

2024

RASSENADVIES: ZAAIUIEN



RESULTATEN

ADVIES

RASSENKEUZE

BESTELLEN



VAN IPEREN

groeispecialist sinds 1921

[iperen.com](https://www.iperen.com)

ADVIES VANUIT PASSIE EN SPECIALISME

Binnenkort start u met de voorbereidingen voor teeltseizoen 2024.

Een geslaagde oogst begint bij de inzaai van de juiste uienrassen. In deze folder presenteren wij onze rasseselectie. Deze selectie is gemaakt op basis van resultaten van onze rassendemo, praktijkervaringen en de rassenlijst van Uireka. Bij uw specialist kunt u terecht voor bedrijfsspecifiek advies over de uienrassen die het beste bij uw situatie passen.

BEVINDINGEN SEIZOEN 2023

Door het natte en vrij koude voorjaar van 2023 zijn de eerste uien gezaaid in februari en de laatste uien in de week van 15 mei. Op de zwaardere grond was het in veel gevallen te nat om te zaaien met een slechte structuur tot gevolg. Na het zaaien volgde een droge periode, in een aantal gebieden moest er beregend worden om korstvorming tegen te gaan. Daarna kwam er al vrij snel een warmere periode waarin weinig neerslag viel, wat resulteerde in beregenen, irrigeren of fertigeren, waar dit mogelijk was. Op veel percelen kwam de loofgroei traag op gang, waardoor de timing van de MH bespuitingen in veel gevallen erg lastig was. Het rooien van de uien gebeurde, ondanks het late voorjaar, in de meeste gevallen onder gunstige omstandigheden. De vrij warme augustusmaand zorgde, met name in de zandgebieden, voor problemen met zonnebrand terwijl de UV-straling niet hoog leek te zijn.

ONS ADVIES VOOR SEIZOEN 2024

Voldoende loofontwikkeling blijft van belang voor een goede opbrengst en kwaliteit. Wanneer de hoeveelheid loof te wensen overlaat, is een gewas gevoeliger voor aantasting door trips en droogte. Hierdoor sterft het gewas sneller af na het strijken waardoor de opbrengst achter blijft. Om tot een goede rassenkeuze te komen, zijn de groeikenmerken van een perceel van groot belang. Wanneer u weet op welk perceel de uien worden gezaaid, is het belangrijk dat u let op het volgende:

- 🌸 **Grondsoort;** heeft u een perceel met lichte (10 – 25% afslibbaar), middelzware (25 – 40% afslibbaar) of zware (> 40% afslibbaar) grond?
- 🌸 **Groeikracht;** heeft u een perceel wat vochtvasthoudend is en een sterke mineralisatie kent of is het een droogtegevoelig perceel met een matige mineralisatie?
- 🌸 **Vochtvoorziening;** mogelijkheid van wel of niet kunnen beregenen/irrigeren

Onze adviseurs en de rasantabel houden rekening met bovenstaande punten in het uitbrengen van een rassenadvies op uw perceel waarbij een goede opbrengst met kwaliteit leidend is.

RASSENKEUZE 2024

Voor seizoen 2024 bevelen wij onderstaande rassen aan. De rassen zijn geadviseerd van vroeg naar laat.

		Gele zaaiuien					
		Groeikracht					
		Matig		Normaal		Sterk	
Grondsoort	lichte grond 10 - 25% afslibbaar	Nation Hybound SV3557 Promotion Rockito Hytech Hystore	8,2 8,2 8,1 7,5 7,2 7,0 6,2	Nation Julia Hybound Centro SV3557 Promotion Viggo Hypark Rockito Hytech Dormo Hystore	8,2 8,2 8,2 8,2 8,1 7,5 7,4 7,3 7,2 7,0 6,7 6,2	Julia Centro Motion	8,2 8,2 7,6
	middelzware grond 25 - 40% afslibbaar	SV3557 Promotion Hypark Hyway Hystore	8,1 7,5 7,3 6,8 6,2	SV3557 Motion Promotion Viggo Hypark Rockito Hytech Bossito Hyway Donna Dormo Hyfive Hystore	8,1 7,6 7,5 7,4 7,3 7,2 7,0 6,9 6,8 6,8 6,7 6,3 6,2	Centro Motion Rockito Bossito Hyfive Saskia	8,2 7,6 7,2 6,9 6,3 7,2
	zware grond > 40% afslibbaar	Hyway Hystore Hoza	6,8 6,2 5,8	Centro Viggo Hypark Rockito Hytech Bossito Donna Hyway Dormo Hyfive	8,2 7,4 7,3 7,2 7,0 6,9 6,8 6,8 6,7 6,3	Centro Rockito Bossito Hyfive Saskia	8,2 7,2 6,9 6,3 7,2

Bron: Zaadfirma's en Van Iperen

		Rode zaaiuien					
		Groeikracht					
		Matig		Normaal		Sterk	
Grondsoort	lichte grond 10 - 25% afslibbaar	Red Tide Red Ray	7,5 6,9	Red Tide Red Ray Redrover	7,5 6,9 ??	Romy Red Tide Redrover	7,8 7,5 ??
	middelzware grond 25 - 40% afslibbaar	Red Baron	6,0	Romy Red Tide Red Ray Red Baron Redrover	7,8 7,5 6,9 6,0 ??	Romy Red Tide Redrover	7,8 7,5 ??
	zware grond > 40% afslibbaar	Red Baron	6,0	Romy Red Ray Red Baron	7,8 6,9 6,0	Romy	7,8

* SG-8844 is als proefoptie beschikbaar

Bron: Zaadfirma's en Van Iperen

RASEIGENSCHAPPEN EN OPBRENGSTCIJFERS

In onderstaande tabel ziet u de eigenschappen en opbrengstcijfers van gele zaaiuien, gebaseerd op 6-jarig onderzoek (2017 t/m 2022) van het UIKC op 2 locaties in Zuidwest-Nederland en Flevoland.

De tabel met eigenschappen en opbrengstcijfers op zand is gebaseerd op onderzoek in 2021 en 2022 in Drenthe.

Ras	Vroegheid ¹⁾	Huidvastheidsindex ²⁾	Hardheidsindex ³⁾	Spruitrust ⁴⁾	Netto-opbrengst 2017 t/m 2022 ⁵⁾	
					Zuidwest NL	Midden NL
Nation	7,9	99	93	5,8	95	100
Novista	7,5	97	89	5,8	92	90
SV 355 ND	7,5	99	96	5,8	101	92
Hypark	7,3	98	93	5,4	99	101
Centro	7,1	99	96	5,5	100	97
Paradiso	7,0	101	112	5,9	96	96
Hybound	7,0	100	95	5,7	101	106
Bruce	6,8	99	94	5,9	99	93
Rockito	6,8	102	106	5,8	99	93
Firmo	6,6	100	107	5,7	94	91
Bossito	6,5	100	101	5,2	93	93
Hyroad	6,5	101	102	5,8	99	100
Klondike 4400	6,5	99	98	5,4	98	96
Hybelle	6,4	99	97	5,4	103	108
Binqo	6,4	100	91	5,2	97	101
Hyway	6,3	99	95	5,7	102	106
Motion	6,2	101	98	5,5	103	104
Dormo	6,2	101	113	5,7	96	100
Promotion	6,2	101	98	5,5	101	105
Donna	5,9	100	93	5,4	105	108
Progression	5,8	102	111	5,6	94	96
Hyfive	5,6	101	102	5,5	105	102
Hvstore	5,4	100	97	5,6	101	102
Delta Gigant ⁶⁾	5,4	101	112	6,1	107	111
Hoza ⁶⁾	4,9	101	104	5,4	103	104
IOO = ... ton/ha			KLEI		63,0	63,0

Ras	Vroegheid ¹⁾	Huidvastheidsindex ²⁾	Hardheidsindex ³⁾	Spruitrust ⁴⁾	Netto-opbrengst 2021 t/m 2022 ⁵⁾
Julia	8,5	93	96	4,6	97
Nation	8,3	100	98	4,9	96
SV 3557 ND	8,3	97	100	5,6	100
Vento	8,3	101	110	5,2	92
Hypark	8,2	99	92	4,3	98
Packito	7,4	101	108	4,9	101
Fasto	6,8	103	101	5,6	101
Hybound	6,6	103	94	5,6	103
Hyroad	6,6	103	104	7,7	98
Bingo	6,3	103	101	4,9	92
Firmo	5,9	100	110	6,0	98
Paradiso	5,8	99	115	6,0	97
Bruce	5,6	100	98	6,5	98
Rockito	5,2	104	109	5,1	101
Promotion	4,9	103	99	5,5	104
Delta Gigant ⁶⁾	4,6	100	101	7,6	113
100 = ... ton/ha			ZAND		65,5

1) gebaseerd op vroegheid strijken; hoger cijfer = vroeger

2) hoger getal = betere huidvastheid; 100 = gemiddelde van alle rassen; dit is geen maat voor het percentage kale uien

3) hoger getal = harder; 100 = gemiddelde van alle rassen

4) hoger cijfer = langere spruitrust; 100 = gemiddelde van alle rassen

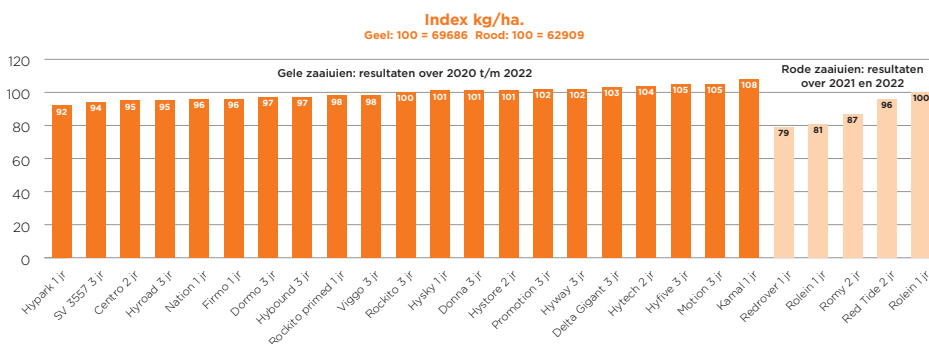
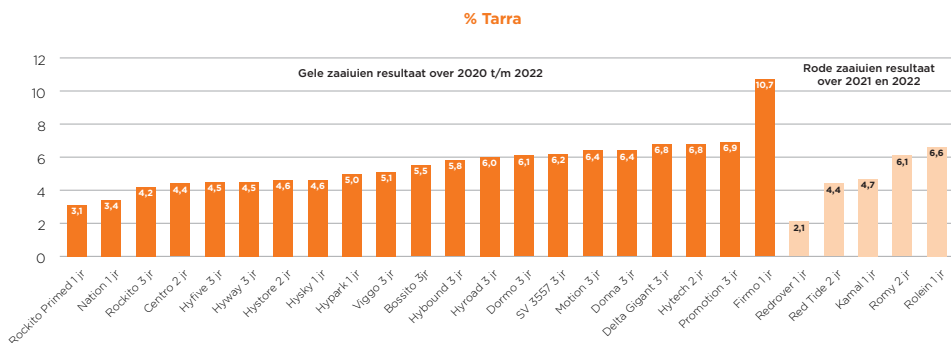
5) opbrengst na lange bewaring > 35 mm, exclusief rotte of kale uien en schillen; 100 = gemiddelde van alle rassen

6) bij Hoza en Delta Gigant is 10% meer zaad gebruikt dan bij de andere rassen, overeenkomstig het praktijkadvies voor deze rassen



RESULTATEN RASSEDEMO ZAAIUIEN 2020 T/M 2022

In 2020 zijn we gestart met de aanleg van een rassendemo zaaiuien in een praktijkperceel in de Hoekse Waard. Hierin liggen de rassen die wij in ons werkgebied voeren. In onderstaande grafieken ziet u een deel van de tarra percentagens en netto gewichten van deze demo. De uien zijn getarreerd door het UIKC en kunnen dienen als referentie in de keuze die u maakt voor het nieuwe seizoen. Bent u benieuwd naar de resultaten van dit jaar? Vraag het uw specialist.



GEPRIMED ZAAD

Door het krappere wordende herbicidepakket, wordt de onkruidbestrijding steeds lastiger. Geprimed zaad is geprepareerd om sneller te kiemen dan gewoon zaad. Dit geeft een uniformere opkomst en daardoor egalere stand. Dit geeft meer mogelijkheden voor een geslaagde onkruidbestrijding. Bij gebruik van geprimed zaad is een goede aansluiting met de ondergrond (voldoende vocht) nog belangrijker dan bij niet-geprimed zaad. De voordelen van geprimed zaad:

- ✿ 4 tot 7 dagen sneller in opkomst
- ✿ Uniforme opkomst (gelijkmatiger in het vlagblad)
- ✿ Gelijkmatige (weg)groei
- ✿ Regelmatige maatsortering
- ✿ 10% minder zaad nodig

Let op: We zien een grotere vraag naar geprimed zaad vanwege positieve ervaringen van afgelopen seizoenen. Voor geprimed zaad is het noodzakelijk om zo vroeg mogelijk uw bestelling door te geven.

ZAAIDICHTHEID

Een eenheid uienzaad bevat 250.000 zaden. Het streven is om ongeveer 80 planten per vierkante meter te verkrijgen. Het uienzaad heeft een minimale kiemkracht van 90%. Afhankelijk van de verwachte veldopkomst kunt u in de onderstaande tabel het gewenste aantal te zaaien eenheden aflezen. De zaaidichtheid bepaalt ook sterk de vroegheid van het gewas. Een grotere zaaidichtheid geeft een snellere afrijping. Heeft u een specifiek teeltdoel waarbij grofheid van belang is? Breng dan het aantal eenheden terug. De basisregel is echter: er zijn voldoende planten nodig voor een goede opbrengst.

planten m ²	% veldopkomst	min. kiemkracht precisiezaad	aantal zaden per m ²	aantal eenheden per ha
80	100	90	90	3,6
80	95	90	95	3,8
80	90	90	100	4,0
80	85	90	105	4,2
80	80	90	110	4,4

TEELTADVIES

Wanneer u druk van ziekten of plagen verwacht kunt u hierop inspelen met de keuze van uw ras. Maar ook na de raskeuze kunt u al preventieve stappen zetten om de druk van bijvoorbeeld fusarium of uienvlieg laag te houden. We hebben alle informatie hierover verzameld op één online pagina. Deze kunt u lezen door onderstaande QR-code te scannen. Op deze pagina vindt u informatie over de volgende onderwerpen:

- ✿ Fusariumdruk
- ✿ Druk van uien- en bonenvlieg
- ✿ Inzet van meststoffen ten behoeve van een vlotte opkomst
- ✿ Inzet van biostimulanten ten behoeve van een betere mineraalopname



iperen.com/zaaiuien

BESTELINFORMATIE

Uw specialist helpt u graag bij het maken van uw rassenkeuze. Heeft u uw rassenkeuze gemaakt? Plaats dan tijdig uw bestelling. Populaire rassen zijn soms zeer snel uitverkocht. Houd er rekening mee dat besteld uienzaad niet retour wordt genomen. U kunt uw bestelling doorgeven aan uw specialist of via zaaizaden@iperen.com.

GROESPECIALIST

Al generaties lang zorgt Van Iperen als Nederlands familiebedrijf met haar klanten voor de groei van gezonde én renderende gewassen. Op een manier die goed is voor mens, dier en plant. De liefde voor wat groeit en bloeit zit diep in onze vezels.

Onze akkerbouwspecialisten hebben ruime kennis en ervaring. Zij begeleiden u bij een integrale aanpak om gewassen te voeden, versterken en beschermen.

Van Iperen BV

+31 (0)186 57 88 88

info@iperen.com

www.iperen.com

