



IJsbergsla



2020 | Telers



Ijsbergsla

Rodolfo (E01E.11070)

Het nieuwe ras Rodolfo is de afgelopen twee jaar onder moeilijke omstandigheden getest in de primeurteelt. Het ras is compact tot middelgroot in omvang. Ook heeft Rodolfo een sterk en groen frame. Naast een brede Bremia-resistentie beschikt dit ras ook over Nasonovia-resistentie.

Million

Million heeft zich jaren bewezen in de voorjaarsteelt. De ervaring leert dat het ras onder diverse weersomstandigheden snel op gewicht is en een goede houdbaarheid toont. Daarom is het ras goed in te zetten voor de primeurteelt.

Damion

Damion heeft een teelttraject voor zowel voorjaar als najaar en een brede resistentie tegen Bremia. Ook heeft het ras zich al jaren bewezen als standaardras. Het ras geeft een sterk en gezond gewas en is daarom betrouwbaar onder diverse weersomstandigheden. Kenmerkend voor dit ras is de donkere bolvorm. Daarbij is de omvang middelgroot.

Casemiro (E01E.10608) | nieuw

Casemiro is het nieuwe ras en net als Damion geschikt voor de teelt in het voorjaar (oogst mei) en najaar (oogst oktober). Vraag uw sales specialist voor specifiek advies voor de plantperiode in uw regio. Casemiro is een middelgroot tot royaal ras dat een donker gewas maakt en een mooie bolvorm kent. Het ras gaf onder verschillende omstandigheden een betrouwbaar resultaat in de testen die de afgelopen jaren zijn uitgevoerd. Naast een brede Bremia-resistentie beschikt dit ras ook over Nasonovia-resistentie.



Damion



Casemiro (E01E.10608)

IJsbergsla



Eduardo



Salvia (E01E.1084)



Elmundo

Eduardo

Eduardo kent een lang teelttraject van voorjaar tot en met najaar (tot 10 augustus planten) en is sterk in het omschakelen tussen voorjaar-zomer en zomer-herfst. Het ras heeft een mooie opbouw van de kropvulling en is zeer sterk op rand. Daardoor is Eduardo ook geschikt voor de industrie zomerteelt. Kenmerkend is de mooie groene kleur, het makkelijk snijden van de bollen en een goede balans tegen zowel koude als warme omstandigheden. Eduardo kent een goede houdbaarheid na de oogst. Vraag de specifieke inzetbaarheid voor uw regio na bij uw sales specialist.

Salvia (E01E.10845) | nieuw

Salvia is een nieuw ras dat een vergelijkbaar teelttraject kent als Eduardo, dus oogstbaar van laat voorjaar-zomer tot begin herfst. Salvia heeft een mooie ronde bolvorm, een middelsnelle vulling en een middelgrote omvang. Naast de brede Bremia-resistentie is het ras ook resistent tegen Nasonovia.

Tevion

Tevion is een compact zomerras met een snellere vulling. Onder warme zomerse omstandigheden blijkt dit ras in de praktijk sterk tegen rand. Kenmerkend is de groene onderzijde en de goede houdbaarheid na oogst. Kortom, een zeer betrouwbaar ras voor de zomerteelt.

Elmundo

Elmundo heeft zich inmiddels bewezen als zeer betrouwbaar zomerras. Kenmerkend zijn de mooi gesloten bollen die zich snel laten oogsten. Het ras is stabiel in omvang en groei. De donkere kleur van het gewas en de korte pit zorgen voor een betrouwbaar product voor de zomerteelt. Dit wordt ondersteund door een brede resistentie tegen Bremia en Nasonovia.

Gonzalo

Gonzalo heeft zich afgelopen twee jaar op grote schaal goed bewezen in de zomer- en vroege herfstteelt. Het ras heeft een opgerichte groeiwijze en is daardoor snel te oogsten. Gonzalo is ook sterk tegen rand. De groene kleur van de bol en het frame zorgen voor een gezond eindproduct.



Gonzalo



IJsbergsla



Rasnaam	Resistentie HR	Omvang	Eigenschappen	Plantweek																											
				8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Rodolfo (E01E.11070)	Bl:16-36EU/Nr:0/Pb	C/M	<ul style="list-style-type: none"> Afgelopen twee jaar sterk in primeurteelt Sterk, donker gewas 																												
Million	Bl:16-27,29,32,34,36EU	C	<ul style="list-style-type: none"> Betrouwbaar ras onder wisselende weersomstandigheden Snel op gewicht in primeurteelt 																												
Damion	Bl:16-36EU	C/M	<ul style="list-style-type: none"> Flexibel ras in het voor- en najaar Sterk en gezond gewas Betrouwbaar in diverse weersomstandigheden 																												
Casemiro (E01E.10608)	Bl:16-36EU/Nr:0	C/M	<ul style="list-style-type: none"> Donker gewas Mooie bolvorm Brede Bremia- en Nasonovia-resistentie 	Vraag uw sales specialist																											
Eduardo	Bl:16-36EU/Nr:0/Pb	C/M	<ul style="list-style-type: none"> Sterk in omschakeling tussen voorjaar-zomer en zomer-herfst Zeer sterk op rand en daarom in de zomer geschikt voor industrie Opbouw kropvulling zeer geschikt voor industrie 																												
Salvio (E01E.10845)	Bl:16-36EU/Nr:0/Pb	M	<ul style="list-style-type: none"> Sterk in omschakeling tussen voorjaar-zomer en zomer-herfst Mooie ronde bolvorm 																												
Tevion	Bl:16-27,29,31,32,34,36EU/Nr:0/Pb	C	<ul style="list-style-type: none"> Zeer sterk tegen rand Betrouwbaar ras Groene onderzijde 																												
Elmundo	Bl:16-36EU/Nr:0	C	<ul style="list-style-type: none"> Zeer stabiel in omvang en groei Mooie bolvorm en makkelijk oogstbaar Zeer gelijkmatig ras voor het compacte segment 																												
Gonzalo	Bl:16-36EU/Nr:0/Pb	C	<ul style="list-style-type: none"> Zeer sterk tegen rand en schot, zeer geschikt voor de zomerteelt Sterke houdbaarheid na de oogst Groene onderkant 																												

Actuele informatie betreffende resistenties is beschikbaar op www.enzazaden.nl. | C = Compact | M = Medium = Plantperiode

Resistentieterminologie

Resistenties in de rassen van onze gewassen worden gecodeerd (zie onze coderingslijst voor uitleg), tenzij anders aangegeven.

Rassen die hetzelfde resistentieniveau claimen tegen een specifieke plaag of ziektekiem, kunnen een andere resistentierespons laten zien vanwege de verschillende genetische opmaak van rassen. Hierbij dient te worden aangemerkt dat als een resistentie in een plantenras wordt geclaimd, deze beperkt blijft tot de gespecificeerde biotypen, pathotypen, rassen of stammen van de plaag of ziektekiem.

Als er geen biotypen, pathotypen, rassen of stammen zijn gespecificeerd in de resistentieclaim voor het ras, dan is dat omdat er geen algemeen aanvaarde indeling van biotypen, pathotypen, rassen of stammen van de betreffende plaag bestaat. In dat geval wordt resistentie alleen geclaimd tegen bepaalde en niet nader gespecificeerde isolaten van die ziektekiem. Er kunnen zich nieuwe biotypen, pathotypen, rassen of stammen ontwikkelen. In dat geval worden ze niet gedekt door de oorspronkelijke resistentieclaim.

Immuniteit: niet gevoelig voor aanval of infectie door een gespecificeerde plaag of ziektekiem.

Resistentie: het vermogen van een plantenras om de groei en ontwikkeling van een gespecificeerde plaag of ziektekiem en/of de schade die deze veroorzaakt te beperken vergeleken met vatbare plantenrassen onder vergelijkbare omgevingscondities en plaag- of ziektedruk. Onder zeer hoge plaag- of ziektedruk kunnen resistente rassen enkele ziektesymptomen of enige vorm van schade vertonen.

Er zijn twee resistentieniveaus:

- Hoge resistentie (HR): plantenrassen die de groei en ontwikkeling van de gespecificeerde plaag of ziektekiem onder normale plaag- of ziektedruk in hoge mate beperken vergeleken met vatbare rassen. Onder zeer hoge plaag- of ziektedruk kunnen deze plantenrassen echter enkele ziektesymptomen of enige vorm van schade vertonen.
- Intermediaire resistentie (IR): plantenrassen die de groei en ontwikkeling van de gespecificeerde plaag of ziektekiem beperken, maar meer symptomen of schade vertonen

ten opzichte van rassen met hoge resistentie. Plantenrassen met intermediaire resistentie vertonen minder ernstige symptomen of schade dan vatbare plantenrassen wanneer ze onder vergelijkbare omgevingscondities en/of plaag- of ziektedruk worden geteeld.

Vatbaarheid: het onvermogen van een plantenras om de groei en ontwikkeling van een gespecificeerde plaag of ziektekiem te beperken.

Tolerantie: het vermogen van een plantenras om abiotische stressfactoren te verdragen zonder ernstige gevolgen voor groei, uiterlijk en oogst. Groentebedrijven blijven tolerantie gebruiken voor abiotische stressfactoren.

Volledige uitleg beschikbaar op www.enzazaden.com

Verklaring afkortingen resistenties

	Code	Engelse naam	Wetenschappelijke naam	Races/Strains	Resistentieniveau
Virus	LMV	Lettuce mosaic	Lettuce Mosaic Virus	1	IR
Bacterie	Ss (ex Rs)	Corky root	Sphingomonas suberifaciens (ex Rhizomonas suberifaciens)		IR
Schimmel	Bl	Downy mildew	Bremia lactuae	16-36EU	HR
Insect	Nr	Lettuce leaf aphid	Nasonovia ribisnigri	0	HR
	Pb	Lettuce root aphid	Pemphigus bursarius		HR

Disclaimer

Deze brochure is met de grootste zorgvuldigheid door Enza Zaden samengesteld. De informatie in deze brochure is onder voorbehoud van type- en/of drukfouten. De gegevens dienen in overeenstemming met de eigen kennis en ervaring van de gebruiker in samenhang met de lokale omstandigheden gehanteerd te worden. Enza Zaden kan derhalve geen aansprakelijkheid aanvaarden met betrekking tot de inhoud van deze brochure. De meest recente informatie betreffende resistenties is beschikbaar op www.enzazaden.nl.



enzazaden.nl

Enza Zaden

Postbus 7 | 1600 AA Enkhuizen | Nederland
Haling 1E | 1602 DB Enkhuizen | Nederland
tel +31 (0)228 35 01 00 | fax +31 (0)228 35 02 00
info@enzazaden.nl | www.enzazaden.nl

Uw contactpersoon in Nederland

Paul Huijs	tel +31 (0)6 46 19 59 44
Fokke Hoeksma	tel +31 (0)6 31 93 00 13
Bert Hendrikse	tel +31 (0)6 50 88 54 54