



**Gewasoptimalisatie, daar staan wij voor  
Zo willen we bloemkool telen/oogsten**



# Kansen nieuwe bloemkoolrassen voor Industrie

- Mogelijke alternatieven voor op grotere schaal:
  - **Predazzo**: eerste- en tweede vrucht
  - **Lavaredo**: latere tweede vrucht
  - **Salomo**: eerste- en tweede vrucht
  - **Flortres**: latere tweede vrucht
- Proefrassen: SV 6044 & E 40W.891



# Predazzo Seminis



- Kortere groeiduur dan Giewont
  - Eerste vrucht: David + 4 d, tweede vrucht + 6 d
- Minder tipburngevoelig
- Witte kool met goede vastheid, maar kan geen week wachten
- Oogst voor verse markt mogelijk
- Oogst gemakkelijk
- **Minder gevoelig voor interne valse meeldauw**
- - Matig tot minder zelfdek in eerste vrucht, wel beter in tweede vrucht
- - Moet op tijd gesneden worden
- - Beter niet voor de latere tweede vrucht

# Predazzo

Kan je vergelijken met **Jasper Philipsen**, (verse markt: hoogste % Flandria bij zomerproef 2025)



# Lavaredo Seminis



- **Veel groeikracht**
- **Mooi planttype** = opgericht
- Redelijk sterk tegen droogte
- Goede zelfdek tot 15 à 20 cm
- Oogst gemakkelijk
- **Gezond gewas, weinig gevoelig voor tipburn**
- Wit en mooi gevormde kool, verse markt mogelijk
- Beter voor oogst oktober, begin november
- - Moet op tijd geoogst worden, anders te veel gruis
- - Minder hoge opbrengst mogelijk voor industrie

# Lavaredo

Kan je vergelijken met **Tim Merlier**, sterk in het veld (sterk wortelgestel), snel aan de meet



# Salomo Syngenta



- Combineert een gezond blad met goede vastheid
- Mogelijke oplossing vr percelen welke gevoelig zijn vr tipburn
- Meerdere dagen optimaal oogstklaar
- Betrouwbaar in groeiduur en uniform oogstklaar
- Geen problemen gemeld met interne valse meeldauw
- Eerste vrucht beperkt vroeger dan Giewont, tweede vrucht 7 à 10 dagen vroeger.
- - Is minder zelfdekkend, vooral in stress omstandigheden
- - Vraagt op tijd water
- - Vraagt voldoende stikstof op het einde van de teelt
- - Gevoeliger voor boorgebrek, minder geschikt voor verse markt

# Salomo

Kan je vergelijken met **Thibau Nys**, jonge renner met mogelijkheden, reeds Belgisch kampioen veldrijden



# Flortres Rijk Zwaan



- Combineert een heel goede vastheid met mooie kleinere roosjes
- Onderste krans heeft 1 roos meer
- Is goed zelfdekkend, ook bij drogere groeiomstandigheden
- Lang optimaal oogstklaar
- Geen problemen gemeld met interne valse meeldauw
- 5 à 10 dagen vroeger dan Giewont
- Goed alternatief voor “te late” Giewont
- - Is ook gevoelig voor tipburn
- - Niet geschikt voor vroege plantdata in tweede vrucht
- - Bij te vroeg uitplanten, meer kans met blaadjes rond de roos

# Flortres

Kan je vergelijken met **Remco Evenepoel**, in bepaalde disciplines is hij een groot kampioen



# SV 6044 Seminis



- **Combineert groeikracht, met goede bladgezondheid**
- Duidelijk **minder gevoelig voor tipburn en bruine noot**
- Vastheid is meestal vergelijkbaar met Giewont
- Meestal lang optimaal oogstbaar
- Sterk wortelgestel, hierdoor sterk tegen droogte en knolvoet
- Groeiduur vergelijkbaar tot enkele dagen vroeger dan Giewont
- - Enkel proefzaad in 2025 beschikbaar
- - Eind oktober iets meer gruis dan Giewont, 3 voorgaande jaren wel goede vastheid

# SV 6044

Kan je vergelijken met **Arnaud De Lie**, heel beloftevol



# Gieflor Seminis



- Combineert groeikracht & sterk wortelgestel met goede bladgezondheid
- Duidelijk minder gevoelig voor tipburn dan Giewont
- Heel sterk tegen droogte
- Goed zelfdekkend
- Witte koolkleur, oogst gemakkelijk
- - Groeiduur vergelijkbaar met Giewont, soms vroeger, soms later, feitelijk nog minder voorspelbaar
- - Vastheid is minder t o v Giewont
- - Soms gevoelig voor aanleg van zijscheuten
- - Gevoeliger voor anthocyaan (roos verkleuring) t o v Giewont

# Gieflor



Kan je vergelijken met **Wout Van Aert**, heeft al veel bewezen, maar botst regelmatig op een sterkere collega/concurrent



# Giewont Seminis



- **Combineert veel groeikracht & sterk wortelgestel**, sterk tegen knolvoet
- Heeft **unieke vastheid en uithouding**
- Heeft een heel lang oogstoptimum
- Hoog opbrengspotentieel
- Weinig gruis
- Is goed zelfdekkend, maar gezondheid binnenblad is regelmatig een probleem
- - Gevoelig voor tipburn, Rhizoctonia, ...
- - Groeiduur is moeilijk voorspelbaar
- - Moeilijk te vervroegen en regelmatig (te) laat
- - Lastiger oogstwerk

# Giewont

Kan je vergelijken met **Mathieu van der Poel**, is een unieke topper, maar wint niet altijd



# E 40W.891 Enza



- Middellaat, enkel voor tweede vrucht
- Gezond gewas en sterk tegen tipburn
- Matige groeikracht en matig zelfdekkend
- Weinig praktijk ervaring

# RASSENADVIES INDUSTRIE BLOEMKOOL 2026



## PLANNING TRAY: eerste vrucht

Afleverdata					PLANNING TRAY: eerste vrucht											
01/apr	05/apr	08/apr	15/apr	20/apr	Ras	Zaadhuis	Oogstperiode	Groeiduur	N streefzone	Hardheid	Gruis	Fijnheid rozen	Zelfdeklarbaarheid	Tipburn	Koolkleur	Anthocyaan
	X	XXX	XXX	XXX	David	Syngenta	26 jun - 16 jul	0 d	200 - 225	***(*)	***(*)	**(*)	*	****	**	**
X	XX	XX	X		Fortaleza	Seminis	28 jun - 15 jul	+ 2 d	200 - 225	***	***	***	*	**	**	***
	XX	XX	XX		Predazzo	Seminis	1 - 18 jul	+ 4 d	200 - 225	***	***	***	*(*)	**(*)	***	***
X	X	X	XX		Clarina	Syngenta	1 - 20 jul	+ 6 d	220 - 225	**(*)	**(*)	****	*	****	**	***
X	XX	XXX	XXX		Giewont	Seminis	28 jun - 25 jul	+ 4 à + 12 d	200	***(*)	****	**	***	*	***	****

### POTENTIELE NIEUWE RASSEN VOOR EERSTE VRUCHT BESCHIKBAAR

01/apr	05/apr	10/apr	15/apr	20/apr	Ras	Zaadhuis	Oogstperiode	Groeiduur	N streefzone	Hardheid	Gruis	Fijnheid rozen	Zelfdeklarbaarheid	Tipburn	Koolkleur	Anthocyaan
	X	X	X		Salomo	Syngenta	1 - 20 jul	+ 6 d	220 - 225	***(*)	***(*)	***	*(*)	***	**	***

Afleverdata: hoe meer X er voorkomen bij de afleverdatum, hoe meer het ras geschikt is om op deze datum afgeleverd te worden

Groeiduur in eerste vrucht is gebaseerd op David trayplant = 0 dagen

De oogstperiode is voor trays gebaseerd op een afhardingstijd van 5 dagen



# RASSENADVIES INDUSTRIE BLOEMKOOL 2026



						PLANNING TRAY: tweede vrucht											
Aflever data						Ras	Zaadhuis	Oogstperiode	Groeiduur	N streefzone	Hardheid	Gruis	Fijnheid rozen	Zelfdekbaarheid	Tipburn	Koolkleur	Anthocyaan
20/jun	25/jun	01/jul	05/jul	10/jul	15/jul												
		XXX	XXX	XX	X	David	Syngenta	12 sep - 20 okt	0 d	200 - 225	***	***	***	*(*)	****	**(*)	**
	XX	XX	XX	X		Predazzo	Seminis	13 sept - 25 okt	+ 6 d	175 - 200	**(*)	***	***	**	**(*)	****	***
		XXX	XXX	XXX	X	Salomo	Syngenta	15 sept - okt	+ 8 d	220 - 225	***(*)	***(*)	**	*(*)	***	**(*)	***
			X	XXX	XXX	Flortres	Rijk Zwaan	10 okt - nov	+ 9 d	175 - 200	****	****	****	***(*)	*(*)	****	**
			XX	XX	XX	Lavaredo	Seminis	okt - begin nov	+ 10 d	175 - 200	**	**	***	***	****	****	**
	XX	XX	XX			Gieflor	Seminis	27 sept - nov	+ 12 à + ? d	175 - 200	***	**(*)	***	****	***	****	***
	XXX	XXXX	XXXX			Giewont	Seminis	27 sept - nov	+ 15 à + ? d	175 - 200	****	****	**	****	*	****	****

## POTENTIELE NIEUWE RASSEN VOOR TWEEDE VRUCHT

20/jun	25/jun	01/jul	05/jul	10/jul	15/jul	Ras	Zaadhuis	Oogstperiode	Groeiduur	N streefzone	Hardheid	Gruis	Fijnheid rozen	Zelfdekbaarheid	tipburn	Koolkleur	Anthocyaan
	X	X	X	X		E 40W.891	Enza	20 sept - beg nov	+ 10 d	200 - 225	***	***	***	**(*)	***	***	***
	X	X	X			SV 6044	Seminis	23 sept - nov	+ 12 d	175 - 200	***(*)	***(*)	**	***(*)	***	****	***

Afleverdata: hoe meer X er voorkomen bij de afleverdatum, hoe meer het ras geschikt is om op deze datum afgeleverd te worden

Groeiduur in tweede vrucht is gebaseerd op David trayplant = 0 dagen

**Oplossen met rassen met korte groeiduur vroeg te laten afleveren**

