

Rassenkeuze vraagt aandacht

Het seizoen is voorbij en de gedachten gaan al weer uit naar het aankomende seizoen. Naast de gewasverzorging die nu aandacht vraagt moet ook nagedacht worden over de nieuwe aanplant voor het volgend jaar. Naast perceelskeuze, bemesting en grondbewerking hoort daar ook een weldoordachte rassenkeuze bij. De rassenkeuze wordt door een

aantal factoren beïnvloedt zoals; de mogelijkheden van het perceel en de wensen van de ondernemer die daarbij vooral zal kijken naar de hoogst mogelijke rentabiliteit.

Om een goede bedrijfspecifieke keuze te maken is het van belang om de eigenschappen van de rassen goed te kennen.

Rassentabel Limseeds

	Rel. opbrengst	Diameter	vroegeheid	kopsluiting	Roze	Klimaat	Groen/wit
Backlim	7	7	6	7	7	Cool	Groen/wit
Grolim	8	9	7	7	8	Cool/warm	Wit
Thielim	8	8	7	8	7	Cool	Wit
Gijnlim	9	6	9	9	6	Cool	Groen/wit
Horlim	7	7	7	7	7	Cool	Wit
Herkolim	8	9	7	6	8	Cool	Wit
Avalim	7	7	9	8	6	Cool	Groen/wit

Tracht eigenschappen van het perceel te combineren met eigenschappen van het ras, voor maximaal resultaat. Een aantal

rassen zullen we in volgorde van vroegeheid de revue laten passeren.

Rassenkeuze vraagt aandacht

De vroegste start; Gijnlim en Avalim

Maximaal rendement; Grolim en Herkolim

Laat en betrouwbaar; Backlim

Let op ... Stemphylium

De vroegste start; Gijnlim en Avalim

Avalim en Gijnlim lenen zich bijzonder voor de onverwarmde vroege teelt. Het vervroegend effect wordt versterkt bij het planten op een "vroege" grond een relatieve ondiepe plantafstand en het gebruik van vervroegende folies of minitunnel. Avalim heeft een lagere kilo-opbrengst dan Gijnlim maar de gemiddelde stengeldikte van de geogste kilo's is ca 15% dikker. Avalim is daarnaast bijzonder sterk tegen hol

en roest. Beide rassen hebben een uitstekende kopsluiting en zijn daardoor ook geschikt voor de groene teelt. Om de stengeldikte van deze rassen optimaal tot hun recht te laten komen adviseren we een plantafstand van 3-3,5 planten per strekkende meter. Avalim en Gijnlim zijn kwalitatief uitstekende rassen met goede smaakeigenschappen en bij uitstek geschikt voor oogstvervroeging.

Limseeds®
the asparagus breeding company

Limseeds® BV

P.O. Box 6219, 5960 AE Horst, The Netherlands
T +31 (0)77 - 397 99 00, F +31 (0)77 - 397 99 09
info@limseeds.com, www.limseeds.com



Maximaal rendement; Grolim en Herkolim

Beide rassen blinken uit in stengeldikte en opbrengst. Met relatief weinig stengels (en dus weinig arbeid) kunnen veel kilo's worden verwerkt. Herkolim en Grolim worden kwalitatief beter en uniformer in hun sortering bij hogere plantdichtheden. Plantdichtheden van 5-6 planten per strekkende meter zijn optimaal, in Zuid Frankrijk worden zeer goede resultaten gehaald met een plantdichtheid van

zelfs 8-9 planten per strekkende meter. Herkolim heeft in vergelijking met Grolim het voordeel dat het ook op zwaardere of koudere gronden prima uit de voeten kan. Herkolim is wat gevoeligheid voor roest betreft, vergelijkbaar met Backlim. De sortering is bijzonder uniform, de stengels zijn wit, recht en nauwelijks gevoelig voor hol. Een goed folie-management is bij Herkolim van belang,

tijdig draaien voorkomt het ontstaan van losse koppen. Herkolim is niet geschikt voor teelten in kas, tunnel of minitunnel. Uit onafhankelijk herhaald onderzoek is gebleken dat de smaak van Herkolim uitstekend is. Grolim komt het best tot zijn recht op de wat warmere gronden, aangezien Grolim enkele dagen vroeger is dan Herkolim is enige vervroeging met dit ras nog mogelijk.

Laat en betrouwbaar; Backlim

Het ras Backlim is bij uitstek geschikt voor bedrijven die middels vervroeging met Avalim of Gijnlim een stabiel oogstverloop willen hebben tot het einde van het seizoen. Door Backlim wat dieper te planten (20-24 cm) en gebruik te maken van witte folie kan de grote

oogstpiek in begin mei op bedrijfsniveau enigszins worden afgetopt. Backlim kan in de tweede helft mei en juni krachtig produceren met stengels van een goede kwaliteit. In het eerste oogstjaar kan Backlim soms wat 'jeugdig' zijn en wat groeven vertonen, dit verschijnsel

verdwijnt echter snel. De beste resultaten worden gehaald bij plantafstanden van 4-4,5 planten per strekkende meter. Backlim is het standaard ras in verwarmde teelten in kas of tunnel of vollegrond.

Let op ... Stemphylium

Stemphylium (*Stemphylium botryosum*) is een schimmelziekte die onder warme omstandigheden een gezond gewas sterk aan kan tasten. Stemphylium, komt in principe overal ter wereld voor en kan in een temperatuurreeks van 2-30°C groeien, de meest ideale omstandigheden voor de schimmel zijn echter temperaturen van 22-25°C en een bladnat periode van meer dan 8 uur. Bij een temperatuur van 20°C zijn in 2-5 dagen na de infectie de symptomen al zichtbaar. De schimmel kan slecht tegen lange droge omstandigheden in combinatie met hoge temperaturen. De schimmel overwintert op resten van

het asperge loof en vanaf half mei tot circa half juni kunnen de eerste infecties plaatsvinden door ascopsoren, vaak zichtbaar op de stengelbasis net boven de grond. Een sterke uitbreiding naar het loof kan plaatsvinden vanaf eind juni de omstandigheden zijn dan vaak gunstig en de sporulatie kan zeer hevig zijn. Stemphylium is te herkennen aan de kleine ovaalvormige scherp afgegrensde bruine vlekjes op alle stengeldelen. De kern van het vlekje is vaak lichtbruin van kleur. Onder gunstige omstandigheden kan de aantasting zeer snel uitbreiden wat afsterving van het loof tot gevolg

heeft. De bestrijding moet in de eerste plaats erop gericht zijn om alle loofresten voor de winter goed in de grond te werken, in combinatie met een herhaalde goede chemische bestrijding tijdens het loofgroei seizoen.



Colofon

Limseeds BV

P.O. Box 6219, 5960 AE Horst, The Netherlands
T +31 (0)77 - 397 99 00, F +31 (0)77 - 397 99 09
info@limseeds.com, www.limseeds.com

Informatie over de door ons ontwikkelde rassen: Avalim, Backlim, Gijnlim, Grolim, Herkolim, Horlim en Thielim kunt u verkrijgen bij onze rassenspecialisten. Zij zijn bereikbaar op bovengenoemd telefoon- en faxnummer of via bovengenoemd emailadres.

Op alle aanbiedingen van Limseeds B.V. en op alle door Limseeds B.V. gesloten overeenkomsten zijn van toepassing de algemene voorwaarden zoals die zijn gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel en Fabrieken voor Limburg-Noord te Venlo. Deze algemene voorwaarden zijn te downloaden op www.limseeds.com/voorwaarden.pdf

Design: Pit Reclame
Print: Clabbers drukkerij
Photo's: Marieta Vlemmix Fotografie and Limseeds