ASSORTIMENT, PRIMING EN VERWERKING UIENMONSTERS

Peter Vroegindeweij
Account manager
De Groot en Slot

1 december 2020 • Webuinar

De Groot en Slot

De Groot en Slot

Leading in Allium, inspired by you.

Even voorstellen

Jaap Jonker
verkoopleider
Noord-Nederland
@Jaap_Jonker9
+31 646 076 817
j.jonker@degrootenslot.nl

Wendy Hilhorst
accountmanager
West- en Midden-Nederland
@HilhorstWendy
+31 611 087 176
w.hilhorst@degrootenslot.nl

Tom Langenberg
accountmanager
Midden- en Oost-Nederland
@tomlangenberg
+31 646 258 634
t.langenberg@degrootenslot.nl

Lynette Verweel
promotor
Nederland
@l_verweel
+31 646 353 149
l.verweel@degrootenslot.nl

Peter Vroegindeweij
accountmanager
Zuid-Nederland
en Vlaanderen
@P_Vroegindeweij
+31 621 819 337
p.vroegindeweij@degrootenslot.nl

Rinus Struik
accountmanager
Zuid-Nederland
en Vlaanderen
@rinusstruik
+31 653 264 313
r.struik@degrootenslot.nl

Bart Schriever
accountmanager
Zuid-Nederland
en Wallonië
@schrieverbart
+31 625 640 315
b.schriever@degrootenslot.nl

Assortiment

2020-2021

Hytune

vroege zaaiui

- Zeer productief vroeg ras
- Ook onder droge omstandigheden een goede opbrengst door een sterk wortelgestel
- Sterker tegen pinkroot

Vroegheid	8,7
Opbrengst	108
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	7
Voorkeursgrond	licht/krachtig
Ook leverbaar	-
Bewaring tot en met	maart

Hybing
vroege zaaiui

- Zeer vroeg ras in het Nederlandse assortiment
- Mooie ronde uniforme en sterk bollende ui met een prachtige gele kleur
- Goed wortelgestel en hoog opbrengend vermogen

Vroegheid	8,7
Opbrengst	104
Huidkwaliteit	6
Spruitvorming	6
Hardheid	7
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	januari

Hybound

vroege zaaiui

- Uitstekende huidkwaliteit en goed wortelgestel
- Bijzonder goede spruitrust
- Geschikt voor lange bewaring
- Ook beschikbaar als biologisch *(via Bejo)*

Vroegheid	8,2
Opbrengst	102
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	9
Hardheid	8
Voorkeursgrond	alle gronden
Ook leverbaar	P/Bio/Bio+P
Bewaring tot en met	juni

Summit

vroege zaaiui

- Harde ui met mooie bol-nekverhouding
- Uitermate geschikt voor opdrachtige gronden
- Combineert vroegheid met prima bewaareigenschappen

Vroegheid	8,1
Opbrengst	102
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	8
Hardheid	8
Voorkeursgrond	licht/krachtig
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hysky

vroege zaaiui

- Sterk tegen fusarium
- Voor middenlange bewaring
- Ronde en harde ui

Vroegheid	7,8
Opbrengst	101
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	8
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	mei

Hygate
vroege zaaiui

- Sterk tegen fusarium
- Zeer geschikt voor lange bewaring
- Goede huidkwaliteit

Beproeven

Vroegheid	7,7
Opbrengst	101
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	8
Hardheid	8
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	-
Bewaring tot en met	mei

Hypark
middenvroege zaaiui

- Goed wortelgestel en voor alle gronden geschikt
- Mooie ronde en sterk bollende ui
- Geschikt voor lange bewaring door goede huidvastheid en hardheid

Vroegheid	7,3
Opbrengst	104
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	7
Hardheid	8
Voorkeursgrond	alle gronden
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hyroad

middenvroege zaaiui

- Middenvroeg ras met uitstekende hardheid
- Zeer huidvast en mooi van kleur
- Zeer geschikt voor lange bewaring

Vroegheid	7,2
Opbrengst	103
Huidkwaliteit	9
Spruitvorming	8
Hardheid	9
Voorkeursgrond	licht/krachtig
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hytech
middenvroege zaaiui

- Hoog opbrengend vermogen
- Sterke huid en mooie gele kleur
- Prachtig rechtopstaand en sterk loof

Vroegheid	7,0
Opbrengst	106
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	7
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	mei

Hyway
middenvroege zaaiui

- Goede opbrengstpotentie
- Harde ui met een heel goede spruitrust
- Uitstekend geschikt voor lange bewaring

Vroegheid	6,8
Opbrengst	105
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	8
Hardheid	8
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hybelle

middenvroege zaaiui

- Zeer productief ras
- Een harde en sterk bollende ui met goede bewaareigenschappen
- Ook onder droge groeiomstandigheden hoge opbrengsten

Vroegheid	6,5
Opbrengst	109
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	8
Voorkeursgrond	midden/krachtig tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	mei

Hyfive
middenvroege zaaiui

- Uitstekende huidkwaliteit
- Zeer harde ui met een heel goede spruitrust
- Zeer geschikt voor lange bewaring

Vroegheid	6,3
Opbrengst	104
Huidkwaliteit	9
Spruitvorming	9
Hardheid	9
Voorkeursgrond	alle gronden
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hylander

middenvroege zaaiui biologisch

- Meeldauwresistent ras
- Mooie ronde, uniforme uien
- Goede huid- en bewaarkwaliteit
- Ook beschikbaar als biologisch *(via Bejo)*

Vroegheid	6,3
Opbrengst	100
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	8
Voorkeursgrond	zwaar
Ook leverbaar	Bio/Bio+P
Bewaring tot en met	mei

Hystore
middenvroege zaaiui

- Door sterk wortelgestel goed op droogtegevoelige gronden
- Geschikt voor lange bewaring
- Zeer goede hardheid en huidvastheid

Vroegheid	6,2
Opbrengst	105
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	8
Hardheid	8
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Hysinger
middenvroege zaaiui

- Meest productieve ras
- Uitstekend wortelgestel
- Sterk tegen pinkroot

Vroegheid	5,7
Opbrengst	111
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	6
Hardheid	6
Voorkeursgrond	zwaar
Ook leverbaar	alleen P
Bewaring tot en met	maart

Red Tide

rode zaaiui

- Uitstekende opbrengst met goede bewaareigenschappen
- Buitengewoon uniform
- Middenvroege rode hybride met goede doorkleuring

Vroegheid	7,5
Opbrengst	100
Huidkwaliteit	8
Spruitvorming	7
Hardheid	8
Voorkeursgrond	licht/krachtig tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	juni

Red Ray

rode zaaiui

- Goede opbrengstpotentie
- Goed bewaarbaar
- Geschikt voor meerdere grondsoorten

Vroegheid	6,9
Opbrengst	102
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	7
Voorkeursgrond	licht/krachtig tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	mei

Red Baron

rode zaaiui

- Hoge opbrengst en grove maatsortering
- Bij voorkeur telen op zwaardere grond (boven 25% afslibbaar)
- Geprimed zaad geeft betere uniformiteit

Vroegheid	6,0
Opbrengst	104
Huidkwaliteit	7
Spruitvorming	7
Hardheid	6
Voorkeursgrond	midden tot zwaar
Ook leverbaar	P
Bewaring tot en met	april

Uienmonsters Benelux

- Landelijk breed 450-500 uienmonsters
- Vergelijk tussen eigen rassen en andere zaadhuizen
- Beoordeeld op indroging, tarra, huidkwaliteit, hardheid en netto-opbrengst
- Resultaten waar we wat mee kunnen!
- Terugkoppeling naar de telers in februari/maart
- Gemiddelde netto-opbrengst na verwerking is hoger bij Hy-rassen
- Gericht advies op basis van regio, grondsoort en afzetstrategie

Indroging

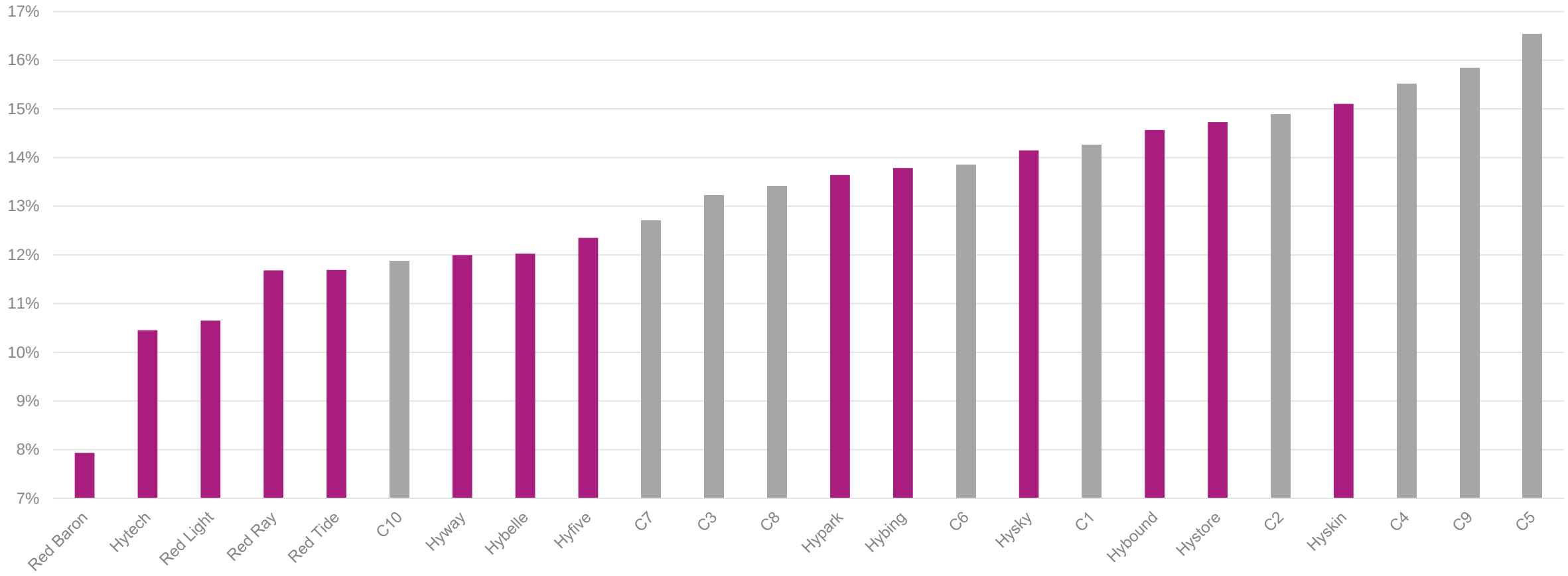
- Klopt het dat sommige rassen meer indroging hebben dan andere?
- Bij grote afwijking in indroging is er wat aan de hand met de partij. Denk hierbij aan; voze uien, bouten, fusarium, bacterie e.d.

Indrogingspercentage

over ruim 450 proeven

Cijfers zijn een gemiddelde per ras over > 450 proeven oogstjaar 2019.

Partijen met meer indroging zijn vaak partijen met meer kans op ziek en zeer.



Voordelen priming

- Snelle uniforme opkomst
- Uniformer gewas en eindproduct
- Minder vatbaar voor bonen- en uienvlieg
- Sneller starten en efficiëntere onkruidbestrijding
- Gemak bij bepalen antispruitbehandeling
- Tot 10% minder zaad verbruiken

Priming in beeld

Primingsproef

In teeltseizoen 2020 is een uitgebreide proef gedaan om het verschil tussen geprimed en ongeprimed zaad in beeld te brengen. Beide objecten hebben dezelfde zaaidichtheid.

Het perceel is gezaaid op 26 maart en op 7 september geoogst.

Kieming

2 april 2020

geprimed: eerste zaden zijn gekiemd
ongeprimed: nog geen kieming zichtbaar

8 april 2020

geprimed: vergevorderde kiemplantjes
ongeprimed: kleine kiemplantjes

Opkomst uien

14 april 2020
geprimed: rijtjes zichtbaar
ongeprimed: enkele plantjes zichtbaar
meeste plekken niks boven

17 april 2020
geprimed: vlagbladstadium
ongeprimed: rijtjes zichtbaar

14 april: geprimed

14 april: ongeprimed

17 april: geprimed

17 april: ongeprimed

Opkomst uien

17 april 2020
geprimed: meerdere wortels
ongeprimed: één wortel

17 april: geprimed (onder) en ongeprimed (boven)

Ontwikkeling

23 april 2020

geprimed: eerste pijp zichtbaar en meer wortelontwikkeling

ongeprimed: geen eerste pijp

29 april 2020

geprimed: meer wortelontwikkeling

ongeprimed: beginnende eerste pijp

23 april: geprimed

23 april: ongeprimed

29 april: geprimed

29 april: ongeprimed

Ontwikkeling

7 mei 2020

geprimed: beginnende tweede pijp
ongeprimed: geen tweede pijp

7 mei: geprimed (L) en ongeprimed (R)

Oogstverschillen

- Proefrooiing (2 m^2) vlak voor de oogst.
- Verschillen in aantal uien en maatsortering.

7 september: geprimed, 154 uien
44 uien 40-60 mm + 110 uien >60 mm

7 september: ongeprimed, 137 uien
58 uien 40-60 mm + 79 uien >60 mm

Rekensom

Voorbeeld o.b.v. prijzen seizoen 2019/2020

Hyfive BC	€ 201,00
Hyfive BC PR	€ 248,00
Stel je zaait 4,0 eenheden Hyfive BC:	
4,0 eh x € 201,00 =	€ 804,00
Met geprimed zaad kun je minder zaaien:	
3,6 eh x € 248,00 =	€ 892,80
Verschil	**€ 88,80**

Vraag of advies: we staan voor u klaar

1 | Jaap Jonker
Noord-Nederland
@Jaap_Jonker9
+31 646 076 817
j.jonker@degrootenslot.nl

2 | Wendy Hilhorst
West- en Midden-Nederland
@HilhorstWendy
+31 611 087 176
w.hilhorst@degrootenslot.nl

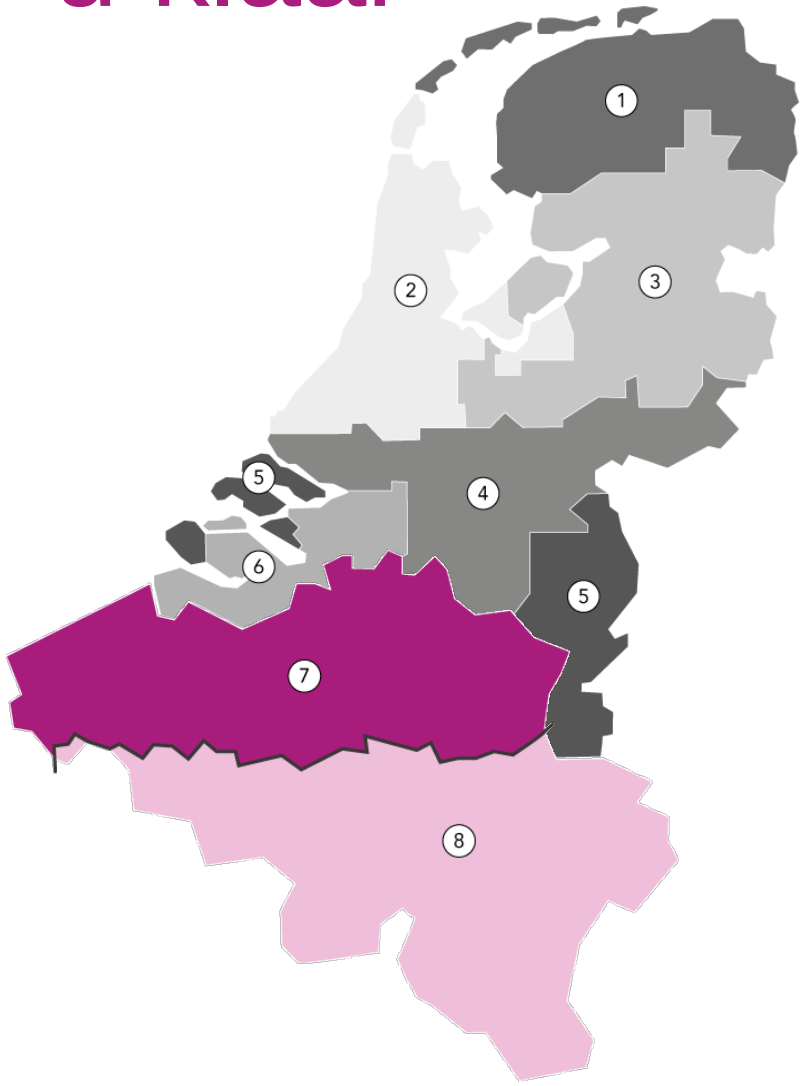
3 | Tom Langenberg
Midden- en Oost-Nederland
@tomlangenberg
+31 646 258 634
t.langenberg@degrootenslot.nl

Lynette Verweel
Promotor
@l_verweel
+31 646 353 149
l.verweel@degrootenslot.nl

4 | Rinus Struik
Zuid-Nederland/Vlaanderen
@rinusstruik
+31 653 264 313
r.struik@degrootenslot.nl

5 | Peter Vroegindeweij
Zuid-Nederland/Vlaanderen
@P_Vroegindeweij
+31 621 819 337
p.vroegindeweij@degrootenslot.nl

6 | Bart Schriever
Zuid-Nederland/Wallonië
@schrieverbart
+31 625 640 315
b.schriever@degrootenslot.nl



www.twitter.com/degrootenslot
www.facebook.com/degrootenslot
www.instagram.com/degrootenslot

Vragen en discussie

De Groot en Slot

Leading in Allium, inspired by you.

www.twitter.com/degrootenslot

www.facebook.com/degrootenslot

www.instagram.com/degrootenslot