijk voor het beste resultaat.”





# TerraLife® Organic: 100% biologische mengsels



## TerraLife® Green Power Organic

Voorheen TerraLife® Bio Actief Groen Eco

### Voor binding van stikstof

TerraLife® Green Power Organic is een soortenrijk mengsel met 70% vlinderbloemigen waardoor veel stikstof uit de lucht kan worden gebonden. De snelle bodembedekking zorgt voor een onkruid-onderdrukkend effect. Green Power Organic past goed in bouwplannen met granen, mais, cruciferen en bieten.

Samenstelling	20% Alexandrijnse klaver, 15% Perzische klaver, 20% squarrosom klaver, 15% seradella, 15% facelia, 7% vlas, 8% Japanse haver
Zaaiadvies	30-35 kg/ha
Optimale uitzaai	15 juli tot 20 aug



## TerraLife® Solanum Organic

Voorheen TerraLife® Solanum Eco TR

### Biologisch mengsel voor bodemverbetering

Zeer veelzijdig mengsel met 11 componenten. TerraLife® Solanum Organic verbetert de structuur van de bodem en het bindt stikstof uit de lucht. De componenten in het mengsel versterken elkaar zowel boven- als ondergronds.

Samenstelling	25% erwt, 25% zomerwikken, 10% lupine, 5% Alexandrijnse klaver, 5% squarrosom klaver, 5% seradella, 10% Japanse haver, 10% bladrammenas, 2% vlas, 10% blauwe lupine, 3% zonnebloem
Zaaiadvies	45-50 kg/ha
Optimale uitzaai	15 juli tot eind aug



## TerraLife® Legufit Organic

Voorheen TerraLife® Legufit Eco TR

### Opbouw van organische stof

TerraLife® Legufit Organic is een biologisch soortenrijk mengsel met een snelle bovengrondse ontwikkeling in combinatie met een intensieve beworteling. Hierdoor verbetert de bodemstructuur. Het bevat geen vlinderbloemigen en is daarmee juist geschikt als groenbemester vóór de teelt van vlinderbloemigen.

Samenstelling	60% Japanse haver, 10% facelia, 10% zonnebloem, 15% vlas, 5% sorghum
Zaaiadvies	35-40 kg/ha
Optimale uitzaai	15 juli tot eind aug



# TerraLife® mengsels – veel nutriënten beschikbaar door optimale samenstelling

Het mobiliseren van bodemnutriënten is belangrijker dan ooit. Goed samengestelde TerraLife® mengsels bevatten veel soorten die de bodem intensief doorgronden en het bodemleven activeren. Dit blijkt uit onderzoeksprojecten in Nederland en Duitsland waarbij DSV zaden betrokken is. De mengsels maken voedingsstoffen beschikbaar voor de volgende hoofdteelt.

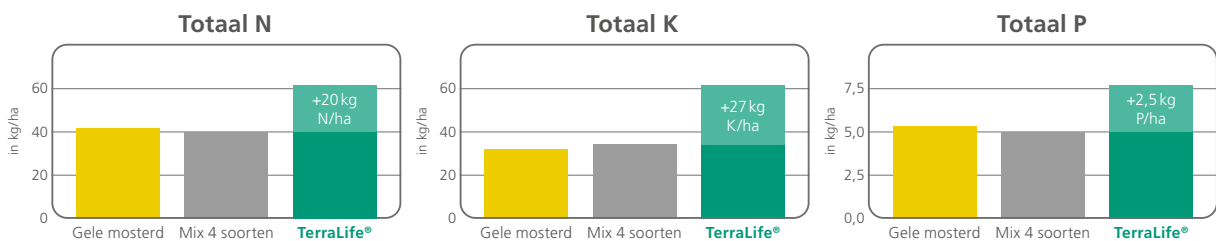
## Lage C:N verhouding = meer stikstof op het juiste moment beschikbaar

De verhouding tussen koolstof (C) en stikstof (N) in de organische stof bepaalt hoe snel deze mineraliseert. Bij een laag getal komt de N sneller beschikbaar voor de volgende teelt. Bij een doorgroeide bladrammenas of gele mosterd met veel lignine kan de C:N verhouding hoog zijn (ca. 30:1). Dit kan zelfs tot immobilisering van stikstof leiden. Het bodemleven gebruikt N voor de afbraak.

TerraLife® mengsels zijn zo samengesteld dat de C:N verhouding met 12:1 relatief laag is en dicht bij die van het bodemleven (ca. 7:1) en de bodem (ca. 10:1) (Magdoff, Harold, 2009). De mineralisatie en stikstofafgifte van TerraLife® mengsels vindt geleidelijk plaats, passend bij de volgende hoofdteelt. Nutriënten worden zo efficiënt benut.

## Soortenrijke mengsels mobiliseren meer voedingsstoffen

In Duitsland loopt momenteel een onafhankelijk 9-jarig onderzoeksproject CATCHY over de rol van groenbemesters in een gewasrotatie. Een soortenrijk TerraLife® mengsel wordt vergeleken met braak, gele mosterd en een eenvoudig mengsel. Het TerraLife® mengsel vangt 60 kg N, 20 kg meer dan de andere objecten. Ook Kalium en Fosfor worden extra organisch gebonden om beschikbaar te komen voor het volgende gewas.



Bron: Gentsch et al., 2018

Dr. Norman Gentsch verricht metingen voor het onderzoeksproject CATCHY



# Bloei- en akkerranden

Biodiversiteit is een hot topic. In de agrarische sector wordt steeds vaker gekozen voor het inzaaien van akkerranden in teeltvrije zones en kopakkers. Hiermee wordt een dubbel effect bereikt. Er ontstaat een ondergrondse- en bovengrondse biodiversiteit. Akkerranden hebben een grote aantrekkingskracht op bijen, insecten en andere dieren. Onze mengsels zijn speciaal afgestemd op verschillende behoeftes voor diverse locaties. Een aantal mengsels voldoen aan de RVO regeling: 'braak met drachtplanten.'



## ZOMERBLOEI ZELDER

- Oase van bloeiërs voor o.a. bijen en vlinders
- Een aantal soorten is meerjarig en zal zaden produceren die een volgend seizoen weer ontkiemen

**Samenstelling:** gipskruid, slaapmutsje, Chinees-vergeet-mij nietje, juffertje in het groen, dagschone, korenbloem, malva (gemixte soorten), goudsbloem (gemixte soorten), bergslinger, zonnestrobloem, gele ganzebloem, vlas rood, zomerazalea, papaver/klapros, schermscheefbloem, zomeradonis

**Zaaiadvies:** 10 kg/ha  
**Verpakking:** zak à 1 kg  
**Zaaitijdstip:** april – juni



## BRANDENBURGER BIJENWEIDE

- Speciaal ontwikkeld voor het stimuleren en voeden van insecten
- Verhoogt de biodiversiteit boven- en ondergronds
- Geschikt voor braak met drachtplanten

**Samenstelling:** facelia, serradella, gele mosterd, boekweit, bladrammenas, zomerwikken, borage, erwt, rode klaver, Perzische klaver, Alexandrijnse klaver, zonnebloem

**Zaaiadvies:** 15 kg/ha  
**Verpakking:** zak à 10 kg  
**Zaaitijdstip:** april, mei



## BLOEIMENGSEL NECTAR

- Speciaal gericht op het voeden van bijen en hommels
- Met veel inheemse vlinderbloemigen ook goed voor de ondergrondse biodiversiteit

**Samenstelling:** lupine, dille, zonnebloem, boekweit, facelia, Alexandrijnse klaver, Perzische klaver, serradella, voederwikke, velderwt

**Zaaiadvies:** 10 kg/ha  
**Verpakking:** zak à 10 kg  
**Zaaitijdstip:** maart, april, mei



## BLOEIPARADIJS LIPPSTADT

- Langdurige bloeiperiode
- Snelle start van de bloei
- Geschikt voor braak met drachtplanten

**Samenstelling:** velderwt, lupine, zomerwikke, facelia, zonnebloem, inkarnaatklaver, gele mosterd, vlas, deder

**Zaaiadvies:** 25 kg/ha  
**Verpakking:** zak à 10 kg  
**Zaaitijdstip:** april, mei

Kijk hier voor meer  
[info en zaaiadvies](#)





## EasyGreen Trident Plus

### Unieke triple-resistente bladrammenas

Trident is een unieke bladrammenas die diep doordringt in de bodem. Trident heeft een 3-voudige aaltjesresistentie en reduceert *M. chitwoodi*, *M. hapla* en *H. schachtii* (bietencystenaaltjes). Zie de resultaten in de onderstaande grafiek.

GLB vergroeningsmengsel

<b>Samenstelling</b>	97% Trident bladrammenas, 3% zwaardherik
<b>Zaaiadvies</b>	25-30 kg/ha
<b>Optimale uitzaai</b>	tot eind augustus
<b>Reduceert</b>	Meloidogyne chitwoodi, Meloidogyne hapla, Bietencystenaaltjes

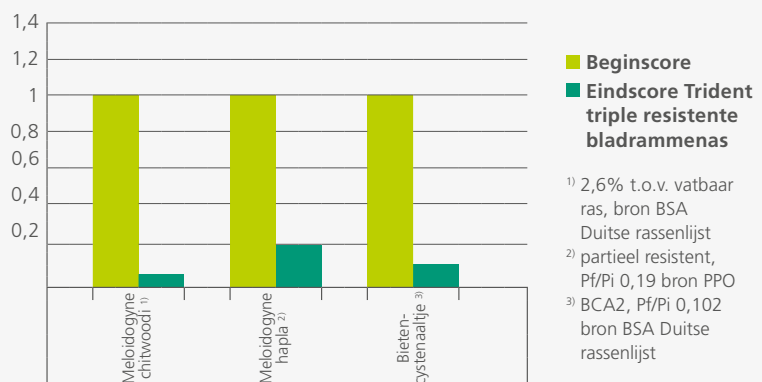
### Landbouwkundige cijfers

Deze drieland staat op de Duitse rassenlijst (BSA) met uitstekende landbouwkundige cijfers.

De combinatie van triple aaltjesresistentie en een sterke plant maken Trident tot een aanwinst voor Nederlandse telers.

- Sterke beginontwikkeling
- Late bloei
- Weinig legeringsgevoelig
- Diepe penwortel

### Scores van Trident triple resistente bladrammenas



Scan de QR-code voor meer informatie over Trident Plus



## Tagetes Proud Mary **NIEUW**

### Sterke bestrijder van wortellessieaaltjes

Tagetes patula Proud Mary is een sterke bestrijder van het wortellessieaaltje *Pratylenchus penetrans*. Het hybride ras Proud Mary groeit sterk door waardoor deze onkruidonderdrukkend is met veel opbrengst van organische stof.

<b>Samenstelling</b>	100% Tagetes patula Proud Mary
<b>Zaaiadvies</b>	8-10 kg/ha
<b>Optimale uitzaai</b>	half mei – eind juli

## EasyGreen ConceptOne Plus

### Gele mosterd met unieke BCA1 score

EasyGreen ConceptOne Plus is een unieke gele mosterd met een BCA1 score voor resistentie tegen bietencystenaaltjes op de Nederlandse en Duitse rassenlijst.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% ConceptOne gele mosterd 3% bladrammenas
Zaaiadvies	20-25 kg/ha
Optimale uitzaai	van 15 augustus tot half september



## EasyGreen Gele mosterd mix

### Groenbemester voor een snelle grondbedekking

Groenbemestermengsel met gele mosterd als hoofdcomponent. De gele mosterd zorgt voor een snelle grondbedekking, ook bij latere zaai. De bovengrondse ontwikkeling is massaal. De ondergrondse werking is minder.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% gele mosterd BCA2, 3% bladrammenas BCA2
Zaaiadvies	20-25 kg/ha
Optimale uitzaai	van 15 augustus tot eind september



## EasyGreen Bladrammenas mix

### Voordelige groenbemester met BCA2 score

Groenbemestermengsel op basis van bladrammenas met BCA2 resistentie tegen bietencystenaaltjes. Snelle bodembedekking en ook toegestaan als vanggewas na (vroeg) mais.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% bladrammenas BCA2 3% Engels raaigras
Zaaiadvies	25-30 kg/ha
Optimale uitzaai	tot eind augustus





## EasyGreen Japanse haver mix

### Geschikt voor late zaai

Japanse haver is geen waardplant voor het *Pratylenchus penetrans* aaltje en kan veel organische stof produceren, ook bij latere zaai. Engels raaigras stimuleert mycorrhizae en is een slechte waardplant voor *Pratylenchus penetrans*. Deze mix liet in onderzoek *Pratylenchus penetrans* dalen tot het niveau van braak.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% Japanse haver Panache/Giraffe, 3% Engels raaigras
Zaaiadvies	60-70 kg/ha
Optimale uitzaai	tot eind september



## EasyGreen Italiaans raaigras mix

### Geschikt om laat te zaaien

Tetraploid Italiaans raaigras met snelle ontwikkeling, ook bij lage bodemtemperatuur. Het gras zorgt voor extra organische stof.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% Tetraploid Engels raaigras, 3% Japanse haver
Zaaiadvies	25-45 kg/ha
Optimale uitzaai	tot eind september



## EasyGreen Engels raaigras mix

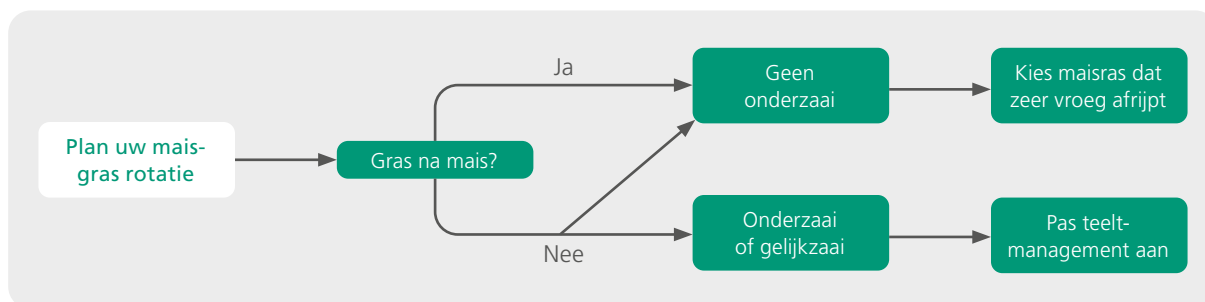
### Vlotte begingroei en goede bodembedekking

Tetraploid Engels raaigras met goede ondergrondse werking. Stimuleert mycorrhizae en is een slechte waardplant voor *Pratylenchus penetrans*. Past goed in een bouwplan met mais.

GLB vergroeningsmengsel

Samenstelling	97% tetraploid Engels raaigras, 3% Japanse haver
Zaaiadvies	25- 40 kg/ha
Optimale uitzaai	tot midden oktober

# Vanggewas mais



Mais neemt na de bloei in juli nog maar weinig stikstof op. Door het zaaien van een vanggewas wordt stikstof opgenomen die benut kan worden door het volggewas. Uit onderzoek blijkt dan ook dat een goed vanggewas de opbrengst van het volggewas verhoogt.

- Nutriënten over de winter tillen met een 'groene brug'
- Extra aanvoer organische stof
- Verbetering bodemstructuur
- Telt als vanggewas na mais op zand- en lössgrond\*

\* Kijk voor de actuele regels op [www.rvo.nl](http://www.rvo.nl).



Vanggewas	Toepassing	Omschrijving	Zaaiadvies
Humus Plus Rietzwenk	Gelijkzaai	Geleidelijke beginontwikkeling met veel ondergrondse massa	15 kg/ha
Humus Plus Engels	Onderzaai	Speciale rassen die na de maisoogst presteren	15 kg/ha
EasyGreen Engels Mix	Nazaai	Groene brug naar het voorjaar bij tijdige inzaai	25-40 kg/ha
EasyGreen Italiaans Mix	Nazaai	Vlotte groei, vooral bij tijdige inzaai	25-45 kg/ha
EasyGreen Japanse haver Mix	Nazaai	Vorstgevoelig en geen waardplant voor Pratylenchus penetrans	60-70 kg/ha
Bonfire bladrogge	Nazaai	Groeit ook bij lagere temperatuur en late inzaai	50-90 kg/ha*

\* 100 - 130 kg/ha bij voederwinning.



## Bonfire Bladrogge

### Hoog opbrengend wintergewas

Bonfire Bladrogge is een wintergewas dat past na een maisras dat tijdig afrijpt. Een maisgewas kan groeien in 5 maanden en laat 7 maanden ruimte voor bodemverbetering met Bonfire Bladrogge. Het is een hoog opbrengend wintergewas met diverse toepassingen:

- Geschikt als vanggewas na mais
- Geschikt voor voederwinning
- Structuurverbetering en activering van het bodemleven
- Maximale benutting van mineralen
- Stimuleert mycorrhiza waarvan mais profiteert
- Uitzaai tot eind oktober mogelijk

Samenstelling	100% Bonfire bladrogge
Zaaiadvies	als vanggewas 50-90 kg/ha, als voederwinning 100-130 kg/ha
Optimale uitzaai	september- eind oktober. Bij voederwinning tot 15 oktober

# Advies en service

## Binnendienst

**Erie van de Ligt & Joëlle ten Haaf-Driessen**

binnendienst@dsv-zaden.nl - 0485 550 983



## Buitendienst



**Arjan van der Vinne**

Sales manager, verkoop noord

06 1840 9667

arjan.vandervinne@dsv-zaden.nl



**Bernard Bles**

Sales manager, verkoop midden

06 2123 8600

bernard.bles@dsv-zaden.nl



**Roy Kuenen**

Ruwvoerspecialist, verkoop zuid

06 1895 8529

roy.kuenen@dsv-zaden.nl



**Jos Deckers**

Sales director

06 5425 1831

jos.deckers@dsv-zaden.nl



De in deze brochure gebruikte ras informatie, teeltadviezen en producties komen tot stand uit kennis en inzicht, maar zonder garantie op volledigheid en juistheid. Wij kunnen buiten alle zorgvuldigheid niet garanderen, dat de beschreven eigenschappen in de landbouwpraktijk in ieder geval herhaalbaar/traceerbaar zijn. Zij kunnen alleen beslissingshulp vertegenwoordigen. DSV sluit aansprakelijkheid voor directe, indirecte, atypische, toevallig ontstane of andere gevolgschade of schadeclaims, die zich in samenhang met het gebruik van de in deze brochure beschreven ras- en teeltinformatie resulteren, uit. Mengsamenstellingen zoals weergegeven in deze brochure zijn op basis van beschikbaarheid. Bij onvoldoende beschikbaarheid zullen rassen van vergelijkbare kwaliteit ingezet worden. Met de uitgave van deze brochure verliezen alle vorige uitgaven hun geldigheid.



Volg ons op social media:



**DSV zaden Nederland B.V.**

Zelder 1, 6599 EG Ven-Zelderheide

0485 550 983, info@dsv-zaden.nl



Groei door  
innovatie

www.dsv-zaden.nl