

Keuze van zaadmengsels voor de pilot Natuur- en LandschapsNorm (NLN)

Frans van Alebeek, februari 2012



WAGENINGEN **UR**
For quality of life



Zoveel verschillende soorten randen!



“rand” kan ook berm, overhoek e.d. zijn



WAGENINGEN **UR**
For quality of life

Zoveel verschillende soorten randen!



WAGENINGEN **UR**
For quality of life

Het doel bepaalt het type rand (?)

Zaadmengsels in de pilot NLN

- Streekeigen landschapselementen
- Natuurgericht beheer
- Mengsels van meerjarige, inheemse soorten (streekeigen?)
- Het zaad (genetisch materiaal) afkomstig uit eigen land (regio?)
- Evt. beperkt oppervlakte (25%) voor mengsels met specifieke doelen (bijen, vogels, plukbloemen, enz)



Aanbevolen zaadfirma's

- Biodivers <http://biodivers.nl/pages/samenstellingen.php>
- Cruydhoeck www.cruydhoeck.nl/bloemenmengsels



biodivers
natuurzaadmengsels

HOME OVER BIODIVERS ZAADMENGSELS **SAMENSTELLINGEN** TOEPASSINGEN PRODUCTIEKENMERKEN PROJECTEN

SAMENSTELLINGEN STANDAARDMENGSELS

De juiste samenstelling van de mengsels is afhankelijk van de waterhuishouding, bodem, floradictict en het beoogde hiervoor een ecologisch advies uitbrengen.

- Indien gewenst, is begeleiding door middel van een veldbezoek mogelijk.
- Indien mogelijk kunnen desgewenst soorten worden toegevoegd (of weggelaten).
- In overleg kunnen mengsels voor specifieke situaties worden samengesteld, zoals bijvoorbeeld een mengsel met drachtplanten voor vlinders en bijen, WADI-mengsels, FAB-mengsels, etc.
- Het is tegen beperkte kosten mogelijk gronddeeltjes (enzymen) van de oorspronkelijke standplaats mee te nemen.

De samenstellingen van onze mengsels

101 Zandblauwtjesmengsel

Grondsoort: voor schrale kalkarme, humusarme grond

Samenstelling: > 40% kruiden:
Buntgras, Gewone Spurrie, Gewone veldbies, Gewone zandmuur, Gewoon biggenkruid, Gewoon struisgras, Grasklokje, Grasmuur, Hazenpootje, Hazenzegge, Kleine ratelaar, Mannetjes ereprijs, Schapengras, Sint Janskruid, Stijve oegentroost, Struikel, Tandjesgras, Tormenti, Vitganzerik, V. Zandzegge, Zilverhaver.

Benodigde hoeveelheid: 10-15 kg/ha op kale bodem

Bijbehorend maaieregime: 1 x per jaar (juli)

Prijzen: Opvraagbaar per e-mail, fax of telefoon



Sinds 1978 specialist in wildeplanten en bloemenweidemengsels

Cruydt - hoeck
wildeplanten en bloemenweidemengsels
voor gemeenten en groenbedrijven

particulier wilde bloemen bloemenmengsels soort&mengsel aanleg&beheer catalogus&prijslijst winkelwagen inloggen

Zoektekst: Categorie: Bloemenmengsels Zoeken

[Toon volledige lijst](#) [Wetenschappelijke naam - Nederlandse naam](#)

Sorteren op:

De inheemse bloemenmengsels van Cruydt-hoeck



A6 - Mengsel éénjarige akkeronkruiden

Zeer kleurrijk bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen. Geschikt voor alle, niet te schrale of te ...

[Bestel / lees verder >>](#)



B1 - Kleurrijk mengsel ruderaal soorten

Zéér kleurrijk en uitbundig bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen, tweejarige en vaste soorten v...

[Bestel / lees verder >>](#)



D2 - voor ecologische dakbegroeiing

Omdat groene daken steeds belangrijker worden gevonden krijgen wij ook hier een kans om mooie inheem...

[Bestel / lees verder >>](#)



G1 - Algemeen mengsel voor alle (behalve zware en natte) gronden

Breed inzetbaar bloemenmengsel voor bloemrijk grasland en bermen voor alle, behalve zware en natte g...

[Bestel / lees verder >>](#)

home
mengsels
bloemenmengsels
grasmengsels
speciaalmengsels
mengselwijzer
meer informatie
soorten
vraag & antwoord
bestellen
toepassing
aanleg en beheer
nieuws
over ons
links
contact

61/79/0/5

Cruydt-hoeck
cruydhoeck
cruydhoeck Stichting Oase heeft een nieuwe website. Kijk voor meer #natuurtuinen op stichtingcruydhoeck.nl 17 hours ago · reply · retweet · favorite

cruydhoeck Nieuwe collectie avontuurlijke planten in gekleurde zakjes is binnen! Ook verkrijgbaar in tuincentra en tuinwinkels. cruydhoeck.nl 6 days ago · reply · retweet · favorite

cruydhoeck Mooi artikel over de #WildeWeeldeWerk op de #Florie in #Tul & Landschap. bc.nl/AFcyq 6 days ago · reply · retweet · favorite

twitter
Join the conversation

Nieuws
23-01-2012
Tuinbeurzen 2012
23-01-2012
Opening Floriade
16-09-2011
Ratelaar zaaien voor de w.



Zaadmengsels in de pilot NLN

- Streekeigen landschapselementen
- Natuurgericht beheer
- Grondsoort, voedselrijkdom
- Droog / vochtig
- Zon / schaduw
- Meerjarig of eenjarig?
- Speciale mengsels voor specifieke doelen



Zaadmengsels in de pilot NLN

- Streekeigen landschapselementen
- Natuurgericht beheer
- Keuze welke zaadmengsels inzaaien?
 - Informeren bij de ANV in de regio
 - Informeren bij Landschapsbeheer in de provincie
 - 2 adviezen van NLN team (uitgedeeld)
 - Websites van akkerrandenprojecten, ANV's en zaadleveranciers



Advies mengsels (op papier uitgedeeld)

- Voor herinzaai permament grasland (meer diversiteit)
 - Voor sloottaluds en plasdras-oeveren
- Voor ondergroei en halfschaduw (bosjes, houtwallen)
- Voor struwelen en ruigtes
- Voor meerjarig, kruidenrijk grasland & akkerranden
 - Op klei / zand / veen & droog of vochtig (tabel)
- Voor specifieke doelen (vogels, bijen, toeristen, enz)



Meerjarig kruidenrijk grasland & randen

Meerjarig bloemrijk grasland		1e keus Biodivers	1e keus Cruydt hoeck	2e keus Limagrain	2e keus Medigran
klei	nat	106	G3 of G2	3a	GN - 27 of GN - 28 of NRN - 10
klei	droog	103	G2 of M1	1a, 1b, 2a of 13	GBT - 48 of LKV - 10
zand	nat	106 of 107	G3	3a of 47	RN - 18 of RN - 17 of NRN - 10
zand	droog	102 of 104	M1 of G1	1a of 1b	AA - 10 of GBT - 48
veen	nat	106	G3 of M1	3a	GN - 27 of GN - 28 of GW - 1

De samenstellingen van onze mengsels

101 Zandblauwtjesmengsel



Grondsoort: voor schrale kalkarme, humusarme grond

Samenstelling: > 40% kruiden:

Buntgras, Gewone Spurrie, Gewone veldbies, Gewone zandstruisgras, Grasklokje, Grasmuur, Hazenpootje, Hazenzegge, Schapengras, Sint Janskruid, Stijve ogentroost, Struikhei, Tazandzegge, Zilverhaver.

Benodigde hoeveelheid: 10-15 kg/ha op kale bodem

Bijbehorend maairegime: 1 x per jaar (juli)

Prijs: Opvraagbaar per e-mail, fax of telefoon

De inheemse bloemenmengsels van Cruydt-Hoeck



A6 - Mengsel éénjarige akkeronkruiden

Zeér kleurrijk bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen. Geschikt voor alle, niet te schrale of te

[Bestel / leesverder >>](#)



B1 - Kleurrijk mengsel ruderaal soorten

Zéér kleurrijk en uitbundig bloemenmengsel van éénjarige akkerbloemen, tweejarige en vaste soorten v.....

[Bestel / leesverder >>](#)



D2 - voor ecologische dakbegroeiing

Omdat groene daken steeds belangrijker worden gevonden krijgen wij ook hier een keus om mee te werken.



WAGENINGEN UR

For quality of life

Mengsels voor specifieke doelen

**ADVANTA**
Limagrain Home LG Advanta Contact Limagrain Europe Zoek

[Limagrain.nl](#)

- Groenvoeder
 - Assortiment
 - maïsrassen
 - Voedergras
 - Luzerne
 - Voederbieten
- Akkerbouw
- Gras & Veldbloemen
- Algemeen
- Rassenlijsten
- Research
- Vaknieuws
- In de media
- Kalender
- Zoek

[Limagrain Home](#) [Groenvoeder](#) [Voedergras](#) [Productoverzicht voedergras](#) [Grutto weidevogelmengsel](#)

GRUTTO weidevogelmengsel

Voor een effectief en vruchtbaar weidevogelbeheer. Een grutto die bovenop een paal op de uitkijk staat, een kievit die een baltsvlucht maakt of een kwetterende tureluur tussen het gras. Het is een beeld wat steeds zeldzamer wordt. Door verstedelijking en intensieve landbouw komen deze dieren meer en meer in de knel.

Advanta streeft er in nauwe samenwerking met agrariërs en terreinbeheerders naar om deze populaties in stand te houden en heeft hiervoor het speciale weidevogelmengsel Grutto samengesteld. Dit mengsel van onder meer madeliefjes, boterbloemen, klavers en schapenzuring creëert de perfecte biotoop voor grutto's, kieviten en tureluurs en wordt samen met gras gezaaid. Tussen de kruiden en het halfhoge gras kunnen de vogels een nest maken, schuilen voor en voldoende insecten vinden: een veilige en voeding voor de kuikens.



Samenstelling

Het Grutto-weidevogelmengsel is samengesteld uit inheemse plantensoorten die van oudsher in de weidevogelbiotoop thuis horen.

soort	Latijnse benaming	kleur
madeliefje	Bellis perennis	wit
schapenzuring	Rumex acetosella	groen
smalle weegbree	Plantago lanceolata	zwart
scherpe boterbloem	Ranunculus acris	geel
witte klaver	Trifolium repens	wit
rode klaver	Trifolium pratense	rood

Kies uw product

Voederbouw

- Maïs
- Voedergras
- Luzerne
- Voederbieten

Akkerbouw

- Wintertarwe
- Zomertarwe
- Wintergerst
- Zomergerst
- Winterrogge
- Vlas
- Groenbemester
- Akkerranden
- Peulvruchten

Begroeiing

- Sportvelden
- Gazons
- Golfbanen
- Graszoden
- Bermen & dijken
- Veldbloemen



Eenjarig Akkerrandenmengsel AA - 20

Een nostalgisch mengsel met fleurige akkeronkruiden uit vroeger tijden: klaproos, korenbloem, wilde ridderspoor, boldenik en kamille, samen met zaden van landbouwgewassen als bladrammenas, gele mosterd, teunisbloem en phacelia. De laatste kiemen en groeien snel. Ze bedekken de bodem snel en onkruid krijgt zo minder kans. Een zomer lang zullen ze vele insecten aantrekken en zo een natuurlijke bestrijding van ziekten en plagen in het productiegewas bewerkstelligen. En last but not least een fleurige afwisseling om een monotoon veld.

Agrostemma githago	Boldenik	lila
	Korenbloem	blauw
	Wilde Ridderspoor	blauw
	Gele Ganzenbloem	geel
	Echte Kamille	wit
	Luzerne	paars
	Citroengele Honingklaver	geel
	Teunisbloem	geel
	Klaproos	rood
	Bladrammenas	wit
	Gele Mosterd	geel

naaf 2 gram per m²

Hofman Natuurzaden

STARTPAGINA • ZAADMENGSELS • LOSSE ZADEN • ANDERE PRODUCTEN • PAARDENWEL • INFORMATIE • BESTEL- EN PRIJSLIJST

Bijenmengsel Tubinger

BIJENMENGSEL TUBINGER: Dit mengsel is samengesteld uit een al oud recept. Het wordt al jaren met succes toegepast in de imkerswereld. Ook in het buitenland heeft dit mengsel zijn sporen verdiend.

Samenstelling: Boekweit, Borage, Dille, Ganzenbloem, Kaasjeskruid, Klaproos, Korenbloem, Mosterd, Phacelia, Bladrammenas, Goudsbloem en Karwij.

Verdere informatie:
hoogte: 50> cm, zaaitijd: voorjaar, kg/ha: 35

Artikel nr.: 855151

Aantal: kg

20,65 EUR
Vanaf 2 kg: 19,50 EUR
Vanaf 10 kg: 18,65 EUR
Vanaf 25 kg: 18,00 EUR

In winkelwagen



WAGENINGENUR
For quality of life

Aanleg akkerranden en overhoeken

- Zie brochure “FAB en akkerranden”
- Zie website Cruydhoeck voor adviezen.



Sinds 1978 specialist in wildeplantenzaden & bloemenweidemengsels

Cruydt-hoeck
wildeplantenzaden en bloemenweidemengsels
voor gemeenten en groenverliefden

home | **aanleg&beheer** | catalogus&prijslijst | winkelwagen | Inloggen

Home > Bloemrijk grasland

Aanleg & beheer van bloemrijk grasland

Deze handleiding moet bovenal gezien worden als een richtlijn. Telkens weer blijken natuurlijke processen complexer dan wij denken en gaat de natuur zijn eigen weg. Nauwkeurige en voortdurende begeleiding door deskundigen ter plaatse geeft hierin het beste resultaat. Aangezien dit niet altijd tot de mogelijkheden behoort, hebben wij getracht u met enige richtlijnen niet geheel onbeslagen ten ijs te laten komen.

Ontdek meer over Cruydt-Hoeck's mengsels voor bloemrijk grasland:
[G1, G2, G3, G4, M1, M4, M5](#)

[Wat is een bloemrijk grasland](#)
[Toepassingsmogelijkheden](#)
[Bollen en knollen](#)
[De uitgangssituatie en de gewenste inspanning](#)
[Waarom inzaaien](#)
[Keuze van het zadenmengsel](#)
[Ratelaar](#)
[Verschralen bij aanleg](#)
[Vochtige terreinen](#)
[Gradiënten](#)
[Voorbereiding van de zaailocatie](#)
[Het zaaien](#)
[Hydroseeding](#)
[Beheer in het eerste jaar](#)
[Beheer vanaf het tweede jaar](#)

Cruydt-hoeck
cruydhoeck Stichting Oas heeft een nieuwe website. Kijk voor meer [#natuurrijktuinieren](#) op <http://t.co/6gO8Zqxt> 18 hours ago · reply · retweet · favorite

cruydhoeck Nieuwe collectie avontuurlijke #tuinzaden in gekleurde zakjes is binnen. Ook verkrijgbaar in tuinen en tuinwinkels. <http://t.co/8mUEDxLZ> 6 days ago · reply · retweet · favorite

cruydhoeck Mooi artikel over de #WildeWeeldeWereld de #Florade in #Tun & Landschap. <http://w1Nu79Jy> 6 days ago · reply · retweet · favorite

twitter
Join the conversation

Nieuws
23-01-2012:
[Tuinbeurzen 2012](#)
23-01-2012:
[Opening Floriade](#)
16-09-2011:
[Ratelaar zaaien voor de w.](#)



WAGeningen

Natuurgericht beheer, maar ook praktisch

- Eerste jaren 2x maaien en afvoeren van maaisel
- Slimme inrichting (werkbreedtes, route)
- Samenwerking voor apparatuur
- Afspraken met Waterschap & loonwerkers over sloten



De pilot Natuur- en LandschapsNorm (NLN)



- Route voor maaien en afvoeren (rondrijden)?
- Waar is slootonderhoud nodig, waar laat ik het schoonsel en bagger?
- Speciale mengsels, bijv. bloemen langs fietspad?
- De “slechtste” grond is voor NLN de beste!

Praktische oplossingen

Bijv. maaisel naar de rand van de akker harken en na de oogst onderwerken



Samenvattend

- NLN aanpak: beperkte set randvoorwaarden, daarbinnen grote keuzevrijheid
- Kwaliteit bereikt u met een doordachte keuze, voldoende aandacht en consequent beheer
- Vragen staat vrij!
- Wilt u foto's maken van
 - Aanleg
 - Voor en na maaien
 - Jaar 1, 2 enz...
- Wilt u uw werkzaamheden registreren?

