

DSV RUWVOER 2025

voedergrassen | klaver | mais | sorghum | luzerne

Voedergras



Klaver & Luzerne



Sorghum & Mais



Groei door
innovatie

- 4 | COUNTRY keuzeschema
- 5 | DSV rassenschema
- 6 | COUNTRY MilkMore
- 8 | COUNTRY MultiLife
- 10 | COUNTRY voedergrassen
- 11 | COUNTRY Silage
- 12 | DynaSeed®
- 13 | Luzerne & klavers
- 14 | Sorghum
- 16 | Mengteelt sorghum & mais
- 17 | Mais

Het begint bij de bodem

Meer weten over een gezonde bodem? Bekijk de informatie op onze bodempagina's



Groei door innovatie

DSV zaden Nederland is een plantenveredelings- en zaadbedrijf dat al meer dan 100 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 780 collega's, waarvan een derde werkt in research, en vestigingen in negen landen wereldwijd 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.

Kansen voor een rustgewas in het bouwplan

In de periode 2023-2026 moet op ieder gangbaar perceel op zand- en lössgrond een rustgewas worden geteeld.

Door uw ruwvoerbouwplan tijdig aan te passen creëert u kansen. Bijvoorbeeld door een boost te geven aan de bodemvruchtbaarheid. Een monocultuur snijmais afwisselen met 1, 2 of 3 jaar gras-klaver is goed voor de bodem, verlaagt de onkruiddruk en zal de opbrengstpotentie van het perceel verhogen.

Rustgewas voor betere bodemweerbaarheid

Voor het bodemleven is de term 'rust' zeker niet van toepassing. De rustgewassen zorgen voor extra voeding waardoor er ondergronds hard gewerkt wordt aan de bodemweerbaarheid van uw perceel.

DSV heeft een breed scala aan ruwvoerproducten die kansen bieden als rustgewas. Hierbij komt ook een nieuwe generatie sorghum nadrukkelijk in beeld. Verder liggen er kansen met ultra vroege mais die geoogst wordt voor september en ook voor luzerne als eiwitgewas. In een aantal gevallen kunt u met een rustgewas bovendien profiteren van een GLB eco-premie.

Wilt u weten welke kansen een rustgewas u biedt? Neem dan contact op met onze specialisten of met uw dealer. Wij denken graag met u mee.



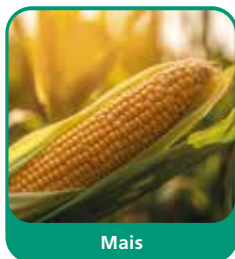
Jos Deckers
Sales director



Voedergassen



Klaver



Mais



Sorghum



Luzerne

De basis van goed graslandmanagement begint bij de juiste grassoorten in het veld

"Er wordt vaak weinig stilgestaan bij de grassoorten in het veld, terwijl dit een belangrijke factor is voor hoge opbrengsten en kwalitatief ruwvoer. Straatgras wordt meestal wel herkend, maar ruwbeemd wordt nog vaak verward met Engels raaigras. Hiermee verlies je opbrengst en voederwaarde. Een scherp oog voor de juiste grassoorten legt de basis voor een optimaal rendement van uw grasland."

Luuk Maas
Product manager forage quality

Hoe herken je goede en slechte grassen?
Luuk legt het uit in deze video:



COUNTRY keuzeschema

Maak hieronder de juiste keuze voor uw COUNTRY mengsel.

Mengsel	Beschrijving	Weiden	Maaien	Gebruiks- duur (jaar)	Zaai- hoeveelheid (kg/ha)	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
COUNTRY MilkMore 13	Kant-en-klaar met klavers			5 - 7 jaar	45-50												
COUNTRY MilkMore 14	Hoogste voederwaarde			5 - 10 jaar	45-50												
COUNTRY MilkMore 15	Alleskunner voor maaien en beweiden			7 - 10 jaar	45-50												
COUNTRY MilkMore 16	Voor intensieve beweidingssystemen			7 - 10 jaar	45												
COUNTRY MultiLife 14	Maaien met klavers en kruiden			3 - 5 jaar	40												
COUNTRY MultiLife 16	Beweiden met klavers en kruiden			3 - 5 jaar	40												
COUNTRY Silage 2	2 jaar maaien als vruchtwisseling			2 jaar	50												
COUNTRY Silage 3	3-jarig grasland met topopbrengst			3 jaar	50												
COUNTRY Fibre 10	Struictuurrijk en droogtetolerant			5 - 7 jaar	55-60												
COUNTRY Super Maai & Weide	Voor maaien, beweiden en doorzaaien			5 - 10 jaar	45-50												
COUNTRY Super BG3	100% diploïd Engels raigras			Meerjarig	40-45												
COUNTRY Super BG4	Smakelijk en dichte zode			Meerjarig	40-45												
COUNTRY Super BG11	Breed aanpassingsvermogen			Meerjarig	40-45												
COUNTRY Balance Eco	Biologisch mengsel voor maaien en weiden			Meerjarig	45-50												
COUNTRY MultiLife Eco	Biologisch mengsel met klavers en kruiden			3 - 5 jaar	40-45												

COUNTRY kompas

Welk grasmengsel is het meest geschikt voor u? Wilt u doorzaaien, (her-)inzaaien, maaien, beweiden of klaver in uw grasland? De keuze voor het juiste grasmengsel voor ruwvoer kan een lastige zijn. Daarvoor hebben wij het COUNTRY kompas ontwikkeld: een handige tool om de juiste keuze voor uw grasmengsel te kunnen maken. Met enkele klikken navigeren wij u direct naar het mengsel dat past bij uw toepassing.

COUNTRY KOMPAS
De snelle weg
naar het meest
geschikte
grasmengsel



Scan de QR-code om
direct naar het **COUNTRY**
mengselkompas te gaan

Jan Hindrik Mulder Veredelaar voedergrassen

"Engels raaigras is van alle voedergrassen de soort die in Noordwest-Europa het meest intensief wordt veredeld. Voor onze COUNTRY mengsels streven we naar gezonde rassen met een hoge opbrengst en goede voederwaarde."

De vooruitgang in de veredeling van voederwaarde

Hogere verteerbaarheid



Hogere voer- en energieopname



Hogere melkproductie



Al meer dan 30 jaar selecteren de veredelaars van DSV zaden nieuwe voedergewassen met zorg en expertise. Daarbij richten ze zich niet alleen op opbrengst en tolerantie tegen ziekten en stressfactoren, maar ook op belangrijke voederwaardeparameters zoals celwand-verteerbaarheid, suiker- en eiwitgehalte. Dit verhoogt de kwaliteit van uw ruwvoer en vormt de sleutel tot een hogere melkproductie.

*DSV research 2012-2022

DSV rassen Engels raaigras

Rasnaam	Gemiddelde doorschiet-datum	Stand-vastigheid	Wintervast-heid	Resistentie tegen kroonroest	Drogestof-opbrengst eerste snede	Drogestof-opbrengst tweede snede	Drogestof-opbrengst maaien	Drogestof-opbrengst beweiding
Diploïde rassen - laat doorschietend								
Maiko	1-jun	8,4	7,4	7,6	93	103	98	100
Rossimonte	6-jun	8,3	6,8	7,8	93	102	100	99
Fabrizio	2-jun	8,3		8,3	100	101	98	98
100 = ton ds/ha					3,4	2,9	12,9	11,0
Tetraploïde rassen - laat doorschietend								
Beau	3-jun	8,2	7,8	8,6	104	101	102	102
Neuville	1-jun	8	7,7	8,6	106	100	103	100
Rivaldo	1-jun	8,3	7,6	8,3	96	104	99	99
100 = ton ds/ha					3,4	2,9	12,9	11,0
Diploïde rassen - middentijds doorschietend								
Armetto	22-mei	8,2	7,6	8,2	101	96	98	97
Arelio	22-mei	8	7,4	7,7	98	98	99	100
Arnando	29-mei	8,4	7,5	7,9	88	104	97	99
Arsenal	22-mei	8	7,1	7,3	100	91	95	96
100 = ton ds/ha					3,7	2,6	13,3	11,0
Tetraploïde rassen - middentijds doorschietend								
Explosion	22-mei	8	7,3	8,5	107	88	97	98
100 = ton ds/ha					3,7	2,6	13,3	11,0

Bron: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2025 Ras dat bij DSV het Milk Index predikaat heeft gekregen.

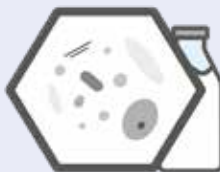


Hét kenmerk voor hoge voederkwaliteit

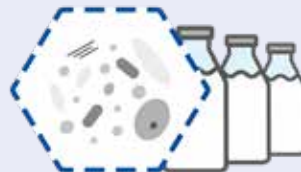
Méér melk met Milk Index

Milk Index rassen **bevatten minder niet-verteerbare lignine en hebben meer celinhoud.**

Daardoor wordt de vertering van de celwand versneld en de melkproductie verhoogd.



Verteerbaarheid van een gemiddelde plantencel



Verteerbaarheid van een Milk Index plantencel

Standaard			
Mais	Gras	Hogere energieopname	
5.357 VEM/dag	7.442 VEM/dag	Mais 5.519 VEM/dag	COUNTRY MilkMore 7.652 VEM/dag
		Hogere voeropname	
		Mais +0,52 kg ds/dag = +513 VEM/dag	COUNTRY MilkMore +0,36 kg ds/dag = +327 VEM/dag
		HOGERE MELKPRODUCTIE	
28,4 ltr		31,14 ltr	

Uitgaande van: voeropname 14 kg ds/dag (60% gras, 40% mais). 450 VEM energiebehoefte voor productie één liter melk.
+1% VCOS(%OS) extra opname van +0,2 kg ds (Gilliland, 2007.)



COUNTRY MilkMore

De COUNTRY MilkMore mengsels zijn speciaal samengesteld voor meer melk en meer melkeiwit. In deze mengsels zijn onze topassen optimaal op elkaar afgestemd om voor ieder gebruiksdoel het beste gras te produceren. Dat ziet u terug in uw bedrijfsresultaat.

COUNTRY MilkMore 13



Kant-en-klaar maaimengsel met de optimale verhouding gras en klaver in één zak. De klaver bindt stikstof uit de lucht en zorgt voor extra eiwit.

- Klaver bindt jaarlijks 100 kg N/ha
- Goede wintervastheid
- Witte klaver vult open plekken op

Soort	Rasnaam	%
Tetraploïd Engels raaigras	Beau	33
Tetraploïd Engels raaigras	Explosion 	20
Diploïd Engels raaigras	Arelio	20
Beemdlangbloem	Schwetra 	15
Rode klaver	Milvus DynaSeed 	10
Witte klaver	Liflex DynaSeed 	2
Zaaihoeveelheid: 45 - 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin april - eind september		

COUNTRY MilkMore 14



Maaimengsel met hoogste voederwaarde en goede opbrengst. 100% tetraploïd Engels raaigras met extra hoge verteerbaarheid.

- Zeer goede verteerbaarheid
- Hoge opbrengst bij maaien
- Ook voor doorzaaien

Soort	Rasnaam	%
Tetraploïd Engels raaigras	Explosion 	80
Tetraploïd Engels raaigras	Beau	20
Zaaihoeveelheid: 45 - 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin maart - eind oktober		

COUNTRY MilkMore 15



Maaien én beweiden met beste tetraploïd-, diploïd Engels raaigras en timothee. Goede opbrengst, smakelijk, dichte zode en weinig gevoelig voor kroonroest.

- Alleskunner voor maaien en beweiden
- Zeer smakelijk
- Minder ruw as bij maaien

Soort	Rasnaam	%
Tetraploïd Engels raaigras	Explosion 	40
Diploïd Engels raaigras	Armetto	25
Diploïd Engels raaigras	Rossimonte 	20
Timothee	Aturo	8
Timothee	Aturo DynaSeed 	7
Zaaihoeveelheid: 45 - 50 kg/ha Zaaitijdstip: half maart - half oktober		

COUNTRY MilkMore 16



Voor beweidingssystemen waar een dichte zode vereist is. Smakelijk en suikerrijk met hoge kroonroestresistentie.

- Zeer goede zodedichtheid
- Vlotte hergroei
- Hoge standvastigheid

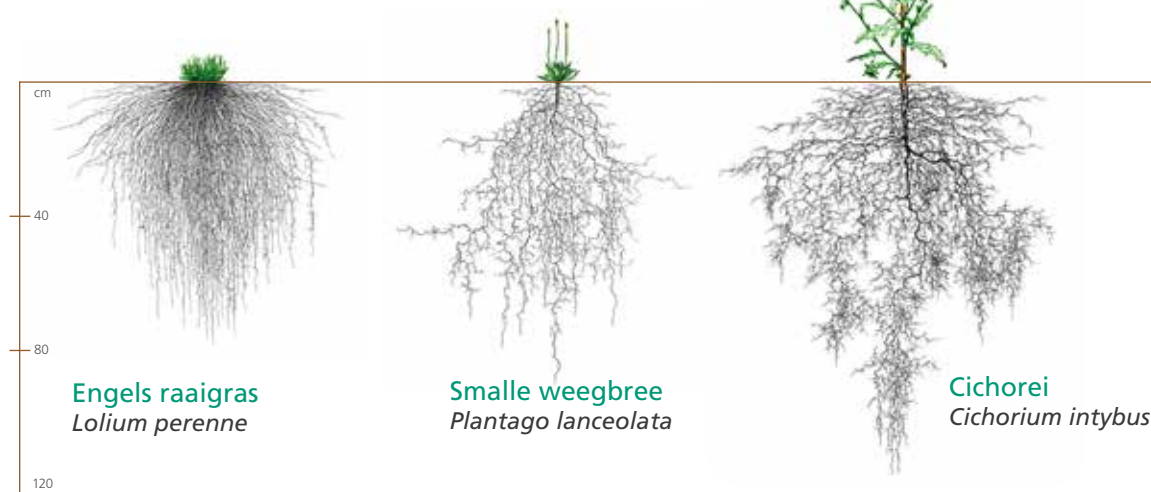
Soort	Rasnaam	%
Diploïd Engels raaigras	Rossimonte 	45
Diploïd Engels raaigras	Fabrizio 	25
Diploïd Engels raaigras	Arnando	15
Timothee	Aturo	8
Timothee	Aturo DynaSeed 	7
Zaaihoeveelheid: 45 kg/ha Zaaitijdstip: half maart - half oktober		

De onzichtbare kracht van soortenrijk grasland

COUNTRY MultiLife combineert verschillende wortelstructuren en -dieptes voor een gezonde en veerkrachtige bodem. Diepwortelende soorten halen water en nutriënten uit diepe lagen, terwijl oppervlakkige wortels zorgen voor een goede bodemstructuur en opbouw van organische stof in de bovenste laag.

Deze combinatie verbetert waterinfiltratie, vermindert droogte en verhoogt de vruchtbaarheid. Bovendien stimuleert een gevarieerd wortelstelsel het bodemleven. Dankzij deze diversiteit benut het grasland de bodem optimaal, is het weerbaarder tegen droogte en intensieve regenval, en draagt het bij aan een duurzaam en productief agrarisch systeem.

Weerbaar grasland door divers en diepgaand wortelstelsel



Bron: Kutscher/Lichtenegger

Tako van den Hul
Sales manager ruwvoer & akkerbouw

“COUNTRY MultiLife weidemengsels verhogen de eiwitopbrengst en stikstofefficiëntie aanzienlijk. De mengsels zorgen voor een besparing op kunstmest en verbeteren de bodem en biodiversiteit. Deze eigenschappen maken COUNTRY MultiLife de optimale keuze voor duurzaam, toekomstbestendig ruwvoer.”

COUNTRY MultiLife

COUNTRY MultiLife 14



Kruidenrijk mengsel geschikt voor maaien.

Hoge opbrengst en maximale boven- en ondergrondse biodiversiteit.

Soort	Type	%
Grassen	Engels raaigras, beemdlangbloem, rietzwenk, timothee, Italiaans raaigras, kropaar	70
Vlinderbloemigen	Rode klaver, witte klaver, luzerne, esparcette	22
Kruiden	Smalle weegbree, cichorei, wilde peen, karwij	8
Zaaihoeveelheid: 40 kg/ha Zaaitijdstip: begin april - eind september		

COUNTRY MultiLife 16



Kruidenrijk mengsel geschikt voor beweiden en maaien.

Hoge biodiversiteit, dichte zode en goede smakelijkheid.

Soort	Type	%
Grassen	Engels raaigras, timothee	70
Vlinderbloemigen	Witte klaver, rode klaver, luzerne, esparcette	21
Kruiden	Smalle weegbree, cichorei, wilde peen, karwij	9
Zaaihoeveelheid: 40 kg/ha Zaaitijdstip: begin april - eind september		

COUNTRY MultiLife Eco



Dit mengsel bestaat uit biologische grassen, klavers en kruiden. De COUNTRY MultiLife mengsels hebben een breed aanpassingsvermogen en geven een goede opbrengst en eiwitgehalte, ook bij minder gunstige omstandigheden. Daarnaast zorgt COUNTRY MultiLife Eco voor zeer smakelijk ruwvoer.



Soort	%
Engels raaigras	61
Timothee	10
Rode klaver	20
Witte klaver	7
Cichorei	1,5
Smalle weegbree	0,5
Zaaihoeveelheid: 40-45 kg/ha Zaaitijdstip: begin april - eind september	

DSV Graslandkruiden

DSV Graslandkruiden is een mix van maar liefst 8 klavers en kruiden die speciaal ontwikkeld is voor het verhogen van de biodiversiteit, opbrengst en stikstofefficiëntie. Voeg 10 kilo DSV Graslandkruiden per hectare toe aan 40 kilo graszaad.

Soort	%
Cichorei	30
Smalle weegbree	20
Karwij	13
Wilde peen	1
Rode klaver	10
Witte klaver	24
Luzerne	1
Esparcette	1
Zaaihoeveelheid: 10 kg/ha (toevoegen aan graszaad) Zaaitijdstip: april - oktober	



COUNTRY mengsels

COUNTRY Fibre 10



Structuurrijk maaimengsel met hoge eiwitopbrengst en droogteresistentie. Het Engels raaigras in dit mengsel zorgt voor een dichtere zode en extra suiker.

Soort	Rasnaam	%
Rietzwenk	Rotino	40
Rietzwenk	Rosparon	20
Tetraploïd Engels raaigras	Beau	20
Timothee	Aturo	10
Timothee	Aturo DynaSeed 	10
Zaaihoeveelheid: 55 - 60 kg/ha Zaaitijdstip: begin april - half september		

COUNTRY Balance Eco



Biologische topgrass die geschikt zijn voor maaien en beweiden. COUNTRY Balance Eco bevat Milk Index genetica met hoge voederwaarde en een goede celwandverteerbaarheid.



Soort	Rasnaam	%
Tetraploïd Engels raaigras	Explosion 	60
Diploïd Engels raaigras	Arsenal	40
Zaaihoeveelheid: 45 - 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin maart - eind oktober		

COUNTRY Super Maai & Weide **NIEUW**



Breed inzetbaar voor maaien, beweiden en doorzaaien. De combinatie van tetra- en diploïd Engels raaigras zorgt voor opbrengst, vlotte hergroei en hoge voederwaarde.

Soort	Rasnaam	%
Diploïd Engels raaigras	Armetto	35
Tetraploïd Engels raaigras	Explosion 	35
Tetraploïd Engels raaigras	EuroConquest 	30
Zaaihoeveelheid: 45 - 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin maart - eind oktober		

COUNTRY Super BG

Mengsel	COUNTRY Super BG3	COUNTRY Super BG4	COUNTRY Super BG11
Beschrijving	100% Engels raaigras	Smakelijk en dichte zode	Breed aanpassingsvermogen
Zaaihoeveelheid	40 - 45 kg/ha	40 - 45 kg/ha	40 - 45 kg/ha
Zaaitijdstip	begin maart - eind oktober	half maart - half oktober	half maart - half oktober
Samenstelling	%	%	%
Diploïd Engels raaigras - middentijds	50	36	33
Diploïd Engels raaigras - laat	50	36	36
Timothee	-	28	14
Beemdlangbloem	-	-	14
Veldbeemd	-	-	3

COUNTRY Silage

Tijdelijk grasland past uitstekend in een vruchtwisseling met mais. Het biedt kwalitatief hoogwaardig ruwvoer, brengt de bodem tot rust en bevordert de opbouw van organische stof. Het daaropvolgende hoofdgewas profiteert van de verbeterde bodem en vastgelegde nutriënten.

De COUNTRY Silage grasmengsels zijn speciaal ontwikkeld voor intensief maaien gedurende 2 of 3 jaar. Deze mengsels leveren in korte tijd een hoge opbrengst en kunnen worden ingezaaid na mais. Onder de juiste omstandigheden kan er in hetzelfde jaar nog een snede geoogst worden. Voeg Silage Klaver Mix toe aan het graszaad voor stikstofbinding en een hoger eiwitgehalte.

COUNTRY Silage 2 **NIEUW**



2-jarig maaimengsel dat in korte tijd zorgt voor zware maaisnedes. Past uitstekend in gewasrotatie en als verplicht rustgewas. Voeg 10 kg Silage Klaver Mix toe voor stikstofbinding en extra eiwit.

Soort	%
Gekruist raaigras	30
Tetraploïd Italiaans raaigras	25
Diploïd Italiaans raaigras	25
Tetraploïd Engels raaigras	20
Zaaioeuveld: 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin maart - eind oktober	

COUNTRY Silage 3



3-jarig maaimengsel met zeer hoge jaaropbrengst en vroege eerste snede door gekruist raaigras. Zeer geschikt voor een snelle ruwvoerproductie en wisselteelt met mais.

Soort	%
Gekruist raaigras	60
Tetraploïd Engels raaigras	20
Diploïd Engels raaigras	20
Zaaioeuveld: 50 kg/ha Zaaitijdstip: begin maart - eind oktober	

Silage Klaver Mix **NIEUW**

Deze klavermix is speciaal ontwikkeld voor gebruik in tijdelijk grasland. De snelgroeïende inkarnaat- en basterd klaver zorgen voor een vlotte opkomst. De standvastige rode en witte klaver zorgen voor een meerjarig effect. Voeg 10 kg Silage Klaver Mix toe aan een Silage grasmengsel.

Soort	%
Inkarnaat klaver	70
Rode klaver	20
Basterd klaver	7
Witte klaver	3
Zaaioeuveld: 10 kg/ha (toevoegen aan graszaad) Zaaitijdstip: begin april - eind september	



DynaSeed® LegumeMaxx



Vlinderbloemigen, zoals luzerne en klaver, kunnen stikstof uit de lucht binden en deze beschikbaar maken in de bodem. Dit doet de plant in samenwerking met Rhizobium bacteriën. Het ontbreken van de juiste Rhizobium bacteriën in de bodem zorgt vaak voor een inefficiënte stikstofbinding en leidt tot lagere opbrengsten. Voor dit probleem biedt DynaSeed LegumeMaxx de oplossing. Deze coating wordt verrijkt met soortspecifieke Rhizobium bacteriën, molybdeen en algenextract. Dit bevordert de ontkieming, wortelontwikkeling en stikstofbinding.

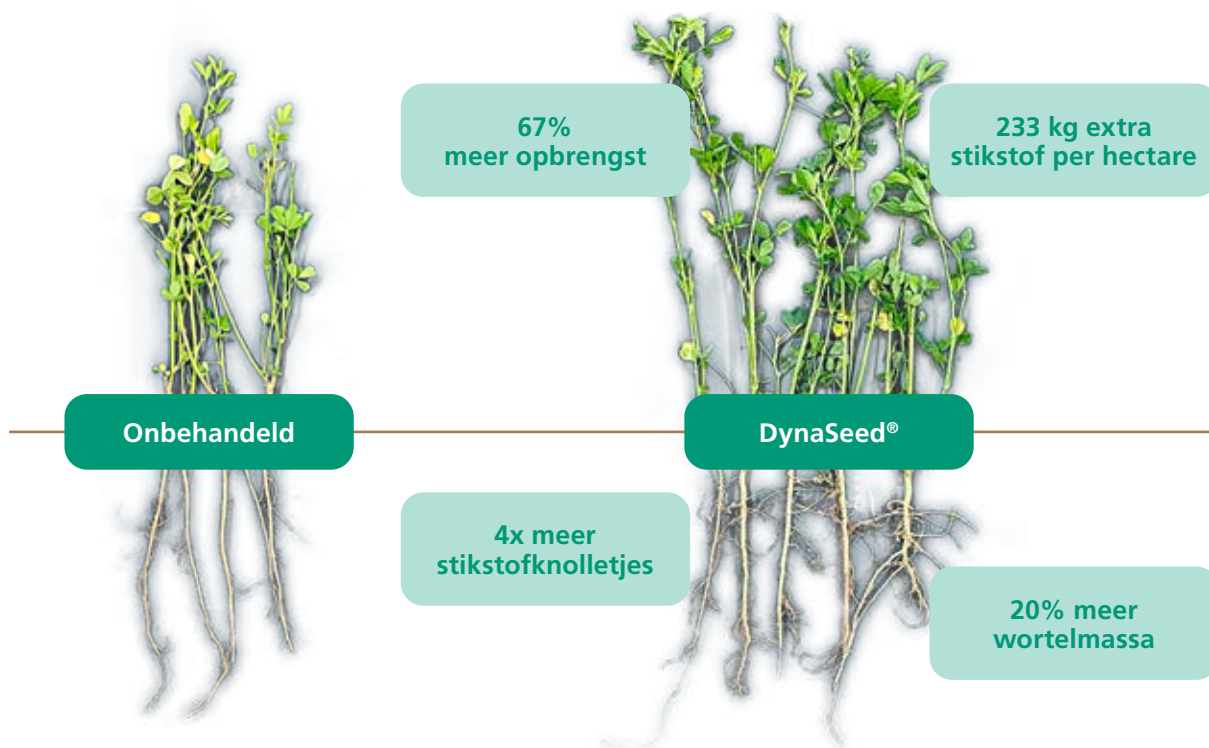
- Betere wortelontwikkeling
- Meer stikstofbinding
- Hogere opbrengsten
- Meer kiemende zaden
- Snellere beginontwikkeling

DynaSeed® LegumeMaxx coating
voor een maximaal rendement

N
Nitrogen

- Verbeterde stikstofhuishouding
- Hogere opbrengst
- Snellere wortelgroei

DynaSeed® coating



Luzerne

De teelt van luzerne staat erg in de belangstelling. Hier heeft het nieuwe Gemeenschappelijk Landbouwbeleid een grote invloed op. Luzerne telt namelijk mee voor de diverse eco-activiteiten. Het kan onder andere ingezet worden als stikstofbindend gewas, meerjarige teelt en als rustgewas.

Omdat er geen stikstof uit kunstmest nodig is in de teelt kan hiermee op kosten worden bespaard. Doordat luzerne diep wortelt heeft het ook een voorsprong in drogere perioden. Het gewas heeft een hoog eiwitgehalte en is erg structuurrijk en past daardoor uitstekend in een melkveerantsoen. Het is dus een gezond ruwvoerproduct met een positief effect op de melkproductie. Voor een succesvol gewas is het juiste teeltmanagement erg belangrijk. Luzerne heeft veel potentie maar vraagt de nodige aandacht. In onze teelthandleiding staan tips voor een geslaagde luzerneteelt.

Luzerne Mix DynaSeed®

Meerdere luzernerassen voor de beste opbrengst en hoogste eiwitgehalte. Luzerne is een meerjarig gewas dat smakelijk en eiwitrijk ruwvoer geeft bij maaien.

Zaaiahoeveelheid: 25 - 30 kg/ha
Zaaitijdstip: begin april - eind augustus



Download hier
de **teelthandleiding**
voor luzerne



Klaver

Klaver in een ruwvoerbouwplan biedt ecologische en klimaatvoordelen. Het eiwitgehalte is hoger dan bij enkel gras. Klavers kunnen stikstof uit de lucht binden en beschikbaar maken voor de plant. Dit gebeurt in samenwerking met Rhizobium bacteriën. Hierdoor kunt u besparen op kunstmest en uw bodem wordt verbeterd. Daarnaast kan klaver worden ingezet in verschillende eco-regelingen binnen het GLB. De klavermixen van DSV zaden zijn gecoat met DynaSeed®. Deze combinatie van Rhizobium bacteriën én een kiemstimulator zorgen voor een snelle beginontwikkeling en vlotte stikstofbinding.



Zaaiahoeveelheid: 5 - 8 kg/ha toevoegen aan graszaad
Zaaitijdstip: begin april - eind september

Rode klaver Mix DynaSeed®

Een combinatie van tetra- en diploïde rode klaverrassen. Rode klaver is zeer productief, maar minder standvastig dan witte klaver. Rode klaver past vooral bij maaien.



Zaaiahoeveelheid: 3 - 5 kg/ha toevoegen aan graszaad
Zaaitijdstip: begin april - eind september

Witte klaver Mix DynaSeed®

De beste witte klaverrassen. Bij witte klaver kruipen de uitlopers over de grond en handhaven zich zo goed in de zode. Daarnaast is deze klaver zeer smakelijk. Witte klaver past vooral bij beweiden.

Sorghum

Sorghum is een gewas dat diep en intensief wortelt en past bij drogere omstandigheden. Ook kan sorghum de uitspoeling van nitraat verminderen en is het efficiënt in het vastleggen van CO₂ in de bodem. Dat maakt sorghum een duurzaam en toekomstbestendig ruwvoeralternatief. Voordelen van sorghum:

- Efficiënte benutting van water en nutriënten
- Rustgewas in GLB en 7^e APN*
- Hoge droogtetolerantie
- Structuurrijk ruwvoer
- Verbetert de bodem
- Minder gevoelig voor ziekten en plagen
- Meer biodiversiteit

* Raadpleeg rvo.nl voor de actuele wet- en regelgeving.

	Product	Opbrengst (t ds/ha)	Lengte (cm)	Voeder- waarde	Droogte- tolerantie	Stevig- heid	Zaaiadvies (zaden/ha)	Oogst- moment (ds-gehalte)
Voeder- waarde	Vilomene	14 – 18	180 – 200	●●●●○	●●●○●	●●●●●	200.000 – 250.000	30% – 32%
	Power Starch Mix	12 – 15	120 – 250	●●●○●	●●●○●	●●●○●	250.000 – 300.000	28% – 32%
Opbrengst en structuur	Bovital	15 – 20	250 – 300	●●○●●	●●●●○	●●○●●	300.000	28% – 32%
	Nutri Honey	15 – 20	250 – 300	●●○●●	●●●●○	●●○●●	300.000	28% – 32%
Mengteelt	Sorghum-Mais Mix STRUCTUUR	20	250 – 300	●●●●○	●●○●●	●●○●●	170.000	32% – 36%
	Sorghum-Mais Mix ZETMEEL	19	180 – 300	●●●●●	●○●●○	●●●○●	170.000	34% – 38%



Download hier
de teelthandleiding
voor sorghum

Roy Kuenen
Product manager ruwvoer

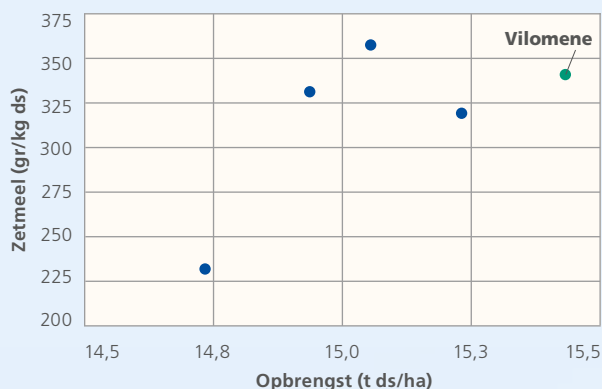
“DSV zaden zet zich actief in om sorghumteelt optimaal af te stemmen op de Nederlandse omstandigheden. Met genetica uit ons eigen veredelingsprogramma en de sorghum-mais mixen bieden we innovatieve oplossingen voor een efficiënte en veelzijdige ruwvoerteelt.”

Vilomene **NIEUW**

Opbrengst en voederwaarde

Vilomene is sorghum van de nieuwe generatie uit ons eigen kweekprogramma. Vilomene is speciaal veredeld voor Nederlandse omstandigheden waarbij de nadruk ligt op vroegheid, voederwaarde en goede plantkundige eigenschappen. De grote pluim op deze middellange plant zorgt voor een uitstekende combinatie van opbrengst en voederwaarde.

- Hoog pluimaandeel voor extra zetmeel
- Gezonde, stevige plant
- Combineert opbrengst met voederwaarde
- Veredeld voor Nederlandse omstandigheden



Bron: CGO proeven 2020 in opdracht van DSV zaden, Ven-Zelderheide.

Power Starch Mix

Zetmeelrijk en opbrengst

Samengesteld uit zetmeelrijke sorghumrassen. De rassen stimuleren elkaar en krijgen voldoende ruimte om te ontwikkelen. De korte rassen zorgen voor stevigheid van het gewas.

- Goede stevigheid
- Zetmeel op "2 etages"
- Efficiënt met water en nutriënten

Bovital

Opbrengst en structuur

Een robuuste sorghum met hoge opbrengstpotentie: de plant is massaal en rijpt tijdig af. De grote pluim levert redelijk wat zetmeel, maar de kracht zit in de massa en het structuurrijke voer.

- Structuurrijk ruwvoer
- Massale plant
- Vroege afrijping

Nutri Honey

Robuust ruwvoer

Door de uitstoelende eigenschap van Nutri Honey is het een massaal gewas met een breed aanpassingsvermogen. Sorghum met een goede opbrengstpotentie, ook onder droge omstandigheden.

- Smakelijk ruwvoer
- Breed aanpassingsvermogen
- Goed voor de bodemstructuur

Mengteelt sorghum en mais

Een mengteelt van sorghum en mais combineert hoge opbrengst, zetmeel, structuur en droogtetolerantie. De sorghumzaden zijn gepilleerd waardoor het mengsel in één keer met de maiszaaiër gezaaid kan worden. Sorghum is leidend in het teeltmanagement. Let met name op het zaaitijdstip en de gewasbescherming. De volledige teelthandleiding vindt u via de QR-code.



- Voordelen van sorghum en mais in één
- Goede droogtetolerantie
- Inzetbaar als rustgewas voor 7^e APN*

- Grote oogstzekerheid
- Verbetering bodemstructuur

* Raadpleeg rvo.nl voor de actuele wet- en regelgeving

	DS%	Opbrengst (t ds/ha)	Zetmeel (gr/kg ds)	Eiwit (gr/kg ds)	Suiker (gr/kg ds)	VEM/kg ds	NDF (gr/kg ds)
Mais	35%	21,2	383	63	91	983	353
Sorghum-Mais Mix STRUCTUUR	30%	20,0	271	75	93	949	472
Sorghum-Mais Mix ZETMEEL	31%	19,4	334	70	112	879	361

Bron: demoveld DSV zaden, 2020 (vergelijkbare samenstellingen)

Sorghum-Mais Mix STRUCTUUR

Massaal gewas met voederwaarde en structuur



Download hier
de teelthandleiding
voor sorghum-mais

Deze combinatie van massale Bovital sorghum en vroege mais heeft zich de afgelopen jaren in de praktijk bewezen. De rassen zijn nauwkeurig op elkaar afgestemd zodat ze beide tot volledige ontwikkeling kunnen komen. Dit resulteert in structuurrijk ruwvoer met uitstekende voederwaarde.

- Opbrengst, structuur en zetmeel
- Beide gewassen vullen elkaar aan
- Goede droogtetolerantie

Samenstelling	%
Sorghum Bovital	74 (= 125.000 planten/ha)
Mais FAO 220	26 (= 45.000 planten/ha)
Zaaiadvies: 170.000 zaden/ha Zaaitijdstip: half mei – eind mei	

Sorghum-Mais Mix ZETMEEL NIEUW

Zetmeel en verteerbaarheid

Deze nieuwe mix van Vilomene sorghum met mais is samengesteld om de voederwaarde naar een nog hoger niveau te tillen. In 2025 zullen de eerste praktijkervaringen worden opgedaan maar de proeven tonen potentie. Het aandeel sorghum in dit mengsel is hoger dan in de STRUCTUUR mix omdat Vilomene minder uitstoelt.

- Hoge zetmeelopbrengst
- Goede plantverteerbaarheid
- Mais stimuleert lengtegroei van sorghum

Samenstelling	%
Sorghum Vilomene	85 (= 144.500 planten/ha)
Mais FAO 220	15 (= 25.500 planten/ha)
Zaaiadvies: 170.000 zaden/ha Zaaitijdstip: half mei – eind mei	

Mais

	FLYNT	AMBIENT	JOY	LIKEit	MOVANNA	
Vroegheidsgroep	Ultra vroeg	Ultra vroeg	Ultra vroeg	Ultra vroeg	Vroeg	Middenvroeg
FAO Snijmais	110	120	150	180	220	240
FAO Korrelmais	130	130	160	180	210	250
Biologisch verkrijgbaar	•		•	•	•	•
Toepassing						
Snijmais						
Korrelmais						
Grondsoort						
Licht/droog	●●○	●●○	●○○	●●○	●●●	●●○
Zwaar/nat	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
Zaaiadvies (zaden/ha)						
Snijmais	100.000 - 120.000	100.000 - 120.000	100.000 - 120.000	80.000 - 100.000	80.000 - 110.000	80.000 - 90.000
Korrelmais	90.000 - 100.000	90.000 - 100.000		80.000 - 90.000		70.000 - 85.000

DSV mais in uw bouwplan

Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
				Mais ultra vroeg				COUNTRY grasmengsel			
COUNTRY grasmengsel					Mais ultra vroeg						
Vroegruimend gewas						Mais ultra vroeg					
				Mais zeer vroeg/vroeg				COUNTRY grasmengsel			
				Mais midden vroeg / midden laat						Vanggewas	
			Onderzaai								

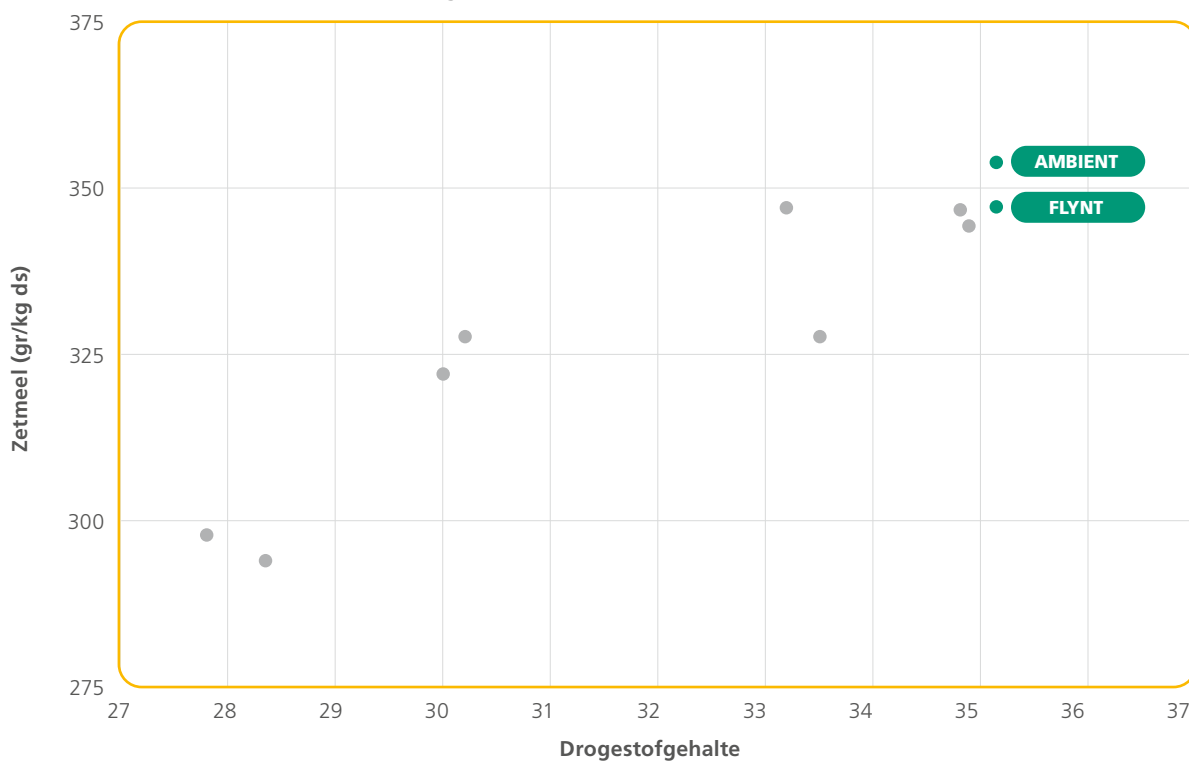
Rowan Timmer
Sales manager ruwvoer & akkerbouw

"Onze ultra vroege maisrassen bieden een vroege oogst, verkleinen het vorstrisico, maken nateelt mogelijk en leveren in korte tijd een hoge voederwaarde."



Mais

AMBIENT en FLYNT - De vroegste mais van Nederland



Bron: WUR Open Teelten, Rassenbulletin snijmais ultra vroeg 2023 groeiseizoen 18 weken

FLYNT

S 110 | K 130

Voor flexibiliteit in de vruchtwisseling

FLYNT zet een nieuwe maatstaf in het ultra vroege maissegment. Door de snelle beginontwikkeling kan het flexibel worden ingezet in een gewasrotatie.

- Vroegste maishybride in Europa
- Goede stengelrot resistentie
- Hoge celwandverteerbaarheid

AMBIENT

S 120 | K 130

Echt ultra vroeg

AMBIENT is geschikt voor zowel vroege als late zaai. Bij vroege zaai en 'normale' omstandigheden kan vóór 1 september worden geoogst.

- Zeer vroege bloei
- Hoog zetmeelgehalte
- Goede builenbrand resistentie

JOY

S 150 | K 160

Ultra vroege krachtvoermais

JOY kenmerkt zich door een bovengemiddeld zetmeelgehalte wat zorgt voor een hoge voederkwaliteit. JOY kan tot 20 juni ingezaaid worden.

- Hoog kolfaandeel
- Goede koudetolerantie
- Focus op voederwaarde



LIKEit



S 180 | K 180

Your cows love it

LIKEit combineert vroegheid en opbrengst. Deze massale snijmais heeft een goede opbrengst en rijpt tijdig. Dit geeft ruimte voor inzaai van grasklaver.

- Zeer vlotte beginontwikkeling
- Grote kolven
- Goede voederwaarde

MOVANNA



S 220 | K 210

Gezonde en vitale snijmais

MOVANNA kenmerkt zich door een uitstekende plantgezondheid. Het is een robuust ras dat ook goed groeit onder koudere omstandigheden.

- Lange, stevige plant
- Hoge onkruidonderdrukking
- Goede resistentie tegen builenbrand

GLUTEXO



S 240 | K 250

De kolf die eruit knalt

GLUTEXO is een stevige plant die zich kenmerkt door de grote kolf en veel zetmeel. De beste keuze als voederwaarde telt!

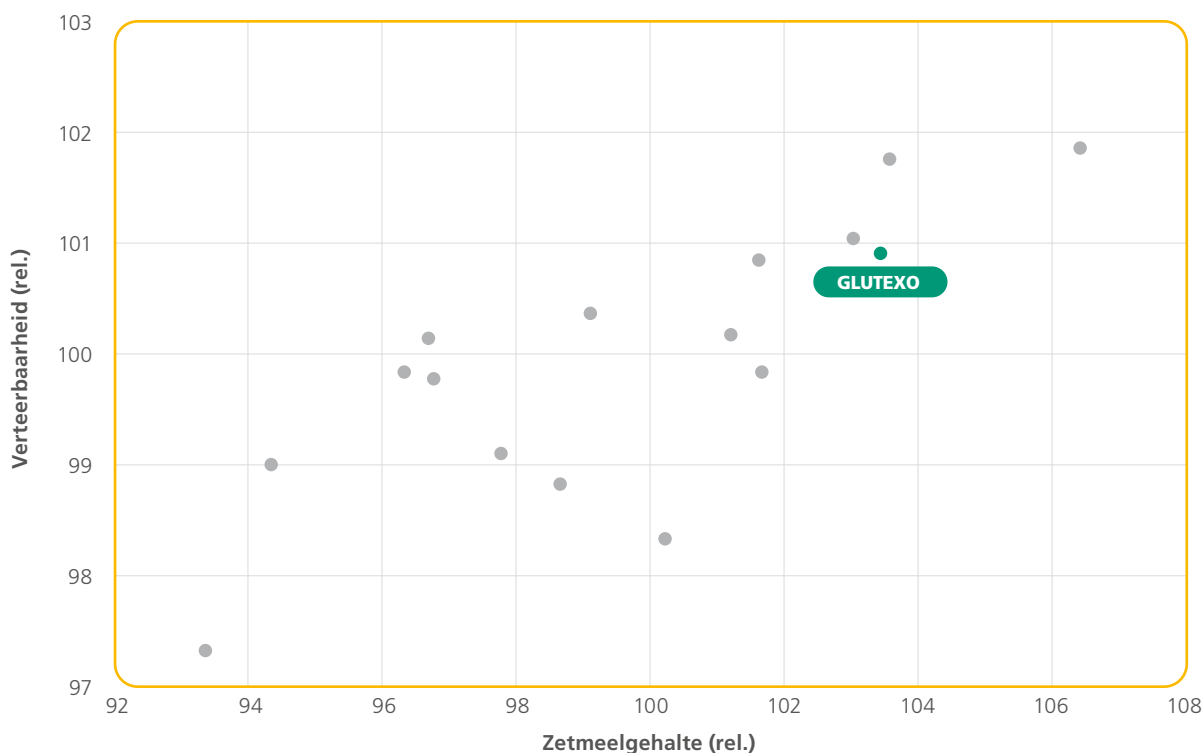
- Uitzonderlijk grote kolf, 18-22 korrelrijen
- Zeer hoog zetmeelgehalte
- Goede verteerbaarheid
- Aanbevelende rassenlijst CSAR



Meer info over Glutexo?

Scan de QR-code!

GLUTEXO - Zetmeel en verteerbaarheid voor meer melk



Bron: EU-rassenproef snijmais midden vroeg 2021

Advies en service

Binnendienst

Erie van de Ligt & Joëlle ten Haaf-Driessen

binnendienst@dsv-zaden.nl - +31 (0)485 550 983



Buitendienst



Tako van den Hul ①

Sales manager ruwvoer & akkerbouw

+31 (0)6 2756 8479

tako.vandenhul@dsv-zaden.nl



Rowan Timmer ②

Sales manager ruwvoer & akkerbouw

+31 (0)6 1895 8529

rowan.timmer@dsv-zaden.nl



Jos Deckers

Sales director

+31 (0)6 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

+31 (0)485 - 550 983, info@dsv-zaden.nl



Groei door
innovatie

www.dsv-zaden.nl