



# Treibgurken

nunhems<sup>®</sup>

 **BASF**  
We create chemistry



## Treibgurken

Schon seit mindestens 3.000 Jahren werden Gurken kultiviert. Das ursprünglich aus Indien stammende Kürbisgewächs hat längst in verschiedensten Formen den globalen Markt erobert. Gurken sind fester Bestandteil einer gesunden Ernährung und somit des Gartenbaus.

Treibgurken im geschützten Anbau sind in Europa eine der wichtigsten gartenbaulichen Kulturen. Schnelles Wachstum, frequente Kulturwechsel, Arbeitsintensivität und Schädlingsdruck machen diese dynamische Kultur zu einer Herausforderung für alle Glieder der Wertschöpfungskette.

Um stets auf neue Herausforderungen reagieren zu können, bietet BASF ein breites Treibgurkenportfolio. Lange Gurken und Minigurken für jede Saison, in verschiedenen Pflanzentypen, mit verschiedenen Resistenzen und Fruchtgewichten!

Der traditionelle Anbau sowie die Kultur am Hochdraht dominieren im geschützten Anbau, stellen jedoch unterschiedliche Ansprüche an die jeweiligen Treibgurkensorten. Arbeitsfreundlichkeit, konstante Erträge und ein stabiles Fruchtgewicht sind Charaktereigenschaften, die von allen Sorten erwartet werden. In unserem Portfolio finden Sie sowohl spezialisierte Sorten als auch Alleskönner, die diesen Ansprüchen gerecht werden.



## Inhalt

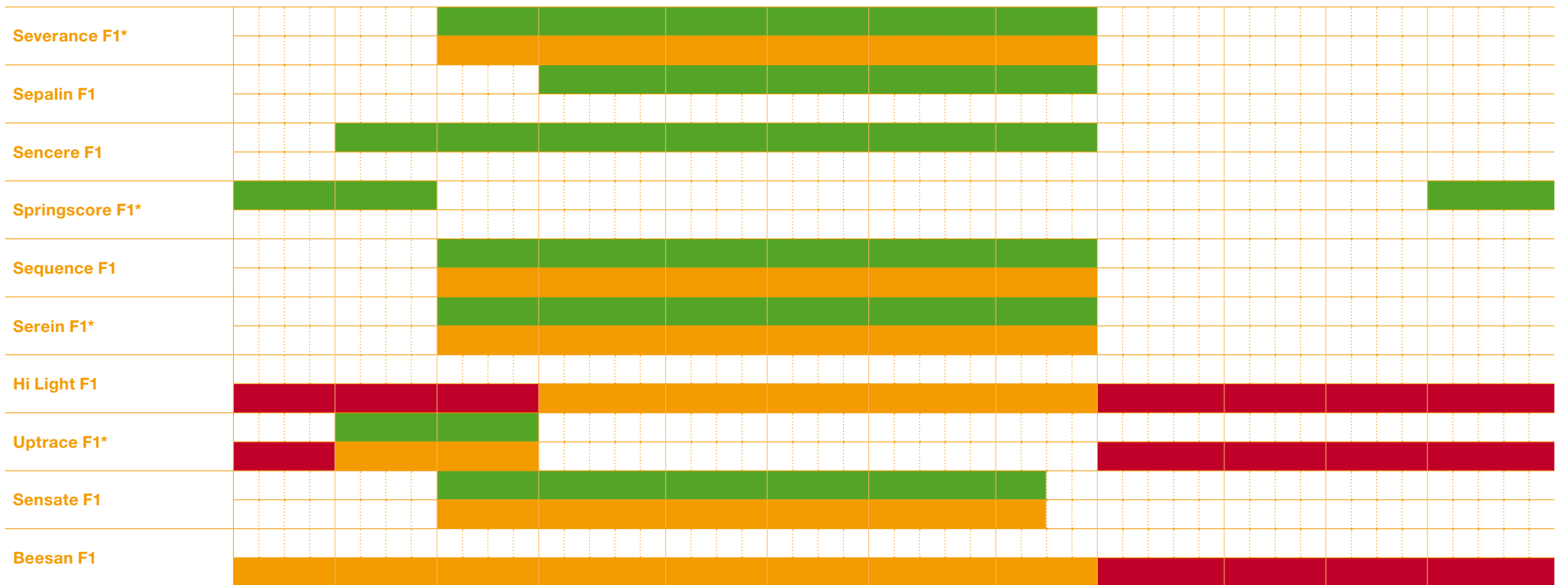
- 4 Anbauempfehlung
- 6 Sortimentsübersicht
- 8 Treibgurken Sorten
  - 9 **Severance F1\***
  - 9 **Sepalin F1**
  - 9 **Sencere F1**
  - 9 **Springscore F1\***
  - 10 **Sequence F1**
  - 10 **Serein F1\***
  - 10 **Hi Light F1**
  - 10 **Uptrace F1\***
  - 11 **Sensate F1**
  - 11 **Beesan F1**



# Anbauempfehlung

	Januar				Februar				März				April				Mai				Juni				Juli				August				September				Oktober				November				Dezember							
	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	52

## Anbaukalender Treibgurken



The image shows five cucumbers of various shapes and sizes, arranged diagonally from the top-left to the bottom-right. They are set against a plain white background. The cucumbers vary in length and thickness, with some being more slender and others being thicker. The text 'Sortimentsübersicht' is overlaid in the center in a white, sans-serif font.

# Sortimentsübersicht

## Sortimentsübersicht Treibgurken

	Kultur		Sorte		Resistenzen					
	Hochdraht	Traditionell	Lang	Mini	Cca	Ccu	PM	CGMMV	CMV	CVYV
<b>Severance F1*</b>	✓	✓	✓		HR	HR	IR	IR		IR
<b>Sepalin F1</b>		✓	✓		HR	HR	IR	IR		IR
<b>Sencere F1</b>		✓	✓		HR	HR	IR	IR		IR
<b>Springscore F1*</b>		✓	✓		HR	HR	IR			
<b>Sequence F1</b>	✓	✓	✓		HR	HR	HR	HR		HR
<b>Serein F1*</b>	✓	✓	✓		HR	HR	HR	HR	IR	HR
<b>Hi Light F1</b>	✓		✓		HR	HR	IR	HR		IR
<b>Uptrace F1*</b>	✓	✓	✓		HR	HR	IR			HR
<b>Sensate F1</b>	✓		✓		HR	HR	HR	HR		
<b>Beesan F1</b>	✓			✓		HR	HR		IR	IR

HR: Hohe Resistenzen | IR: Intermediäre Resistenz | Cca: Corynespora cassiicola | Ccu: Cladosporium cucumerinum | PM: Powdery Mildew (Echter Mehltau)  
CGMMV: Cucumber Green Mottle Mosaic Virus | CMV: Cucumber Mosaic Virus (Gurkenmosaikvirus) | CVYV: Cucumber Vein Yellowing Virus

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte den für Sie zuständigen lokalen Vertriebspezialisten oder den Kundendienst.



# Treibgurken Sorten



## SEVERANCE F1\*



### Hohes Ertragspotential durch Wüchsigkeit und starken Fruchtansatz

- Wüchsige Pflanze mit generativen Seitentrieben
- Starker Fruchtansatz, später Fruchtabwurf
- Robust bei extremen Temperaturen und Stress

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell und Hochdraht
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	400 – 450 g
Durchschnittslänge	32 – 37 cm
HR	Cca, Ccu
IR	PM, CGMMV, CVYV

## SEPALIN F1



### Der verlässliche Standard

- Hohe Stückzahl mit hohem Durchschnittsgewicht
- Einfach in Balance zu halten
- Hohe Anzahl an > 450 g
- Toleriert kühle Nächte

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	390 – 450 g
Durchschnittslänge	30 – 35 cm
HR	Cca, Ccu
IR	PM, CGMMV, CVYV

## SENCERE F1



### Stark wüchsig auch bei niedrigen Temperaturen

- Starke Wuchskraft
- Guter Übergang auf Seitentriebe
- Toleriert kühle Nächte
- Hohe Anzahl > 400 g

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	400 – 450 g
Durchschnittslänge	29 cm
HR	Cca, Ccu
IR	PM, CGMMV, CVYV

## SPRINGSCORE F1\*



### Transformiert Wachstum in Produktion

- Starkwüchsige Sorte mit starkem Fruchtansatz
- Nicht anfällig für schwarze Früchte
- Perfekt für generatives Gewächshausklima

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell
Anbauzeitraum	Winter, Frühjahr
Durchschnittsgewicht	380 – 410 g
Durchschnittslänge	28 – 34 cm
HR	Cca, Ccu
IR	PM

HR: Hohe Resistenzen | IR: Intermediäre Resistenz | Cca: *Corynespora cassiicola* | Ccu: *Cladosporium cucumerinum* | PM: Powdery Mildew (Echter Mehltau)  
CGMMV: Cucumber Green Mottle Mosaic Virus | CMV: Cucumber Mosaic Virus (Gurkenmosaikvirus) | CVYV: Cucumber Vein Yellowing Virus

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte den für Sie zuständigen lokalen Vertriebspezialisten oder den Kundendienst.

## SEQUENCE F1



### Resistenzen und hohes Fruchtgewicht - In allen Anbausystemen

- Sehr gute Selektivität
- Stark wüchsige Pflanze mit großem Blatt
- Stark gegen Fruchtabwurf
- Längliche Frucht mit hoher Qualität

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell und Hochdraht
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	400 – 450 g
Durchschnittslänge	32 – 37 cm
HR	Cca, Ccu, PM, CGMMV, CVYV
IR	N.a.

## SEREIN F1\*



### Arbeitsfreundliche Schlangengurke mit CMV-Resistenz

- Offene, arbeitsfreundliche Pflanze mit kleinem Blatt
- Lange dunkelgrüne Frucht

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell und Hochdraht
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	400 – 500 g
Durchschnittslänge	32 – 36 cm
HR	Cca, Ccu, PM, CGMMV, CVYV
IR	CMV

## HI LIGHT F1



### Nordeuropas Marktführer am Hochdraht

- Offene, selektive und arbeitsfreundliche Pflanze
- Konstanter Wuchs und hohe Fruchtqualität bis zum Ende der Kultur
- Kurze Internodien
- Unter Beleuchtung für ganzjährige Kultur geeignet

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Hochdraht
Anbauzeitraum	Frühjahr, Sommer, Herbst, Winter (unter Kunstlicht)
Durchschnittsgewicht	380 – 420 g
Durchschnittslänge	28 – 34 cm
HR	Cca, Ccu, CGMMV
IR	PM, CVYV

## UPTRACE F1\*



### Arbeitsfreundlicher Alleskönner mit hohem Ertragspotential

- Wüchsige, offene Pflanze mit viel Laub
- Ausdauernd bis zum Kulturende
- Besonders für unbeleuchtete Frühjahrskultur geeignet
- Hohe und sehr uniforme Fruchtqualität
- Für beleuchtete Winterkultur geeignet

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Traditionell und Hochdraht
Anbauzeitraum	Frühjahr, Winter (unter Kunstlicht)
Durchschnittsgewicht	380 – 450 g
Durchschnittslänge	30 – 36 cm
HR	Cca, Ccu, CVYV
IR	PM

HR: Hohe Resistenzen | IR: Intermediäre Resistenz | Cca: Corynespora cassiicola | Ccu: Cladosporium cucumerinum | PM: Powdery Mildew (Echter Mehltau CGMMV: Cucumber Green Mottle Mosaic Virus | CMV: Cucumber Mosaic Virus (Gurkenmosaikvirus) | CVYV: Cucumber Vein Yellowing Virus | Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte den für Sie zuständigen lokalen Vertriebspezialisten oder den Kundendienst.

## SENSATE F1

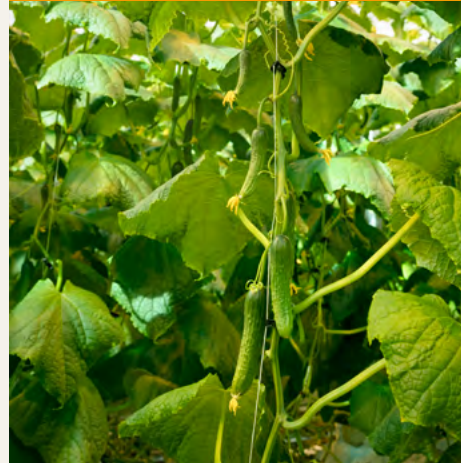


### Topproduzent dank überragender Stückzahl

- Wüchsige Pflanze mit viel Laub
- Gute Anpassung an Starklichtbedingungen
- Hoher Ertrag dank überragender Stückproduktion

Sorte	Lange Gurke
Anbau	Hochdraht
Anbauzeitraum	Sommer, Herbst
Durchschnittsgewicht	330 g
Durchschnittslänge	32 cm
HR	Cca, Ccu, PM, CGMMV
IR	N.a.

## BEESAN F1



### Minigurken am Hochdraht? Beesan, der Marktführer!

- Überlegene Wuchskraft
- Für beleuchtete und unbeleuchtete Kultur
- Robust bei Extremtemperaturen
- Uniforme Fruchtqualität

Sorte	Mini Gurke
Anbau	Hochdraht
Anbauzeitraum	Frühjahr, Sommer, Herbst, Winter (unter Kunstlicht)
Durchschnittsgewicht	80 – 100 g
Durchschnittslänge	14 – 16 cm
HR	Ccu, PM
IR	CMV, CVYV



## Kontakt

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte den für Sie zuständigen lokalen Vertriebsspezialisten oder den Kundendienst.



**Nicolai Assenmacher**, Vertriebsspezialist Hightechkulturen – Gurken und Tomaten

+49 172 7465 402

[nicolai.assenmacher@vegetableseeds.basf.com](mailto:nicolai.assenmacher@vegetableseeds.basf.com)

## KUNDENDIENST



**Roger Hupkens**, Kundendienst Spezialist

+31 (0)475 599 222 | Fax: +31 (0)475 599 104

[nunhems.customerservice.de@vegetableseeds.basf.com](mailto:nunhems.customerservice.de@vegetableseeds.basf.com)

**nunhems**<sup>®</sup>

**BASF**  
We create chemistry

BASF's vegetable seeds business

Nunhems Germany GmbH | Kirchenweinbergstr. 115 | 71672 Marbach a. N. | Germany

[www.nunhems.de](http://www.nunhems.de)

### Hinweis zum Anbauverfahren

Von BASF in jeglicher Form erteilte Informationen sind ohne Gewähr. Beschreibungen, Empfehlungen und Illustrationen in Broschüren und Prospekten sowie auf der Website beruhen so weit wie möglich auf Erfahrungen aus Tests und Praxis. BASF übernimmt jedoch auf der Grundlage dieser Informationen keinerlei Haftung für abweichende Ergebnisse bei dem angebauten Produkt. Der Käufer selbst muss entscheiden, ob die Waren und Informationen für den beabsichtigten Anbau geeignet sind und/oder unter den örtlichen Bedingungen verwendet werden können.

### Produktabbildungen

Alle abgebildeten Sorten wurden unter günstigen Bedingungen angebaut. Identische Ergebnisse werden nicht für alle Anbaubedingungen garantiert oder vorausgesetzt.

© BASF 2023. Alle Rechte, einschließlich der Eigentumsrechte, an jeder vorgelegten Sache oder Darstellungen darin liegen bei BASF oder ihren mit ihr verbundenen Unternehmen.

\* In der Antragstellung zur Aufnahme in die EU-Liste der Gemüsesorten.