



# Pepino largo

 **BASF**  
We create chemistry

  
**nunhems**<sup>®</sup>

# ÍNDICE

---

03

Introducción  
pepino largo

04

I+D Resistencias  
y sostenibilidad

05

Sello Q-Verde excelencia  
en calidad de fruto

06

Calendario

07

Cuadro de ciclos  
y resistencias

08

**Primavera-verano:**  
Tesoro y Mastil

10

**Otoño temprano:**  
Tintero y Ancla

12

**Otoño:**  
Sqisito, Atolon, Buque  
y Nun 96080 CUL <sup>F1\*</sup>

16

**Invierno:**  
Remo y Sedal

19

Nunhems,  
marca de BASF

## Amplio catálogo de variedades pepino largo

En **Nunhems®** hemos creado variedades de pepino largo que abarcan todos los ciclos de cultivo (primavera, verano, otoño, invierno), mejorando progresivamente las resistencias (CVYV, CYSDV, Px, CGMMV, ToLCNDV), con calidad de fruto que llega a la excelencia (variedades Q-verde), y buena postcosecha.



# I+D orientado a mejorar resistencias. Sostenibilidad y sanidad de planta.

## **Variedades de Triple Resistencia**

Transición de variedades con doble resistencia (CVYV, CYSDV) a triple resistencia (CVYV, CYSDV, Px).

## **Variedades con Triple Resistencia y CGMMV**

Además de resistencia a CGMMV, minimizamos infección primaria (desde el suelo y la estructura) e infección secundaria (entre plantas a través del manejo del cultivo).

## **Variedades con Triple Resistencia y buen comportamiento frente al ToLCNDV.**

### **Ciclos más cortos y rápidos**

con el objetivo de reducir los costes y aumentar la producción anual.

### **Ciclos largos manteniendo la calidad**

para mantener la calidad del fruto en ciclos largos.

# Sello Q-verde

I+D orientado a calidad de fruto y buena postcosecha.



**Q-Verde** es nuestro sello de **‘excelencia en calidad de fruto’**. Aplicable a todas las tipologías, Pepino largo, Español, Francés, Mini y Snack, identifica una línea de productos que sobresale en color, calidad y frescura, buscando la **Calidad excepcional**.

Todas las variedades de Q-verde producen frutos de un verde oscuro, muy uniforme, con una piel brillante, crujiente y gran postcosecha.

# Variedades para todos los ciclos

Ciclo	Variedades	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sept.	Oct.	Nov.	Dic.
Primavera	TESORO												
	MASTIL												
Otoño Temprano	TINTERO												
	ANCLA												
Otoño	Nun 96080 <sup>F1*</sup>												
	ATOLON												
	BUQUE												
	SQUISITO												
Invierno	SEDAL												
	REMO												

# Resistencias

Ciclo	Variedades	CVYV	CYSDV	Px	CGMMV	ToLCNDV*	ZYMV	CMV	Ccu	Cca
<b>Primavera</b>	<b>TESORO</b>	HR	HR					IR	HR	HR
<b>Ciclo Medio, Verano</b>	<b>MASTIL</b>	HR	HR					IR	HR	HR
<b>Otoño Temprano</b>	<b>TINTERO</b>	HR	IR	HR				IR	HR	HR
	<b>ANCLA</b>	HR	IR	HR				IR	HR	HR
<b>Otoño</b>	<b>Nun 96080<sup>F1*</sup></b>	HR	IR	HR					HR	HR
	<b>ATOLON</b>	HR	IR	HR				IR	HR	HR
	<b>BUQUE</b>	HR	IR	HR	HR				HR	HR
	<b>SQUISITO</b>	HR	IR	IR					HR	HR
<b>Invierno</b>	<b>SEDAL</b>	HR	HR	IR				IR	HR	HR
	<b>REMO</b>	IR	HR	IR					HR	HR

HR: Resistencia Alta IR: Resistencia intermedia

## NOMENCLATURA DE RESISTENCIAS

<b>CVYV</b>	Virus de las Venas Amarillas del Pepino
<b>CYSDV</b>	Virus del Enanismo Amarillo del Pepino
<b>Px (OIDIO)</b>	Podosphaera xanthii
<b>CGMMV</b>	Virus del Mosaico Verde Jaspeado del Pepino
<b>CMV</b>	Virus del Mosaico del Pepino
<b>Cca</b>	Corynespora cassicola
<b>Ccu</b>	Cladosporium cucumerinum
<b>ToLCNDV</b>	Virus del Rizado de la hoja del tomate de Nueva Delhi



Variedades de pepino largo Nunhems

**Primavera - verano**

[Ver calendario](#)

## TESORO

**Vigor extremo, doble tallo  
para ciclos cortos**



### Planta:

Planta vigorosa, de color verde muy oscura, con poca tendencia al aborto de pepinos en la caña.

Recomendada para ciclos cortos y doble caña.

Variedad adaptada a ciclo medio y muy versátil.

### Frutos:

Alta calidad. De color verde muy oscuro con longitud comercial, rectos y cilíndricos, muy estriados y uniformes.

### Resistencias:

HR CVYV, CYSDV, Ccu, Cca.

IR CMV





Variedades de pepino largo Nunhems

**Primavera - verano**

[Ver calendario](#)

## MASTIL

**El más oscuro  
en condiciones de calor**



### **Planta:**

Planta vigorosa y muy oscura con 1-2 frutos por nudo.  
Buen cuajado en condiciones de calor.

### **Frutos:**

Muy oscuros, con longitud uniforme del fruto durante todo el ciclo (incluso en los laterales).

### **Resistencias:**

HR CVYV, CYSDV, Ccu, Cca.

IR CMV



**NOVEDAD**

+ Triple resistencia

Variedades de pepino largo Nunhems

**Otoño temprano**

[Ver calendario](#)

## TINTERO

### Color y Resistencias en Temprano



#### Planta:

Variedad de vigor medio, abierta, hojas oscuras, entrenudos cortos y sin abortos en la caña. Adaptada a producciones de Julio-Agosto.

#### Frutos:

Alta calidad de Frutos, muy oscuros y estriados, sin cuello. Buena postcosecha. Tamaño uniforme tanto en el tallo principal, como en el rebrote.

#### Resistencias:

HR CVYV, Px, Ccu, Cca

IR CYSDV, CMV



Variedades de pepino largo Nunhems

## Otoño temprano

[Ver calendario](#)

### ANCLA

#### Triple resistencia en Agosto

##### Planta:

Variedad de vigor medio adaptada a producciones con calor.

Especialmente adaptada a ciclos largos por su buena capacidad de rebrote.

Calidad de fruto en todo el ciclo.

##### Frutos:

Muy uniformes, oscuros y acanalados.

Mantienen la calidad hasta el final de la cosecha.

##### Resistencias:

HR CVYV, Px, Ccu, Cca

IR CYSDV, CMV





Variedades de pepino largo Nunhems

**Otoño**

[Ver calendario](#)

## SQUISITO

**Producción segura,  
con triple resistencia**

### **Planta:**

Variedad de vigor medio-alto, adaptada a producciones con frío.

Variedad recomendada para final de agosto y todo septiembre.

Buen comportamiento frente al virus del Nueva Delhi y Micospharella.

### **Frutos:**

Muy uniformes, oscuros.

Se mantiene la producción hasta el final de la cosecha.

### **Resistencias:**

HR CVYV, Ccu, Cca

IR CYSDV, Px



**NOVEDAD**

+ Triple resistencia

Variedades de pepino largo Nunhems

**Otoño**

[Ver calendario](#)

## **ATOLON\***

**Precocidad y calidad  
hasta el final de la cosecha**

### **Planta:**

Vigorosa, precoz, con gran capacidad de rebrote y poca tendencia al aborto de pepinos en la caña.  
Variedad de otoño.

### **Frutos:**

Muy oscuros y uniformes.  
Gran calidad hasta el final.

### **Resistencias:**

HR CVYV ,Px, Ccu, Cca  
IR CYSDV, CMV



\* APC concedido y en proceso de solicitud para la inclusión en el EC Common Catalogue of Vegetable Varieties.

## NOVEDAD

+ Triple resistencia

+ CGMMV

Variedades de pepino largo Nunhems

## Otoño

[Ver calendario](#)

## BUQUE\*

### CGMMV y color en otoño



#### Planta:

Variedad de vigor medio adaptada a producciones de Otoño.

Poca tendencia al aborto.

#### Frutos:

Uniformes, sin cuello, oscuros.

Mantiene la producción y la calidad, hasta el final de la cosecha.

#### Resistencias:

HR CVYV, Px, Ccu, Cca, CGMMV

IR CYSDV, CMV





**NOVEDAD**

+ Triple resistencia

Variedades de pepino largo Nunhems

**Otoño**

[Ver calendario](#)

**NUN 96080 CUL<sup>F1\*</sup>**

**Oscuro y potente en todo momento**



**Planta:**

Planta vigorosa, precoz, con gran capacidad de rebrote y poca tendencia al aborto de pepinos en la caña. Variedad de Otoño. Muy recomendable para cultivo ecológico.

**Frutos:**

Frutos muy oscuros y uniformes, gran calidad y postcosecha hasta el final.

**Resistencias:**

HR CVYV, Px, Ccu, Cca  
IR CYSDV



**NOVEDAD**

+ Triple resistencia

Variedades de pepino largo Nunhems

**Invierno**

[Ver calendario](#)

## REMO\*

**Calidad en hoja pequeña  
para 'tardío'**



### Planta:

Planta abierta, con vigor alto y hoja pequeña.  
Poca incidencia a cabezas quemadas y flores macho.  
Adaptada a producciones con frío. Variedad recomendada para octubre.

### Frutos:

Muy uniformes, oscuros y con poco cuello.  
Posibilidad de mayor densidad (1,2 plant/m<sup>2</sup>).

### Resistencias:

HR CYSDV, Ccu, Cca  
IR CVYV, Px





**NOVEDAD**

+ Triple resistencia

Variedades de pepino largo Nunhems

[Ver calendario](#)

**Invierno**

## **SEDAL\***

### **Vigor y calidad en invierno**

#### **Planta:**

Variedad de vigor alto.

Gran capacidad de rebrote y producción.

Adaptada a producciones con frío, recomendada para octubre/noviembre.

#### **Frutos:**

Frutos oscuros, acanalados, brillantes y con un buen cierre al final.

Se mantiene la producción hasta el final de la cosecha.

#### **Resistencias:**

HR CVYV, CYSDV, CMV, Ccu, Cca

IR Px





### **Resistencia Alta/Estándar (HR\*):**

variedades que en un alto grado limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica bajo una presión normal de la enfermedad o de la plaga.

### **Resistencia Moderada/ Intermedia (IR\*):**

variedades que limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica, pero pueden mostrar una mayor cantidad de síntomas o daños en comparación con variedades con resistencia alta/estándar.

## Nunhems®

marca de BASF especializada en semillas hortícolas

Soluciones en todos los aspectos relativos a la optimización de la producción y comercialización de las hortalizas que crecen de nuestras semillas.

Innovadores proyectos y conceptos, creando un valor añadido en todos los niveles de la cadena de suministro de hortalizas: desde los productores hasta los consumidores.

La estrecha relación con nuestros clientes y colaboradores, así como nuestros equipos especializados de cultivo, conforman la base de nuestro éxito.

Más de 24 tipos de cultivo como sandía, melón, pepino, tomate, pimiento, lechuga, espinaca, cebolla, puerro, zanahoria y alcachofa entre otros, más de 2.500 variedades.

**“BASF, su socio global en soluciones para una alimentación saludable y sostenible”.**





**nunhems**<sup>®</sup>



**□ - BASF**

We create chemistry

Atención al cliente:

+34 950 497 776

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

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