

# Kohlgemüse



5\_Weisskohl

12\_Rotkohl

13\_Wirsing

15\_Blumenkohl

18\_Brokkoli

19\_Rosenkohl

21\_Frisetta

22\_Grünkohl

23\_Chinakohl



## Gallican <sup>NEU</sup>

Frühweisskohl mit gutem Geschmack

### Vorteile für den Anbauer

- Attraktive marktfähige Köpfe mit frisch-grüner Farbe
- Kompakte Köpfe mit gleichmäßiger Innenstruktur
- Für eine enge Pflanzung geeignet
- Hohe Uniformität
- Gute Feldhaltbarkeit und leicht zu ernten
- Fusarium-Resistenz (HR: Foc)



## Kilajack

Frishmarktkohl  
mit Kohlhernie-Resistenz



### Vorteile für den Anbauer

- Resistenz gegen Fusarium und Kohlhernie (HR: Foc/Pb)
- Empfohlene Pflanzabstände: 40.000 Pfl./ha
- 85 Tage Entwicklungszeit



## Elastor

Unsere flexible Sorte für Frischmarkt  
und Industrie

### Vorteile für den Anbauer

- Sehr gesunde Pflanze und gleichmäßige Bestände
- Fusarium-Resistenz (HR: Foc)
- Hohe Standfestigkeit
- Gute Innenqualität
- Langes Erntefenster





## Prodikos

Der Große für das lange Lager

### Vorteile für den Anbauer

- Großfallender Kohl mit sehr guten Lagereigenschaften
- Viele grüne Blattschichten und sehr gute Farbe nach der Lagerung
- Hohe Erträge auch bei später Pflanzung
- Gute Innenstruktur mit feiner Blattschichtung – gut für die Rouladenproduktion geeignet
- Gesunde und wüchsige Pflanze mit Fusarium-Resistenz (HR: Foc)



## Zenon

Höchste Erträge bei reduzierter N-Düngung

### Vorteile für den Anbauer

- Hohertrags-Lagersorte mit Fusarium-Resistenz (HR: Foc)
- Spitzenerträge trotz deutlich reduzierter N-Gaben in mehrjährigen Versuchen bestätigt
- Wüchsige und gesunde Pflanze mit einem ausgeprägtem Wurzelsystem
- Für unterschiedliche Standorte und Böden geeignet
- Auch für die Salat- und Sauerkrautproduktion geeignet
- Leicht zu ernten durch offenen Pflanzenaufbau
- Gute Farbe nach der Lagerung
- Rasche Aufbereitung dank guter Blattstruktur



## Cilion

Sicher im langen Lager

### Vorteile für den Anbauer

- Geeignet für eine sehr lange Lagerung
- Schöne grüne Farbe auch nach der Lagerung
- Sehr gleichmäßige, runde Form
- Feste Qualität



## Storidor

### Der Mittelgroße für das lange Lager

#### Vorteile für den Anbauer

- Attraktive grüne Farbe nach langer Lagerung
- Sehr hohe Gleichmäßigkeit von leicht hochrunden Köpfen mit ausgezeichneter Innenqualität
- Gute Standfestigkeit, die für eine rasche Ernte sorgt
- Wüchsige Pflanze mit gutem Umblatt
- Fusarium-Resistenz (HR: Foc)

#### HEIKO JOHANNSEN, Kohlanbauer aus Dithmarschen

##### „Storidor passt in die heutige Zeit“

Der Betrieb Johannsen baut auf ca. 50 ha Kopfkohl an, wobei der Fokus auf Weisskohl liegt. Von der produzierten Ware wird 70 % eingelagert und im Anschluss an die Kohlverarbeitende Industrie vermarktet. Um das Anbaurisiko zu minimieren bevorzugt Hr. Johannsen eine Sortenstreuung – er wählt Sorten mit unterschiedlichen Erntezeitpunkten.

Die Sorte Storidor hat Herr Johannsen jetzt das dritte Jahr im Anbau und er möchte den Anteil in den nächsten Jahren auch noch etwas erhöhen. In diesem Jahr stehen von Storidor 30.000 Pflanzen auf einem ha, aber im nächsten Jahr möchte der Betrieb auf 35.000 Pflanzen/ha erhöhen.

##### Herr Johannsen wie präsentiert sich Storidor bei Ihnen im Feld?

*Storidor steht sehr gleichmäßig im Feld. So eine Sorte habe ich noch gar nicht! Ich denke, dass das aus diesen dicken und langen Wurzeln, die tief in den Grund gehen resultiert. Ein großes Thema in Dithmarschen ist nämlich das Wasser. Wir haben hier weniger mit Trockenheit, sondern eher mit Staunässe zu tun. Dann kann es auch schon mal vorkommen, dass sich der Dünger verlagert. Wenn man dann so eine tolle ausgeprägte Wurzel hat, dann ist die Pflanze trotzdem gut versorgt und sie kommt wesentlich besser mit Stress zurecht.*

##### Dann hat die Wurzel von Storidor also eine Schlüsselfunktion?

*Ja! Die Wurzel von Storidor war bisher immer sehr gut entwickelt. Und so eine Sorte, mit einer hohen Stresstoleranz passt gut in die heutige Zeit!*

##### Wie sieht es mit der Erntbarkeit von Storidor aus?

*Die Erntbarkeit ist sehr gut. Storidor steht gut im Feld und kippt nicht so leicht um. Die Blattmasse ist nicht übermäßig stark, der Strunk ist nicht holzig und meine Leute kommen sehr gut dran zum schneiden – die Sorte lässt sich somit zügig ernten.*



##### Wie macht sich Storidor im Lager und gibt es Probleme mit Innenschwärze?

*Wir beginnen mit der Einlagerung ab Mitte September und lagern normalerweise bis April, aber den Storidor hätte man auch ohne Probleme bis Mai/ Juni lagern können unter Berücksichtigung geringer Putzverluste. Ein wichtiger betriebswirtschaftlicher Aspekt ist die Putzbarkeit einer Sorte, denn das spart Zeit und Geld. Aber auch bei diesem Punkt bin ich sehr zufrieden mit Storidor.*



*Innenschwärze tritt nach der Lagerung immer mal wieder auf. Beim Storidor haben wir nach der Lagerung bisher keine Innenschwärze gefunden. Ich habe ca. 50 Köpfe durchgeschnitten und immer mal wieder kontrolliert, aber keinen einzigen mit Innenschwärze gefunden. Eine 100 %ige Sicherheit kann aber sicherlich keine Sorte garantieren.*

##### Was ist ihr Fazit?

*Am Ende muss die Qualität einfach stimmen, sonst gibt es Reklamationen und das tut sie bei dieser Sorte!*

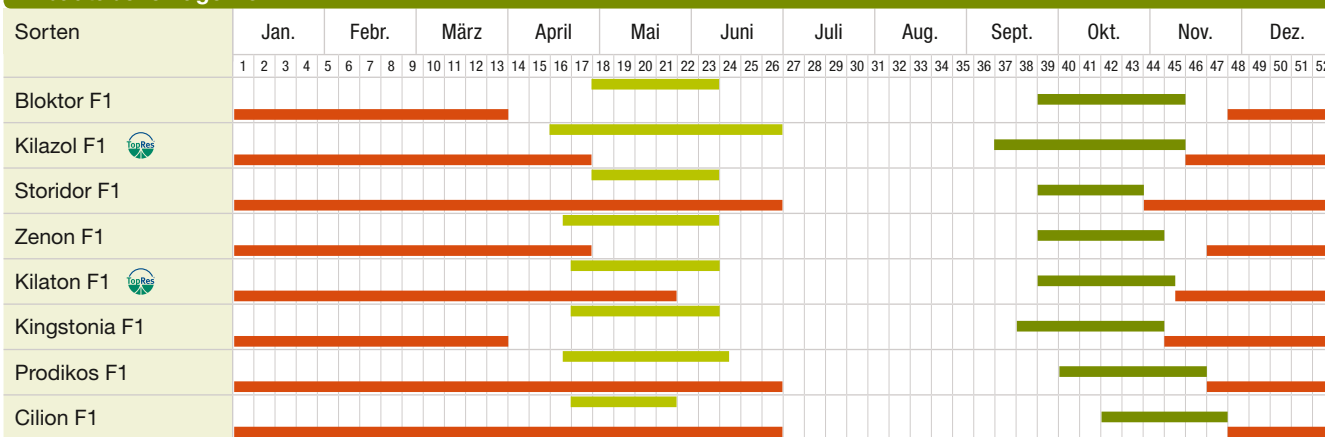


**Sortenübersicht Lagerkohl**

Sorte	Entwicklungszeit in Tagen	Anzahl Pflanzen/ha	Kopfgewicht (kg)	Resistenzen (HR)	Bemerkungen
Bloktor F1	135	38–55.000	1,5–2,5	Foc	Stark gegen Thrips
Kilazol F1 	135	40–50.000	1,5–2,5	Pb	Kompakter Kohlhernie-resistenter Lagerkohl
Storidor F1	135	30–40.000	2,5–3,5	Foc	Für die sehr lange Lagerung geeignet
Zenon F1	135	25–35.000	3,0–5,0	Foc	Hoher Ertrag trotz reduzierter N-Düngung
Kilaton F1 	140	25–40.000	2,5–4,5	Pb	Kohlhernie-resistenter Lagerkohl
Kingstonia F1	140	30–40.000	2,5–3,5	–	Robuste und gesunde Hohertragsorte
Prodikos F1	140	25–40.000	2,5	Foc	Sehr gute Lagereignung, tiefgrüne Kopffarbe
Cilion F1	150	30–40.000	2,0–3,0	–	Spätabreifende Sorte für eine lange Lagerung

Erklärung der verwendeten Abkürzungen siehe Seite 60

**Anbautabelle Lagerkohl**



■ Pflanzung ■ Ernte ■ Lagerung

KOHLEGEWÜRST





## Carbonara **NEU**

Verbindet Frühzeitigkeit mit hohem Ertrag

### Vorteile für den Anbauer

- Gute Innenqualität mit kurzem Strunk
- Hohe Feldhaltbarkeit
- Empfohlene Pflanzabstände: 25.000–30.000 Pfl./ha
- Durch die hohe Uniformität und guter Standfestigkeit auch für eine maschinelle Ernte geeignet



## Rington

Für die allererste Industriebelieferung

### Vorteile für den Anbauer

- Früher Industriekohl
- Fein strukturierte Blattschichtung
- Gute Platzfestigkeit
- Gute Uniformität



## Adelco **NEU**

Unser neuer Industriekohl

### Vorteile für den Anbauer

- Sehr gute Uniformität
- Empfohlene Pflanzabstände: 25-30.000 Pfl./ha
- Ausgezeichnete Standfestigkeit - für die maschinelle Ernte gut geeignet
- Gute Feldhaltbarkeit und hohes Ertragspotenzial







## Preludium

### Der frühe Gleichmäßige

#### Vorteile für den Anbauer

- Unser schnellster Wirsing für den perfekten Start in die Saison
- Sehr gleichmäßige Bestände – für hohe Abernteraten
- Runde Köpfe mit guter Kräuselung – für hohe Qualitäten bereits in den ersten Sätzen
- Attraktive frischgrüne Farbe
- Auch für eine enge Pflanzung geeignet



## Utah

### Gesund und sehr frosttolerant

#### Vorteile für den Anbauer

- Ideal für die Frischmarktproduktion
- Hohe Toleranz gegenüber Innenbrand
- Mittelgroße Köpfe mit aufrechtem Umblatt und gutem Gewicht für die einfache Verpackung
- Attraktive dunkelgrüne Farbe



## Cordesa (SGS0243)

### Wirsinghybride mit 3-fach Resistenz



#### Vorteile für den Anbauer

- 3-fach Resistenz gegen Kohlhernie (HR: Pb), Weißer Rost (IR: Ac) und Ringfleckenkrankheit (IR: Mb)
- Gute Innenqualität mit kurzem Strunk
- Gesundes Laub
- Für die Produktion Spätsommer/Frühherbst





## Guideline

Sehr gesunde Sorte für die zweite Pflanzung bis in den Herbst

### Vorteile für den Anbauer

- Sehr gesunde Sorte auch bei ungünstigen Bedingungen im Sommer und im Herbst
- Stark gegen Haarigkeit
- Schwere weiße Blume mit guter Selbstdeckung
- Geschlossene gesunde Unterseite
- Leicht zu ernten
- Sehr gleichmäßige Kopfqualität
- Sehr gute Ansatzsicherheit



## Korlanu

Höchste Gesundheit im Spätsommer und Herbst

### Vorteile für den Anbauer

- Auffallend gesunde Pflanzen
- Sehr aufrechtes Laub
- Leicht beerntbar



## Lecanu

Sicherheit und Qualität im Sommer

### Vorteile für den Anbauer

- Mittelfrühe Sorte
- Gut gedeckte weiße Blume
- Hohe Ansatzsicherheit
- Gute Blattgesundheit

## JETZT KOMMT FARBE INS SPIEL



**Flamestar**






**SGC8001**

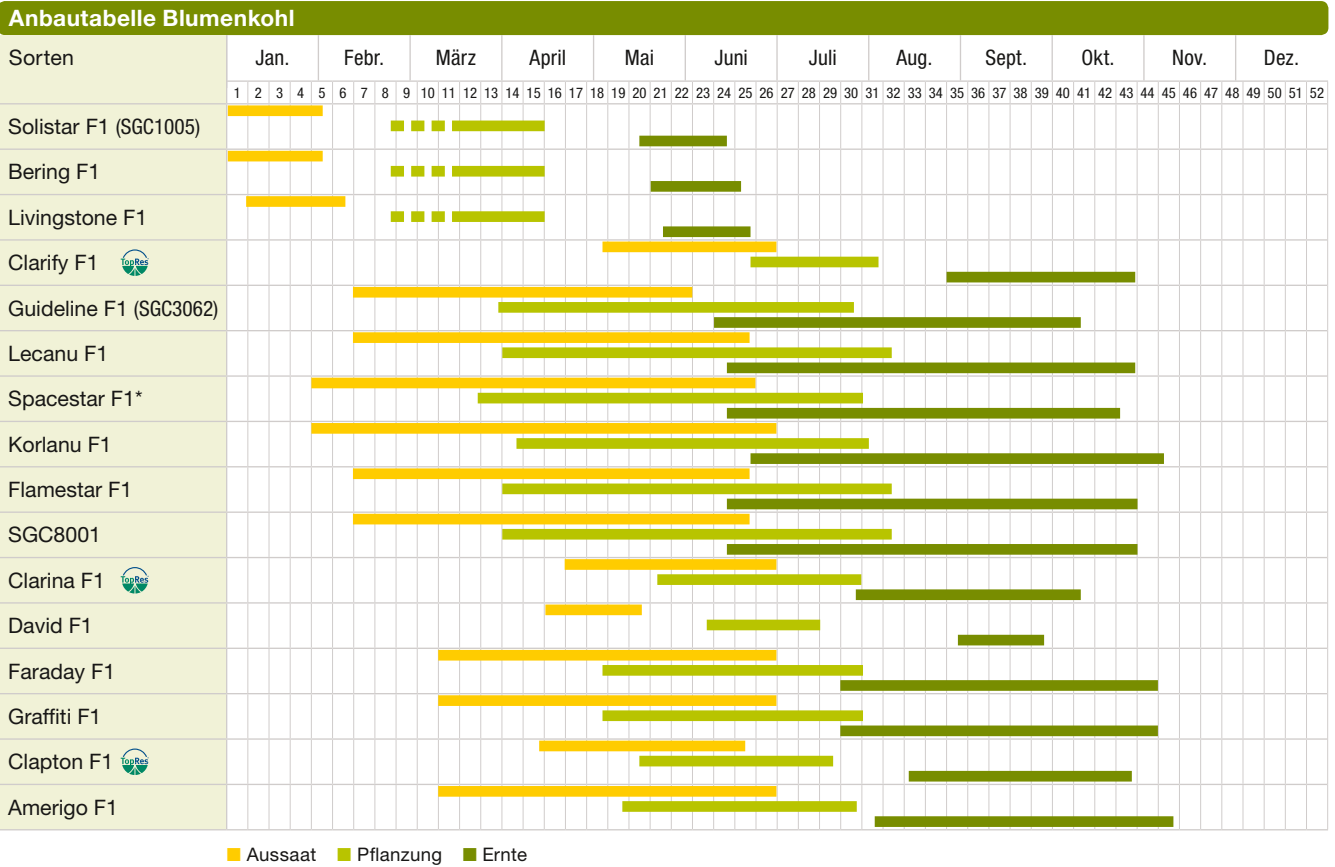


**Graffiti**

### Sortenübersicht Blumenkohl

Sorten	Entwicklungszeit in Tagen	Beste Anbauzeit	Pflanzen- wüchsigkeit 1 = gering, 5 = hoch	Blatthaltung	Blumen- festigkeit 1 = gering, 5 = sehr fest	Farbe 1 = wenig, 5 = sehr weiß	Selbst- deckung 1 = gering, 5 = sehr gut	Bemerkungen
Solistar F1 (SGC1005)	60	Frühanbau unter Folie	4	Aufrecht	4	4	4	Robuste und frühzeitige Sorte, 3–5 Tage vor Bering
Bering F1	62	Frühanbau unter Folie	3	Aufrecht	4	4	4	Sehr hohe Qualität von Anfang an
Livingstone F1	65	Frühanbau unter Folie	4	Halbaufrecht	5	3	4	Start mit Qualität
Clarify F1 	70	Spätsommer / Herbst	3	Mittel	3	4	3	Kohlhernie-Resistenz (HR)
Guideline F1 (SGC3062)	73	Sommer / Herbst	4	Aufrecht	4	4	4	Sehr gesunde Sorte, extrem gute Vernalisation bei Hitze
Lecanu F1	75	Sommer / Herbst	4	Aufrecht	5	5	5	Qualität auch im Sommer
Spacestar F1*	78	Frühsommer / Herbst	4	Sehr aufrecht	4	4	4	Sichere Sorte
Korlanu F1	78	Herbst	4	Aufrecht	4	4	4	Sehr gesunde Sorte
<b>NEU</b> Flamestar F1	80	Sommer / Herbst	3	Aufrecht	4	Orange	3	Oranger Blumenkohl – bringt Farbe ins Spiel
<b>NEU</b> SGC8001	80	Sommer / Herbst	5	Aufrecht	4	Grün	3	Grüner Blumenkohl – bringt Farbe ins Spiel
Clarina F1 	83	Sommer / Herbst	4	Aufrecht	4	5	5	Kohlhernie-Resistenz (HR)
David F1	85	Herbst	4	Sehr aufrecht	4	4	4	Spitzenertrag und von höchster Qualität
Faraday F1	85	Sommer / Herbst	4	Sehr aufrecht	5	5	4	Amerigotyp mit schneller Aberntung
Graffiti F1	85	Frühsommer / Herbst	4	Aufrecht	3	Violett	3	Behält die Farbe auch nach dem Kochen
Clapton F1 	90	Sommer / Herbst	4	Sehr aufrecht	5	5	4	Kohlhernie-Resistenz (HR)
Amerigo F1	90	Sommer / Herbst	4	Sehr aufrecht	5	5	4	Ideal für den Staffelanbau und Industrie

\*funktioniert nicht in allen Regionen



KOHLMEMÜSE







## Luminus (SGB1544)

### Vielversprechende Fröhsorte

#### Vorteile für den Anbauer

- Sehr standfeste Pflanze mit gleichmäßigem Röschenansatz
- Röschengröße ideal für Frischmarkt
- Hohes Ertragspotential
- Gute Feldhaltbarkeit
- 10–14 Tage früher als Abacus



## Martinus

### Der neue Standard für Spitzenerträge

#### Vorteile für den Anbauer

- Wüchsige und sehr standfeste Pflanze
- Gutes Nachernteverhalten
- Sehr hohes Ertragspotential
- Feste, dunkelgrüne Röschen, sehr einfach zu entblättern



## Cobelius

### Langes Erntefenster und hoher Ertrag

#### Vorteile für den Anbauer

- Aufrechte und wüchsige Pflanze
- Sehr einfach zu entblättern
- Dunkelgrüne Röschen von hoher Qualität
- Gleichmäßig großfallende Sortierung





## Frivole Grün (SGB1493) Der Aussergewöhnliche

### Vorteile für den Anbauer

- Frische grüne, geöffnete Rosetten
- Pflanzhöhe ca. 95 cm – einfach zu ernten und standfest im Feld
- Ernte erfolgt Mitte November bis Ende Januar



## Frivole Rot (SGB1565) Robust mit einem ausgezeichnetem Geschmack

### Vorteile für den Anbauer

- Dunkelrot gefärbte, geöffnete Rosetten
- Pflanzhöhe ca. 80 cm
- Sehr hohe Gleichmässigkeit im Bestand
- Sehr angenehmer milder Geschmack

### Sortenübersicht Frisetta

Sorte	Farbe	Anzahl Pflanzen/ha	Feldhaltbarkeit 1 = gering, 5 = sehr gut	Schosstoleranz 1 = gering, 5 = sehr gut
Frivole Grün (SGB1493)	grün	30–36.000	4	3
Frivole Lila (SGB1600)	lila	30–36.000	4	4
Frivole Rot (SGB1565)	rot	30–34.000	5	4

### Anbautabelle Frisetta

Sorten	Jan.		Febr.		März		April		Mai		Juni		Juli		Aug.		Sept.		Okt.		Nov.		Dez.																												
	1	2	3	4	5	6	7	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	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
Frivole Grün (SGB1493)	■			■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■	
Frivole Lila (SGB1600)	■			■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■	
Frivole Rot (SGB1565)	■			■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■	

■ Aussaat ■ Pflanzung ■ Ernte



