

Rassenadvies

	Bewaarperiode						
	Afland	Kort	Middenlang		Lang		
Oogsttijd	Vroeg	Julia		Hypark		Centro Hybound	SV3557 Paradiso
	Midden		Summit	Hytech Hybelle Hyway	Red Ray Red Baron Promotion Progression	Hybell Hyroad	Rockito Bruce Red Tide
	Laat		Hystore			Dormo	Hyfive

Rassen in **rood** zijn rode uien rassen

Startmeststoffen

CropSolutions heeft een aantal startmeststoffen ontwikkeld, gericht op een vlotte beginontwikkeling van een teelt. Ook voor fijnzadige gewassen zoals uien, is Quickstart ontwikkeld. De formulering is perfect om plaatsing rondom het zaad mogelijk te maken, zonder dat kiemvertraging optreedt. De vloeistof wordt direct bij het zaaien op het zaad gespoten voordat het wordt toegedekt met grond. Het advies voor toepassing van Quickstart is 30 liter/ha. Een andere mogelijkheid is Physiostart 8-28 als startmeststof te gebruiken. Physiostart 8-28 is een microgranulaat dat naast fosfaat en stikstof ook een wortelstimulator bevat. Deze stimuleert de wortelontwikkeling. Het advies voor het toepassen van Physiostart 8-28 is 30 kg/ha.

Bestellen

Bestel uw geprimede uienzaad uiterlijk voor 1 december om teleurstelling te voorkomen. U kunt uw uienzaad bestellen via info@heyboerbv.com of bij uw teeltadviseur.

Besteld uienzaad kan niet retour.



HEYBOER BV

T 0321 33 50 33
www.heyboerbv.com



groei door kennis

www.cropsolutions.eu

© CS - 1123

Rassenadvies Zaaiuien

2024



*“Mijn overzicht
van alle uienrassen,
met tips en teeltadvies.”*

Teler Anne



HEYBOER BV



groei door kennis

Rassenkeuze zaaiuien

Het is van belang om bij de rassenkeuze rekening te houden met de vroegheid, kwaliteit, opbrengst en duur van de bewaarperiode. Bij het selecteren van de beste rassen wordt gekeken naar verschillende rassenmerken:

- Opbrengst
- Huidvastheid
- Bewaarbaarheid
- Natuurlijke spruitrust
- Hardheid
- Grondsoort

Zaaien

Bij het zaaien kun je het best rekening houden met een veldopkomst van 90% en een kiemkracht van 95%. Op basis hiervan kan een inschatting worden gemaakt van de hoeveelheid zaaizaad eenheden. Bij zaadvaste en late rassen kun je beter dikker zaaien, zodat het gewas sneller afrijpt. Een goede richtlijn is: elke vijf planten meer zaaien per m² (0,2 eenheid per ha), is één dag vroeger oogsten.

Priming

Geprimed uienzaad is voorgekiemd. Het zaad is op gang gebracht en op precies het juiste moment is het ontkiemingsproces stopgezet. Zodra het zaadje in vochtige grond wordt gezaaid, zal het kiemproces direct hervatten. De belangrijkste voordelen van geprimed zaaizaad zijn:

- Bij vroeg zaaien is er een eerdere veldopkomst, zeker bij een lagere bodemtemperatuur.
- Gelijkmatische opkomst en afrijping, hierdoor is de onkruidbeheersing eenvoudiger uit te voeren en is de geoogste partij uien egalier.
- Door ongeremde beginontwikkeling is er minder risico op ziekten en plagen met name bij opkomst.
- Geprimed zaad van De Groot & Slot is standaard met B-Mox. B-Mox maakt het zaaizaad krachtiger en zorgt voor een sterker wortelgestel.

	Gele uien	Rode uien
Optimale zaaidichtheid	80 planten/m ²	70 planten/m ²
Standaard zaaadvies	3,8 eenheden	3,3 eenheden
Ideale zaaiomstandigheden en/of vroege zaai	3,6 eenheden	3,2 eenheden
Minder goede zaaiomstandigheden en/of late zaai	4,0 eenheden	3,4 eenheden
Priming onder standaard omstandigheden	3,5 eenheden	3,0 eenheden
Zaaidiepte <i>(afhankelijk van grondsoort, zaai-bed en weersomstandigheden)</i>	1,5 – 3,0 cm	

Insectenbeheersing

Zaazaadcoating

De opgebruiktermijn van Mundial is verstreken, daarom zal de uienvlieg met behulp van andere methoden moeten worden beheerst. Mogelijkheden hiervoor zijn onder andere een vlotte start met priming van het zaaizaad en startmeststoffen. Ook Steriele Insecten-Techniek (SIT) en chemische toepassingen zijn een optie. Overleg de mogelijkheden met uw adviseur.

Steriele InsectenTechniek

Met de Steriele InsectenTechniek wordt de populatie uienvliegen op een natuurlijke manier onder controle gehouden, zodat de schadedrempel niet bereikt wordt.

- Gesteriliseerde mannelijke uienvliegen worden losgelaten in het veld.
- De mannelijke vliegen paren met de vrouwelijke vliegen.
- De gelegde eitjes zijn onvruchtbaar en komen niet uit.

Fusarium

Fusarium kan worden voorkomen door een goede bodemstructuur. Een goede bodemstructuur zorgt voor een betere doorworteling en weerbaarheid van de ui. Houd daarom door middel van wieden de grond luchtig. Als u uit het verleden weet dat het perceel problemen heeft met fusarium, adviseren wij een grondtoepassing met Rudis of om geen uien te telen op dit perceel. Bij een zeer licht besmetting is er de mogelijkheid met het ras Hysky. Dit ras is tolerant (niet resistent!) tegen fusarium en geschikt voor middellange bewaring, midden vroeg en geschikt voor alle grondsoorten



groeï door kennis

www.cropsolutions.eu

Ras eigenschappen en opbrengsten

In onderstaande tabel zijn de eigenschappen van de gele zaaiuien weergegeven, onderbouwd door verzamelde gegevens over een periode van 5 jaar (2017-2021). De cijfers zijn afkomstig van Uireka. Houd bij de rassenkeuze rekening met de grondsoort.

Ras	Zaadhuis	Vroegheid	Vorm	Uniformiteit	Huid vastheidindex	Hardheidsindex	Spruitrust	Netto-opbrengst 2017 t/m 2021		Grondsoort advies
								Zuidwest NL	Midden NL	
Julia	HoZ	8.5	1.8	2.3	93	96	4.6		97	Zand
SV 3557 ND	Sem	7.5	1.8	2.4	99	96	5.8	101	92	Zand/Klei
Hypark	DGS	7.3	1.9	2.6	98	93	5.4	99	101	Zand/Klei
Centro	Haz	7.1	1.9	2.4	99	96	5.5	100	97	Zand/Klei
Paradiso	Haz	7.0	1.8	2.6	101	112	5.9	96	96	Zand/Klei
Hybound	DGS	7.0	1.8	2.6	100	95	5.7	101	106	Zand
Bruce	TAK	6.8	2.0	2.7	99	94	5.9	99	93	Klei
Rockito	Sem	6.8	1.8	2.6	102	106	5.8	99	93	Zand/Klei
Hyroad	DGS	6.5	1.8	2.7	101	102	5.8	99	100	Zand/Klei
Hybelle	DGS	6.4	1.9	2.6	99	97	5.4	103	108	Zand/Klei
Hyway	DGS	6.3	1.9	2.6	99	95	5.7	102	106	Zand/Klei
Dormo	Haz	6.2	1.9	2.6	101	113	5.7	95	100	Zand/Klei
Promotion	Syn	6.2	1.8	2.6	101	98	5.5	101	105	Zand/Klei
Progression	Syn	5.8	1.8	2.6	102	111	5.6	94	96	Klei
Hyfive	DGS	5.6	1.7	2.6	101	102	5.5	105	102	Klei
Hystore	DGS	5.4	1.9	2.4	100	97	5.6	101	102	Klei

Kwaliteits- en opbrengstindex

In onderstaande index zijn de rassen afkomstig van de Uireka rassenlijst ingedeeld op basis van opbrengst- en kwaliteitseigenschappen.



“Geprimed uienzaad zorgt voor een optimale start.”

Adviseur Wouter