

Overwinteren en grondbewerking

Er is steeds meer aandacht voor groenbemesters in combinatie met niet-kerende grondbewerking (NKG) en bedekking van de bodem in de winter. De bodembedekking (groen houden) is bij NKG veel belangrijker dan een massaal bovengronds gewas.

Om het bodemleven gedurende het najaar te voeden kunt u winterharde componenten toevoegen. U kunt dit bereiken door aan uw groenbemesters het mengsel Soilprotect toe te voegen.

Terralife Soilprotect

Samenstelling: Engels raaigras (26%),
Smalle weegbree (1,5%), Vlas (24%), Inkarnaatklaver (11,5%),
Winterwikken (35%), Hybride klaver (2%)

Zaaitijdstip: Eind augustus - midden september

Zaaihoeveelheid: 15 kg/ha

Nawerking gewasbeschermingsmiddelen

Houd rekening met de incidentele nawerking van gewasbeschermingsmiddelen, die in de teelt voor de te zaaien groenbemester zijn ingezet. Droogte en aanwendingstijdstip kunnen afbraak van meer persistente middelen vertragen. Dit kan een negatief effect hebben op de groei van sommige groenbemestersoorten. Advies: verwacht u nawerking van herbiciden en wilt u geen risico's nemen? Zaai dan een gras(mengsel), maar zeker geen cruciferen (zoals mosterd of bladrammenas).

Vlinderbloemigen

De stikstofnorm voor groenbemesters die in het najaar worden ingewerkt is verdwenen. Vlinderbloemigen worden daarom interessant als component van een groenbemester. Wilt u maximaal effect van vlinderbloemigen? Zorg dat u vroeg zaait, de activiteit van de stikstofknolletjes gaat fors omlaag wanneer de bodemtemperatuur daalt.

Bestellen

Onze buitendienst kan u een deskundig advies geven bij het maken van de beste keuze. U kunt uw groenbemester bestellen via **0591 64 22 22** of stuur een E-mail naar **bestellingen@agriant.nl** of rechtstreeks bij uw buitendienstmedewerker.

agriant
sterk in landbouw

T 0591 64 22 22  www.agriant.nl

www.cropsolutions.eu

© CS - 0626

Rassenadvies Groenbemesters 2026



agriant
sterk in landbouw



groei door kennis



groei door kennis

Advies assortiment groenbemesters

Hieronder zijn verschillende groenbemesters overzichtelijk weergegeven met de belangrijkste gegevens. Afhankelijk van uw situatie, doel en nateelt kan er een keuze gemaakt worden. Verderop in de folder zijn de eigenschappen van diverse groenbemestermengsels te vinden.

Bladrammenas

- Cordoba, BCA 1 tevens resistent tegen M. chitwoodi en M. fallax.
 - Valencia, BCA 2 tevens resistent tegen M. chitwoodi, M. fallax en M. incognita
- 25 kg/ha | half juni - begin sept.



Gele mosterd

- Cezanne/Venice, BCA 2
- 20 kg/ha | half aug. - eind sept.



Japanse haver

- Exito mix Agriant, Geen waard plant Pratylenchus penetrans, snelle beginontwikkeling en veel organische stof
- 70 kg/ha | half aug. - eind sept.



Italiaans raai gras

- Diverse rassen (late zaai, wintervast)
- 25 kg/ha | eind aug. - okt.



Engels raai gras

- Diverse rassen (vroeg zaai, voederwinning, wortelonkruiden aanpakken, wintervast)
- 25 kg/ha | juni - begin sept.



Facelia

- (bijenbrood, aantrekkelijk voor diverse insecten)
- 10 kg/ha | juni - begin sept.



Vlinderbloemigen

- Witte klaver (geschikt voor inzaai onder dekvruucht, oppervlakkige beworteling, minder geschikt voor NKG)
 - Rode klaver (geschikt voor inzaai onder dekvruucht, grove penwortel, minder geschikt voor NKG)
 - Inkarnaatklaver (eenjarig, hoge org. stof productie, groeit goed onder oude en natte omstandigheden)
 - Alexandrijnse klaver (eenjarig, geschikt voor inzaai onder dekvruucht, slaat makkelijk aan)
 - Perzische klaver (eenjarig, kan later in het jaar gezaaid worden)
- 7 kg/ha | juni - juli
- 14 kg/ha | juni - juli
- 20 kg/ha | juni - eind sept.
- 25 kg/ha | juni - half aug.
- 25 kg/ha | juni - half aug.



Wikken

- (stikstofbinding)
- 10 kg/ha | juni - juli



Tagetes Patula

- Proud Mary/ Nema Guard Mix, active bestrijding Pratylenchus penetrans (wortellesieaaltje)
- 8-10 kg/ha | juni - eind aug.



Zonnebloemen

- (aantrekkelijk gewas, steunt groei van andere componenten in mengsel)



Doelen groenbemester:

Voor de juiste keuze van een groenbemester is het belangrijk om het doel van een groenbemester duidelijk te hebben. Doelen waar je aan kunt denken zijn:

- Organische stof
- Structuur
- Aaltjesbestrijding
- Stikstofbinding
- Biodiversiteit
- NKG
- Voederwinning

Advies assortiment meervoudige mengsels

VDS Biodivers

Samenstelling: Facelia (25%) Alexandrijnse klaver (15%), Inkarnaatklaver (10%), Olivias (20%), Zomerwikke (20%), Japanse haver (10%)

Zaaitijdstip: Juli - augustus

Zaaihoeveelheid: 20 kg/ha

Voordelen: Soortenrijk, veel vlinderbloemigen en drachtplanten.

Greencover NKG

Samenstelling: Zonnebloem (50%), Phacelia (20%), Gele mosterd (20%) Vlas (10%)

Zaaitijdstip: Juli - begin september

Zaaihoeveelheid: 20 kg/ha

Voordelen: Geschikt voor NKG

Volggewas: Aardappels en uien

Terralife N-Fixx 50

Samenstelling: Alexandrijnse klaver (3%), Erwtten (31%), Vlas (10,5%), Facelia (4%), Niger (4%), Zonnebloem (12%), Sorghum (7,5%), Zomerwikken (26%), Perzische klaver (2%)

Zaaitijdstip: Begin juli - eind augustus

Zaaihoeveelheid: 40-45 kg/ha

Voordelen: Bindt stikstof

Terralife Solarigol

Samenstelling: Japanse haver (9%), Vlas (9%), Alexandrijnse klaver (24%), Zomerwikken (5%), Tillage rammenas (10%), Deder (7%), Niger (36%)

Zaaitijdstip: Half juli - half augustus

Zaaihoeveelheid: 35 kg/ha

Voordelen: Snelle bedekking en intensieve beworteling

Duofix

Samenstelling: Bladrammenas (40%), Zomerwikken (60%)

Zaaitijdstip: Juli - half augustus

Zaaihoeveelheid: 40-50 kg/ha

Voordelen: Veel vlinderbloemigen, vastleggen van stikstof

Volggewas: Suikerbieten, Aardappelen

C-Gofast

Samenstelling: Gele mosterd (60%), Facelia (22%) Alexandrijnse klaver (18%)

Zaaitijdstip: Juli - half september

Zaaihoeveelheid: 20 kg/ha

Voordelen: Geschikt voor NKG i.c.m. vlinderbloemigen

Samenstellingen kunnen afwijken als gevolg van duizendzadengewicht en beschikbaarheden van de afzonderlijke componenten. Samenstellingen zijn weergegeven op basis van zaadaantal.



Stengelaaltjes		Vrijlevende wortelaaltjes	
<i>Ditylenchus destructor</i> Destructoraaltje	<i>Ditylenchus dipsaci</i> Stengelaaltje	<i>Trichodorus primitivus</i> <i>Trichodorus primitivus</i>	<i>Trichodorus similis</i> <i>Trichodorus similis</i>
Z D ZV K	Z D ZV K	Z D ZV	Z D ZV
–	?	••	–
–	?	•••	•••
?	?	?	? i
–	•	•••	••
–	•	•••	••• S
–	••	•••	••
?	?	?	?
?	?	?	?
?	?	?	••• S i
?	?	?	?
?	?	?	•••
?	?	?	–
?	?	? i	••• S
?	?	?	•••

Legenda Vermeerdering	
?	Onbekend
– –	Actieve afname
–	Natuurlijke afname
•	Weinig
••	Matig
•••	Sterk
R	Rasafhankelijk
S	Serotypeafhankelijk
i	Enige informatie

Legenda Schade	
	Onbekend
	Geen
	Weinig 0-15%
	Matig 16-35%
	Zwaar 36-100%

Legenda Grondsoort	
Z	Zand
D	Dalgrond
ZV	Zavel
K	Klei
L	Löss

Tagetes als aaltjesbestrijder

Mochten er op uw percelen problemen voordoen met *Pratylenchus penetrans* (vrijlevend wortellesieaaltje) dan is in zulke gevallen *Tagetes Patula* een geschikte keuze. Zeker nu het aantal nematiciden in de diverse teelten afneemt is *Tagetes* een zeer goede oplossing. *Tagetes* heeft een actieve doding op *Pratylenchus penetrans*. Wanneer deze vroeg gezaaid wordt na de wintergerst of tarwe is een doding mogelijk van 95-98% afhankelijk van de weersomstandigheden. Neem voor vragen contact op met uw adviseur.



Best4Soil

Wilt u meer informatie over ziekten, plagen en aaltjes toegepast op uw bouwplan en grondsoort, kijk dan eens op de website van Best4Soil. Hier kunt u een zeer uitgebreid aaltjes- en schimmelschema maken aangepast op uw perceel. Ga naar best4soil.eu of scan de QR-code hiernaast.



Organische stof en inzaaimoment

Is organische stof opbouwen een belangrijk doel van uw groenbemester, houd er dan rekening mee dat er veel verschil zit tussen de groenbemesters en het zaaitijdstip. Bekijk per zaaitijdstip waar u de hoogste organische stof mee kunt behalen.

Groenbemester	Zaaitijdstip						
	15 juli	1 aug.	15 aug.	1 sept.	15 sept.	1 okt.	15 okt.
Winterrogge	800					650	400
Japanse haver	–	1650	1000	500	400	350	300
Wikke	800	700	500	350	250	–	–
Bladrammanas	2050	1600	950	650	350	150	–
Italiaans raaigras	1850	1600	1250	1000	750	450	200
Facelia	–	1100	600	350	150	50	–
Rietzwenkgras	–	–	–	–	1050		–
Gele mosterd	1800	1250	750	500	350	250	–
Tagetes	2500	1350	1200	–	–	–	–

Aanvoer van effectieve organische stof (EOS) in kg per ha van een aantal groenbemesters afhankelijk van het zaaitijdstip dan wel oogstmoment van het hoofdgewas in geval van onderteelt.

