

# Sla en andijvie

onder glas

Assortiment 2023-2024

## Rijk Zwaan Belgium nv

Westkaai 8  
2170 Merksem | België  
+32 (0)3 647 06 07  
info@rijkszwaan.be  
www.rijkszwaan.be

## Rijk Zwaan Nederland B.V.

Burgemeester Crezéelaan 40  
2678 KX De Lier | Nederland  
+31 (0)174 532 300  
rijkzwaannederland@rijkszwaan.nl  
www.rijkszwaan.nl



Sharing  
a healthy  
future



# wij zijn Team Sla

## België

Marc Celis

+32 (0)475 84 01 70  
m.celis@rijkwaaan.be

Rik Van Laere

+32 (0)475 45 64 44  
r.van.laere@rijkwaaan.be

Koen T'Syen

+32 (0)475 84 01 68  
k.tsyen@rijkwaaan.be

## Nederland

Erik Hovens

+31 (0)6 10 26 04 93  
e.hovens@rijkwaaan.nl

Maarten van Geest

+31 (0)6 53 43 39 20  
m.van.geest@rijkwaaan.nl

Wim in 't Groen

+31 (0)6 53 29 89 91  
w.in.t.groen@rijkwaaan.nl

Peter Sonneveld

+31 (0)6 11 15 44 18  
p.sonneveld@rijkwaaan.nl



Geachte relatie,

Voor u ligt het inmiddels bekende zakboekje met ons volledige assortiment sla- en andijvierassen onder glas voor het teeltseizoen 2023-2024. Met dit overzicht in de hand maakt u eenvoudig de beste rassenkeuze voor uw bedrijf.

### Hydroteelt

Noemenswaardig is ons assortiment voor de hydroteelt. Een teeltwijze die steeds meer in opkomst is. Voor deze teelt zijn er veel nieuwe interessante rassen, o.a. in kropsla en Salanova®. Ook zijn er vele nieuwe Salatrio combinaties.

### Knox™

Daarnaast vindt u nieuwe rassen met Knox™. Deze eigenschap zorgt ervoor dat sla na versnijden trager roze verkleurt op het snijvlak. Interessant voor de industrie, supermarkten en snijderijen.

### Fusarium oxysporum

Het aanbod aan rassen met resistentie tegen Fusarium oxysporum f.sp. lactucae Fol:1,4 is ook aanzienlijk toegenomen. Voor diverse slatypes, zoals o.a. botersla, zijn nu jaarrond resistente rassen beschikbaar.

### Bl:29-40EU

Op 1 juli 2023 heeft de International Bremia Evaluation Board voor de EU (IBEB-EU) officieel de nieuwe Bremia-fysio's 38, 39 en 40 benoemd. Ook is toen besloten om de fysio's 16-28 niet meer te vermelden.

Duidelijk is dat de sla- en andijvieteelt volop in beweging is. Wilt u meer weten of een advies op maat? Aarzel dan niet om contact op te nemen met uw teeltadviseur. Wij wensen u een succesvolle teelt!

# Inhoudsopgave

## Sla grondteelt

Botersla groen	8
Compacte botersla (NL)	11
Botersla rood	11
Lollo rossa	13
Lollo bionda	14
Eikenblad rood	15
Eikenblad groen	15
Batavia groen	16
Bindsla	17
Salanova® Crispy groen	21
Salanova® Crispy rood	21
Salanova® Botersla groen	22
Salanova® Botersla rood	22
Salanova® Eikenblad groen	23
Salanova® Eikenblad rood	23
Salanova® Batavia groen	24
Salanova® Batavia rood	24
Babyleaf	25

<b>Snijbiet</b>	28
-----------------	----

## Sla hydroteelt

Botersla	30
Lollo rossa	33
Lollo bionda	34
Eikenblad rood	35
Eikenblad groen	36
Batavia groen	37
Salanova® Crispy groen	37
Salanova® Crispy rood	38
Salanova® Bindsla groen	38
Salanova® Botersla groen	41
Salanova® Botersla rood	41
Salanova® Eikenblad groen	42
Salanova® Eikenblad rood	43
Salanova® Batavia groen	43
Salanova® Batavia rood	43
Crystal sla	44
Salatrio	47

## Andijvie









Gladbladig	50
Frisée	50

<b>Zaai-, plant- en oogsttabel</b>	51
------------------------------------	----

<b>Resistentiedefinities</b>	55
------------------------------	----

<b>Disclaimer</b>	56
-------------------	----

## Legenda

	= Hoge resistentie
	= Intermediare resistentie
	= Knox™, minder snelle verkleuring van het snijvlak
	= Hydroponic
	= Verwerkende industrie
	= Convenience
	= Biologisch
	= Ideaal voor op burgers en sandwiches

## Afkortingen

<b>Nr</b>	= Nasonovia ribisnigri = groene slaluis
<b>Bl</b>	= Bremia lactucae = valse meeldauw
<b>LMV</b>	= Lettuce Mosaic Virus = sla mozaïekvirus
<b>Pb</b>	= Pemphigus bursarius medium resistent = wortelluis
<b>Ss (Rs)</b>	= Rhizomonas/Spingomonas suberifaciens = kurkwortel
<b>Fol:1,4</b>	= Fusarium oxysporum f. sp. lactucae Fol:1,4
<b>(*)</b>	= Proefpillen/-zaden of commerciële pillen/zaden



## Botersla groen

### Vestia RZ

#### Hoofdras

Zaai: 15/12 - 15/8. Planten: 15/2 - 1/9.

Oogst: 10/4 - 15/10.

België: 13 à 14 planten/m<sup>2</sup>, Nederland: 14 à 17 planten/m<sup>2</sup>.

Voorjaars- en zomertype met IR-Fusarium lact. resistentie.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR Fol:4

### Funkia RZ

#### Hoofdras

Zaai: 1/4 - 20/7. Planten: 20/4 - 5/8.

Oogst: 1/6 - 15/9.

België: 13 à 14 planten/m<sup>2</sup>, Nederland: 14 à 17 planten/m<sup>2</sup>.

Funkia RZ is een iets royaler Vestia-type met IR-Fusarium lact. resistentie.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR Fol:4

### Lucrecia RZ



Zaai: 15/12 - 20/7. Planten: 15/2 - 5/8.

Oogst: 10/4 - 15/9.

België: 13 à 14 planten/m<sup>2</sup>, Nederland: 14 à 16 planten/m<sup>2</sup>.

Royaal voorjaars- en zomertype.

Snelle groeier met mooi gesloten onderzijde, makkelijk oogstbaar. Heeft minder last van spranten (zijscheuten) en is zeer uniform.



HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0/Pb IR -



## Presteria RZ



Zaai: 20/8 - 5/9 en 1/10 - 1/1. Planten: 5/9 - 25/9 en 1/11 - 20/2.

Oogst: 20/10 - 5/12 en 15/2-15/4.

12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Voor herfst, winter en voorjaar. Snellere groeier, sterke onderzijde met een klein snijvlak.



**HR** Bl:29-34,36,39,40EU/Pb **IR** -

## Ostria RZ

### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 10/9 en 1/10 - 1/1. Planten: 5/9 - 3/10 en 1/11 - 20/2.

Oogst: 20/10 - 20/12 en 15/2-15/4.

12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Gardia-type met IR-Fusarium lact. resistentie. Mooi gesloten onderkant. Sterk op ouderdomsrand.

**HR** Bl:29-40EU **IR** Fol:4

## Mattia RZ

### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 10/9 en 1/10 - 1/1. Planten: 5/9 - 3/10 en 1/11 - 20/2.

Oogst: 20/10 - 20/12 en 15/2-15/4.

12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Presteria-type met IR-Fusarium lact. resistentie.

**HR** Bl:29-40EU **IR** Fol:4

## Halewyn RZ

Zaai: 6/9 - 25/9. Planten: 25/9 - 25/10.

Oogst: 20/11 - 25/1.

12 à 14 planten/m<sup>2</sup>.

Snelgroeierende herfstsla, ook als jonge plant. Zeer opgerichte groeier, sterk op smet en rand, stevig blad, vraagt meer voeding. Geschikt voor energiearme teelten.

**HR** Bl:29-31,34,36,39,40EU **IR** -

## Galloway RZ (42-BU1430)

Zaai: 6/9 - 25/9. Planten: 25/9 - 25/10.

Oogst: 20/11 - 25/1. 10 à 12 planten/m<sup>2</sup>.

Herfst-type met IR-Fusarium lact. resistentie en andere Bremia resistentie.



**HR** Bl:29-40EU **IR** Fol:4

## Walha RZ

Zaai: 10/9 - 5/10. Planten: 5/10 - 15/11.

Oogst: 5/12 - 1/3. 12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Winterras, opgericht, sterk op rand, bobbelblad en glazigheid.



**HR** Bl:29-36,38-40EU **IR** -

## Compacte botersla (NL)

### Cecilia RZ



Zaai: 1/1 - 22/8. Planten: 20/2 - 5/9.

Oogst: 5/4 - 1/11.

15 à 19 planten/m<sup>2</sup>.

Compact uniform zomertype, sterk op rand en schot, sterk wortelgestel.

Voor compacte- en middensegment.



**HR** Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 **IR** -

### Weldon RZ

Zaai: 20/8 - 1/1. Planten: 5/9 - 20/2.

Oogst: 15/10 - 10/4.

16 à 20 planten/m<sup>2</sup>.

Type als Wiske/Wengen met IR-Fusarium lact. resistentie.

**HR** Bl:29-40EU **IR** Fol:4

## Botersla rood

### Gilmore RZ



Zaai: 20/8 - 20/2. Planten: 5/9 - 1/4.

Oogst: 25/10 - 20/5. 13 à 14 planten/m<sup>2</sup>.

Rode botersla met opvallend kleurcontrast.



**HR** Bl:29-37,39,40EU **IR** -



**Cecilia RZ**  
Compacte krop

## Lollo rossa

### Corentine RZ



#### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 15/3. Planten: 5/9 - 10/4.

Oogst: 1/11 - 1/6.

Herfst- en wintertype, stevige veerkrachtige bladeren, snellere groeier, iets hogere krophoogte.



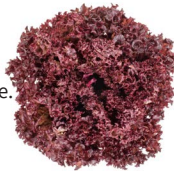
**HR** Bl:29-33,37,38EU **IR** Fol:1,4.

### Basalmine RZ

Zaai: 20/8 - 15/3. Planten: 5/9 - 10/4.

Oogst: 1/11 - 1/6.

Herfst- en wintertype, met andere Bremia-resistentie.



**HR** Bl:29-38,40EU/Nr:0/Pb **IR** Fol:1

#### Overige rassen:

Satine RZ **HR** Bl:30-32,37,38EU/Nr:0 **IR** Fol:4

## Lollo bionda

### Teramo RZ



#### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 15/1. Planten: 5/9 - 10/3.

Oogst: 25/10 - 1/5.

Snelgroeierende bionda met sterke onderzijde en sterk op geel blad. Minder blond, donkerder groen van kleur.



**HR** Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 **IR** Fol:1,4

### Limeira RZ



Zaai: 20/8 - 15/1. Planten: 5/9 - 10/3.

Oogst: 25/10 - 1/5.

Lozano-type voor de winterenteel, sterk op geel blad. Sneller qua groei en meer uniform.



**HR** Bl:29-39EU **IR** Fol:1,4

### Lugano RZ



Zaai: 1/12 - 20/8. Planten: 15/2 - 5/9.

Oogst: 15/4 - 1/11.

Traagschietend, sterk op rand, meer opgericht, blond, fijn getand. 's Zomers de kas niet of zeer weinig krijten. Snelle groeier.



**HR** Bl:32EU **IR** Fol:4

### Lamarre RZ



Zaai: 1/12 - 20/8. Planten: 15/2 - 5/9.

Oogst: 15/4 - 1/11.

Lugano-type met iets lagere krophoogte, iets snellere groei en erg sterk wortelgestel. Sterk op rand en schot.



**HR** Bl:29-40EU /Pb **IR** Fol:4



## Eikenblad groen

### Kitsch RZ



Zaai: 20/8 - 15/6. Planten: 5/9 - 1/7.

Oogst: 20/10 - 1/8.

Snelle groeier, mooi gesloten onderkant. Sterk op rand, oogstzeker.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Eikenblad rood

### Shentäi RZ



#### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 1/2. Planten: 5/9 - 15/3.

Oogst: 25/10 - 10/5.

Stevige bladeren met een redelijk donkere rode kleur.

Het is een snelle groeier met een gezonde onderzijde. In de wintermaanden iets compacter.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

### Saturdäi RZ



Zaai: 1/1 - 15/8. Planten: 1/3 - 1/9.

Oogst: 1/5 - 5/11.

Zeer donkere cherrykleur, sterk op rand en schot.

Onder donkere omstandigheden eerder zaaien voor eenzelfde plantgrootte, 250 à 300 gram mogelijk.



HR Bl:29-34,36,39,40EU/Nr:0 IR -

## Batavia groen

### Piroulie RZ (80-BA1107)

Zaai: 20/9 - 15/3. Planten: 15/10 - 10/4.

Oogst: 1/1 - 1/6.

Blonde kleur, open type, compacte kropvorm.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4

## Bindsla

### Maximus RZ



Zaai: 1/11 - 15/2. Planten: 20/12 - 1/4.

Oogst: 15/3 - 15/5.

Snelle large cos voor het voorjaar. Sterk op schot en rand. Mooi breed blad, mooie grote donkergroene bladeren, stevige plant.

Er kan soms in het zeer vroege traject een beetje chlorose voorkomen op de jonge plantjes.



**HR** Bl:29,30,32,33EU **IR** Ss (Rs)

NEW

### Nicodemus RZ Knox™ (41-CO7164)



Zaai: 1/12- 15/2. Planten: 5/2 - 25/3.

Oogst: 1/4 - 15/5.

Donkere midi cos. Betrouwbaar degelijk ras en sterk op rand. Vraag uw teeltadviseur om aanvullende informatie.



**HR** Bl:29-40EU/Nr:0 **IR** LMV:1/Fol:4

### Claudius RZ



Zaai: 20/8 - 15/9 en 1/11 - 15/2 Planten: 5/9 - 1/11 en 20/12 - 1/4.

Oogst: 1/11 - 1/1 en 15/3 - 15/5.

Donkere midi cos. Behoudt zeer goed zijn model, weinig last van draaiende bladeren in donkere omstandigheden. Sterk op rand.

**HR** Bl:31,32,EU/Pb **IR** LMV:1/Fol:1



**Maximus RZ**  
De bewezen standaard

# Salanova®



## Het draait om de blaadjes

Salanova® is de merknaam van een breed assortiment slasoorten. Dit merk staat voor smakelijke, verse sla, welke dankzij het 'one cut ready' principe uit elkaar valt in een veelheid aan kleine slablaadjes. De range bestaat uit verschillende slatypen, waaronder Salanova boter- en crispy sla. Allemaal zijn ze verkrijgbaar in rood en groen en beschikken ze over uitstekende additionele eigenschappen, zoals 3 tot 4 keer zoveel blaadjes als gewone sla, een klein snijvlak en goede houdbaarheid.

### Een gevarieerd aanbod aan kleuren, vormen en texturen

Salanova sla is beschikbaar in vele blad vormen, smaken en texturen - waaronder boter, lollo, crispy, batavia, eikenblad en gem. Het Salanova-aanbod wordt bovendien voortdurend uitgebreid. Omdat Salanova geschikt is voor zowel binnen-, hydro- en buitenteelt, kan het jaarrond geteeld worden. Onze veredelaars werken continu aan het verbeteren van belangrijke planteigenschappen, waaronder ziekteresistentie, vorm, kleur en productie. Ook houden zij zich bezig met de ontwikkeling van een meer opgerichte plant om de sla geschikt te maken voor machinale oogst en ingrediënt in Salatrio.

### Uniform en sterk

Het 'one cut, ready' principe biedt snijderijen een groot voordeel. Salanova sla kan machinaal geogst worden met een lintzaag zoals babyleaf, zowel buiten als hydro. Wat resulteert in uniforme, losse slablaadjes die direct gewassen en of verpakt kunnen worden. Salanova-blaadjes zijn baby-sized, maar steviger, hebben meer structuur, een langere houdbaarheid en een hogere opbrengst dan babyleaf.



Salanova  
butter



Salanova  
oak



Salanova  
lollo



Salanova  
crispy



Salanova  
batavia



## Salanova® Crispy groen

### Salanova® Excentric RZ



Zaai: 20/8 - 20/2. Planten: 5/9 - 1/4.  
Oogst: 25/10 - 15/5.  
Snel groeiend, ingesneden type.



HR Bl:29-37,40EU/Nr:0 IR LMV:1

### Salanova® Ruatan RZ



Zaai: 20/8 - 20/2. Planten: 5/9 - 1/4.  
Oogst: 25/10 - 15/5.  
Diep ingesneden blonde bladsla. Goede smaak,  
sterk op smet en sterk op geel blad. Fijn getand.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0/Pb IR -

## Salanova® Crispy rood

### Salanova® Codex RZ



Zaai: jaarrond.  
Royale diep ingesneden rode bladsla. Snelle groeier,  
sweet crispy frisée-type.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:1,4

## Salanova® Botersla groen

### Salanova® Chalmers RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Sterk op rand en schot.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Salanova® Botersla rood

### Salanova® Barlach



Zaai: jaarrond.  
Donkere kleur, sterk op rand, mooi model.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Davinci RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Mooi glanzend blad met mooi kleurcontrast.  
Sterker op schot.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Salanova® Eikenblad groen

### Salanova® Cook RZ



Zaai: 20/8 - 1/12. Planten: 5/9 - 10/2.

Oogst: 25/10 - 10/04.

Fijne blaadjes.

HR Bl:29-31,34,36,39,40EU IR -



## Salanova® Eikenblad rood

### Salanova® Xem RZ



Zaai: jaarrond.

Donkerrood, sterk op rand.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -



## Salanova® Batavia groen

### Salanova® Caravel RZ



Zaai: jaarrond.

Sterk op rand.

HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 IR LMV:1



## Salanova® Batavia rood

### Salanova® Bonarda RZ Knox™



Zaai: jaarrond.

Donkere kleur, iets meer omvang.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -



*Voor advies over de Salanova® rassen verzoeken wij u contact op te nemen met uw teeltadviseur.*

## Babyleaf

### Lidivia RZ

Betrouwbare intens rode lollo rossa.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR Fol:4



### Alboreto RZ

Glanzend rode batavia, lange veldhoudbaarheid.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -



### Alesi RZ

Betrouwbare rode batavia, lange veldhoudbaarheid.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -



### Webber RZ

Volumineuze groene eikenblad met dik blad.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR LMV:1



### Bourdais RZ

Snel groeiende rode eikenblad.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR Fol:4



### Cantrell RZ

Robuste rode eikenblad.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4



### Bottas RZ (84-BB8485)

Mooie, donkerrode eikenblad. Snelle groeier

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4



### Coulthard RZ

Heldergroene batavia met dik blad.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR -



### Daywalt RZ

Opgerichte groene cos met smal blad.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR -



### Zanardi RZ

Rode cos met goede veldhoudbaarheid.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR Fol:4



### Chapman RZ

Diep ingesneden donkergroene bladsla.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR Fol:4



### Ligier RZ

Donkerrode ingesneden bladsla.

HR Bl:29-40/Nr:0 IR Fol:4







## Charlie RZ F1



### Snelle groeier

Snelgroeiend ras, vooral geschikt voor gebruik als baby-leaf. Licht gesavooïd en ovaal blad met een slanke steel. De bladeren zijn glanzend groen van kleur met zichtbare rode nerven wat een mooi contrast geeft. De bladeren en stelen zijn sterk tegen nabloeden. Het ras is sterk tegen Cercospora en

Peronospora en kan jaarrond geproduceerd worden.

- Sterke groene delen.
- Sterk tegen Cercospora and Peronospora



## Charbell RZ F1



### Hoge kwaliteit en betrouwbaar gewas

Het donkergroene blad met donkerrode steel zorgt voor een zeer mooi kleurcontrast. Ook aan de achterkant van het blad is de rode nerf goed zichtbaar, waarmee dit ras zich onderscheidt van de standaardrassen. De steel is sterk, wat zorgt voor een opgaande groei. Charbell groeit langzaam maar produceert zeer hoge kwaliteit. Het is sterk tegen Peronospora farinosa en Cercospora. Het ras heeft een goede opbrengst en lange veldhoudbaarheid. Geschikt voor jaarrond productie van babyleaf.

- Aantrekkelijk kleurcontrast tussen steel en blad
- Goede opbrengst
- Sterk tegen Peronospora farinosa and Cercospora



## Charsano RZ F1



### Betrouwbaar gewas en uniform product

Charsano RZ heeft donkergroene bladeren en witte nerven. Het snelgroeiende en zeer uniforme gewas geeft een hoge opbrengst aan consistent product. Het blad is gezond en sterk tegen Peronospora farinosa en Cercospora. De zaadkieming is zeer goed. Geschikt voor jaarrond productie van baby- en teenleaf en voor hele krop in het voor- en najaar.

- Sterk en betrouwbaar gewas
- Uniform eindproduct
- Sterk tegen bladziekten



**Snijbiet**



## Botersla



### Emeldia RZ



#### Hoofdras

Zaai: 15/1 - 20/7. Planten: 5/3 - 5/8.

Oogst: 15/4 - 10/9. 12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Royaal zomertype, zeer betrouwbaar, blond en zeer sterk op rand.



HR Bl:29-40EU IR -

### Alyssa RZ Knox™



Zaai: 1/1 - 22/8. Planten: 20/2 - 5/9.

Oogst: 5/4 - 1/11. 14 à 18 planten per m<sup>2</sup>. Voor middensegment, blond, zeer sterk op rand.



HR Bl:29-40EU/Pb IR -

### Presteria RZ



#### Hoofdras

Zaai: 15/8 - 1/1. Planten: 1/9 - 20/2.

Oogst: 15/10 - 5/4. 12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Royaal type voor herfst, winter en voorjaar. Sterk op smet, schot en rand.



HR Bl:29-34,36,39,40EU/Pb IR -



**Sla**  
Hydroteelt



NEW

## Treslia RZ (42-BU1911)



Zaai: 1/1 - 22/8. Planten: 20/2 - 5/9.

Oogst: 5/4 - 1/11. 14 à 18 planten per m<sup>2</sup>.

Voor het compacte - en middensegment, sterk op rand en schot.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

## Volumia RZ (42-BU1212)



Zaai: 15/8 - 1/2. Planten: 1/9 - 15/3.

Oogst: 10/10 - 25/4. 12 à 15 planten/m<sup>2</sup>.

Sterke wortels, prima gewicht, sterk op rand. Kan met hoge lichtintensiteit geteeld worden. Open groeiend type.

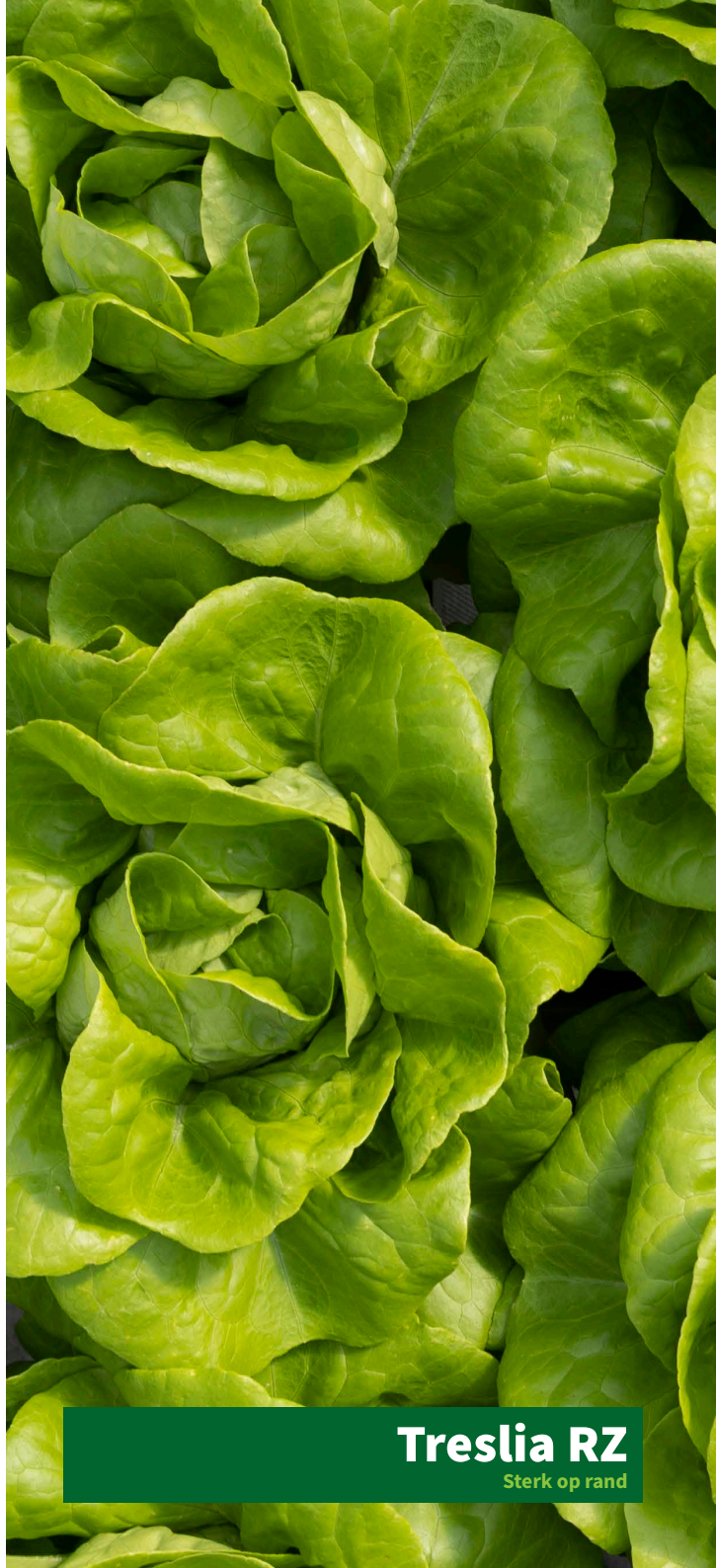
Voor herfst, winter en voorjaar.



HR Bl:29-37,40EU IR -

### Overige rassen:

Lucrecia RZ HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0/Pb IR -



**Treslia RZ**  
Sterk op rand

## Lolla rossa



### Satine RZ



#### Hoofdras

Zaai: jaarrond.

Snelle rossa met mooie donkerrode kleur.

Stevig gewas, fijne bladkrul.



HR Bl:30-32,37,38EU/Nr:0 IR Fol:4

### Corentine RZ



#### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 1/1. Planten: 5/9 - 20/2.

Oogst: 15/10 - 1/4.

Snel groeiend herfst- en wintertype, stevige veerkrachtige bladeren, snellere groeier. Geschikt voor Salatrio. In de zomerteelt voor drogere telers. In winterperiode voor Salatrio de combinatie aanpassen met andere iets snellere rassen.



HR Bl:29-33,37,38EU IR Fol:1,4

### 86-LE5308 RZ\*



Zaai: 20/8 - 1/1. Planten: 5/9 - 20/2.

Oogst: 15/10 - 1/4.

Cherry rood van kleur, snelle groeier, zeer sterk op rand. Prima geschikt voor gebruik in Salatrio.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Lollo bionda



### Lugano RZ



Zaai: 1/12 - 1/9. Planten: 1/2 - 25/9.

Oogst: 25/3 - 5/11.

Traagschietend, sterk op rand, opgericht, fijn getand.

In de zomer de kas niet of zeer weinig krijten.

Snelle groeier.



HR Bl:32EU IR Fol:4

### Lamarre RZ



#### Hoofdras

Zaai: 1/12 - 20/8. Planten: 15/2 - 5/9.

Oogst: 25/3 - 1/11.

Voorjaars- en zomertype met iets lagere krophoogte, iets snellere groei en erg sterk wortelgestel.

Sterk op rand en schot.



HR Bl:29-40EU/Pb IR Fol:4

### Lozano RZ



Zaai: 1/9 - 1/12. Planten: 25/9 - 1/2.

Oogst: 5/11 - 25/3.

Herfst- en wintertype. Mooi blonde kleur, zeer fijn getand, opgericht type. Sterk op glazigheid.



HR Bl:29-33EU/Nr:0 IR -

### Limeira RZ



#### Hoofdras

Zaai: 20/8 - 15/1. Planten: 5/9 - 10/3.

Oogst: 25/10 - 1/5.

Herfst- en wintertype, sterk op geel blad.



HR Bl:29-39EU IR Fol:1,4



## Teramo RZ



Zaai: 20/8 - 15/1. Planten: 5/9 - 10/3.

Oogst: 25/10 - 1/5.

Snelgroeïende bionda met sterke onderzijde en sterk op geel blad. Minder blond, donkerder groen van kleur. Korte dag-ras voor dagen met een daglengte korter dan 12 uur.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR Fol:1,4

## Limambo RZ (86-LE2741)



Zaai: 1/12 - 1/9. Planten: 1/2 - 25/9.

Oogst: 25/3 - 5/11.

Voorjaars- en zomertype met stevig blad en een sterk wortelgestel



HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0/Pb IR LMV:1/Fol:4

## Eikenblad rood



## Rouxai RZ



### Hoofdras

Zaai: 1/12 - 1/9. Planten: 1/2 - 25/9.

Oogst: 25/3 - 5/11.

Zeer donkere cherrykleur, sterk op rand en schot. Eerder zaaien voor eenzelfde plantgrootte.



HR Bl:29-30,32,33EU/Nr:0 IR -

NEW

## 82-OA3465 RZ Knox™ \*



Zaai: 1/12 - 1/9. Planten: 1/2 - 25/9.

Oogst: 25/3 - 5/11.

Zomertype, sterk op elongatie. Quatro red van kleur. Sterk op rand en schot. Geschikt voor hogere etmaal temperaturen.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0/Pb IR LMV:1

## Saturdai RZ



Zaai: 20/8 - 1/2. Planten: 5/9 - 15/3.

Oogst: 25/10 - 10/5.

Royaal herfst- en wintertype, sterker op rand.

HR Bl:29-34,36,39,40EU/Nr:0 IR -



## Romai RZ



Zaai: jaarrond.

Donkerrood van kleur, sterk op rand en schot.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -



## Shentai RZ



Zaai: 20/8 - 1/2. Planten: 5/9 - 15/3.

Oogst: 25/10 - 10/5.

Stevige bladeren met een mooie, redelijk donkere rode kleur. Snelle groeier met gezonde onderzijde. Iets compacter in de winter. Telen met of zonder kunstlicht. Korte dag-ras.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

## Eikenblad groen



## Kimenez RZ



Zaai: jaarrond.

Sterk op rand.

HR Bl:29-34,36,39,40EU/Nr:0 IR Fol:1



## 82-OA1195 RZ\*



Zaai: jaarrond.

Royaal, snelle groeier, sterk op rand.

HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

## Batavia groen



### Othilie RZ



Zaai: 1/12 - 20/5 en 1/7 - 20/8.  
Planten: 1/2 - 5/6 en 15/7 - 5/9.  
Oogst: 15/3 - 15/7 en 25/8 - 1/12.  
Sterk op schot, rand en smet.



HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 Pb IR LMV:1/Fol:1

## Salanova® Crispy groen



### Salanova® Exwatch RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Snelgroeïend Salanova® Extemp RZ type, sterk op rand en lagere krophoogte.



HR Bl:29-37,40EU/Nr:0 IR LMV:1

### Salanova® Excentric RZ



Zaai: jaarrond.  
Snelgroeïend ingesneden type. Kleur tussen Exaudio en Extemp.



HR Bl:29-37,40EU/Nr:0 IR LMV:1

NEW

### Salanova® Exwink RZ (79-IN2926 RZ)



Zaai: jaarrond.  
Opgerichte groeiwijze en stevig blad. Mooie driedimensionale uniforme bladform en prima gewicht.  
Middengroen van kleur en sterk op rand en schot.

HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 Pb IR LMV:1

#### Overige rassen:

Salanova® Extemp RZ HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4  
Salanova® Exaudio RZ HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4

## Salanova® Crispy rood



### Salanova® Binex RZ



Zaai: jaarrond.  
Snelgroeïend Codex-type met lagere krophoogte.



HR Bl:29-36,38-40EU/Nr:0 IR LMV:1

### Salanova® Haflex RZ



Zaai: jaarrond.  
Royaal en diep ingesneden, snellere groeier dan Codex maar minder donkerrood, sweet crispy frisée-type.



HR Bl:29-37,40EU/Nr:0 IR Fol:4

NEW

### Salanova® Audex RZ (79-IN3978 RZ)\*



Zaai: jaarrond.  
Donkerrode, glanzende bladeren en sterk op schot.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR LMV:1/Fol:4

#### Overige rassen:

Salanova® Codex RZ IR Bl:29-40EU IR LMV:1/Fol:1,4

## Salanova® bindsla groen



### Salanova® 79-ML7183 RZ Knox™ \*



Zaai: jaarrond.  
Sterk op rand en schot.

HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 IR -



De efficiënte sla-oplossing

## Salanova® Teenleaf

Een spin-off van Salanova® - de 'one cut ready' slasoorten. Salanova® Teenleaf is de efficiënte oplossing voor het vers gesneden segment. Slasoorten met hele bladeren, machinaal te oogsten en geschikt voor zowel vollegrond- als hightech hydroteelt.



“One cut ready”

Salanova®  
teenleaf



De Salanova® Teenleaf rassen worden op hoge dichtheid geteeld en machinaal geoogst, in een later stadium dan babyleaf, met daardoor een hogere opbrengst en stevigere, kleurrijkere bladeren die nog steeds klein en 'forkable' zijn voor de consument.

### Slamixen

Salanova® Teenleaf is verkrijgbaar in alle denkbare kleuren, texturen en vormen: groen, rood, crispy, zacht, gekruld en rond. Hierdoor kunnen de belangrijkste drie categorieën versgesneden slamixen worden geteeld en gecombineerd:



Zoet & knapperig



Mild & Kleurrijk



Uitgesproken & delicaat

## Salanova® Botersla groen



### Salanova® Chalmers RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Sterk op schot en rand.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Gibbard RZ



Zaai: jaarrond.  
Donkergroen glanzend blad en opgerichte  
groeiwijze.



HR Bl:29-40EU/Pb IR -

#### Overige rassen:

Salanova® Euler RZ HR Bl:29-37,39,40EU IR -

## Salanova® Botersla rood



### Salanova® Barlach RZ



Zaai: jaarrond.  
Donkere kleur, sterk op rand, mooi model.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Davinci RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Mooi glanzend blad met mooi kleurcontrast.  
Sterker op schot.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Warhol RZ



Zaai: jaarrond.  
Barlach-type, sterk op schot.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR -

## Salanova® Kalat RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Barlach-type met grotere bladeren.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Kandinsky RZ Knox (79-ML2076)\*



Zaai: jaarrond. Redelijk compact type met wat kleinere,  
glanzende donkerrode bladeren en opgerichte groeiwijze.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR Fol:1

## Salanova® Eikenblad groen



### Salanova® Cook RZ



Zaai: jaarrond.  
Fijne blaadjes.



HR Bl:29-31,34,36,39,40EU IR -

### Salanova® Vespucci RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Opgericht en snel groeiend. Mooie glanzende  
bladeren en sterk op rand.



HR Bl:29-40EU/Nr:0 IR LMV:1



## Salanova® Eikenblad rood



### Salanova® Xem RZ



Zaai: jaarrond.  
Donkerrood, sterk op rand.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

### Salanova® Xodos RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Donkerrood, sterk op rand en traag op schot.



IR Bl:29-37,39,40EU IR Fol:4

NEW

### Salanova® Xapia RZ Knox™ (79-ML4082)



Zaai: jaarrond.  
Donkerrode kleur, sterk op rand en traag op schot.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Salanova® Batavia groen



### Salanova® Caravel RZ



Zaai: jaarrond.  
Sterk op rand.



HR Bl:29-32,34,36,39,40EU/Nr:0 IR LMV:1

## Salanova® Batavia rood



### Salanova® Bonarda RZ Knox™



Zaai: jaarrond.  
Zeer donkerrood. Sterk op schot, rand en smet.  
Opgerichte groeiwijze.



HR Bl:29-37,39,40EU/Nr:0 IR -

## Crystal



### Lalique RZ



Zaai: jaarrond.  
Opgerichte, smaakvolle donkergroene crispy sla met stevig blad dat tegen warmte en zure dressings kan.  
Daardoor ideaal voor op burgers en sandwiches.



HR Bl:32EU IR LMV:1/Fol:4

NEW

### 44-CL1717 RZ\*



Zaai: 20/8 - 15/1. Planten: 5/9 - 10/3. Oogst: 25/10 - 1/5.  
Lalique-type met meer omvang. Opgerichte groeiwijze en open gevuld kroptype. Sterk op rand.



HR Bl:29,30,32-35,37,38,40EU IR LMV:1

### Scamander RZ



Zaai: jaarrond.  
Donkerrood. Geschikt voor hoge plantdichtheid.



HR Bl:29-40EU/Pb IR LMV:1/Fol:1

NEW

### Sungari RZ (44-CL5535)

Zaai: jaarrond.  
Donkerrood van kleur. Dik, stevig blad met een wat grove krul. Opgerichte groeiwijze. Sterk op rand.



HR Bl:29-40EU IR LMV:1

# Salatrio

Een aantrekkelijk slaboeket

## Een uniek concept

Een schitterende slaboeket, bestaat uit niet één, niet twee, maar drie verschillende slasoorten op één kluit. Door het combineren van drie soorten ontstaat een interessante combinatie van aantrekkelijke kleuren en bladvormen. Omdat consumentenvoorkeuren voor specifieke slasoorten variëren per land, zijn er verschillende combinaties mogelijk.

## Voeg kleur toe aan de sla categorie

In het winkelschap springt de kleurrijke Salatrio in het oog binnen de verder overwegend groene sla categorie. Salatrio is een 'living lettuce' en wordt verkocht mét kluit. Via het food platform Love My Salad leggen we consumenten uit hoe Salatrio geteeld wordt en hoe ze het thuis het beste kunnen bewaren en klaarmaken.



### Klassieke mix

De bewezen mix bestaande uit lollo bionda/lollo rossa/rode eikenblad



### Moderne mix

Een upgrade van de klassieke mix met een Salanova® ras



### Salanova® mix

Premium combinaties bestaande uit 100% Salanova® rassen

## Salatrio

**Met kunstlicht (dag meer dan 13 uur)**

**Lollo bionda + Lollo rossa + Eikenbladsla rood**

Zomermaanden 5 cm-potten, wintermaanden 6 cm-potten.

**Lamarre RZ + Satine RZ + Saturdai RZ**

Zaai: 1/12 - 1/2. Planten: 25/1 - 15/3. Oogst: 5/3 - 25/4.

Kwalitatief volle voorjaarsmix.

Saturdai kan ook vervangen worden door Salanova Xem.

**Lamarre RZ + Satine RZ + Rouxaï RZ**

Zaai: 1/2 - 15/8. Planten: 15/3 - 1/9. Oogst: 25/4 - 5/10.

Mooie zomermix. Goed in balans.

Lamarre kan ook vervangen worden door Limambo.

**Lamarre RZ + Satine RZ + Salanova® Xodos RZ**

Zaai: 1/2 - 15/8. Planten: 15/3 - 1/9. Oogst: 25/4 - 5/10.

Uniforme mix, zeer goed in balans. Ook bij hoge temperaturen.

**Salanova® Exwatch RZ + Salanova® Binex RZ + Rouxaï RZ**

Zaai: 1/2 - 15/8. Planten: 15/3 - 1/9. Oogst: 25/4 - 5/10.

Moderne en uniforme mix.

**Salanova® Exwatch RZ + Scamander RZ + Rouxaï RZ**

Zaai: 1/2 - 15/8. Planten: 15/3 - 1/9. Oogst: 25/4 - 5/10.

Mix met rode crystal sla. Moderne en uniforme kwalitatief volle mix. Zeer goed in balans.

**Limambo RZ + Sungari RZ + Salanova® Xodos RZ**

Zaai: 1/2 - 15/8. Planten: 15/3 - 1/9. Oogst: 25/4 - 5/10.

Uniforme kwalitatief sterke mix. Ook bij hoge temperaturen.

**Lozano RZ + Satine RZ + Saturdai RZ**

Zaai: 15/8 - 1/1. Planten: 1/9 - 25/2. Oogst: 5/10 - 5/4.

Kwalitatief volle wintermix. Satine RZ kan ook vervangen worden door Corentine RZ.

**Limeira RZ + Corentine RZ + Saturdai RZ**

Zaai: 15/8 - 1/1. Planten: 1/9 - 25/2. Oogst: 5/10 - 5/4.

Kwalitatief volle wintermix. Corentine kan ook vervangen worden door Satine RZ.

**Limeira RZ + Corentine RZ + Salanova® Xem RZ**

Zaai: 15/8 - 1/2. Planten: 1/9 - 15/3. Oogst: 5/10 - 25/4.

Uniforme herfst- en wintermix met voldoende snelheid. Sterk op rand.





## Gladbladig

### Mikado RZ



Zaai: 1/12 - 15/3. Planten: 1/1 - 10/4. Oogst: 1/3 - 1/6.  
Voor de voorjaarskasteelten. Goede opgerichtheid, sterk tegen rand, smet en geel blad. De donkergroene onderkant presenteert goed in de kist.



### Anconi RZ



Zaai: 1/12 - 15/3. Planten: 1/1 - 10/4. Oogst: 1/3 - 1/6.  
Voor de voorjaarskasteelten. Sterk tegen rand, smet en geel blad. Mooie donkergroene bladkleur.



## Frisée

### Korbi RZ



Zaai: 1/1 - 15/3. Planten: 1/2 - 10/4. Oogst: 10/4 - 1/6.  
Fijn ingesneden blad en een compacte krop. Goede groeikracht, opgerichte groeiwijze. Sterk tegen rand, traagschietend.



### Monaco RZ



Zaai: 15/8 - 20/9 en 1/1 - 15/3. Planten: 1/9 - 20/10 en 1/2 - 10/4. Oogst: 15/11 - 20/02 en 10/4 - 1/6.  
Grove krulandijvie, zeer sterk tegen rand. Stevig blad, royale omvang.



### Berlinal RZ

Zaai: 15/8 - 20/9 en 1/1 - 15/3. Planten: 1/9 - 20/10 en 1/2 - 10/4. Oogst: 15/11 - 20/02 en 10/4 - 1/6.  
Midi friséetype, mooi geel hartblad, goede vulling. Fijn krullend blad, opgerichte groeiwijze. Sterk tegen rand en traagschietend.



# Andijvie



## Zaai-, plant- en oogsttabel voor teelt in de grond

Kropsla 5 cm					
Zaai		Plant		Oogst snel	Oogst traag
Datum	Week	Datum	Datum	Datum	Datum
5 nov	1	4 jan	13 maart	2 april	
9 nov	2	11 jan	17 maart	5 april	
13 nov	3	18 jan	21 maart	9 april	
17 nov	4	25 jan	25 maart	11 april	
23 nov	5	1 febr	29 maart	12 april	
1 dec	6	8 febr	3 april	14 april	
12 dec	7	15 febr	8 april	16 april	
24 dec	8	22 febr	13 april	19 april	
6 jan	9	1 maart	17 april	24 april	
18 jan	10	8 maart	22 april	30 april	
30 jan	11	15 maart	27 april	6 mei	
10 febr	12	22 maart	3 mei	12 mei	
20 febr	13	29 maart	9 mei	18 mei	
3 maart	14	5 april	15 mei	24 mei	
14 maart	15	12 april	21 mei	29 mei	
25 maart	16	19 april	27 mei	4 juni	
4 april	17	26 april	2 juni	9 juni	
13 april	18	3 mei	8 juni	15 juni	
22 april	19	10 mei	14 juni	21 juni	
1 mei	20	17 mei	21 juni	28 juni	
8 mei	21	24 mei	27 juni	5 juli	
16 mei	22	31 mei	4 juli	12 juli	
23 mei	23	7 juni	11 juli	19 juli	
31 mei	24	14 juni	18 juli	26 juli	
7 juni	25	21 juni	25 juli	2 aug	
14 juni	26	28 juni	1 aug	9 aug	
21 juni	27	5 juli	8 aug	16 aug	
28 juni	28	12 juli	14 aug	22 aug	
5 juli	29	19 juli	20 aug	28 aug	
12 juli	30	26 juli	26 aug	3 sept	
19 juli	31	2 aug	2 sept	10 sept	
26 juli	32	9 aug	10 sept	18 sept	
2 aug	33	16 aug	20 sept	27 sept	
9 aug	34	23 aug	30 sept	7 okt	
15 aug	35	30 aug	10 okt	18 okt	
21 aug	36	6 sept	20 okt	29 okt	
26 aug	37	13 sept	30 okt	10 nov	
1 sept	38	20 sept	11 nov	25 nov	
6 sept	39	27 sept	23 nov	10 dec	
11 sept	40	4 okt	5 dec	24 dec	
15 sept	41	11 okt	18 dec	6 jan	
20 sept	42	18 okt	31 dec	18 jan	
25 sept	43	25 okt	13 jan	30 jan	
30 sept	44	1 nov	25 jan	10 febr	
4 okt	45	8 nov	4 febr	20 febr	
8 okt	46	15 nov	12 febr	1 maart	
12 okt	47	22 nov	18 febr	10 maart	
15 okt	48	29 nov	22 febr	16 maart	
18 okt	49	6 dec	25 febr	20 maart	
22 okt	50	13 dec	1 maart	23 maart	
26 okt	51	20 dec	4 maart	26 maart	
30 okt	52	27 dec	7 maart	29 maart	

Kropsla 6 cm					
Zaai		Plant		Oogst snel	Oogst traag
Datum	Week	Datum	Datum	Datum	Datum
1 nov	1	4 jan	7 maart	28 maart	
5 nov	2	11 jan	12 maart	1 april	
9 nov	3	18 jan	17 maart	4 april	
13 nov	4	25 jan	22 maart	7 april	
17 nov	5	1 febr	26 maart	9 april	
24 nov	6	8 febr	31 maart	11 april	
3 dec	7	15 febr	5 april	13 april	
15 dec	8	22 febr	10 april	16 april	
29 dec	9	1 maart	15 april	20 april	
11 jan	10	8 maart	21 april	26 april	
23 jan	11	15 maart	26 april	2 mei	
4 febr	12	22 maart	2 mei	8 mei	
16 febr	13	29 maart	8 mei	14 mei	
28 febr	14	5 april	14 mei	20 mei	
11 maart	15	12 april	20 mei	26 mei	
22 maart	16	19 april	26 mei	1 juni	
1 april	17	26 april	1 juni	7 juni	
11 april	18	3 mei	7 juni	13 juni	
20 april	19	10 mei	13 juni	19 juni	
28 april	20	17 mei	20 juni	26 juni	
6 mei	21	24 mei	27 juni	3 juli	
14 mei	22	31 mei	4 juli	10 juli	
21 mei	23	7 juni	10 juli	17 juli	
29 mei	24	14 juni	16 juli	24 juli	
5 juni	25	21 juni	23 juli	31 juli	
12 juni	26	28 juni	30 juli	7 aug	
19 juni	27	5 juli	6 aug	14 aug	
26 juni	28	12 juli	12 aug	20 aug	
3 juli	29	19 juli	18 aug	26 aug	
10 juli	30	26 juli	24 aug	1 sept	
17 juli	31	2 aug	31 aug	8 sept	
24 juli	32	9 aug	8 sept	16 sept	
31 juli	33	16 aug	17 sept	25 sept	
7 aug	34	23 aug	26 sept	5 okt	
13 aug	35	30 aug	5 okt	14 okt	
18 aug	36	6 sept	14 okt	23 okt	
23 aug	37	13 sept	23 okt	2 nov	
28 aug	38	20 sept	1 nov	13 nov	
2 sept	39	27 sept	12 nov	26 nov	
7 sept	40	4 okt	25 nov	10 dec	
12 sept	41	11 okt	8 dec	25 dec	
16 sept	42	18 okt	20 dec	6 jan	
21 sept	43	25 okt	1 jan	19 jan	
26 sept	44	1 nov	12 jan	30 jan	
1 okt	45	8 nov	25 jan	10 febr	
5 okt	46	15 nov	5 febr	20 febr	
9 okt	47	22 nov	13 febr	1 maart	
12 okt	48	29 nov	18 febr	9 maart	
15 okt	49	6 dec	21 febr	15 maart	
18 okt	50	13 dec	24 febr	18 maart	
21 okt	51	20 dec	26 febr	21 maart	
24 okt	52	27 dec	28 febr	23 maart	



## Resistentie definities

Het is belangrijk te benadrukken dat de specificiteit van ziekten en plagen van tijd tot tijd en van plaats tot plaats kan variëren, afhankelijk is van milieufactoren en dat nieuwe biotypen van plaagveroorzakers of fysio's van pathogenen kunnen ontstaan die resistentie kunnen doorbreken. Een ras dat vroeger een resistentie kende van HR Bl:16-37EU wordt nu HR Bl:29-40EU. Op 1 juli 2023 heeft de International Evaluation Board voor de EU (IBEB-EU) de nieuwe *Bremia*-fysio's 38,39 en 40 benoemd. Ook is toen besloten om de fysio's 16-28 niet meer te vermelden. Dit betekent niet dat er geen andere fysio's meer voorkomen. Een effectieve bestrijding blijft noodzakelijk voor een goede bescherming.

Er bestaan verschillende niveaus van specialisatie in interacties tussen planten en ziekten of plagen. Het identificeren van dergelijke specialisatie vereist ingewikkelde analysemethoden. Vaststellen of een plant al of niet is aangetast door een specifieke belager, kan afhangen van de gebruikte analysemethode. Het is belangrijk, in het algemeen, te benadrukken dat de specialisatie van belagers van tijd tot tijd en van plaats tot plaats kan variëren, afhankelijk is van milieufactoren en dat nieuwe biotypen van plaagveroorzakers of fysio's van pathogenen kunnen ontstaan die resistentie kunnen doorbreken.

**Immuniteit:** het plantenras wordt niet aangetast door een specifieke plaag/ziekte.

**Resistentie:** het vermogen van een plantenras om de groei en ontwikkeling van een specifieke plaag of ziekte te beperken alsmede de schade die zij veroorzaakt in vergelijking met vatbare plantenrassen onder vergelijkbare milieumomstandigheden en plaag- of ziektedruk. Deze plantenrassen kunnen echter wel enige ziektesymptomen of schade vertonen onder hoge plaag- of ziektedruk.

Twee niveaus van resistentie worden gedefinieerd:

**Hoge resistentie (HR):** plantenrassen beperken de groei en ontwikkeling van een specifieke plaag of ziekte onder normale plaag- of ziektedruk sterk in vergelijking met vatbare rassen. Deze plantenrassen kunnen echter wel enige ziektesymptomen of schade vertonen onder hoge plaag- of ziektedruk.

**Intermediaire resistentie (IR):** plantenrassen beperken de groei en ontwikkeling van een specifieke plaag of ziekte, maar kunnen meer symptomen vertonen in vergelijking met hoog resistente rassen. Intermediair resistente plantenrassen zullen minder ernstige ziektesymptomen of schade vertonen dan vatbare plantenrassen onder vergelijkbare milieumomstandigheden en/of plaag- of ziektedruk.

**Vatbaar:** het onvermogen van plantenrassen om de groei en ontwikkeling van een specifieke plaag of ziekte te beperken.

Indien in een resistentiecode t.a.v. een ras wordt verwezen naar bepaalde biotypen of stammen waartegen resistentie wordt geclaimd, dan betekent dit dat geen resistentie wordt geclaimd tegen andere biotypes of stammen van dezelfde plaag of ziekte. Indien in een resistentiecode niet wordt verwezen naar biotypen of stammen waartegen resistentie wordt geclaimd, dan betekent dit dat resistentie alleen wordt geclaimd tegen bepaalde niet nader gespecificeerde biotypen of stammen.

## Disclaimer

Beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en elke andere informatie in welke vorm dan ook van Rijk Zwaan, bijvoorbeeld over de houdbaarheidsdatum, zaai-, plant- en oogstdata, zijn zo nauwkeurig mogelijk afgestemd op ervaringen in proeven en praktijk. Rijk Zwaan aanvaardt echter in geen enkel geval aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik van zulke beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en informatie. De koper/gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de juiste opslag van de zaden en dient zelf te beoordelen of de zaken en teeltadviezen geschikt zijn om voor de beoogde teelten respectievelijk onder de lokale omstandigheden te worden gebruikt.

Opname van een ras in deze uitgave betekent niet automatisch dat dit ras beschikbaar is voor exploitatie; het kan alleen voor beproeving beschikbaar zijn. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Rijk Zwaan ([www.rijkszwaan.nl](http://www.rijkszwaan.nl)).

De foto's in deze catalogus demonstreren de types waartoe de genoemde rassen behoren en niet alle rassen als zodanig. Deze foto's vormen geen enkele garantie, expliciet noch impliciet, t.a.v. de prestaties van het gewas.