



LA GUÍA DEL AGRICULTOR 2024-2025



VOLTZ
MARAÎCHAGE

UN EQUIPO TÉCNICO COMERCIAL Y DE DESARROLLO A SU DISPOSICIÓN

EQUIPO COMERCIAL

1

Alex Sánchez Orozco

Coordinador de ventas Ibérica
Técnico Comercial mediterráneo,
Canarias y Sur de Portugal



+34 669 226 161
asanchez@grainsevoltz.com

2

Laura Planavergne

Técnico comercial centro
norte España y Portugal



+34 689 046 266
lplanavergne@grainsevoltz.com

DIRECCIÓN COMMERCIAL



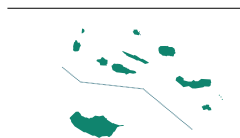
Pascal Chrétien

Director General
Tel. +33 (0)6 10 45 78 39
pchretien@grainsevoltz.com



Solène Voltz

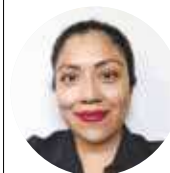
Responsable Comercio
Internacional
Tel. +33 (0)6 25 29 21 77
solenevoltz@grainsevoltz.com



ATENCIÓN AL CLIENTE

Katia Luna Paez

Oficina central / Centro logístico



+33 (0)2 41 54 57 18
klunapaez@grainsevoltz.com

DESARROLLO



Alicia Dufour

Responsable Desarrollo (I+D),
Verduras y hortalizas de raíz
Tel. +33 (0)6 20 36 77 77
adufour@grainsevoltz.com



Christophe Moulin

Responsable Desarrollo (I+D),
Hortalizas de hoja y de raíz
Tel. +33 (0)6 28 94 70 78
cmoulin@grainsevoltz.com

CENTRO LOGÍSTICO



17, rue Lavoisier - Z.A. La Perrière
BRAIN-SUR-L'AUTHION
49800 LOIRE-AUTHION - Francia
+ 33 (0)2 41 54 57 00

OFICINA CENTRAL



1, rue Edouard Branly
68000 COLMAR - Francia
+ 33 (0)3 89 24 42 22

Editorial

Estimado/a productor/a

En el equipo local de VOLTZ Maraîchage estamos muy contentos y emocionados de presentar nuestra nueva Guía del Agricultor que le acompañará a lo largo de esta nueva temporada. Hemos reunido toda la información útil para que descubra nuestra empresa y nuestros productos, y para ayudarle a elegir las variedades que desea ofrecer a sus clientes.

Así, podrá distinguir fácilmente los "Valores Seguros" (selección de productos sabrosos, rústicos y adaptados al mercado de proximidad), las novedades y las exclusividades de GRAINES VOLTZ. Por supuesto, nuestro equipo técnico-comercial, está siempre disponible para asesorarle y responder a sus preguntas.

Nuevas variedades

En esta nuestra cuarta Guía del Agricultor española, le ofrecemos más de 40 nuevas variedades, con productos especialmente seleccionados para satisfacer sus necesidades.

Seguimos diversificando nuestra oferta con la introducción de las albahacas **Purple Rain** y **Tityos**, los calabacines **Jupiter F1** y **Picasso F1**, o los tomates **Indigo Blue Beauty**, **Dolcecuore F1** y las variedades determinadas con alta resistencia al mildiu (**Galadient F1**, **Defiant F1**, **Prosperiant F1**). En la gama de los Baby Leaf, se agregan dos variedades originales: Amaranto rojo **Red Aztec** y la rúcula salvaje **Miranda**. La gama de canónigos también se ha ampliado con 3 variedades.

Para esta nueva edición, hemos decidido añadir nuestra idea de mezclas para ensaladas (Las Saladbar), por si desea completar su actividad y ofrecerlas dependiendo de la estación del año.

Un equipo a su lado

Conscientes de que más allá de un producto debemos ofrecerles hoy un servicio cada vez más personalizado, nuestro joven y dinámico equipo comercial y técnico, podrá asesorarles lo mejor posible y ayudarles a preparar su temporada de forma eficaz. También, desarrollamos ensayos en colaboración con nuestros socios en España y Portugal para probar nuevas variedades en condiciones reales de cultivo antes de añadirlas a los catálogos siempre y cuando las consideremos interesantes y adecuadas al mercado (resistencia a las enfermedades, sabor, conservación, etc.).

Nuestra presencia digital

Además de nuestra Guía del Agricultor, le invitamos a consultar nuestra página web VOLTZ Maraîchage: www.voltz-maraichage.es

¡Le agradecemos su confianza, le deseamos una buena lectura y una buena temporada!

El equipo **VOLTZ Maraichage**

ABREVIACIONES, SIGLAS Y PICTOGRAMAS

Λ	Invernadero calefactado	g	Gramo
∩	Invernadero	SC	Semilla calibrada
⋮	Campo semi cubierto	SP	Semilla pildorada
—	Campo abierto	SE	Semilla estándar
**	Variedad incluida en la lista d: Variedad sin valor intrínseco para la producción comercial pero creada para satisfacer condiciones particulares de cultivo.	M	1 000 semillas



Novedad



Variedad adaptada a la producción de mini-hortalizas



Valor seguro producto de proximidad



Variedad con muy alta tolerancia o resistencia al patógeno mencionado en el escudo de armas.



Especialidad y exclusividad de GRAINES VOLTZ

— Siembra

— Plantación

— Cosecha

Para obtener información general e información sobre las diferentes resistencias mencionadas en este documento véase la página 130-131.

NOMENCLATURA DE LOS CÓDIGOS DE LOS ARTÍCULOS

1º letra al final de los números de código:

N	Sin tratar
F	Tratamiento fungicida
I	Tratamiento insecticida y fungicida
P	Pre-germinada

2º letra al final de los números de código:

S	Semillas estándar vendidas por peso
G	Semillas estándar vendidas por unidades
K	Semillas calibradas vendidas por unidad
V	Semillas pre-germinadas vendidas por unidades
E	Semillas pildoradas vendidas por unidades
M	Multi-semillas pildoradas vendidas por unidades

Índice

Micro brotes	12	Achicoria	70
Aromáticas	13	Escarola	72
Albahaca	14	Edamame	73
Cebollino	16	Espinaca	73
Cilantro	17	Guisantes	74
Eneldo	17	Haba	76
Perejil	18	Hinojo	77
Otras aromáticas	20	Judía de enrame	78
Acelga	24	Judía mata baja	81
Alcachofa	25	Judía mata baja para grano	83
Apio	26	Lechuga invierno	85
Baby Leaf	27	Lechuga verano	86
Berenjena	38	Maíz dulce	89
Calabacín	39	Melón	90
Calabazas	43	Nabo	91
Calabaza decorativa	50	Okra	93
Calabaza decorativa de halloween	52	Pepinillo	93
Canónigo	53	Pepino	94
Cardo	54	Physalis	96
Cebolla	54	Pimiento	97
Cebolla tierna	58	Pimiento picante	100
Cebolleta	59	Puerro	102
Cebolla echalion	59	Rábano	104
Chalota	60	Raíces de diversificación	111
Chirivía	60	Escorzonera	111
Cima di Rapa	61	Perejil de raíz	111
Col Brócoli	61	Perifollo tuberoso	112
Col China	62	Salsifí	112
Col de Bruselas	63	Remolacha	113
Col de invierno	63	Ruibarbo	114
Col de Milán	64	Sandía	115
Col Kale	64	Tomate indeterminado	116
Col Lombarda	65	Tomate determinado	126
Col Repollo	65	Zanahoria	128
Coliflor	66	Flores comestibles	132
Colinabo rutabaga	68	Plantas auxiliares de cultivo	133
Colirrábano	68	Mezcla de flores auxiliares	134
Diente de Leon / Endivia / Achicoria / Escarola	69	Tagetes nematocidas	134
Diente de Leon	69	Flores para cortar	135
Endivia	69		

¡AMPLIACIÓN DE LA GAMA!

NEW



Purple rain (GV 58066) 



Tityos



GV 01356 F1



Match 



Jupiter F1



7401MP F1*



Esponja 'Luffa'



Diana



Cauralina F1



Galadient F1* 

VOLTZ

MARAÍCHAGE

INTRODUCCIÓN

Índice	2
Sitio web	4
100% valor seguro	5
El producto en el corazón de nuestro negocio	6
Investigación y producción	8
La semilla: nuestro campo de especialización	10
Los formatos producidos	11

GAMA SEMILLAS

Microbrotes	12
Aromáticas de la A a la Z	13
Verduras y hortalizas de la A a la Z	23
Plantas auxiliares de cultivo	133

GUÍA TÉCNICA

Guía siembras	136
Conservación de las semillas	137
Resistencias y enfermedades	138
Información general	140
Condiciones generales de venta	141

¿BUSCA INFORMACIÓN SOBRE ALGUNAS ESPECIES?

Para más información sobre nuestras especies emblemáticas, escanee los códigos QR que encontrará a lo largo del catálogo.

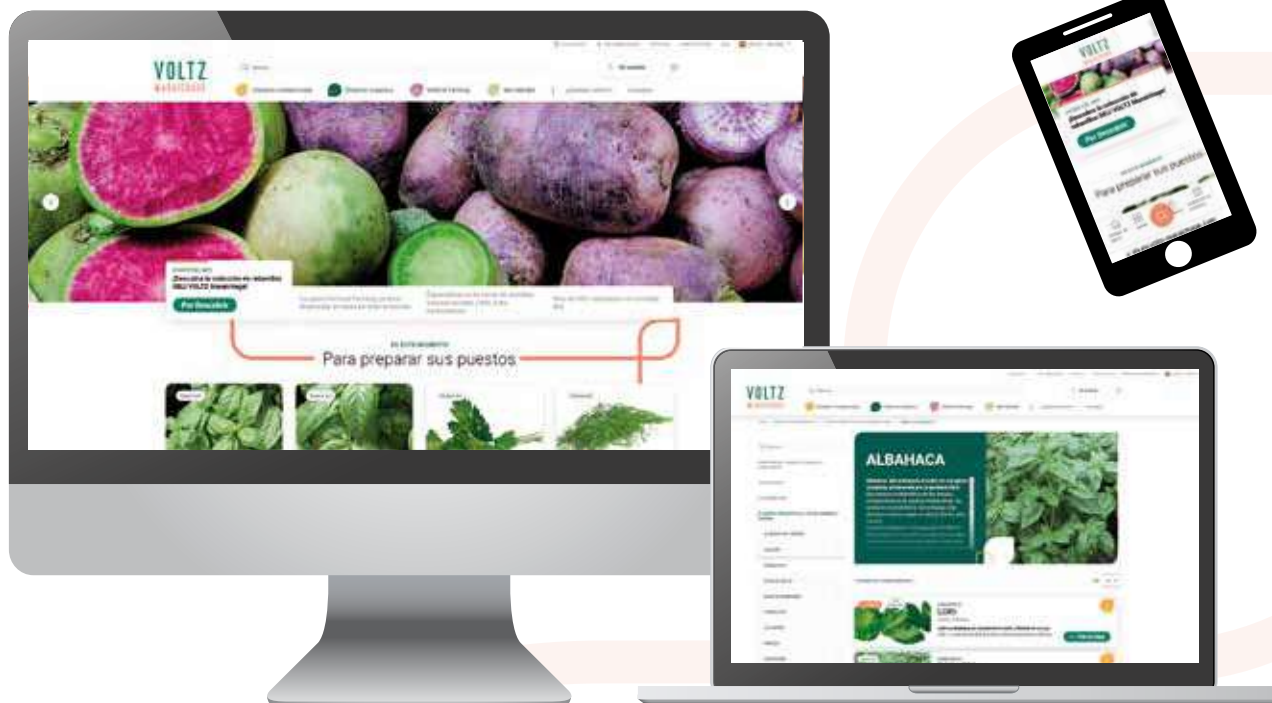
Para más información sobre esta especie.

¡Escanéame!



Encuéntrenos en Internet

www.voltz-maraichage.es



SENCILLO E INTUITIVO, NUESTRO SITIO WEB LE PERMITIRÁ ACCEDER EN SOLO UNOS CLICS A TODO NUESTRO UNIVERSO HORTÍCOLA CONVENCIONAL.



Conozca todas nuestras variedades convencionales en forma de una ficha descriptiva detallada



Compruebe la disponibilidad de nuestros productos en tiempo real



Realice sus compras con tarjeta de crédito o débito o con su modalidad de pago habitual



Benefíciense de una rápida tramitación de su pedido en 24 h



Siga sus pedidos y sus facturas en su espacio personal



Acceda fácilmente a consejos técnicos y a la documentación que necesite



Reciba noticias, consejos e ideas inscribiéndose a nuestra newsletter



¡Escanéeme para acceder al sitio web!

100% Valor Seguro

La selección del circuito corto

Déjate guiar por este logotipo a lo largo de todo el catálogo para descubrir nuestra selección de productos de buen sabor, rústicos y de producción escalonada para el mercado de proximidad.

En los últimos años, estamos siendo testigos de cambios estructurales en los modos de consumo y en la comercialización. Para poder cumplir con las expectativas de los consumidores en la búsqueda cada vez mayor de productos locales, **las ventas en circuito corto y de proximidad se han desarrollado.** Además de los mercados tradicionales de la ciudad o del pueblo y las ventas directas en la explotación, están surgiendo nuevos canales: almacén de productores, entrega de cestas, puntos de venta colectivos, máquinas expendedoras...

Con el fin de apoyarle en estos cambios, hemos decidido ofrecerle una lectura simplificada de nuestra gama creando una **selección de variedades 100% seguras para el circuito corto o venta de proximidad.** Éstos se seleccionaron sobre la base de tres criterios principales:

100%
VALOR
SEGURO

- ✓ El gusto
- ✓ La rusticidad
- ✓ La producción escalonada



Evaluación de cultivo del ensayo de Amorabieta, País Vasco

LA PROMESA DE RECUPERAR EL SABOR

¡Recuperar el **sabor de las verduras de su infancia** es un sueño que muchos de nosotros compartimos tanto como sus clientes! Ofrézcales este viaje gustativo con estas variedades 100% seguras; habrá puesto los cimientos de la fidelización...

SIMPLICIDAD PARA SU PLANIFICACIÓN

Producir para el mercado de proximidad significa trabajar con una amplia gama de especies y productos; significa ofrecer diversidad a sus clientes durante todo el año. Hemos integrado soluciones a estas limitaciones y le ofrecemos una **selección de productos fiables y eficientes** para simplificar su planificación.

El producto en el corazón de nuestro negocio

EL PRODUCTO, UNA PASIÓN

Nuestro equipo de desarrollo, apasionado por el producto, está siempre atento a la evolución del mercado, a las tendencias y, sobre todo, a las nuevas necesidades del sector. Solo se ve la mitad de las palabras originales... Buscan en todo el mundo las innovaciones más prometedoras y las mejores variedades del momento en colaboración con nuestros numerosos socios y genetistas.



UN EQUIPO DE DESARROLLADORES ESPECIALIZADOS

En **VOLTZ MARAICHAGE** la mayoría de los ensayos son establecidos y supervisados por el personal técnico-comercial especializado. Cada uno de ellos es responsable de una o varias especies de las que tiene un profundo conocimiento técnico y de mercado.



VARIETADES PRÓBADAS Y APROBADAS ANTES DE SER INCLUIDAS EN NUESTROS CATÁLOGOS

Las variedades se incluyen en el catálogo **VOLTZ MARAICHAGE** tras superar una serie de validaciones establecidas en función de la especie. Para ello, las variedades se prueban en nuestra red de horticultores asociados en los cuatro rincones de Francia y en la Península Iberia. Se evalúan numerosos criterios, como:

- validación técnica y agronómica en los campos de ensayos en las diferentes cuencas de producción francesas y españolas
- pruebas de degustación
- pruebas de conservación
- evaluación en campo de las tolerancias o resistencias a los patógenos.

Ilustración de nuestra red de productores asociados en Francia



Ensayo de tomates
Charente-Maritime (17)



Ensayo de perejil
Vaucluse (84)



Ensayo de pimientos dulces
Lot-et-Garonne (47)



Ensayo de calabazas
Vaucluse (84)



Ensayo de calabaz
Vaucluse (84)

Ilustración de nuestra red de productores asociados en la Península Ibérica



Ensayos de calabacín
(Galicia)



Ensayos de col
puntiaguda Chana
(Madrid)



Ensayos de maíz
(Valladolid)



Ensayos de tomate
cherry y calabaza
Halloween *(Barcelona)*



Ensayos de aromáticas
(Portugal)



Ensayos de microbrotes
girasol *(Cádiz)*



Ensayos de rábano
blanco *(Segovia)*



Ensayos de aromáticas
(Alicante)



Ensayos de col china
(Valencia)

Nuestras actividades de investigación y producción

En GRAINES VOLTZ, la investigación y la producción son nuestra máxima preocupación. Desarrollamos directamente nuestras variedades y llevamos a cabo numerosos programas de producción en todo el mundo. Estas actividades son dirigidas desde Francia, y las variedades son analizadas en nuestros numerosos centros de evaluación situados en Europa y en otros continentes. Por consiguiente, GRAINES VOLTZ lleva un seguimiento de sus productos durante la totalidad de su vida, desde su creación hasta su comercialización.

LA SELECCIÓN VARIETAL

GRAINES VOLTZ participa activamente en numerosos programas de investigación, en nuestro centro de investigación y experimentación situado en Francia.

Para ello, invertimos cada año importantes recursos materiales y humanos dedicados a la experimentación, la investigación y la innovación (invernaderos, túneles, cámaras de cultivo, material de laboratorio, etc.).

Creación de nuevas variedades

Continuamente atentos a tendencias emergentes tales como la agricultura vertical o la agricultura urbana, entre otras, pero también a los cultivos biológicos, GRAINES VOLTZ selecciona las semillas que mejor responden a las nuevas exigencias agroclimáticas, reglamentarias y ambientales.

Lo cual nos permite asegurar a nuestros clientes una producción adaptada al mercado y a las expectativas del sector. Asimismo, trabajamos en estrecha colaboración con fitomejoradores de todo el mundo con el objetivo de introducir nuevas características de interés, y seleccionamos los especímenes más interesantes en función de los criterios genéticos y fenotípicos a través de la experimentación en parcelas especiales con el fin de estudiar su comportamiento en condiciones reales.

La selección varietal exige muchos años de trabajo. Nuestras investigaciones se centran en las especies en las que GRAINES VOLTZ se ha convertido en un especialista indiscutible:

- **Albahacas** con unas cualidades organolépticas mejoradas y resistentes a enfermedades concretas (Fusarium, Mildiu, etc.).
- **Perejiles** de hoja plana y rizados de color oscuro, con hojas uniformes y resistentes a las enfermedades,
- **Cebollino** de porte erguido y tallos robustos, adaptadas a diversas condiciones de almacenamiento,
- **Cilantros** adaptados a todo tipo de condiciones de cultivos,
- **Judías de enrame** adaptadas a todo tipo de zonas geográficas de cultivo,
- **Rábanos** adaptados a todo tipo de condiciones de cultivo, con formas y colores homogéneos y estables,
- Pero también otros cultivos tales como verduras de hoja, eneldo, tomillos, etc.

Cada año estudiamos, probamos y seleccionamos miles de nuevas variedades con el objetivo de ofrecer variedades altamente eficientes en términos de rendimiento, fortaleza, calidad de la planta, resistencia a las enfermedades, precocidad, calidad de fruto o incluso de calibre. La inversión en I+D de GRAINES VOLTZ da lugar cada año a la inscripción de nuevas variedades de hortalizas en el catálogo oficial europeo de variedades.



Conservación y multiplicación de las semillas de base

Desde el lanzamiento de una variedad y a lo largo de toda su vida comercial, el equipo de investigación se encarga de multiplicar y conservar las semillas de base que servirán de materia prima para los agricultores multiplicadores encargados de producir nuestras semillas comerciales. El trabajo de conservación es especialmente importante con el fin de evitar derivas genéticas. Las poblaciones pueden evolucionar con el tiempo. De generación en generación, es posible que se pierdan las cualidades originales de una variedad, si no mantenemos la presión de selección para conservar todas las características de una variedad. Por eso llevamos a cabo un trabajo regular y meticuloso en todas nuestras semillas de origen.

Control de la pureza varietal

El equipo de investigación tiene también la responsabilidad de controlar en el campo o en el invernadero las semillas procedentes de la producción. El objetivo de estas pruebas es comprobar la idoneidad de la variedad, la pureza del lote de semillas y la ausencia de mezclas con otras variedades o la presencia de variedades atípicas. De este modo, nuestros clientes están seguros de comprar las mejores semillas y de que quedarán completamente satisfechos con ellas.



LA PRODUCCIÓN

El departamento de producción es el garante de la excepcional calidad de las semillas GRAINES VOLTZ. Se basa en una extensa red de productores especialistas repartidos por todo el mundo con el fin de abastecer a GRAINES VOLTZ de semillas de calidad a lo largo de todo el año.

GRAINES VOLTZ produce semillas de su propia genética en entornos protegidos o en pleno campo, así como numerosas variedades de dominio público para las cuales GRAINES VOLTZ se posiciona como especialista en la preservación de variedades difíciles o raras para su suministro. Esto nos permite gestionar y mantener nuestras existencias en función de nuestras necesidades y de las exigencias de nuestros clientes con el fin de tener semillas disponibles durante todo el año.



La semilla

Nuestro campo de especialización

Desde hace más de 38 años, GRAINES VOLTZ desarrolla y refuerza su experiencia en el campo de las semillas profesionales. Para ello, todos nuestros equipos están en constante desarrollo de sus procesos para cumplir con los requisitos de calidad del mercado y sus clientes.

La semilla es un producto natural cuya calidad final depende entre otros factores del medio ambiente.

- Los porcentajes de germinación anunciados para semillas de precisión o recubiertas (pildoradas) son los mínimos requeridos por GRAINES VOLTZ. Se determinan de acuerdo con las normas y tolerancias de la ISTA⁽¹⁾.
- En caso de que las semillas entregadas no cumplan con las especificaciones mencionadas, GRAINES VOLTZ le informará.
- Hasta donde sabemos, las semillas de hortalizas que comercializamos proceden de métodos tradicionales de cultivo de plantas, de acuerdo con la legislación francesa y europea.

La calidad de las semillas es un tema importante para GRAINES VOLTZ, por eso nuestro departamento de calidad lleva a cabo sistemáticamente controles de calidad física, germinativa y sanitaria de nuestras semillas. Por lo tanto, se han establecido procedimientos estrictos de aprobación y control de existencias. Éstos incluyen pruebas para la identificación y pureza varietal, pureza específica, detección de patógenos y comprobación de la germinación.

Gran parte de estos análisis son realizados por nuestros equipos en el laboratorio de GRAINES VOLTZ de acuerdo con las normas ISTA⁽¹⁾.

⁽¹⁾ ISTA : International Seed Technology Association.



Equipo de Laboratorio

Normas indicativas sobre la tasa de germinación de las semillas de precisión:

Éstas son las normas mínimas que GRAINES VOLTZ debe cumplir, por especie y tipo de semilla.

Especie	Semillas calibradas	Semillas pildoradas
Achicoria (rizada y escarola)	90%	92%
Achicoria Witloof	85%	-
Apio	90%	90%
Berenjena	90%	-
Calabacín	92%	-
Canónigos	90%	-
Cebolla	90%	-
Col (picuda, roja, de Milán, coliflor, brócoli)	90%	-
Espinacas	85%	-
Hinojo	80%	85%
Lechuga	93%	95%
Maíz	90%	-
Melón Charentais	95%	-
Melón otros	90%	-
Pepino	92%	-
Perejil	80%	-
Pimiento dulce/Pimiento picante híbrido	90%	-
Puerros estándar	85%	90%
Puerros híbridos	90%	90%
Rábano	92%	-
Remolacha	90%	-
Sandía	90%	-
Tomate híbrido	92%	-
Zanahoria híbrida	80%	-



Cabina de germinación

Nota: Las normas anteriores se han determinado a partir de las reglas y tolerancias de la ISTA(1). Son válidas en el momento de la entrega.

Los formatos producidos

SEMILLAS ESTÁNDAR : Se tratan de semillas que, en general, no han sido sometidas a ningún tratamiento especial y que se venden, según el caso, por peso o por semilla.

SEMILLAS CALIBRADAS : Las semillas calibradas o de precisión han sido sometidas a procesos adicionales. Son de tamaño uniforme y tienen una mejor tasa de germinación, lo que facilita la siembra mecanizada y de precisión. Las semillas calibradas se venden por unidades.

SEMILLAS PELICULADAS (FILMCOAT) : El laminado es la aplicación de una capa, generalmente pigmentada que cubre toda la superficie de la semilla, sin alterar su forma original y facilitando su visibilidad durante la siembra. Esta película, no implica ningún tratamiento, aunque se pueden añadir ingredientes adicionales si así lo solicitan los clientes. Las laminaciones están normalmente clasificadas por colores.

SEMILLAS PILDORADAS : El recubrimiento es un proceso que modifica la forma de la semilla cubriéndola con rellenos inertes, con el objetivo principal de mejorar la uniformidad de tamaño y forma para facilitar la siembra. Pueden añadirse ingredientes adicionales. Las semillas recubiertas se venden por unidades.

SEMILLAS PRE-GERMINADAS : La pre-germinación es una activación del proceso de germinación para obtener una emergencia más rápida o más uniforme después de la siembra. Las semillas pre-germinadas se venden por unidades y deben ser utilizadas antes de su caducidad.

Germinación : Los datos de germinación se refieren a los procedimientos de la ISTA y son válidos en el momento del envío.

Pureza varietal : El índice de pureza varietal se define como el porcentaje de plantas pertenecientes a la variedad anunciada.

Nuestros productos están destinados a profesionales y cumplen las normas CE.



Maquinaria de tratamiento de semillas



Semillas de Apio Rábano estándar y pildoradas con Filmcoat



Semillas de tomate estándar y con Filmcoat

TESTS



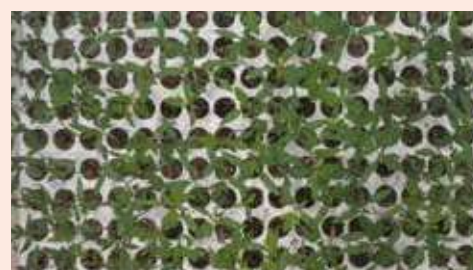
Germinación sobre la mesa Jacobsen



Germinación sobre papel plisado



Germinación sobre papel plano



Test de planta útil

Microbrotes

VOLTZ MARAÏCHAGE ha seleccionado especialmente para usted semillas para la producción de microbrotes. Le ofrecemos una amplia gama de variedades rigurosamente probadas y seleccionadas para ofrecerle el más alto nivel de calidad. Guisantes, eneldo, acedera o rábano, hemos seleccionado lo mejor y hemos adaptado nuestros envases para que pueda producir los mejores brotes.

¿QUÉ ES UN MICROBROTE?

Es la segunda fase de la germinación de la semilla entre 7 y 21 días. Durante la primera fase de la semilla germinada (0-7 días), sólo se desarrolla la raíz. A partir del séptimo día, las hojas empiezan a crecer. Los microbrotes se cortan en la fase de cotiledón o en la de primera hoja verdadera, según la especie. La semilla no se consume.

¿CUALES SON LAS VENTAJAS?

- Producción local para el consumo local en fresco
- Diversidad de sabores y texturas
- Ciclo de crecimiento muy rápido en una superficie pequeña e indiferente a las estaciones
- Fuente de vitaminas, minerales, fibras y clorofila



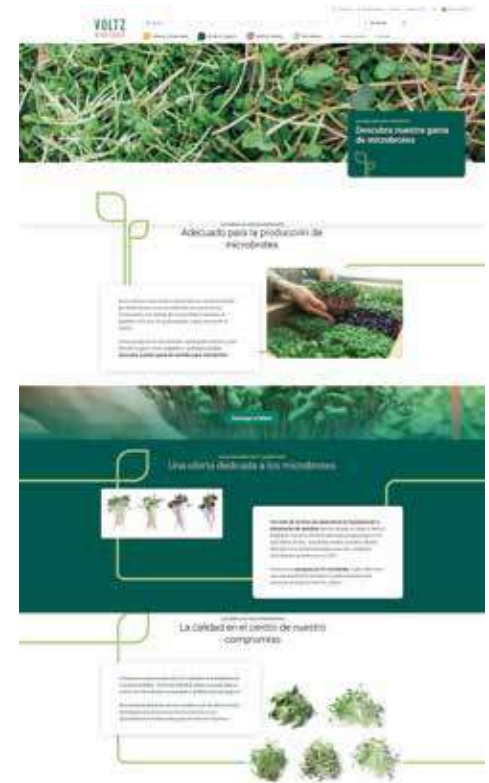
INFORMACION IMPORTANTE

Las semillas que comercializamos están especialmente destinadas al cultivo de microbrotes y están sujetas a análisis bacteriológicos.

Subrayamos que las semillas no están destinadas a la producción de semillas germinadas y no son aptas para el consumo humano.

Para más información sobre esta especie,

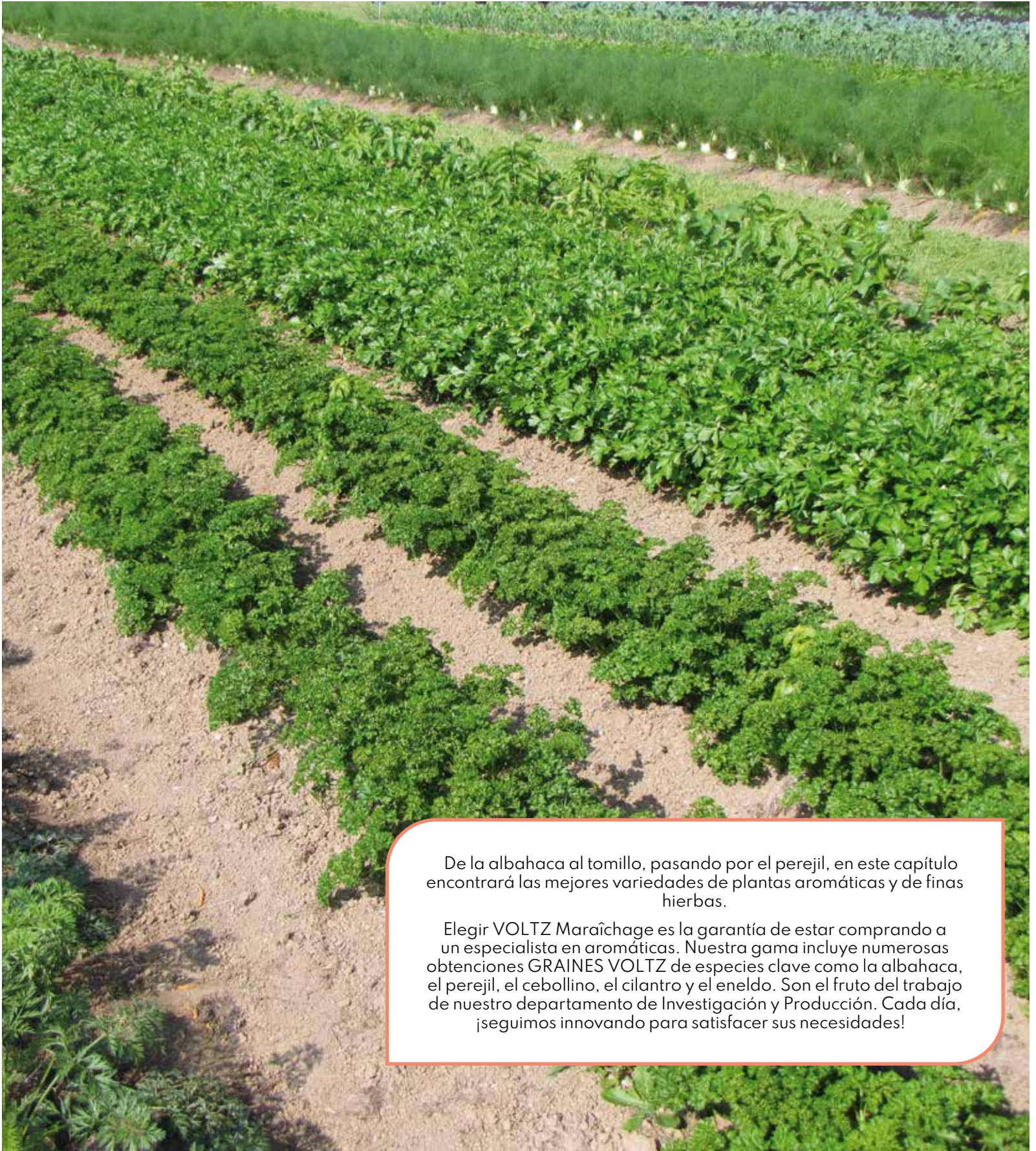
¡Escanéame!



DESCUBRA TODA NUESTRA GAMA DE VARIETADES EN NUESTRO SITIO WEB



Aromáticas



De la albahaca al tomillo, pasando por el perejil, en este capítulo encontrará las mejores variedades de plantas aromáticas y de finas hierbas.

Elegir VOLTZ Maraîchage es la garantía de estar comprando a un especialista en aromáticas. Nuestra gama incluye numerosas obtenciones GRAINES VOLTZ de especies clave como la albahaca, el perejil, el cebollino, el cilantro y el eneldo. Son el fruto del trabajo de nuestro departamento de Investigación y Producción. Cada día, ¡seguimos innovando para satisfacer sus necesidades!

Albahaca

Ocimum basilicum L.

Hoja grande

Siembra:
De febrero a junio

Peso (g) por mil semillas:
1,5-1,8

Cantidad de semillas:
3 g para 1 000 plantas
6-8kg/ha
5 a 10 semillas/terron

Pre-cultivo:
7 a 9 semanas

Temperatura de cultivo:
18-22° C

Densidad:
100 semillas/m líneas
25 a 28 cm entre filas



100%
VALOR
SEGURO

FORTIFINO® F1(2)

Resistencia y referencia 'Genovesa'



FORTILARGERO® F1(1)

En los últimos años, los cultivos de albahaca han sido muy atacados por el mildiu. Este hongo deforma y marchita las hojas. Provoca manchas (lesiones cloróticas) y hace que la planta no sea comercializable. La mejora genética es actualmente la única solución eficaz para combatir este patógeno. Hemos seleccionado 2 variedades con alta tolerancia a las razas de mildiu presentes en la península ibérica: Fortifino®F1, Fortilargero®F1.



ADRIANA



BONAZZA



LUCIA



GUSTOSA

Hoja pequeña



NEW



100%
VALOR
SEGURO

TITYOS


Compacta y olorosa

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
------------	-----	--------------	------------------	------------------	--------------	--------

Hoja grande

 FORTILARGERO® F1(1)	Fresco, macetas	40 - 45	Tipo y aroma de albahaca Genovesa. Hojas grandes de color verde oscuro. Muy alta tolerancia al mildiu (razas presentes en Francia). Inicio de floración lento.	Sin tratar	5 MSE	058250NG 058250NME
 FORTIFINO® F1(2)	Fresco	50-60	Tipo y aroma de albahaca Genovesa. Hojas más pequeñas que el Fortilargero®. Ciclo rápido. Muy alta tolerancia al mildiu (razas presentes en Francia). Crecimiento rápido entre cortes	Sin tratar	5 MSE	058251NG
ADRIANA	Macetas	50 -60	Compacta para el cultivo en maceta durante todo el año. Variedad de color verde oscuro, fácil de embalar/empaquetar debido a la posición horizontal de la hoja.	Sin tratar Tratada	10 g 1 kg	058256NS 058256FS
BONAZZA	Fresco, industria	45	Tipo genovesa de color muy oscuro. Buen rendimiento despues de la cosecha. Esta variedad ha ganada premios en Genova a la mejor variedad para preparación de pesto. Buena tolerancia al fusarium y a la botritis . Fácil de agrupar en ramilletes.	Sin tratar Tratada	10 g 1 kg	058257NS 058257FS
GUSTOSA	Macetas	22	Tipo genovesa con hojas arqueadas y muy uniformes. Se puede producir durante todo el año dependiendo de la región. Hojas de color verde oscuro.	Sin tratar Tratada	10 g 1 kg	058079NS 058079FS
LUCIA	Macetas	30-40	Albahaca para el cultivo en maceta durante todo el año. Hojas planas y ligeramente abovedadas. Posición horizontal de la hoja, fácil de empaquetar. Muy robusta y vertical. Larga vida útil despues de la cosecha.	Sin tratar Tratada	10 g 1 kg	058259NS 058259FS

Hoja pequeña

 TITYOS	Macetas	15-20	Albahaca con hojas pequeñas uniformes, con un buen olor e intenso aroma. Crecimiento compacto en forma de bola ideal para las macetas.	Sin tratar	10 g	058130NS
--	---------	-------	--	------------	------	----------

(1) (2) ver página 141 *Marca registrada

Hoja roja



Para más información sobre esta especie.

¡Escanéame!



De diversificación



Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
Hoja roja						
PURPLE RAIN (GV 58066) 🌱	Fresco, macetas	30	Coloración muy uniforme durante todo el año.	Sin tratar	5 MSE	058654NG
POURPRE LUCIE 🌱	Fresco, macetas	50	Follaje brillante con un color púrpura intenso y homogéneo. Planta bien ramificada.	Sin tratar	5 MSE	058001NG
RUBRA 🌱	Fresco, macetas	30-50	Crecimiento uniforme y compacto con un color rojo oscuro excepcionalmente uniforme. Muy adecuada para el cultivo en macetas.	Sin tratar	10 g	058263NS
De diversificación						
CANNELLE	Fresco, macetas	60 - 70	Tallo púrpura. Aroma a canela. Muy original.	Sin tratar	10 g	058051NS
HELIOS 🌱	Fresco, macetas	25	Albahaca de hoja pequeña que combina los sabores del limón y de la albahaca. Una planta de rápido crecimiento.	Sin tratar	10 g	058258NS
MARSEILLAIS	Fresco, macetas	30 - 35	Variedad tradicional de Provenza. Muy aromática.	Sin tratar	10 g	058045NS
PLENTY 🌱	Fresco, industria	45	Adecuado para la exportación. Se caracteriza por su alta productividad incluso después de múltiples cosechas. Planta robusta en condiciones de clima difíciles.	Tratada Sin tratar	1 kg 10 g	058261FS 058261NS
THAI SITA 🌱	Fresco, industria	30	Albahaca tailandesa con un muy buen y dulce sabor aromático y un agradable y exótico aroma.	Sin tratar	10 g	058264NS

Cebollino

Allium schoenoprasum L.

Común

Para más información sobre esta especie,

¡Escanéame!



DOLORES



FITLAU



MARLAU F1



POLYUP



POLYSTAR



POLYVERT

100%
VALOR
SEGURO

POLYVERT

Robustez y productividad



POLYVIT



Chino

SHIVA

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
Común						
DOLORES	Fresco, para forzar	30 - 35	Follaje fino y erguido muy aromático.	Tratada	1 kg	058213FS
				Sin tratar	10 g	058213NS
FITLAU	Fresco	30 - 35	Follaje medio fino, de color verde oscuro. Muy sólido.	Tratada	1 kg	058092FS
				Sin tratar	10 g	058092NS
MARLAU F1	Fresco, industria	50	Producción homogénea poco propensa a la oxidación y con un alto potencial de rendimiento.	Sin tratar	10 g	058266NS
				Tratada	1 kg	058266FS
POLYUP	Fresco, industria	45	Una variedad con grandes hojas de color verde oscuro que ofrece altos rendimientos incluso en el segundo o tercer año. Buena tolerancia a la oxidación. Poco sensible a las puntas amarillas.	Sin tratar	10 g	058267NS
				Tratada	1 kg	058267FS
POLYSTAR	Fresco, macetas	25 - 30	Variedad de rápido crecimiento de color verde oscuro. No tiende a tener las puntas de las hojas amarillas. Tiene una forma recta y compacta.	Tratada	1 kg	058097FS
				Sin tratar	10 g	058097NS
POLYVERT	Fresco, industria	45	Variedad de hojas gruesas de diámetro medio, muy erguidas y robustas. Flexible en el cultivo, permaneciendo homogéneo incluso después de varios cortes.	Tratada	1 kg	058095FS
				Sin tratar	10 g	058095NS
POLYVIT	Fresco, macetas	50	Variedad de color verde oscuro con hojas finas, de rápido crecimiento y erguidas.	Tratada	1 kg	058103FS
				Sin tratar	10 g	058103NS
Chino						
SHIVA	Fresco, industria	30-35	Una variedad muy vigorosa y de alto rendimiento con un agradable sabor a ajo. Uso de las hojas frescas similar al cebollino. Los tallos permanecen sanos y brotarán de nuevo después del corte. De anual a bienal.	Sin tratar	10 g	058265NS

Cilantro

Coriandrum sativum



EAGLE®



100%
VALOR
SEGURO

ATLAS®

Color oscuro y robustez

Flores comestibles



SHANGHAI



Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
ATLAS®	Frescos, macetas	50	Variedad verde muy oscura, robusta con buena tolerancia a la subida a flor (espigado). Muy buen rendimiento, adecuado para todo tipo de producción. Especialmente para cultivos de verano.	Sin tratar	10 g	058254NS
				Tratada	1 kg	058254FS
EAGLE®	Fresco, macetas	50	Follaje verde oscuro. Muy lento para subir a flor (espigado). Planta bastante compacta. Mas apropiada para producción en invierno.	Sin tratar	10 g	058112NS
SHANGHAI	Macetas	25	Cilantro muy erguido y de rápido crecimiento. Planta con pequeñas hojas de color verde oscuro que permanecen compactas. Recomendado por sus flores comestibles.	Sin tratar	10 g	058268NS
				Tratada	1 kg	058268FS

Eneldo

Anethum graveolens



DIANA



DUKAT



HERA



LENA



OFFICINAL



THALIA

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
DIANA	Fresco, industria	45	Una selección muy vertical y estable. De color verde oscuro azulado y muy frondosa. Hábito de crecimiento compacto, especialmente tolerante al espigado.	Tratada	1 kg	058613FS
				Sin tratar	10 g	058613NS
DUKAT	Industria	45	Bonito producto de color verde oscuro, muy flexible en su uso que puede ser cosechado durante un largo período.	Tratada	1 kg	058013FS
				Sin tratar	10 g	058013NS
HERA	Fresco, industria	50-60	Eneldo con hábito de crecimiento muy erguido con mucha masa foliar lo que limita la propagación de patógenos. Bonito color, lento para subir a flor (espigado).	Tratada	1 kg	058024FS
				Sin tratar	10 g	058024NS
LENA	Macetas	25	La mejor variedad que se ofrece en la gama para el cultivo en maceta. Planta erguida de un color verde muy oscuro.	Sin tratar	10 g	058255NS
				Tratada	1 kg	058255FS
OFFICINALE	Fresco	90 - 110	Selección estándar. Planta bastante alta. Uso en especias, condimentos (conservación de encurtidos), infusiones...	Sin tratar	10 g	058010NS
				Tratada	1 kg	058010FS
THALIA	Fresco, industria	40	Variedad flexible, homogénea y robusta. Follaje verde muy oscuro y poco sensible a la subida a flor (espigado). Alto rendimiento.	Tratada	1 kg	058023FS
				Sin tratar	10 g	058023NS

Perejil

Petroselinum crispum Mill L.

Siembra: De enero a septiembre

Peso (g) por mil semillas: 1-1,5

Cantidad de semillas: 3 a 5 kg/ha
10 g para 1000 plántulas
650-1000 semillas/gr

Pre-cultivo: 5 a 8 semanas

Germinación: 10-28 días



Densidad:

0,6 a 1,2 millones de plantas/ha
Distancia de 25 a 35 cm
y de 20 a 30 plantas por metro lineal

Fertilización (u/ha):

N = 40-100 **P** = 90-110 **K** = 100-120

Para más información
sobre esta especie,

¡Escanéame!



CONSEJO TÉCNICO

Ofrecemos las variedades **Splendid y Solid** en semillas pildoradas (de 4 a 4,5 mm de diámetro) de 8 a 10 semillas para facilitar la siembra en albeólos. También disponible en tomillo.

Semillas pregerminadas

Las semillas pregerminadas son el resultado de los avances tecnológicos que facilitan la germinación. Este proceso permite una emergencia más rápida y homogénea, sobre todo en los períodos difíciles, al principio de la temporada y en verano para la siembra directa y en todas las estaciones para la siembra en albeólos. Procesadas en seco, estas semillas pueden conservarse durante unos 3 meses a 5°C.

Hoja lisa

GIGANTE DE ITALIA
RAZA **SPLENDID**



LAICA



100%
VALOR
SEGURO

LAICA

Homogeneidad, color y buena presentación comercial

LAURA



LION



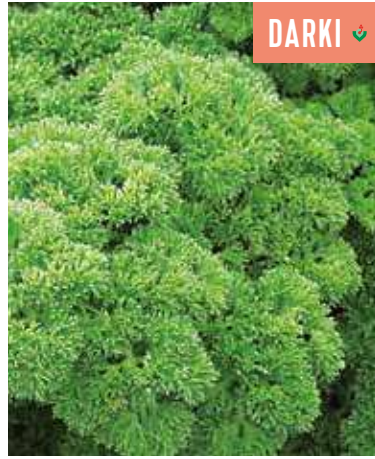
Variedades	Hoja	Color	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Hoja lisa						
GIGANTE DE ITALIA SPLENDID	Grande	Verde	Selección muy homogénea. Altura media. Muy bien coloreado. Muy productivo.	50 MSC	Sin tratar pregerminada	047010NV
				5 MSP	Multicapa	047010NMEV
LAICA	Grande	Verde medio	Una variedad de rápido crecimiento que permanece homogénea incluso después de varios cortes. Resistencia intermedia a la septoria . IR: Sp	50 g	Sin tratar	047042NS
				1 kg	Tratado	047042FS
MILDIU LAURA	Mediana	Verde oscuro	Muy compacto en el crecimiento de las plantas. Hojas más pequeñas que el perejil común. Buena tolerancia al mildiu.	50 g	Sin tratar	047008NS
				1 kg	Tratado	047008FS
LION	Grande	Verde muy intenso	Tipo Gigante de Italia. Buen rendimiento en el campo. Planta bien equilibrada, con tallo muy firme que se mantiene erguido.	50 g	Sin tratar	047043NS
				1 kg	Tratado	047043FS

Hoja rizada

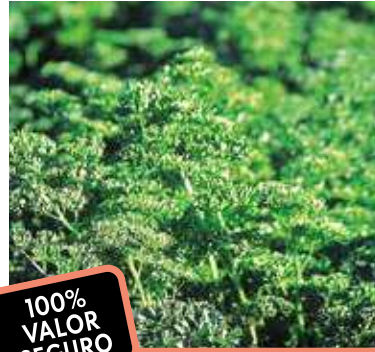
AFRODITE



DARKI

100%
VALOR
SEGUROVERT FONCÉ RAZA
FRISADO

Buena capacidad de rebrote



GRÜNE PERLE



STARLETT



Variedades	Forma de hoja	Hoja	Color	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Hoja rizada							
AFRODITE	Rizada fina	Pequeña	Verde oscuro	Variedad de color oscuro de rápido desarrollo. Ideal para el cultivo en maceta durante todo el año. Muy erguido, homogéneo en color y forma de la hoja. Alta calidad de conservación en macetas debido al crecimiento compacto.	50 g	Sin tratar	047014NS
					1 MSP		047014NMEV
DARKI	Rizada fina	Media	Verde oscuro intenso	Una selección muy oscura del tipo «moss curled» para la producción de todo el año. Fácil de cosechar debido a las hojas extremadamente erguidas. Adecuada para el cultivo en macetas, para el mercado fresco y para la industria.	50 g	Sin tratar	047017NS
					1 kg		047017FS
FRISÉ VERT FONCÉ RAZA FRISADO (RIZADO VERDE OSCURO)	Rizada muy fina	Media	Verde muy oscuro	Crecimiento rápido, muy alto rendimiento. Excelente presentación comercial. Muy homogéneo en el rizo.	50 g	Tratado	047016FS
GRÜNE PERLE	Rizada fina	Media	Verde oscuro	Variedad adecuada para el cultivo en campo abierto y en maceta. Muy adecuada para el invierno debido a su baja tendencia al espigado.	50 g	Sin tratar	047003NS
					1 kg		047003FS
STARLETT	Rizada fina	Media	Verde	Muy adecuada para el cultivo en campo abierto y en maceta. El color oscuro y el corto tiempo de cultivo hacen la combinación perfecta. Hojas pesadas y densas en tallos fuertes. Variedad robusta tipo «moss curled» con hojas medio rústicas y rizadas. Muy buena vida útil después de la cosecha	50 g	Sin tratar	047015NS
					1 kg		047015FS

Otras aromáticas



AJEDREA VIVACE



AJEDREA ANNUELLE COMPACTE



AJEDREA HORTENSIS



ALAZÁN LARGE DE BELLEVILLE



ALAZÁN ROUGE



NEW

ANÍS VERDE



APIO DE CORTAR COMMUN



APIO DE MONTAÑA LIVÈCHE



NEW

ARTEMISA



BORRAJA BLEUE

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
Ajedrea <i>Satureja montana</i>						
VIVACE	Condimento	25-35	Planta muy compacta, muy aromática.	Sin tratar	10 g	058186NS
Ajedrea de jardín <i>Satureja hortensis</i>						
ANNUELLE COMPACTE	Fresco	30 -50	Planta compacta. De sabor menos áspero que la ajedrea perenne.	Sin tratar	10 g	058270NS
HORTENSIS (ANNUELLE)	Condimento	30 -50	Planta compacta. Flores de color blanco morado en verano Tiene un sabor menos amargo que la ajedrea vivaz.	Sin tratar	10 g	058185NS
Alazán - Acedera <i>Rumex acetosa</i>						
LARGE DE BELLEVILLE	Fresco, macetas	20 - 30	Variedad lenta para subir a flor (espigado).	Sin tratar	10 g	058160FS
ROUGE	Fresco, macetas	30	Follaje coloreado con antocianina. Variedad reproducida in vitro, más resistente al espigado. Color intenso.	Sin tratar	10 g	058269NS
Anís <i>Pimpinella anisum</i>						
NEW VERDE	Macetas	50	Se usan las semillas seca para productos de panadería, bebidas espirituosas y licores.	Sin tratar	10 g	058030NS
Apio de cortar <i>Apium graveolens</i>						
COMMUN (COMÚN)	Fresco	hasta 1,20 m	Variedad tradicional. Muy aromática.	Sin tratar	10 g	058076NS
Apio de montaña <i>Levisticum officinale</i>						
LIVÈCHE	Fresco, macetas	150 - 200	Hierba aromática también conocida como apio de montaña o levístico. Tiene forma de una roseta basal de hojas de las que emerge un tallo floral. Sus flores son de color amarillento y el olor que desprenden es más fuerte que el del apio. La raíz es gruesa, cilíndrica, ramificada y consta de rizomas que se usan con fines medicinales y culinario, sobre todo como especia (Hierba Maggi).	Sin tratar	10 g	058005NS
Artemisa <i>Artemisia vulgaris</i>						
NEW ARTEMISA	Fresco, macetas	200	Cosecha: Inflorescencias - justo antes de la floración, quitar las hojas de la inflorescencia, ya que son muy amargas. Utilización: Panículas con botones florales cerrados para condimentar la carne asada. El aroma característico sólo se desarrolla durante la cocción.	Sin tratar	10 g	058033NS
Borraja <i>Borago officinalis</i>						
BLEUE (FLOR AZUL)	Fresco, macetas	60	Requiere una exposición soleada y despejada. Cosecha de las flores y las hojas, de mayo a octubre. Para uso en ensaladas, cocidas como espinacas, como infusión...	Sin tratar	10 g	058071NS



COMINO DES PRÉS

NEW



ESTRAGÓN DE RUSSIE



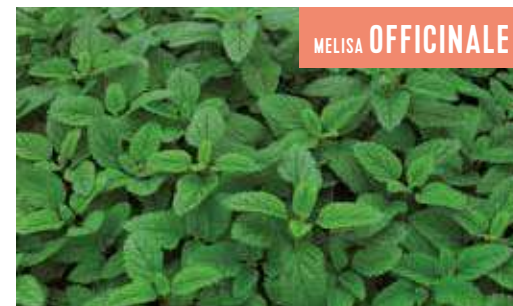
HISOPO OFFICINALIS



LAVANDA VRAIE



MEJORANA HORTENSIS



MELISA OFFICINALE



MENTA POIVRÉE



MENTA VERTE

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
Comino <i>Carum carvi L.</i>						
COMINO	Fresco, seco	30-60	Los suelos arcillosos son muy productivos; siembra directa. Uso: especia clásica para cocidos, pan, patatas hervidas; las hojas tienen un suave sabor a perejil que va bien con sopas y ensaladas; las raíces se pueden cocinar como verdura.	Sin tratar	10 g	058121NS
Estragón <i>Artemisia dracunculus</i>						
ESTRAGON DE RUSSIE	Fresco	100 - 150	Variedad perenne y leñosa. Muy productiva, robusta y vigorosa.	Sin tratar	1 g	058124NS
Hisopo <i>Hysopus officinalis</i>						
OFFICINALIS	Fresco	60-100	Perenne con un follaje verde oscuro muy aromático y flores azules en verano. Un condimento apreciado para realzar las verduras crudas, las carne en salsas o las sopas.	Sin tratar	10 g	058128NS
Lavanda <i>Lavandula angustifolia</i>						
VRAIE	Fresco, macetas	50	Variedad fragante.	Sin tratar	1 g	058135NS
Mejorana <i>Origanum majorana</i>						
MEJORANA ANNUELLE	Fresco, macetas	30 - 35	Variedad tradicional. Hoja redonda, velluda, verde, ligeramente roja. Uso en aromáticas, infusiones, aceite esencial...	Sin tratar	5 g	058140NS
Melisa <i>Melissa officinalis</i>						
OFFICINALE (HOJA DE LIMÓN)	Aromática	40-60	Hojas verdes, ovaladas, dentadas y velludas.	Sin tratar	1 g	058145NS
Menta <i>Mentha piperita</i>						
POIVRÉE (piperata)	Fresco, macetas	40	Variedad con aroma a bergamota.	Sin tratar	1 g	058150NS
VERTE (spicata)	Fresco, macetas, decoración	50	Aroma intenso a menta. Utilizada para la industria.	Sin tratar	1 g	058151NS



ORÉGANO GREG



ORÉGANO VULGARE



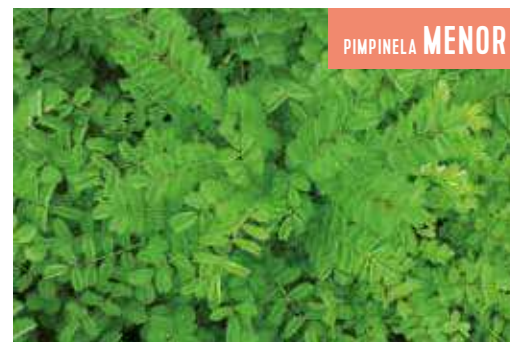
PERIFOLLO COMMUN



PERIFOLLO FRISÉ FIN



PERIFOLLO MASSA



PIMPINELA MENOR



ROMERO OFFICINALE




SALVIA CERES



TOMILLO VULGARIS D'HIVER

Variedades	Uso	Altura en cm	Particularidades	Tipo de producto	Cant. Mínima	Código
Orégano <i>Origanum vulgare</i>						
GRIEGO	Fresco, macetas	35	Planta perenne, muy aromática, con flores blancas.	Sin tratar	1 g	058156NS
VULGARE	Fresco, macetas	40 - 50	Hoja bastante grande, ligeramente esponjosa. Planta bastante voluminosa. Gusto pronunciado.	Sin tratar	1 g	058155NS
Perifollo <i>Anthriscus cerefolium</i>						
COMMUN (SIMPLE)	Fresco	30 - 40	Temperaturas por debajo de 9°C pueden hacer que suba a flor (espigado). Hoja cortada color verde oscuro.	Sin tratar	10 g	058082NS
FRISÉ FIN	Fresco	20 - 40	Follaje rizado, verde, muy fragante. Exposición a semisombra. Recolección de las hojas antes de la floración.	Sin tratar	10 g	058081NS
MASSA (INVIERNO)	Fresco, macetas	30 - 40	Follaje verde oscuro. Buena resistencia a la subida a flor (espigado). Buena resistencia al frío. Tipo de invierno.	Sin tratar	10 g	058080NS
	Tratada			100 g	058080FS	
Pimpinela <i>Poterium sanguisorba</i>						
MENOR	Fresco	30 - 50	Tiene un hábito de crecimiento erguido. La variedad es muy precoz.	Sin tratar	10 g	058165NS
Romero <i>Rosmarinus officinalis</i>						
OFFICINALE	Fresco, macetas	60	Follaje verde bastante fino. Floración tardía.	Sin tratar	1 g	058175NS
Salvia <i>Salvia officinalis</i>						
OFFICINALE CERES 🌱	Fresco, macetas	70-80	Alto contenido de aceites esenciales.	Sin tratar	10 g	058271NS
Tomillo <i>Thymus vulgaris</i>						
VULGARIS D'HIVER	Fresco	30	Variedad rústica con un sabor muy pronunciado. Color verde medio, floración tardía. Cosechar antes de la floración.	Sin tratar	5 g	058195NS
				Multi-pildorada	5 MSP	058195NME

Hortalizas



De la acelga a la zanahoria, pasando por las calabazas, en este capítulo encontrará las mejores variedades de hortalizas del mercado.

Confíe en nosotros y déjese seducir por la originalidad de nuestros productos. Nuestra gama es un sutil equilibrio entre, en primer lugar, la voluntad de explorar todas las riquezas vegetales y, en segundo lugar, un gran rigor y calidad en la implementación.

Acelga

Beta vulgaris var cycla L.

Pencas blancas

Siembra:
Todo el año según zona

Peso (g) por mil semillas: 10-25

Cantidad de semillas:
10 gr para 1000 plantas
3 Kg/ha en siembra directa
40-100 semillas/gr

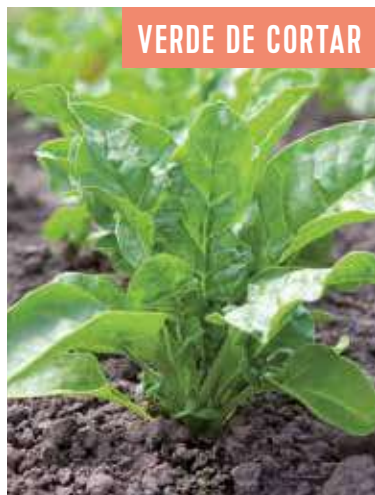
Pre-cultivo:
5 a 8 semanas

Germinación:
6-14 días



Densidad:
40 000 - 50 000 plantas/ha
Entre líneas de 60 a 70 cm y 30-35 cm
entre plantas

Fertilización (u/ha):
N = 180-200 P = 50-60 K = 80-110



VERDE DE CORTAR



BARESE



AMPUIS



VERTE A CARDE
BLANCHE 3 RAZA B



RHODOS



WHITE SILVER 2

Pencas de colores



BRIGHT LIGHTS F1

Variedades	Follaje Color Apariencia	Penca			Tolerancia Al frío	Tolerancia a Subida en flor	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Color	Largo (cm)	Ancho (cm)						
Pencas blancas										
VERDE DE CORTAR	Verde claro	Blanca	15-25	1-2	Buena	Bastante sensible	Verde de cortar. Penca corta, delgada. Se asemeja a la acelga Silvestre.	50 g	Sin tratar	051004INS
BARESE	Verde oscuro - ondulada	Blanca	25-30	6-8	Muy buena	Bastante buena	Variedad compacta para comercializar por piezas. Apropia para siembras de finales de verano y recolecciones de otoño e invierno y para todo el año según zonas.	5 MGN	Sin tratar	051017NG
VERTE A CARDE BLANCHE 3 RAZA AMPUIS	Verde oscuro - lisa	Blanca	30-40	10	Muy buena	Muy buena	Precoz para cultivo en campo abierto o a cubierto.	50 g	Tratada	051001FS
VERTE A CARDE BLANCHE 3 RAZA B	Verde oscuro - ondulada	Blanca	35-40	10-15	Muy buena	Muy buena	Muy bonita presentación comercial. Apropia para cosechar por hojas. para cultivo protegido o en campo abierto.	50 g 5 MSC	Sin tratar	051005NS 051005NK
VERTE A CARDE BLANCHE 3 RAZA RHODOS	Verde oscuro	Blanca	35-40	10-15	Muy buena	Muy buena	Selección muy homogénea. Comercialización flexible. Muy productiva. Para recolecciones de otoño e invierno.	50 g	Sin tratar	051009NS
WHITE SILVER 2	Verde oscuro	Blanca	35-40	10-15	Muy buena	Muy buena	Acelga de color verde oscuro con grandes Pencas blancas plateadas. Uso para fresco.	50 g	Sin tratar	051042NS
Pencas de colores										
BRIGHT LIGHTS F1	-	Multicolor	-	-	-	-	Mezcla de pencas blancas, rosas, rojas, verdes, amarillas...	5 MSE	Sin tratar	051006ING

Alcachofa

Cynara scolymus. L.

Siembra:

Todo el año según zonas

Peso (g) por mil semillas: 35-50

Cantidad de semillas:
1400 semillas para 1000 plantas

Pre-cultivo:

7 a 10 semanas

Germinación:

10-18 días



Densidad:

10 - 12 000 plantas/ha según el tipo
60 a 100 x 150 a 160 cm

Fertilización (u/ha):

N = 200 P = 100 K = 300



CONSEJO TÉCNICO

TUPAC tiene bajas necesidades de vernalización, lo que permite producir alcachofas con pocos días de bajas temperaturas (250 horas a menos de 10 c). Aplicación fitohormonas (GA3) de 20 ppm a 45 días desde la plantación (7-8 hojas). Segunda dosis de 30 ppm, 15 días después. En caso de necesidad, aplicar tercera dosis de 10 ppm, 15 días después de la segunda dosis).



TUPAC



IMPÉRIAL STAR



Variedades violetas



NEW

GV 01356 F1



OLYMPUS F1

Variedades verdes



NEW

PYRÉNÉES

Variedades	Peso promedio	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades verdes					
IMPÉRIAL STAR	300-400 g	Puede producir desde el primer año. Cabeza globosa de bella presentación.	50 SE	Sin tratar	001312NG
NEW PYRÉNÉES	300 - 500 g	Del tipo «vert Globe». Adecuada para la siembra de verano en el norte de España para la cosecha de primavera. Muy productiva.	50 SE	Sin tratar	001310NG
TUPAC	250-300 g	Planta de vigor medio. Los frutos son de forma cónica, con una base ancha y con un gran número de brácteas compactas. Resalta su precocidad y su calidad gustativa.	50 SE	Sin tratar	001321NG
Variedades violetas					
NEW GV 01356 F1	300-500 g	Planta vigorosa, muy precoz. Frutos bastante uniformes, tiernos, sabrosos, buena resistencia al mildiu. Producción: otoño y primavera.	50 SE	Sin tratar	001324NG
OLYMPUS F1	250-300 g	Variedad híbrida del tipo «Violet de Provence» que produce capítulos de forma cónica, elongada y de color violeta. Planta vigorosa, muy productiva y muy ramificada. Frutos muy homogéneos	50 SE	Sin tratar	001316NG

Apio

Apium graveolens L.

Siembra:
De enero a mayo

Peso (g) por mil semillas: 0,4 (de pencas)
Peso (g) por mil semillas: 0,35 (rábano)

Cantidad de semillas:
1 gr para 1 000 plantas
2 500-2 800 semillas/gr
En macetero: 2 gr/m² - En una capa: 0,3 gr/m²

Pre-cultivo:
6 a 9 semanas

Germinación:
10-20 días



Densidad:

Campo abierto: 4 a 6 plantas/m²
intervalos 50-60 x 40-60 cm

Fertilización (u/ha):

N = 170-200 P = 100-150 K = 200-300 Mg
: 50
El apio es sensible a las carencias de boro



CONSEJO TÉCNICO

Las semillas están recubiertas (diámetro de 2,0 a 2,5 mm) para facilitar la siembra. Estas semillas pueden almacenarse de 6 a 8 semanas en un lugar fresco (3 a 5°C). Por lo tanto, es imprescindible, al realizar el pedido, indicar su primera fecha de siembra. **Semanas de entrega: 3 a 18.**



OREGON



NEW

TANGO

Apio de pencas

Variedades	Precocidad	Color	Altura (cm)	Uso	Porte	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
PLEIN BLANC LEPAGE RAZA OREGON	Precoz	Verde medio	40-45	Fresco	Erecta	Planta vigorosa de pencas anchas y erectas, compacta. Con mucho peso y bastante altura al primer entrenudo, con buen sabor y sin fibra. Variedad indicada para trasplantes medios y tardíos de otoño/invierno y para cultivos de primavera. Destaca por tener un excelente comportamiento al espigado	10 000 SP	Sin tratar	007023NE
TANGO	Temporada	Verde oscuro	50-55	Fresco, industria	Muy erguido	Para toda la temporada. Tallo liso con una bella presentación.	10 000 SP	Sin tratar	007014NV



PRINZ



MARS



100% VALOR SEGURO

MONARCH

Flexibilidad y conservación

Apio rábano

Variedades	Precocidad	Raíz		Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Tamaño	Calidad interna					
PRINZ	Precoz	Media	Buena	Fresco	La referencia en apio precoz. Es ideal tanto para el cultivo temprano protegido, como para el tardío en campo abierto, ya que es muy resistente al espigado.	1000 SP	Sin tratar	006019NV
MARS	Semi-Precoz	Grande	Buena	Fresco, industria	Apionabo de color claro, grande, liso, de alta gama y con follaje verde oscuro y erguido. Altamente tolerante a la septoria . Adecuado para manojos y para bulbos. Apto para el mercado fresco, para la industria y para la conservación / almacenamiento.	10 MSE	Sin tratar	006003NG
MONARCH	Semi-Precoz	Grande	Muy buena	Fresco, industria	Variedad versátil. Raíz lisa con pulpa blanca. Buena conservación.	1000 SP 10 MSE	Sin tratar Sin tratar	006001NV 006001NG

Baby Leaf - Berros

Berro alenois *Lepidium sativum*

Siembra:
Todo el año

Peso (g) por mil semillas: 1,5-2,5

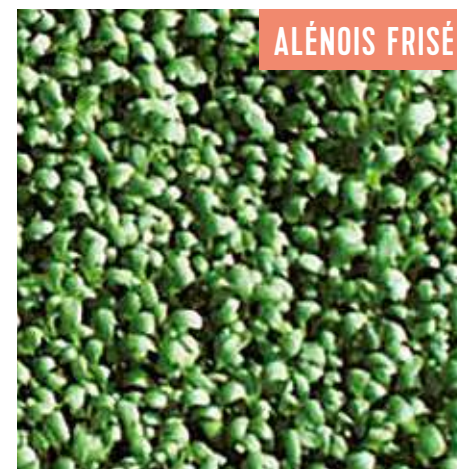
Cantidad de semillas:
60 a 80 gr/m²
400-650 semillas/gr

Germinación:
2 a 3 días a 15-20°C

Temperatura de cultivo:
Día: 12°C.
Noche: 10°C.
Ventilar por encima de los 20°C. Por debajo de 12°C, las cubiertas de las semillas permanecen pegadas a los gérmenes.



ALÉNOIS SIMPLE CRESSO



ALÉNOIS FRISÉ

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
ALÉNOIS SIMPLE CRESSO	Variedad muy polivalente, rústica. Crecimiento rápido y constante.	100 g	Sin tratar	029003INS
ALÉNOIS FRISÉ	Variedad estándar. Hoja finamente cortada.	100 g	Sin tratar	029001INS

Berro de agua *Nasturtium officinalis*

Siembra:
De agosto a febrero en plantel
De mayo a julio para siembra directa

Peso (g) por mil semillas: 0,25

Cantidad de semillas:
2 a 3 kg/ha en siembra directa,
500g/ha para plantel
4 000 semillas/gr

Densidad:
15 x 15 cm 450 000 plantas/ha
El agua corriente no es esencial, pero mantener la tierra siempre húmeda.



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CRESSON DE FONTAINE	Variedad de hojas grandes. También conocido como berro de agua.	10 g	Sin tratar	029005NS

Berro de Jardín *Barbarea verna*

Siembra:
De final de marzo a final de agosto

Peso (g) por mil semillas: 1,8

Cantidad de semillas:
20 kg/ha
550 semillas/gr

Densidad:
15 x 30 cm, o 150 000 a 200 000 plantas/ha
Mantener el terreno fresco para que las hojas queden tiernas



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CRESSON DE JARDIN	También conocido como berro perenne. Gusto cercano a los berros con un sabor más fuerte y picante.	50 g	Sin tratar	029020NS

Saladbar primavera



CONSEJO TÉCNICO

¡Recolección en aproximadamente 5 semanas para una siembra en la misma fecha!

Para realizar esta mezcla de ensaladas, necesitará estas proporciones de productos acabados

P. 32

ACELGA **BARBY** 🌱

30 %

PARTICULARIDADES : Crecimiento uniforme, óptimo para la producción de babyleaf. Fuerte coloración rosada de las venas del tallo y de las hojas. Hoja estable y buena vida útil después de la cosecha
CANT. MÍNIMA : 50g **CÓDIGO** : 051040NS



10 %

P. 34

ARMUELLE ROJO **MAGNUM** 🌱

PARTICULARIDADES : Conocido también como Bledo. Su color rojo aterciopelado aporta una dosis de innovación a las mezclas. Un nuevo sabor con un gusto yodado.

CANT. MÍNIMA : 10g **CÓDIGO** : 0395202NS



P. 32

ACELGA **VERDE DE CORTAR**

30 %

PARTICULARIDADES : Acelga verde con tallos finos. Son posibles varios cortes durante la temporada. Puede pasar el invierno en buenas condiciones. Dejar crecer hasta 10 cm en invierno.

CANT. MÍNIMA : 50g **CÓDIGO** : 0510041NS



P. 35

VERDOLAGA **CLAYTONE DE CUBA**

30 %

PARTICULARIDADES : También conocida como 'Claytone de Cuba' o verdolaga de Cuba. La cosecha comienza de 50 a 90 días después de la siembra. De 3 a 5 cortes posibles.

CANT. MÍNIMA : 10g **CÓDIGO** : 025500NS



Saladbar otoño



CONSEJO TÉCNICO

¡Recolección en aproximadamente 5 semanas para una siembra en la misma fecha!

Para realizar esta mezcla de ensaladas, necesitará estas proporciones de productos acabados

P. 72

HOJA RIZADA **BENEFINE** 30 %

PARTICULARIDADES : Hoja muy fina. Planta redonda, muy precoz, excelente potencial de rendimiento. Resistente a la subida a flor en condiciones de calor y de frío. Muy buen corte de la hoja. Buen comportamiento frente a necrosis interna y podredumbre basal. Cultivo campo abierto.

CANT. MÍNIMA : 1 000 SP **CÓDIGO** : 009004NE



P. 32

30 %

ACELGA **BRIGHT LIGHTS F1**

PARTICULARIDADES : Mezcla de tallos blancos, rosas, rojos, verdes, amarillos...

CANT. MÍNIMA : 5 MSE **CÓDIGO** : 0510061NG
10g 051006NS



P. 37

20 %

PAK CHOI ROJO **ARAX**

PARTICULARIDADES : Selección mejorada con hoja de color rojo intenso. Peciolo corto y de color verde claro. Hoja ligeramente arqueada.

CANT. MÍNIMA : 10 g **CÓDIGO** : 039557NS



P. 32

COL KALE ROJO DE RUSIA

KATERINA** 🍷

20 %

PARTICULARIDADES : Hojas suaves, serradas, de color verde claro con venas púrpuras, hermosa presentación en mezcla.

CANT. MÍNIMA : 10 g **CÓDIGO** : 039525INS

Saladbar verano



CONSEJO TÉCNICO

¡Recolección en aproximadamente 6 semanas para una siembra en la misma fecha! No olvide sembrar las flores 12 semanas antes de la recolección.

Para realizar esta mezcla de ensaladas, necesitará estas proporciones de productos acabados



disponible
en **BIO**
P. 132

CAPUCHINA TREPADORA **LUCIFER** 🌱

CICLO DE CULTIVO: Anual

CANT. MÍNIMA : 10 g CÓDIGO : 058225BS

4 %



P. 73

25 %

ESPINACA **WOODPECKER F1**

PARTICULARIDADES : Variedad de ciclo medio tardío para recolecciones de otoño, primavera tardía y verano, según zonas. La hoja es redonda, lisa, de buen grosor y con buena conservación del color. Resistencia a las razas de mildiu

HR Pe:1-15,17, IR 18

CANT. MÍNIMA : 25 MSE CÓDIGO : 030132NG



P. 32

40 %

LECHUGA

MEZCLA PARA TODAS LAS ESTACIONES

PARTICULARIDADES : Mezcla de 6 variedades de nuestra gama de lechugas jóvenes, en una proporción de 60% de hojas rojas y 40% de hojas verdes. Crecimiento muy uniforme.

CANT. MÍNIMA : 10 MSE CÓDIGO : 038108NG



P. 35

VERDOLAGA **DORE** 25 %

PARTICULARIDADES : Hojas de color verde claro con una textura crujiente. Buen contenido de vitaminas y omega 3. Ciclo de unos 60 días.

CANT. MÍNIMA : 10 g CÓDIGO : 052500NS



disponible
en **BIO**
P. 132

3 %

PENSAMIENTO **SALVAJE ANNA**

CICLO DE CULTIVO: Bienal

CANT. MÍNIMA : 1g CÓDIGO : 058226BS



P. 20

3 %

BORRAJA **BLEUE (FLOR AZUL)**

PARTICULARIDADES : Requiere una exposición soleada y despejada. Cosecha de las flores y las hojas, de mayo a octubre. Para uso en ensaladas, cocidas como espinacas, como infusión...

CANT. MÍNIMA : 10 g CÓDIGO : 058071NS

Saladbar verano

Para realizar esta mezcla de ensaladas, podrá utilizar la mezcla de lechugas (p. 32), especialmente preparada por nosotros.

60-70 %
variedades
rojas



P. 32

LECHUGA

MEZCLA PARA TODAS LAS ESTACIONES

PARTICULARIDADES : Mezcla de 6 variedades de nuestra gama de lechugas jóvenes, en una proporción de 60% de hojas rojas y 40% de hojas verdes. Crecimiento muy uniforme.

CANT. MÍNIMA : 10 MSE CÓDIGO : 038108NG



30-40 %
variedades
verdes



CONSEJO TÉCNICO

El cultivo puede hacerse:

EN SIEMBRA DIRECTA:

- prepara un bancal dejando la superficie muy fina y sin terrones y pasa un rodillo para alisarla
- densidad: 1.000 semillas por m²
- siembra a voleo o con una sembradora multihileras con 7-8 cm entre líneas de siembra

EN SIEMBRA EN CEPELLONES:

- 5-8 semillas por cepellón
- densidad: 40-50 cepellones por m²

EL CULTIVO NECESITA UN BUEN CONTROL SOBRE EL RIEGO.

TRAS LA COSECHA, EL PASO POR AGUA MUY FRÍA Y, A CONTINUACIÓN, EL ESCURRIDO PERMITEN PRESERVAR LA FRESCURA DE LA MEZCLA.

ES MUY IMPORTANTE UN BUEN CONTROL DE LAS HIERBAS ADVENTICIAS PARA OBTENER UN PRODUCTO LIMPIO DE HIERBAS INDESEADAS

Y para darle un toque especial,
añada mostaza, perifollo y/o rúcula.

Acelga

FIREBIRD BARBY 

BRIGHT LIGHTS F1



VERDE DE CORTAR

KATERINA** 

Remolacha

BULL'S BLOOD



Espinaca




KOLIBRI F1



Lechuga

100%
VALOR
SEGUROMEZCLA PARA TODAS
LAS ESTACIONES

Única y variada

Variedades	Color de los tallos	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Acelga <i>Beta vulgaris</i>					
FIREBIRD 	Rosada	Hojas de color rojo oscuro. Acelga compacta. Buena estructura de la hoja y buena vida útil. Perfecto para las ensalada de brotes baby leaf y las mezclas.	50 g	Sin tratar	051043NS
BARBY 	Rosada	Crecimiento uniforme, óptimo para la producción de babyleaf. Fuerte coloración rosada de las venas del tallo y de las hojas. Hoja estable y buena vida útil después de la cosecha.	50 g	Sin tratar	051040NS
BRIGHT LIGHTS F1	Multicolor	Mezcla de tallos blancos, rosas, rojos, verdes, amarillos...	5 MSE	Sin tratar	051006ING
VERDE DE CORTAR	Verde claro	Acelga verde con tallos finos. Son posibles varios cortes durante la temporada. Puede pasar el invierno en buenas condiciones. Dejar crecer hasta 10 cm en invierno.	10 g	Sin tratar	051006NS
VERDE DE CORTAR	Verde claro	Acelga verde con tallos finos. Son posibles varios cortes durante la temporada. Puede pasar el invierno en buenas condiciones. Dejar crecer hasta 10 cm en invierno.	50 g	Sin tratar	051004INS
Remolacha <i>Beta vulgaris</i>					
BULL'S BLOOD	Roja	Su hoja roja bien coloreada y atractiva da color a las cosechas de otoño, invierno y principios de primavera.	50 g	Sin tratar	003201NS
Variedades	Particularidades	Período de siembra	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Col kale <i>Brassica oleracea</i>					
ROJO DE RUSIA KATERINA** 	Hojas suaves, serradas, de color verde claro con venas púrpuras, hermosa presentación en mezcla.	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039525INS
Espinaca <i>Spinacia oleracea L.</i>					
KOLIBRI F1	Variedad tipo savoy adecuada para entre tiempo, Semi abullonada con hojas estrechas y ovoides, gruesas y firmes, especialmente adecuadas para un uso en brotes baby leaf. Resistencia HR Pe:1-9,12-15,17, IR10-11	-	25 MSE	Sin tratar	030175NG
Lechuga <i>Lactuca sativa</i>					
MEZCLA PARA TODAS LAS ESTACIONES	Mezcla de 6 variedades de nuestra gama de lechugas jóvenes, en una proporción de 60% de hojas rojas y 40% de hojas verdes. Crecimiento muy uniforme.	Todas las estaciones	10 MSE	Sin tratar	038108NG

** Variedad inscrita en la lista d.

Rúcula cultivada



FLASH



HILMAR®



VENETIA

Rúcula salvaje



IRIS (GV 54099)



NEW

MIRANDA



MONTANA






TOSCANA



CONSEJO TÉCNICO

La **rúcula salvaje o perenne** (*Diplotaxis tenuifolia*) y la **cultivada o anual** (*Eruca sativa*) son dos especies de la familia Brassica. La rúcula silvestre tiene hojas más pequeñas y crece más lentamente que la cultivada. Esta especie tiene flores amarillas, mientras que la cultivada tiene flores blancas. Las dos especies también difieren en el sabor; la rúcula silvestre tiene un sabor más fuerte, más picante y pimentado que la cultivada.

Variedades	Particularidades	Nº promedio de semillas por gramo	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Rúcula cultivada <i>Eruca sativa</i>					
 FLASH	Rúcula cultivada con hojas silvestres, particularmente adecuada para condiciones de cultivo en días cortos. 2 semanas más precoz que la tradicional rúcula salvaje. Buena tolerancia al mildiu.	400	10 g	Sin tratar	054606NS
HILMAR®	Planta fuerte con alto potencial de rendimiento en los diferentes cortes.	400	100 g	Sin tratar	054630NS
VENETIA	Selección del tipo «Eruca Sativa», con forma de la hoja dentada típica de una rúcula silvestre. Crecimiento muy rápido, especialmente recomendada para cultivos de finales de otoño, invierno y primavera.	400	10 g	Sin tratar	054621NS
Rúcula salvaje <i>Diplotaxis tenuifolia</i>					
MONTANA	Una variedad robusta, de color verde oscuro, con hojas bien dentadas. Sabor intenso.	4000	10 g	Sin tratar	054620NS
 MIRANDA	Hojas muy profundamente cortadas. Color verde muy oscuro. Tolerante al mildiu.	4000	5MSP	Sin tratar	054623NME
TOSCANA	Variedad de verano con buen rendimiento debido a su tolerancia a la subida a flor (espigado). Hoja dentada de color verde oscuro, ancha y con un alto potencial de rendimiento.	4000	10 g	Sin tratar	054619NS
 IRIS (GV 54099)	Variedad vigorosa y productiva de color verde oscuro. Gran capacidad de rebrote por lo que asegura muchos cortes. Tolerante al espigado. Buena tolerancia al mildiu.	4000	50 g	Sin tratar	054631NS

Amaranto



RED AZTEC

Alazán rojo



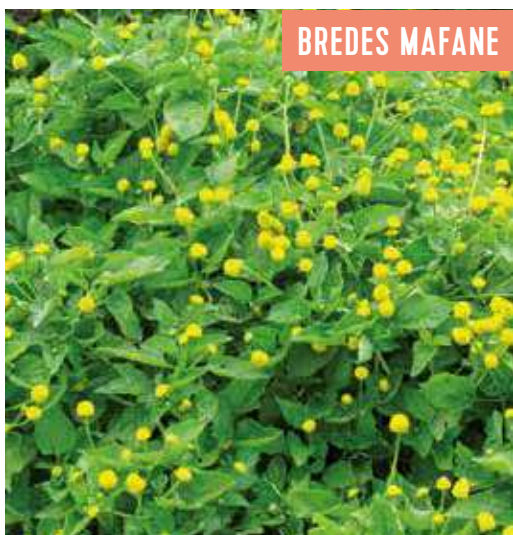
SCARLET

Armuelle rojo



MAGNUM

Flor eléctrica



BREDES MAFANE

Hierba helada



CRISTAL

Perifollo



FRISÉ FIN

Variedades

Particularidades

N° promedio
De semillas
Por gramoCant.
MínimaTipo de
producto

Código

Amaranto *Amaranthus*NEW
RED AZTEC

Ampliación de la gama baby leaf; color rojo cereza intenso, constituye una guarnición ideal, sabor suave y delicado. Periodo de cultivo: 1-52. Tipo: *Amaranthus tricolor*.

-

100 g

Sin tratar 05801INS

Alazán / Acedera rojo *Rumex patienta*

SCARLET

Hojas gruesas, ovaladas, de color verde oscuro con nervaduras rojas, muy buen contraste. Muy buen sabor.

1000

10 g

Sin tratar 039527INS

Armuelle rojo *Atriplex hortensis*

MAGNUM

Conocido también como Bledo. Su color rojo aterciopelado aporta una dosis de innovación a las mezclas. Un nuevo sabor con un gusto yodado.

230

10 g

Sin tratar 0395202NS

Flor eléctrica *Spilanthes oleracea*

BREDES MAFANE

También conocida como berros tradicionales de Madagascar y de la Isla de la Reunión, sabor muy característico.

4000

10 g

Sin tratar 029007NS

Hierba helada *Mesembryanthemum crystallinum*

CRISTAL

Conocida también como hierba helada. Hojas carnosas. Tallo y hoja de aspecto cristalino. Sabor ligeramente ácido.

3000

10 g

Sin tratar 057032NS

Perifollo *Anthriscus cerefolium*

FRISÉ FIN

Follaje rizado. Muy aromático. Mejora la calidad gustativa de las mezclas.

400

10 g

Sin tratar 05808INS

Perilla



SHISO



AKITA

Tetragonia



Verdolaga



CLAYTONE DE CUBA



DORÉ



VERT D'ÉTÉ

Variedades	Particularidades	Nº promedio De semillas Por gramo	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Perilla <i>Perilla frutescens L.</i>					
Verde SHISO	Planta aromática anual muy fragante, fragancia picante, con hoja de color verde. También llamada albahaca japonesa. Período de siembra: Primavera, verano.	950-1100	10 g	Sin tratar	039566NS
Roja AKITA 🍀	Hoja de color roja con sabor a comino y canela. También llamada Shiso. Período de siembra: Primavera, verano, otoño.	1000	10 g	Sin tratar	039521INS
Tetragonia <i>Tetragonia tetragonoïdes</i>					
TÉTRAGONE CORNUE	«Espinacas de Nueva Zelanda». Se cultiva como las espinacas. Sensible al frío. Cosecha de 70 a 90 días después de la siembra.	15	10 g	Sin tratar	03100INS
Verdolaga					
CLAYTONE DE CUBA <i>Anthriscus cerefolium</i>	También conocida como «Claytone de Cuba» o verdolaga de Cuba. La cosecha comienza de 50 a 90 días después de la siembra. De 3 a 5 cortes posibles.	2000	10 g	Sin tratar	025500NS
DORÉ <i>Portulaca oleracea sativa</i>	Hojas de color verde claro con una textura crujiente. Buen contenido de vitaminas y omega 3. Ciclo de unos 60 días.	3000	10 g	Sin tratar	052500NS
VERT D'ÉTÉ <i>Portulaca oleracea sativa</i>	Hojas verdes menos crujientes que la verdolaga dorada. Ciclo de unos 60 días.	3000	10 g	Sin tratar	052502NS

Verduras asiáticas

Mostaza

Mizuna



EARLY



FRIZZY JOE



LUSSAN



FRIZZY LIZZY



MÉTIS

MANDOVI

MASERATTI F1



BLOODY MARY



RED GIANT



Variedades	Particularidades	Nº promedio De semillas Por gramo	Período de siembra	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Mizuna <i>Brassica rapa subsp. Nipposinica</i>						
Verde EARLY	Ciclo rápido, planta erguida, hoja verde oscuro, alto rendimiento.	350	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039507INS
Verde MANDOVI	Variedad duradera y fiable con altos rendimientos. Hojas muy aserradas de color verde brillante con tallos blancos y delgados. Sabor a mostaza ligeramente picante. Se adapta a todas las condiciones climáticas.	350	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039561INS
Roja MASERATTI F1	Hermosa mizuna de color rojo. Hoja poco recortada. Ciclo rápido.	350	Primavera, verano, otoño	10 g	Sin tratar	039553NS
Mostaza <i>Brassica juncea</i>						
Verde FRIZZY JOE	Hoja de color verde claro con un agradable sabor a mostaza suave. La atractiva apariencia, la hoja fuertemente sinuosa y emplumada aporta mucho volumen a las mezclas de ensaladas.	600	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039559NS
Verde LUSSAN	Hojas finas muy recortadas, buena textura y muy buen sabor, muy bonitas en la mezcla.	600	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039535NS
Roja FRIZZY LIZZY	Hoja de color rojo con muchos flecos. Debido al crecimiento tridimensional, las mezclas de ensaladas obtienen un gran volumen. Una nueva y atractiva selección.	600	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039558NS
Roja MÉTIS	Hojas muy recortadas, de color rojo intenso, buen comportamiento. Ciclo rápido para la producción durante toda la temporada. Buen sabor. Preciosa presentación para mezclas. Gran rendimiento.	600	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039524INS
Roja BLOODY MARY	Hoja de color rojo brillante con tallos de color verde claro que contrastan. Mantiene estas características incluso en malas condiciones de luz.	600	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039573NS
Roja RED GIANT	Hoja grande de color rojo púrpura. Tolerante al espigado.	700	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	0395012NS

Pak Choi

NARUTO



SAGAMI



ARAX



SANGRIA



Tatsoï

SILVERSTONE F1



VULCANO



Mezcla asiática

100%
VALOR
SEGURO

SAMOURAÏ MIX

De aquí y de allá

Variedades	Particularidades	Nº promedio De semillas Por gramo	Período de siembra	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Pak Choi <i>Brassica rapa V. chinensis</i>						
Verde NARUTO	Porte erguido. Aporta un toque crujiente a las mezclas. Hermoso color verde atractivo. Sutil sabor a mostaza.	400	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039544NS
Verde SAGAMI	Variedad con tallos planos, anchos, blancos y hojas altas y redondas de color verde oscuro. Suave sabor a mostaza. Crecimiento muy vertical.	400	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039568NS
Roja ARAX	Selección mejorada con hoja de color rojo intenso. Peciolo corto y de color verde claro. Hoja ligeramente arqueada.	400	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039557NS
Roja SANGRIA	Variedad que aporta originalidad a sus mezclas. Su hoja desarrolla ese color independientemente de las condiciones de producción. Color rojo burdeos en un lado de la hoja y vetado rojo en el dorso. El peciolo es de color verde claro y muy sabroso. Variedad adecuada también para comercialización de piezas.	475	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039538NS
Tatsoï <i>Brassica narinosa</i>						
Verde SILVERSTONE F1	Selección adaptada a la producción invernal, porte muy erguido, hojas más largas que el tatsoï estándar, rendimiento muy alto.	480	Todas las estaciones	10 g	Sin tratar	039540NS
Roja VULCANO	Bonito color homogéneo y brillante. Hoja gruesa para obtener un buen rendimiento. Ciclo rápido para limitar el tiempo de cultivo.	480	Primavera, verano, otoño	10 g	Sin tratar	039565NS
Mezcla asiática						
MEZCLA ASIÁTICA SAMOURAÏ MIX	Esta mezcla está hecha de mizuna, mostaza roja, tatsoï, pak choi. Ciclo rápido para limitar el tiempo de cultivo.	400-600	Primavera, verano, otoño	50 g	Sin tratar	039563NS

Berenjena

Solanum melongena L.

Siembra: Febrero a principios de mayo

Peso (g) por mil semillas: 4-5

Cantidad de semillas:
10 gr para 1000 plantas
200-250 semillas/gr

Pre-cultivo: 6 a 10 semanas

Germinación: 7-10 días



Temperatura de cultivo: 20° C

Temperatura de crecimiento:
16-18° C por la noche
18-22° C por el día

Densidad:

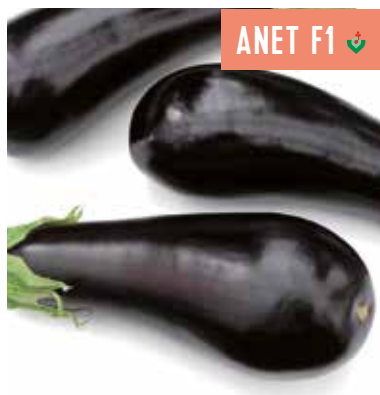
Invernadero: 60 x 110 cm o 1,5 plantas/m²
Aire libre: 50 x 75 cm o 2,6 plantas/m²

Fertilización (u/ha):

N = 400-500 **P** = 200-250

K = 500-700

Negra larga y semi larga



ANET F1



SHAKIRA F1



NEW

BLACK PEARL F1



NEW

TINA F1 (GV 01262)

Negra redonda y oval



BONICA F1



ELISA F1



Variedades	Forma fruto	Longitud (cm)	Peso promedio	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Negra larga y semi larga							
ANET F1		20-22	350 g	Frutos brillantes de color púrpura oscuro, grandes de forma oblongada y alargada con el cáliz verde ligeramente espinoso. Buena variedad para uso profesional. Rendimiento precoz y alto.	50 SE	Sin tratar	001087NG
SHAKIRA F1		20-22	350 g	Planta vigorosa con excelente cuajado, cáliz sin espinas. Adecuada para tunnel e invernadero.	250 SE	Sin tratar	001034NV
NEW BLACK PEARL F1		20-23	250 g	Planta semi-vigorosa con un buen y regular cuajado. Muy productiva. Fruto de un bonito negro brillante. Sin espinas.	250 SE	Sin tratar	001036NG
NEW TINA F1 (GV 01262)		13	288 g	Planta con un vigor equilibrado, entrenudos cortos. Fruto oval, color oscura y brillante, sin espinas, firmeza, pocas semillas dentro.	50 SE	Sin tratar	001105NG
Negra redonda y oval							
BONICA F1		13-15	300-400 g	Variedad con la forma tradicional, esférica y productiva.	1 g	Sin tratar	001004NS
ELISA F1		18-20	350 g	Muy precoz, berenjena ovalada con un cáliz ligeramente espinoso. Fruto firme, brillante y de color púrpura oscuro. Tiene un largo período de cosecha. También es ideal para la venta para huertos.	50 SE	Sin tratar	001067NG

Variedades de diversificación

ESMERALDA F1



Variedades	Forma fruto	Longitud (cm)	Peso promedio	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
De diversificación							
ESMERALDA F1		21-22	400-420 g	Frutos medio largos y muy firmes. Combinan el color púrpura intenso con el blanco mármol. Mantiene la calidad y uniformidad a lo largo del cultivo. Planta abierta, cuajado fácil.	1 MSE	Sin tratar	001097NG

Calabacín

Cucurbita pepo L.

Cilíndricos verde

Siembra:
De febrero a agosto

Peso (g) por mil semillas: 130-200

Cantidad de semillas:
200 g por 1000 plantas
5-8 semillas/g

Pre-cultivo:
2 a 4 semanas

Germinación:
3 a 8 días
18 °C Temperatura mínima del suelo



Densidad:
100 a 200 cm entre filas
40 a 60 cm en la fila o 7500 a 10000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):
N = 50-80 P = 100-150 K = 150-200

100% VALOR SEGURO

KIMBER F1

Precocidad y referencia en el segmento

100% VALOR SEGURO

PICASSO F1 (GV 28820)*

Rendimiento, color, uniformidad y resistencia

DIAMANT F1

ZODIAC F1

Variedades	Maduración	Color	Resistencias	Tipo de cultivo	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cilíndricos verde								
PICASSO F1 (GV 28820)* ↓	Temporada	Verde	IR : Px,CG, CMV, WMV 1-2, ZYMV	—	Fructificación rápida tras la plantación, entrenudos cortos, hábito muy erecto y abierto, tolerancia a los 4 virus. Bonito color verde brillante, cosecha fácil (sin cuchillo), homogeneidad.	50 SE	Sin tratar	028238NG
KIMBER F1	Muy precoz	Verde medio brillante	-	Λ ∩ —	Variedad partenocarpica que asegura un cuajado perfecto en condiciones difíciles, como en los meses fríos y en ausencia de polinizadores, sin necesidad de hormonas. Muy productiva y de porte abierto. Para invernadero y aire libre.	250 SE	Tratado	028059FG
ZODIAC F1	Precoz	Verde oscuro	IR : ZYMV, WMV, CMV, Px	Λ ∩ —	Planta de buen vigor con un porte erguido y abierto, que facilita la recolección. El fruto es de color verde oscuro, de forma cilíndrica. Buen nivel de resistencia a los virus y al oidio . Para cultivos de malla y de campo abierto.	250 SE	Tratado	028096FG
DIAMANT F1 ↓	Precoz	Verde medio	-	—	Planta vigorosa para campo abierto.	250 SE	Sin tratar	028001NG
NORIAN F1	Semi-precoz	Verde oscuro	IR : ZYMV, WMV, CMV, Px	—	Buen potencial de rendimiento. Buena conservación postcosecha. Planta de vigor medio y porte erguido.	250 SE	Sin tratar	028709NG

*Variedad en proceso de registro

Cilíndricos de diversificación



MAJESTEE F1



TIGER CROSS F1



ZEBRINI® F1 (1)



LONGUE DE NICE

Para más información
sobre esta especie,

¡Escanéame!



EASY PICK GOLD F1 **



LINGODOR F1

Variedades	Maduración	Fruto		Resistencias	Tipo de cultivo	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código	
		Color	Longitud (cm)							
Cilíndricos de diversificación										
MAJESTEE F1	Precoz		14-16	IR : Px, ZYMV, WMV, CMV	∩ —	Planta bastante compacta y erecta, con entrenudos cortos. Buena accesibilidad a los frutos que facilita la cosecha. Fruto brillante, regular y bien recto. Buena conservación post-cosecha.	50 SE	Sin tratar	028710NG	
TIGER CROSS F1	Precoz		25-30	IR : CMV	—	Varietal precoz. Producción homogénea de frutos estriados de color verde medio/crema y pulpa blanca.	50 SE	Tratado	028635FG	
GREYZINI F1	Precoz		14-16	IR : Px, ZYMV	∩ —	Tipo Greyzini para todo tipo de cultivos. Muy productivo.	50 SE	Sin tratar	028075NG	
ZEBRINI® F1 (1)	Precoz		14-16	IR : WMV / ZYMV / Px	∩ —	Planta vigorosa con entrenudos medio-cortos. Largo 18-20 cm, muy uniforme.	50 SE	Tratado	028167FG	
LONGUE DE NICE	Semi-precoz		25-30	-	—	Cucurbita moschata. Carne firme. Variedad corredera. Adecuado para producir mini hortaliza, es aconsejable cosechar a 16-18 cm de largo.	50 SE	Tratado	028005FG	
EASY PICK GOLD II F1** (1)	Muy precoz		18-20	IR: PRSV, WMV, ZYMV	∩ —	Varietal partenocárpica . Fruto semi-largo de color amarillo anaranjado con el pedúnculo verde. Alto potencial de rendimiento.	50 SE	Sin tratar	028173NG	
LINGODOR F1	Semi-precoz		18-20	IR : ZYMV, WMV, CMV, PRSV, Px	∩ —	Planta vigorosa y productiva, buena conservación los frutos post-cosecha.	50 SE	Sin tratar	028175NG	

®Marca registrada ** Variedad inscrita en la lista d.

(1)Zebrini® F1 (EX04847330) ∩ Invernadero calefactado ∩ Invernadero — Campo abierto

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Cilíndricos para flores



CONSEJO TÉCNICO

Todas las variedades de calabacín para flores se pueden cosechar ambas, machos y hembras. Para obtener una mejor presentación, la flor con fruto se debe cosechar cuando este tenga de 5-6 cm. Las flores macho en general se conservan menos.



AQUILONE F1



FLAMINIO F1



Redondos



CONSEJO TÉCNICO

Para obtener frutos tiernos y sabrosos, estos deben ser cosechados cuando tengan el tamaño de una pelota de tenis.



EIGHT BALL F1



ICE BALL F1



NEW

JUPITER F1



LUNEOR F1

Varietades	Maduración	Color del fruto	Resistencias	Tipo de cultivo	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cilíndricos para flores								
AQUILONE F1	Muy precoz		-	n —	La variedad de calabacín adaptada a la recolección de flores hembra, que también produce calabacines. Entrenudos cortos.	50 SE	Sin tratar	028163NG
FLAMINIO F1	Semi- precoz		-	n —	Varietad semiprecoz del tipo 'Romanesco' adaptada a la recolección de flores macho.	50 SE	Sin tratar	028161NG
Redondos								
EIGHT BALL F1	Muy precoz		-	n —	Fruto redondo muy homogéneo. Muy buena calidad gustativa. Excelente presentación comercial.	50 SE	Sin tratar	028034NG
JUPITER F1	Semi- precoz		IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	n —	Varietad redonda que combina productividad y seguridad. Resistente a los virus y al oídio. Atractivo fruto verde oscuro con una pequeña cicatriz pistilar. Se conserva bien después de la cosecha.	50 SE	Sin tratar	028745NG
DE NICE A FRUIT ROND	Precoz		-	—	Varietad tradicional con frutos de color verde medio a verde claro.	50 g	Sin tratar	028004NS
GALILÉE F1	Precoz		IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	n —	Planta vigorosa con entrenudos cortos. Fruto ligeramente rugoso. Buen rendimiento.	50 SE	Tratado	028014FG
ICE BALL F1	Precoz		-	n —	Fruto muy homogéneo. Muy productivo.	50 SE	Sin tratar	028072NG
LUNEOR F1	Precoz		IR: ZYMV, WMV, CMV, Px	n —	Planta vertical y abierta. Buen potencial de rendimiento.	50 SE	Sin tratar	028149NG

¡Haga que su calabaza sea un éxito!

LLEVE A CABO CON ÉXITO SU SIEMBRA Y CULTIVO

Para asegurar el éxito de sus semillas en el vivero, le recomendamos que coloque la semilla plana a una profundidad de 1 a 2 cm, no más, cubriéndola con sustrato.

En estas condiciones, la germinación se realiza en un plazo de 3 a 6 días a 25 °C. La siembra del talón de la semilla hacia arriba proporciona la máxima eficacia. ¡Atención, tenga cuidado de no cometer el siguiente error! La siembra directa en campo abierto se realiza cuando el suelo está suficientemente cálido y se descarta el riesgo de heladas.



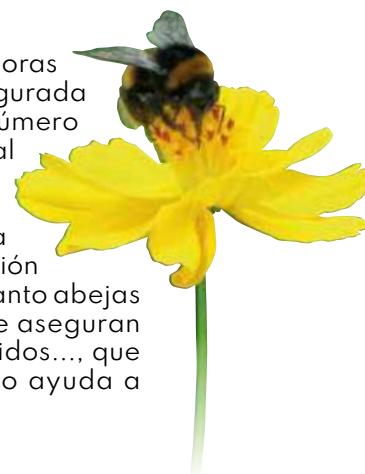
FAVOREZCA EL CUAJE DE LOS FRUTOS CON BANDAS DE FLORES



MEZCLA BEEZ (PÁGINA 134)

Las calabazas se derivan de plantas monoicas (portadoras de flores macho y hembra) cuya polinización está asegurada exclusivamente por insectos polinizadores. Su gran número y diversidad son, por lo tanto, una garantía adicional de éxito económico.

Por esta razón hemos desarrollado una mezcla específica de melíferas, la Mezcla Beez, cuya composición es una mezcla de plantas muy melíferas que atraen tanto abejas y abejorros, como moscas y mariposas florales, que aseguran un óptimo cuaje de los frutos; así como crisopas, sírfidos..., que protegen las plantas frente a posibles plagas. Esto ayuda a aumentar el rendimiento.



COSECHE EN LAS MEJORES CONDICIONES Y OPTIMICE LA CONSERVACIÓN

- Cosechar cada variedad en su punto óptimo de madurez: ni demasiado verde ni demasiado madura. Esta etapa se alcanza cuando el follaje comienza a amarillarse de forma natural. Esto se realiza entre 80 y 150 días, dependiendo del ciclo de cada variedad.
- Siempre que sea posible, separar los frutos (con tijeras de podar) de las plantas, alinearlos durante unos días. Esto les permite comenzar a secarse, para su óptima cicatrización y maduración en el campo, reduciendo en gran medida el tiempo de recolección, lo que preferiblemente se hará en condiciones secas (tardes soleadas o ventosas, por ejemplo). No coger ni llevar los frutos por el pedúnculo.
- El secado del fruto después de la cosecha no es esencial, pero mejora significativamente el tiempo de almacenamiento. Por lo tanto, puede iniciarse en el campo y continuar en invernadero cuando los volúmenes cosechados no superen unas pocas toneladas. Para volúmenes muy grandes, el paso a un recinto calefactado a 27/29°C durante 10 a 15 días con una humedad del 80% (Curado) permite un secado óptimo y una mejor cicatrización de las heridas. Esta última técnica no se recomienda en frutos pequeños porque la pérdida de peso en agua es significativa.
- El almacenamiento final se realiza a una temperatura media de 10 a 15°C, baja humedad (60 a 75%) y ventilación constante. Las temperaturas más altas provocan una pérdida de peso significativa. No se recomienda el almacenamiento en una cámara frigorífica.



Una cosecha de frutos sanos y la combinación de estos 4 consejos le ayudarán a mejorar su almacenamiento y rentabilidad. El uso de variedades de larga duración es también una garantía de ventas más largas.

Calabazas

Cacahuete o Butternut *Cucurbita moschata*

Siembra:

De marzo a mayo

Peso (g) por mil semillas: 25-400

Germinación:

3 a 8 días

Cantidad de semillas:

Potimarrón : 250 g/1000 plantas

Calabaza : 200 g/1000 plantas

Fertilización (u/ha):

N = 120 **P** = 100 **K** = 200-250

Temperatura ideal de almacenaje:

alrededor de 15°C en un ambiente seco.



SUN TEENY® F1 🌱



NUT TEENY® F1 🌱



100% VALOR SEGURO

TIVANO® F1 🌱

Precocidad y conservación



ORANGE NUT F1



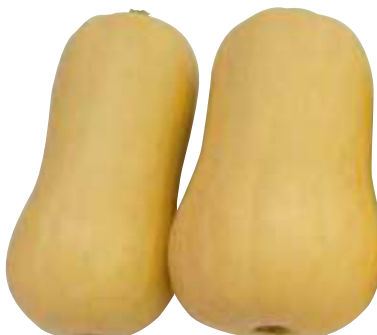
ZENITH® F1 🌱



LIBECCIO® F1 🌱



ZÉPHYR F1 🌱



DORADA F1



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Cacahuete o Butternut <i>Cucurbita moschata</i>								
SUN TEENY® F1 🌱	110 d	Semi corredera	0,4 a 0,6 kg		Planta semi corredera. Carne de color naranja. Muy original y sabrosa.	50 SE	Sin tratar	028142NG
NUT TEENY® F1 🌱	90 d	Poco corredera	0,4 a 0,7 kg		Una mini-butternut precoz. Planta poco corredera. Fruto de forma homogénea. 8 a 10 frutos por planta.	50 SE	Sin tratar	028147NG
TIVANO® F1 🌱	105 d	Corredera	1 a 1,5 kg		Producción abundante. Planta corredera que produce frutos de forma homogénea. Produce de 4 a 5 frutos por planta.	50 SE	Tratada	028125FG
ORANGE NUT F1	105 d	Semi corredera	1 a 2 kg		Calabaza, en forma de campana, de color amarillo pálido. Carne muy dulce, con sabor a nuez, firme, larga y gruesa. Muy adecuado para el almacenamiento.	50 SE	Sin tratar	028230NG
ZENITH® F1 🌱	110 d	Corredera	1 a 2,5 kg		Variedad muy productiva, homogénea en la forma de los frutos y versátil en su tamaño.	50 SE	Tratada	028029FG
LIBECCIO® F1 🌱	90 d	Corredera	1 a 5 kg		Variedad muy precoz, vigorosa y capaz de cuajar en condiciones difíciles (frío o calor). Fruta ligeramente asurcada con un color fuerte y una vida útil muy larga.	50 SE	Tratada	028663FG
ZÉPHYR F1 🌱	105 d	Corredera	2 kg		Planta muy homogénea y compacta. Frutos de magnífica presentación comercial.	50 SE	Sin tratar	028115NG
DORADA F1	115 d	Corredera	4,5 a 5 kg		Variedad de industria. Frutos cilíndricos de 35 a 37 cm, lisos, de bonito color interno, con una cavidad pequeña de semillas y el color de la carne muy oscura.	50 SE	Sin tratar	028727NG

Potimarron naranja *Cucurbita máxima Duchesne*

AMORO F1

100%
VALOR
SEGUROROTORUA F1 

Conservación y productividad

Para más información
sobre esta especie,

¡Escanéame!








100%
VALOR
SEGURO

UCHIKI KURI

Calidad gustativa y
referenciaMADIBA F1 

TRACTOR F1



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Potimarron naranja <i>Cucurbita máxima Duchesne</i>								
AMORO F1	85 d	Muy compacta	0,8 a 1,3 kg		Original forma de corazón. Porte de la planta muy compacto. Carne gruesa. Buena calidad de sabor. Muy productiva y precoz. Se pueden poner hasta 15.000 plantas/ha y con una producción de 3-6 frutos/planta, con calibres homogéneos.	50 SE	Tratada	052021FG
ROTORUA F1 	90-100 d	Corredera	1 a 1,5 kg		Bonita variedad con frutos redondos con una ligera forma de castaña. Buen rendimiento. Planta de buen vigor.	50 SE	Tratada	052037FG
UCHIKI KURI	95 d	Muy corredera	1 a 1,5 kg		Este tipo de «Hokkaido», con piel naranja-roja, es una de las calabazas comestibles más populares. Sin apenas costillas, y con frutos redondos. La pulpa es de color amarillo oscuro. Carne con sabor a castaña. Alto rendimiento.	50 SE	Tratada	052007FG
MADIBA F1 	95 d	Semi corredera	1,5 a 2 kg		Alta eficiencia. Original forma redonda y aplanada con pedúnculo.	50 SE	Sin tratar	052019NG
TRACTOR F1	95 d	Compacta	2 a 4 kg		Variedad precoz con alto potencial de rendimiento de pulpa gruesa y sabrosa. Adaptado a la transformación. La calabaza más parecida a la famosa «Ruperta».	50 SE	Tratada	052025FG

Potimarron de diversificación *Cucurbita máxima Duchesne*

MARMITO® F1

CHA CHA F1

BLUE BALLET



VERDALINE®(1)**



Potiron azul *Cucurbita máxima Duchesne*

BETTY BLUE F1*

BLUE HEAVEN F1



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Potimarron de diversificación <i>Cucurbita máxima Duchesne</i>								
BLUE BALLET	100 d	Semi corredera	1 a 2 kg	Tipo «Hubbard azul», más pequeña. Pulpa de color amarillo oscuro a naranja, gruesa, con excelente sabor.	50 SE	Sin tratar	028566NG	
CHA CHA F1	100 d	Corredera	1,5 a 2 kg	El tipo «Kabocha» tiene un fruto verde redondeado y aplanado, moteado, de unos 25 cm de diámetro. Pulpa ligeramente dulce con un sabor a castaña. Buena conservación.	50 SE	Sin tratar	052028NG	
MARMITO® F1	110 d	Semi corredera	1,5 a 2 kg	Hermosa fruta plana con buena vida útil. Variedad muy resistente. Hábito semicompacto.	50 SE	Tratada	052035FG	
VERDALINE®(1)**	100 d	Muy corredera	3 a 5 kg	Producción de 3 a 4 frutos de 3 a 5 kg. La carne es de color rojo al madurar, densa y dulce. Buena capacidad de almacenamiento.	50 SE	Sin tratar	028046NG	
Potiron azul <i>Cucurbita máxima Duchesne</i>								
BETTY BLUE F1*	110 d	Corredera	4 a 6 kg	Muy buena coloración interna y de excelente sabor. Tiempo de almacenaje de muy larga duración.	50 SE	Tratada	028654FG	
BLUE HEAVEN F1	100 d	Compacta	5 a 8 kg	Variedad precoz, ideal para la venta en rodajas. Alto potencial de rendimiento. Fruto homogéneo en forma y tamaño, ligeramente asurcado, de fuerte color interno. Larga vida útil (hasta 10 meses).	50 SE	Sin tratar	028715NG	

** Variedad inscrita en la lista d.

Potiron otros tipos *Cucurbita máxima Duchesne*

BONBON F1







GALEUSE D'EYSINES

PINK BANANA JUMBO**



ROUGE VIF D'ETAMPES

Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Parte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Potiron otros tipos <i>Cucurbita máxima Duchesne</i>								
BONBON F1	95 d	Semi corredera	1,5 a 2 kg		Del tipo «Buttercup». Fruto de color verde oscuro muy homogéneo. Excelente calidad de sabor.	50 SE	Sin tratar	028653NG
GALEUSE D'EYSINES	120 d	Corredera	5 a 20 kg		Carne gruesa, de color amarillo anaranjado. Dejar que la fruta se seque bien antes de la cosecha. Conservación muy alta y apta para decoración.	50 SE	Sin tratar	028584NG
PINK BANANA JUMBO**	110 d	Corredera	5 a 20 kg		Pulpa gruesa, de color naranja brillante, de muy buena calidad.	50 SE	Sin tratar	028558NG
ROUGE VIF D'ETAMPES	100 d	Corredera	6 a 15 kg		Muy buena presentación. Variedad precoz. Apta para el procesado.	50 SE	Tratada	05200IFG

** Variedad inscrita en la lista d.

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Musquée o moscada *Cucurbita moschata*

CARAT F1



MUSKI TEENY® F1



ALIZE F1



SUCRINE DU BERRY



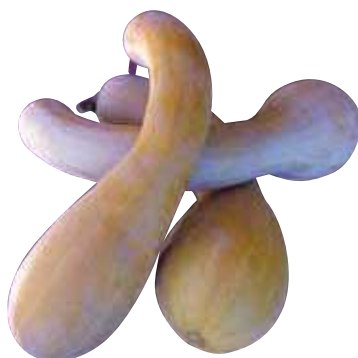
REGALE F1



VENTOUX F1



LONGUE DE NICE



PLEINE DE NAPLES





MUSQUÉE DE PROVENCE



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Musquée o moscada <i>Cucurbita moschata</i>								
CARAT F1	120 d	Corredera	0,8 a 1,5 kg		Tipo mini-Moscada. Excelente calidad gustativa. Ideal para la venta por piezas. Alto rendimiento con buena conservación.	50 SE	Sin tratar	028098NG
MUSKI TEENY® F1	110 d	Semi corredera	0,8 a 2 kg		Frutos planos y rayados, color Musquée de Provence. Buena conservación.	50 SE	Sin tratar	028143NG
ALIZE F1	120 d	Corredera	1 a 2 kg		Variedad tipo calabaza de las Indias Occidentales. También llamado Giraumon. Muy buen sabor y vida útil.	50 SE	Sin tratar	028664NG
SUCRINE DU BERRY	120 d	Corredera	2 a 3 kg		Fruto verde oscuro que se vuelve amarillo cobre cuando madura. Carne de color rojo anaranjado, de buena calidad.	50 SE	Sin tratar	028540NG
REGALE F1	120 d	Corredera	2 a 4 kg		Fruto con pocos surcos. Pulpa anaranjada de muy buena calidad gustativa. Muy buena conservación.	50 SE	Sin tratar	052013NG
VENTOUX F1	110 d	Semi corredera	3 a 5 kg		Carne gruesa de excepcional calidad gustativa. Variedad precoz que se puede cosechar antes que una Musquée de Provence clásica. Buen comportamiento en campo con buen vigor.	50 SE	Tratada	028122FG
LONGUE DE NICE	130 d	Corredera	3 a 5 kg		Carne firme.	50 SE	Tratada	028005FG
PLEINE DE NAPLES	140 d	Corredera	5 a 25 kg		También denominada «vasca». Apropia para la venta en trozos. Semillas presentes sólo en la base del fruto.	50 SE	Sin tratar	028607NG
MUSQUÉE DE PROVENCE	140 d	Corredera	7 a 40 kg		Sigue siendo una referencia. Buena conservación.	50 SE	Tratada	052002FG

Acorn *Cucurbita pepo* L.**Scallop** *Cucurbita pepo* L.**TABLE GOLD******CREAM OF THE CROP** F1****POLO F1****GREENDISC F1****Espagueti** *Cucurbita pepo* L.**PASTINI F1**** **TIVOLI F1******ORANGETTI F1**

Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto Peso promedio	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Acorn <i>Cucurbita pepo</i> L.							
TABLE GOLD**	85 d	Compacta	0,8 - 1 kg	Fruto de color amarillo dorado con pulpa firme.	50 SE	Sin tratar	028553NG
CREAM OF THE CROP F1**	90 d	Compacta	0,8 - 1 kg	Planta compacta con frutos de color blanco crema.	50 SE	Sin tratar	028552NG
Espagueti <i>Cucurbita pepo</i> L.							
ORANGETTI F1	80 a 90 d	Semi corredera	1,5 a 2,5 kg	Muy buen sustituto del Tivoli F1. Muy rico en caroteno. Pulpa de color amarillo brillante a naranja. Muy buen sabor.	50 SE	Sin tratar	028035NG
PASTINI F1** 	90 d	Semi corredera	1,5 a 2,5 kg	Variedad de tamaño medio con piel amarilla y rayas verdes.	50 SE	Tratada	028658FG
TIVOLI F1**	85 d	Compacta	1 a 3 kg	Bonito fruto de tipo espagueti vegetal de color crema.	50 SE	Sin tratar	028025NG
Scallop <i>Cucurbita pepo</i> L.							
 POLO F1	85 d	Compacta	1 a 1,5 kg	Variedad precoz y muy productiva; fruta característica de color blanco cremoso.	50 SE	Sin tratar	028205NG
PÂTISSON BLANC**	90 d	Muy compacta	1 a 1,5 kg	Fruto de piel blanca con un sabor de fondo de alcachofa.	50 SE	Sin tratar	028200NG
GREENDISC F1	95 d	Compacta	1 a 1,5 kg	Fruto de color verde oscuro apto para la recolección en fruto tierno y maduro.	50 SE	Sin tratar	028214NG

** Variedad inscrita en la lista d.

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Interespecífica *Cucurbita moschata X maxima Duchesne*



CONSEJO TÉCNICO

Colocada cerca de otras calabazas asegurar una buena fructificación del resto de variedades.

SHIATSU F1

MAUKAI F1



Otros tipos *Cucurbita pepo L.*

POMME D'OR**



BABY BOO**



JACK BE LITTLE**



CELEBRATION F1**



DELICATA**



SWEET DUMPLING**



Semillas desnudas (para aceite o como pipas) *Cucurbita pepo L.*

BEPP0 F1



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Peso promedio	Forma				
Interespecífica <i>Cucurbita moschata X maxima Duchesne</i>								
MAUKAI F1	105 d	Semi corredera	1 a 3 kg		Mejora en el tipo de Shiatsu: más precoz y menos corredera. Alto potencial de rendimiento (hasta 8 frutos por planta). Muy larga conservación: hasta más de un año según el tipo de conservación. Se vuelve de color marrón después del almacenamiento.	50 SE	Sin tratar	028716NG
SHIATSU F1	120 d	Muy corredera	1 a 3 kg		Una planta vigorosa y productiva, que se puede plantar cerca de las otras calabazas para asegurar una buena producción de frutos. Poco propensa a enfermedades. Variedad que prolonga el periodo de comercialización de las calabazas gracias a su muy larga vida útil.	50 SE	Tratada Sin tratar	028008FG 028008NG
Otros tipos <i>Cucurbita pepo L.</i>								
POMME D'OR**	80 d	Corredera	0,1 a 0,2 kg	-	Para recolectar preferentemente en verde. La pulpa se vuelve amarilla anaranjada cuando está madura.	50 SE	Sin tratar	028516NG
BABY BOO**	95 d	Semi corredera	0,1 a 0,2 kg	-	Buena conservación. Buena calidad de sabor.	50 SE	Sin tratar	028528NG
JACK BE LITTLE**	95 d	Semi corredera	0,1 a 0,2 kg	-	Muy bonita mini calabaza también llamada «Pomarine». Muy decorativa con sabor a castaña.	50 SE	Sin tratar	028508NG
CELEBRATION F1**	100 d	Compacta	0,6 a 1 kg	-	Fruta con 10 franjas a un lado. Muy buena calidad gustativa.	50 SE	Sin tratar	028588NG
SWEET DUMPLING**	100 d	Semi corredera	0,3 a 0,6 kg	-	También es conocida como «chupete». Es una de las mejores calabazas. Excelente sabor a castaña.	50 SE	Sin tratar	028032NG
DELICATA**	105 d	Compacta	0,5 a 1 kg	-	Fruto muy regular, con sabor a castaña.	50 SE	Sin tratar	028541NG
Semillas desnudas (para aceite o como pipas) <i>Cucurbita pepo L.</i>								
BEPP0 F1	110 d	Semi-compacta	3 a 5 kg	-	Semillas sin cáscara, comestibles y ricas en proteínas. Aceite recomendado para la alimentación. Variedad precoz, muy productiva y con alto potencial de rendimiento de semilla.	50 SE	Sin tratar	028594NG

Calabaza decorativa



CONSEJO TÉCNICO

CALABAZAS AMARGAS

En los últimos años se han registrado varios casos de calabaza amarga comestible. Aunque este fenómeno es muy raro y anecdótico, le aconsejamos que limite su aparición tanto como sea posible, para mantener su calabaza comestible al menos a 500 metros de distancia de las colosales decorativas.

Se sospecha que éstas últimas pueden contaminar a las primeras por polinización cruzada.

Esta contaminación da lugar a la presencia de una sustancia amarga llamada Cucurbitacina, que se encuentra de forma natural en la calabaza silvestre y hace que la calabaza comestible no sea apta para el consumo.



STRIPETTI F1



CONCERTO F1



FUTSU BLACK



GALEUSES MELPRO MIX



MIRAGE F1



PLATES ET RAYÉES



POIRES BICOLORES



Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	N° de plantas/10m ² aconsejado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
STRIPETTI F1	90 d	Semi corredera	8 a 10	Muy regular. Carne de color amarillo oscuro.	50 SE	Tratada	028579FG
CONCERTO F1	100 d	Semi corredera	10 a 12	Planta de muy buen comportamiento. Buena conservación de los frutos.	50 SE	Sin tratar	028589NG
FUTSU BLACK	100 d	Corredera	0,7 a 1,5	Pulpa amarillo-anaranjada. Fruto de bonita presentación y buena conservación.	50 SE	Sin tratar	028581NG
GALEUSES MELPRO MIX	100 d	Semi corredera	10 a 12	Selección más homogénea y colorida que la Galeuses Mix.	50 SE	Sin tratar	028608NG
MIRAGE F1	100 d	Semi corredera	10 a 12	Planta rústica.	50 SE	Sin tratar	028598NG
PLATES ET RAYÉES	100 d	Semi corredera	10 a 12	Muy productiva. Frutos originales.	50 SE	Sin tratar	028518NG
POIRES BICOLORES	100 d	Semi corredera	10 a 12	Tipo «Cuchara» pero de forma más corta y ancha.	50 SE	Sin tratar	028535NG

GRIFFES DU DIABLE



TURBAN D'ALADIN



GALAXY OF STARS



GIRAUMON TURBAN



INDIAN MIX



COBRA




LITTLE INDIAN MIX



NEW

ESPONJA 'LUFFA'



Varietades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	N° de plantas/10m² aconsejado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
GRIFFES DU DIABLE	105 d	Corredera	10 a 12	Selección multicolor. También conocida como «10 mandamientos» debido a los 10 dedos en los bordes del fruto.	50 SE	Sin tratar	028502NG
TURBAN D'ALADIN	105 d	Semi corredera	7 a 8	Tipo «Giraumon Turban», más pequeña, multicolor.	50 SE	Sin tratar	028529NG
GALAXY OF STARS	110 d	Corredera	10 a 12	Original mezcla de muchas variedades en forma de estrella.	50 SE	Sin tratar	028611NG
GIRAUMON TURBAN	110 d	Corredera	7 a 8	Muy buena forma. Buena conservación.	50 SE	Sin tratar	028514NG
INDIAN MIX	110 d	Corredera	10 a 12	Combinación multicolor de frutos únicos. La variedad ideal para la decoración.	50 SE	Sin tratar	028551NG
LITTLE INDIAN MIX	110 d	Corredera	10 a 12	Selección de pequeños frutos originales. Muy buena presentación comercial.	50 SE	Sin tratar	028578NG
COBRA (POIRE A POUDDRE)	120 d	Semi corredera	10 a 12	También conocido como «Cuello de Cisne». Muy decorativa.	50 SE	Sin tratar	028511NG
 <i>Luffa aegyptiaca</i> ESPONJA 'LUFFA'	80-110 d	Corredera	5 a 7	Una calabaza decorativa para espaldera o remo, que produce de 3 a 5 frutos por planta de 30 a 50 cm. Requiere mucho calor para alcanzar la madurez. Al secar los frutos se obtiene una esponja vegetal.	50 SE	Sin tratar	028667NG

Calabaza decorativa de halloween



NEON F1



CARABOSSE F1



RACER F1



CHARMANT F1



JACK O'LANTERN



TOM FOX



LUMINA



ASPEN F1



ATLANTIC GIANT

Variedades	Período de cultivo (Siembra-Cosecha)	Porte de la planta	Fruto peso promedio	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
NEON F1	85 d	Compacta	2 - 5 kg	Halloween híbrida de maduración precoz, redonda; frutos homogéneos de color naranja brillante con pedúnculo verde oscuro.	50 SE	Sin tratar	028724NG
CARABOSSE F1	105 d	Compacta	4 - 6 kg	Tipo costroso. Planta compacta. 2 frutos por cepa. Muy original y sin precedentes.	50 SE	Sin tratar	028708NG
RACER F1	95 d	Compacta	3 - 6 kg	Variedad de ciclo corto. No sembrar demasiado pronto. ⁽²⁾	50 SE	Tratada	028544FG
CHARMANT F1	100 d	Compacta	3 - 7 kg	Muy atractiva, con un fruto muy decorativo.	50 SE	Sin tratar	028648NG
JACK O'LANTERN	110 d	Corredera	2 - 5 kg	Muy bonita forma de fruto, color naranja claro.	50 SE	Sin tratar	028507NG
TOM FOX	110 d	Semi corredera	2 - 6 kg	Fruto con una fijación peduncular muy fuerte.	50 SE	Sin tratar	028543NG
LUMINA	120 d	Semi corredera	4 - 7 kg	Ideal para pintar calabazas.	50 SE	Sin tratar	028510NG
ASPEN F1	110 d	Compacta	3 - 8 kg	Muy regular. Fruto de color naranja oscuro.	50 SE	Sin tratar	028513NG
ATLANTIC GIANT	125 d	Muy corredera	Hasta 250 kg	Enorme fruto. La variedad oficial de las competiciones. Récord mundial en 2023: 1.247 kg (Estados Unidos). ⁽¹⁾	50 SE	Sin tratar	028523NG

(1) *Cucurbita maxima* Duchene (2) *Cucurbita pepo* L.

Canónigo

Valerianella locusta L.

Siembra: Todo el año

Peso (g) por mil semillas: 1,5-2,5 (semilla grande)

Peso (g) por mil semillas: 1-1,4 (semilla pequeña)

Cantidad de semillas: 12 a 15 kg/ha en semillas grandes
6,5 a 8,5 kg/ha en semillas pequeñas
o 5 a 6 millones de semillas/ha

2 g por 1.000 plantas
Semillas grandes: 400-650 semillas/g
Semillas pequeñas: 700-1000 semillas/g

Pre-cultivo: 3 a 8 semanas

Germinación:
7-20 días



Densidad:
500 a 1.000 plantas por metro lineal
Distancia de 10 a 15 cm

Fertilización (u/ha):
N = 40-60 P = 30-50 K = 80-100

Cuidado con los residuos de nitrógeno

¡Escanéame!

Para más información sobre esta especie.



A GROSSE GRAINE



NEW

FROST



NEW

100% VALOR SEGURO

MATCH

Flexibilidad y calidad de la hoja



NEW

PAUDIUM



VALENTIN



VIT

Variedades	Calendario de siembra recomendado	Forma	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
A GROSSE GRAINE	E F M A M J J <u>A S O N D</u>		Bandeja	Buena resistencia al frío. Muy alto rendimiento.	50 g	Tratada	0410011FS
NEW FROST	<u>E F</u> M A M J J A S <u>O N D</u>		Bandeja, tarrina, 4e gama	Crecimiento rápido en condiciones de frío. Hoja de color verde oscuro, flexible en su uso. Variedad para invierno.	50 MSC	Tratada Sin tratar	041049FK 041049NK
NEW MATCH	<u>E F M A M J J A S O N D</u>		Bandeja, tarrina, 4e gama	Variedad que se adapta a todo tipo de cultivos, muy buena resistencia a la sobre maduración. Compactibilidad y densidad de plantación que garantizan altos rendimientos. Variedad para todo el año.	50 MSC 25 MSC	Tratada Sin tratar	041039FK 041039NK
NEW PAUDIUM	E F M <u>A M J J A S</u> O N D		Bandeja, 4º gama	Buena resistencia al calor, flexible de usar, hoja verde oscuro. Variedad para primavera y otoño.	100 MSC 50 MSC	Tratada Sin tratar	041048FK 041048NK
VALENTIN	E F M A M J J A S O N D		Cubilete, 4º gama	El referente para las producciones de verano. Variedad para la producción de verano bajo manta y túnel. Capacidad de crecimiento a altas temperaturas. Alto rendimiento incluso en condiciones difíciles. Canónigo rústico, hoja gruesa, con relieve y de color oscuro. Variedad para verano.	50 MSC	Tratada	041017FK
VIT	E F M <u>A M J J A S</u> O N D		Bandeja, Tarrina	Muy buena resistencia postcosecha. Ciclo de crecimiento muy rápido.	1 kg	Tratada	0410072FS

Cardo

Cynara cardunculus L.

Siembra:
De mediados de abril a junio
Siembra directa después del 10 de mayo, para evitar riesgo de espigado

Peso (g) por mil semillas: 40

Cantidad de semillas:
80 g por 1000 plantas
o en paquetes de 3 a 5 semillas
para el cultivo de 2 plantas 5 semillas/g

Pre-cultivo:
7 a 10 semanas

Germinación:
10-18 días



Densidad:
70-90 x 110-130 cm

Fertilización (u/ha):
N = 230-260 **P** = 120-160
K = 700-800
+ oligoelementos



VERT VAULX VELIN



BLANC AMÉLIORÉ

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
BLANC AMÉLIORÉ	Tallos sin espinas, carnosos, fácilmente blanqueables. Muy buena conservación.	50 g	Sin tratar	004002NS
VERT VAULX VELIN	Finos tallos verdosos. Buena resistencia al frío y muy buena conservación.	50 g	Sin tratar	004004NS

Cebolla

Allium cepa L.

Cebolla amarilla
250 semillas/g

Peso (g) por mil semillas: 4

Pre-cultivo:
8 a 12 semanas

Siembra:
Día corto: desde finales de agosto hasta finales de octubre
Día largo: desde principios de diciembre hasta mediados de marzo

Densidad:
20 a 30 semillas por metro lineal.
Distancia 25-35 cm.
2 kg / ha : 500 000 semillas / ha

Fertilización (u/ha):
N = 80-120 **P** = 100-150 **K** = 150-200

Cebolla amarilla - día corto (siembra de otoño)



ADAGIO F1* (GV44321)



BRYO F1 (GV 44231)

Variedades	Precocidad	Forma	Conservación	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cebolla amarilla - día corto (siembra de otoño)							
ADAGIO F1* (GV 44321)	Precoz		-	De forma redonda y uniforme. Buena e intensa coloración y buena firmeza. Vigor medio, porte erguido.	10 MSC	Tratada	044232FK
						Sin tratar	044232NK
BRYO F1 (GV 44231)	Precoz		-	Planta de follaje medio con bulbos de buen tamaño. Bulbo firme y redondo, cuello medio, color amarillo pálido.	10 MSC	Tratada	044292FK
						Sin tratar	044292NK

* Variedad en proceso de registro.

Cebolla roja - día corto (siembra de otoño)



BRONZÉ D'AMPOSTA



FIREKING F1

ROSSA DI FIRENZE
RAZA SIMIANE

DIVINASTAR F1

Variedades	Calendario de producción recomendada	Precocidad Forma	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cebolla roja - día corto (siembra de otoño)						
DIVINASTAR F1	E F M A M J J A S O N D —	Semi- precoz	Buen comportamiento del cuello con un atractivo bulbo rojo.	10 MSC	Tratada	044230FK
FIREKING F1	E F M A M J J A S O N D —	—	Muy buena calidad gustativa. Buena conservación. Muy buena resistencia al frío.	10 MSC	Sin tratar	044040NK
ROSSA DI FIRENZE RAZA SIMIANE	E F M A M J J A S O N D —	—	Bulbo muy alargado. Carne suave y sabrosa.	50 g	Tratada	044018FS
BRONZÉ D'AMPOSTA	E F M A M J J A S O N D —	Semi- tardía	Bulbo muy firme. Carne rosada. Excelente conservación.	50 g	Tratada	044061FS

— siembra — cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Cebolla roja - día largo (siembra de primavera)



Variedades	Calendario de producción recomendada	Precocidad	Forma	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cebolla roja - día largo (siembra de primavera)							
RED BARON	E F M A M J J A S O N D ■ ■	Semi-tardía		Cebolla roja oscura con buen agarre. Para el mercado fresco y en conserva.	10 MSC	Tratada	044026FK
ROMY	E F M A M J J A S O N D ■ ■	Semi-tardía/Tardía		Bulbos de calibre 50/70 mm para envasado tubular, muy coloridos, muy firmes y de excelente conservación, gracias a su alto contenido en materia seca.	10 MSC	Tratada	044139FK

Cebolla rosa



Variedades	Calendario de producción recomendado	Precocidad	Forma	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cebolla rosa							
TURMALINA	E F M A M J J A S O N D ■ ■	Precoz		Planta con buen vigor. Peso medio del bulbo entre 160-200 g. Ciclo precoz. Conservación hasta 3 meses. De color rosado muy atractivo. Multicapas.	50 g	Tratada	044282FS
COLORADA DE FIGUERES	E F M A M J J A S O N D ■ ■	Precoz/Semi-precoz		Bulbo con forma achatada y color de túnica rosada. Peso medio del fruto entre 160-200 g. Semi-precoz. Conservación hasta tres meses. De color rosado muy atractivo.	50 g	Tratada	044281FS

Cebolla blanca tierna

Allium cepa L.

Para inviernos suaves o siembra en primavera



DE BARLETTA



TONDA MUSONA RAZA KOSMA



DE REBOUILLON

Variedades	Precocidad	Forma	Calendario de producción recomendado	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Para inviernos suaves o siembra en primavera								
DE BARLETTA	Precoz		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo, confitar	Excelente variedad para confitar. Un bulbo muy bonito.	50 g	Tratada Sin tratar	044006FS 044006NS
TONDA MUSONA RAZA KOSMA	Precoz		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo, seco	De follaje muy verde, cuello grueso y sólido. Buena resistencia a la subida a flor (espigado).	50 g	Tratada	044073FS
DE REBOUILLON	Tardía		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo, cebolleta	Bulbo grueso, blanco plateado.	50 g	Tratada	044020FS

Resistente al frío



DE MALAKOFF



PREMIER

Variedades	Precocidad	Forma	Calendario de producción recomendado	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Resistente al frío								
DE MALAKOFF	Precoz		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo	Fácil de arrancar, rústica.	50 g	Tratada	044002FS
PREMIER	Precoz		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo	Bulbo blanco plateado con cuello fino.	50 g	Tratada	044048FS
DE VAUGIRARD	Semi tardía		E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Manojo, cebolleta	Hermoso follaje, muy resistente.	50 g	Tratada Sin tratar	044004FS 044004NS

■ siembra ■ cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Cebolleta

Allium fistulosum



ERISTAR F1



100%
VALOR
SEGURO

DAMAST

Vigorosa y flexibilidad



MATRIX



ROUGE COMMUNE

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
ERISTAR F1	Buen equilibrio blanco-verde, hermoso color azulado. Buen comportamiento ante los trips. Posible producir durante todo el año. Cebolleta <i>Allium fistulosum</i> , sin elevación del bulbo. Variedad poco sensible al mildiu.	50 g	Tratada	044274FS
BLANCHE HÂTIVE	Menos resistente que la cebolleta roja, pero mucho más precoz.	10 g	Sin tratar	058109NS
DAMAST	Follaje verde muy oscuro, compacto, erguido. Tallo blanco y uniforme. No apta para el invierno. Cebolleta <i>Allium fistulosum</i> , sin elevación del bulbo. Variedad poco sensible al mildiu.	10 MSE	Tratada	044290FG
MATRIX	De tipo vertical. Cebolleta <i>Allium fistulosum</i> x cepa, con ligera elevación del bulbo. Destaca por su uniformidad y tolerancia a la subida a flor (espigado). Variedad poco sensible al mildiu.	10 MSE	Tratada	044291FG
ROUGE COMMUNE	Variedad rústica, muy aromática y productiva. Sabor más pronunciado que el de la cebolleta blanca.	10 g	Sin tratar	058107NS

Cebolla echalion

Allium cepa L.

Siembra:

De febrero a finales de marzo

Peso (g) por mil semillas: 3,5

Cantidad de semillas:

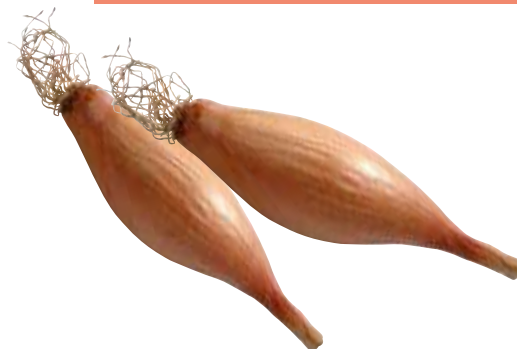
285 semillas / g

Densidad:

55 a 88 semillas por metro lineal
intervalos 25 cm a 35 cm
1.5 a 2 millones de semillas /ha, 6-7 kg

Fertilización (u/ha):

N = 80-120 **P** = 100-150 **K** = 150-200



ZÉBRUNE (MUSLO DE POLLO DE POITOU)



FIGARO

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
FIGARO	Variedad con un bulbo cónico, muy alargado, de color marrón rosado. Buena resistencia a la subida a flor (espigado). Variedad adaptada a la siembra de primavera. Buena conservación.	10 MSC	Tratada	044029FK
			Sin tratar	044029NK
ZÉBRUNE (MUSLO DE POLLO DE POITOU)	Cuello bastante delgado. Bulbo marrón rosado. Buena resistencia a la subida a flor (espigado). Se puede conservar en la cámara frigorífica. Muy productiva. Uso para mercado fresco y industria. Sabor intermedio entre la chalota y la cebolla.	10 MSC	Tratada	044106FK

Chalota

Allium cepa L. (aggregatum)



CONSEJO TÉCNICO PARA LA SIEMBRA

Sembrar 80 semillas por metro lineal, es decir, de 1,8 a 2,5 millones de semillas por hectárea. La densidad exacta depende del calibre requerido: Para un calibre de
20-25, sembrar 2,5 millones de semillas por hectárea
25-35, sembrar 2 millones de semillas por hectárea
35-50, sembrar 1,8 millones de semillas por hectárea.

AMBITION F1



CONSERVOR F1



INNOVATOR F1



Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
AMBITION F1	Bulbo de color marrón oscuro, de forma redonda ligeramente alargada, con buena piel. Muy buena conservación.	10 MSC	Tratada	044104FK
CONSERVOR F1	El bulbo alargado es de color cobre y la carne es muy colorida. Buena conservación.	10 MSC	Tratada	044209FK
INNOVATOR F1	De forma alargada de color cobrizo con carne rosada. Adecuada para una conservación de larga duración. Muy resistente al mildiu. Ideal para el mercado fresco y la industria.	10 MSC	Tratada	044017FK



Chirivía

Pastinaca sativa L.

Siembra:
De marzo a principios de julio
Peso (g) por mil semillas: 3,5-4,5

Cantidad de semillas:
2 a 3 kg/ha
400 000 plantas/ha

Germinación:
15-20°C en 8 a 15 días

Densidad:
15-20 x 35 cm

Fertilización (u/ha):
N = 80-120 P = 100 K = 200-250

CHELSEA F1



ARSENAL F1



PALACE F1



TOTTENHAM F1



Variedades	Precocidad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CHELSEA F1	Precoz	Raíces muy blancas y regulares. Alta eficiencia.	1 MSP	GVP pildorada sin tratar	046015NV
ARSENAL F1	Temporada	Raíz lisa, muy regular, semi larga. Siembra de febrero a mayo. Buena resistencia a la putrefacción del cuello. Tipo medio largo de híbrido de Guernsey. Raíz lisa y cónica, poco sensible a la pudrición del cuello.	1 MSC	Tratada	046008FK
PALACE F1	Temporada	Variedad adaptada a un amplio periodo de producción, buen rendimiento. Raíz larga y bien uniforme.	1 MSP	GVP pildorada sin tratar	046012NV
TOTTENHAM F1	Tardía	Crecimiento rápido. Buena resistencia en el campo. Variedad adecuada para el final de la temporada.	5 MSP	GVP pildorada tratada	046019FV

Cima di Rapa

Brassica ruvo



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CIMA DI RAPA SESENTINA	Tipo de brócoli silvestre (brocoletto). Los tallos florales se venden en ramos. Se consume en ensaladas o cocinado. Ciclo de siembra y cosecha de 60 días.	50 g	Sin tratar	04302INS

Col Brócoli

Brassica oleracea botrytis var. italica L.

Siembra:
Todo el año según zona

Peso (g) por mil semillas: 4-6

Cantidad de semillas:
6 a 8 gr para 1000 plantas
150-250 semillas/gr

Pre-cultivo:
4 a 7 semanas

Germinación:
6-10 días

Densidad:
20 a 30 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):
N = 200-250 **P** = 150-200
K = 200-300
Tenga cuidado con el boro, el manganeso y el magnesio. Fraccionar el suministro de nitrógeno. Cosechar inflorescencias cerradas (antes de la floración) y refrigerar inmediatamente.



GREEN GARDEN F1



100% VALOR SEGURO

MAURICIUS F1 (GV 21088)

Vigor y flexibilidad

Variedades híbridas

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación-cosecha	Cabeza		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Tamaño grano	Peso				
MAURICIUS F1 (GV 21088)	E F M A M J J A S O N D	80 d	Fino	400-600 g	Cabeza voluminosa y pesada. Planta vigorosa y fácil de cosechar. Buen comportamiento frente las enfermedades bacterianas. Mercado, fresco e industria.	500 SC	Sin tratar	021044NK
GREEN GARDEN F1	E F M A M J J A S O N D	105-135 d	Fino-medio	450-700 g	Variedad la mas tardia de nuestra gama. Buen rendimiento, cabeza bien compacta. Buen comportamiento sanitario hasta el final del ciclo.	500 SC	Sin tratar	021048NK



CONSEJO TÉCNICO

Con el fin de promover los rebrotes, cortar la cabeza principal después de 50-60 días. Cortar los rebrotes a 20 cm aproximadamente de 2 a 4 semanas después. 5 a 7 cortes posibles.



RIOJA F1



SANTEE F1

Sprouting brócoli (con rebrote)

Variedades	Calendario de producción recomendado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
RIOJA F1	J F M A M J J A S O N D	Brócoli de brotes morados para la cosecha de finales de invierno. RIOJA tiene un interesante vigor que permite cosechar desde mediados de febrero hasta mediados de marzo (con plantación desde finales de julio hasta mediados de agosto).	500 SC	Sin tratar	021056NK
SANTEE F1	J F M A M J J A S O N D	Tipo de brotes color púrpura. Muchos brotes en la axila de las hojas. Buena resistencia al frío.	500 SC	Sin tratar	021033NK

Col China

Siembra:

De febrero a mediados de julio para plantel. De mediados de julio a principios de agosto para siembras directas

Peso (g) por mil semillas: 3-4

Germinación:

5 a 10 días a una temperatura mínima del suelo de 18°C



Temperaturas de cultivo:

Para siembras con plantel: T° en el suelo 17-20°C. T° ambiente 10-25°C. Para evitar la subida a flor (espigado), es necesario dar sombra a las plantas de 15 a 16 horas de 15 días a 3 semanas o hasta el 14 de julio.

Densidad:

40 x 40 o 60 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):

N = 150-200 **P** = 100-150 **K** = 200-300
Cuidado con las carencias de magnesio, calcio y boro.



CONSEJO TÉCNICO

Existen dos grandes grupos de Pak-choi que se diferencian por el color de la penca, ambos de hoja verde:

- Tipo SHANGAI: con la penca verde claro.
- Tipo CANTONÉS/INGLÉS: de penca blanca.

Pak-Choi



DE SHOU F1



SANGUINO



XU SHOU F1

Pe-Tsai



EMIKO F1



SCARVITA F1

Variedades	Ciclo(l)	Calendario de plantación recomendado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Pak-Choi <i>Brassica rapa subsp. chinensis</i>						
DE SHOU F1	55-65	E F M A M J J A S O N D Campo abierto: A M J J A Invernadero: S O N D	Pencas verdes muy uniformes. Crecimiento rápido. Buena tolerancia a la subida a flor. Fácil de pelar y sin brotes. 400-500 gr.	1000	SC Sin tratar	039570INK
SANGUINO	55-65	E F M A M J J A S O N D Campo abierto: A M J J A Invernadero: S O N D	Una variedad que aporta originalidad a las mezclas. La coloración de la hoja es independiente del periodo de producción. Rojo granate en el haz y veteado rojo en el envés. El peciolo es verde y muy sabroso. 250g.	500	SC Sin tratar	039575NK
XU SHOU F1	55-65	E F M A M J J A S O N D Campo abierto: A M J J A Invernadero: S O N D	Porte erguido, pencas blancas muy uniformes. Sin brotes, y buena tolerancia a la subida a flor. Ciclo rápido. 400-500 gr.	500	SC Sin tratar	039578NK
Pe-Tsai <i>Brassica rapa subsp. pekinensis</i>						
EMIKO F1	65	E F M A M J J A S O N D Campo abierto: J J A S O N D Invernadero: S O N D	Medio tardía para verano y otoño. Cabeza densa y sólida. Variedad muy resistente a ciertas cepas de la hernia de la col.	500	SC Sin tratar	019007NK
SCARVITA F1	75-80	E F M A M J J A S O N D Campo abierto: A M J J A Invernadero: S O N D	Cabeza cilíndrica de color rojo brillante, que añade color a su surtido. Esta variedad tiene una mayor necesidad de calcio que otras variedades.	500	SC Sin tratar	019024NK

Col de Bruselas

Brassica oleracea L. var bullata gemmifera

Siembra: De abril a julio (según zonas)

Peso (g) por mil semillas: 2,5-4

Cantidad de semillas: 250-400 semillas/gr

Pre-cultivo: 4 a 8 semanas

Germinación: 6-10 días



Densidad: 40 a 65 x 60 cm
23 000 a 40 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):

N = 230 **P** = 150 - 200

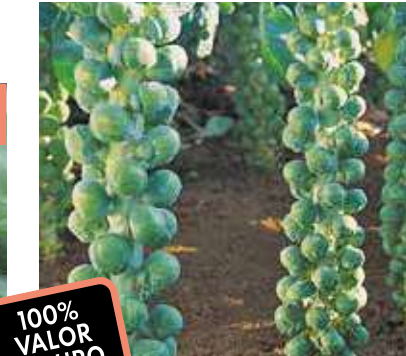
K = 200-350

Las aportaciones de nitrógeno deben ser fraccionadas a lo largo de toda la duración del cultivo. Cuidado con las carencias de boro.

Variedades verdes



MARTE F1



100%
VALOR
SEGURO

IGOR F1

Productividad y color atractivo

De diversificación



FRIVOLE GREEN F1



REDARLING F1

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo de plantación-cosecha	Color	Tamaño de la planta	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades verdes								
MARTE F1	E F M A M J J A S O N D	131 d	Verde medio	Medio-alta	Variedad productiva, buen comportamiento en el campo.	500 SC	Sin tratar	018046NK
IGOR F1	E F M A M J J A S O N D	200 d	Verde intenso	Alta	Variedad semitardía, muy productiva. De porte erguido, sin tendencia a tumbarse. Las coles son lisas, homogéneas y envueltas. Buen comportamiento frente al frío. También adecuada para la cosecha mecánica.	1 MSP 500 SC	Sin tratar	018017NE 018017NK
De diversificación								
FRIVOLE GREEN F1	E F M A M J J A S O N D	220-240 d	Verde	Medio-alta	Produce kales pequeñas en forma de roseta con hojas finas y dentadas. Buen vigo en campo abierto.	500 SC	Sin tratar	018062NK
REDARLING F1	E F M A M J J A S O N D	200-220 d	Rojo	Medio-alta	Produce cabezas de un bonito color rojo oscuro y de tamaño medio. Muy buena calidad gustativa.	500 SC	Sin tratar	018022NK

Col de invierno

Cruce de col de Milan y col blanca

Variedades híbridas



DEADON F1

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación-cosecha	Cabeza		Aptitud a la conservación	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Forma	Peso					
DEADON F1	E F M A M J J A S O N D	110 d	Redondeada	1,5-2,5 kg	Fresco	Cabeza maciza de forma oval redondeada. Buena resistencia al frío con antocianina. Hojas exteriores grises-verdosas con reflejos rojos.	500 SC	Sin tratar	014143NK

Col de Milán

Brassica oleracea var sabauda L.

Siembra:

De diciembre a julio

Peso (g) por mil semillas: 3-4

Cantidad de semillas:

6 a 8 gr para 1000 plantas.
2 g/m² para 600 semillas/m²
En vivero - 250-330 semillas/gr

Pre-cultivo:

4 a 6 semanas

Germinación:

6-10 días

Densidad:

20 a 35 000 plantas/ha

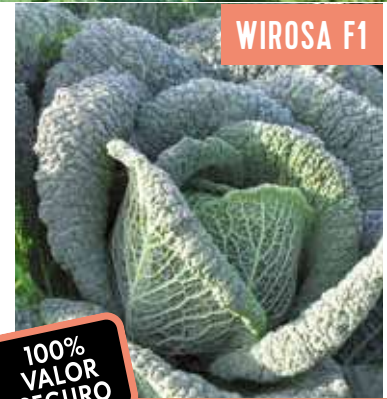
Fertilización (u/ha):

N = 200-250 **P** = 120 **K** = 200-300
+ aporte de azufre de 50 a 80 kg/ha.
Cuidado con las carencias de boro

FAMOSA F1



WIROSA F1



100%
VALOR
SEGURO

WIROSA F1

Flexibilidad y conservación

Variedades híbridas

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación/cosecha	Cabeza		Resistencia al frío	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Color	Peso					
FAMOSA F1	E F M A M J J A S O N D	70 d	Verde oscuro	1-2 kg	-	Baja resistencia al calor, cabeza compacta.	2 500 SC	Sin tratar	017037NK
WIROSA F1	E F M A M J J A S O N D	135 d	Verde intenso	1,5-2 kg	Muy buena	La referencia para otoño/invierno. Pie corto y muy uniforme.	500 SC	Sin tratar	017008NK

Col Kale

Brassica oleracea var. sabellica

Siembra:

De mayo a junio

Peso (g) por mil semillas: 3

Cantidad de semillas:

5 a 6 gr para 1000 plantas

Pre-cultivo: 4 a 6 semanas

Germinación: 6-10 días



Densidad:

40 x 50 cm o 50 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):

N = 150-200 **P** = 150 **K** = 200-250

Variedades híbridas



WINTERBOR F1



SUNBOR F1

Variedades estándar



NERO DI TOSCANA



ROUGE DE RUSSIE
KATERINA**

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades híbridas				
WINTERBOR F1	Variedad de alta resistencia al frío.	500 SC	Sin tratar	022007NK
SUNBOR F1	Follaje rizado de un hermoso color morado/púrpura intenso.	500 SC	Sin tratar	022015NK
Variedades estándar				
NERO DI TOSCANA (NEGRO DE LA TOSCANA)	Variedad tradicional italiana. Follaje de color verde azulado muy oscuro, hoja estrecha, de forma lanceolada y muy abullonada.	10 g	Sin tratar	022005NS
ROUGE DE RUSSIE KATERINA** (ROJO DE RUSSIA KATERINA)	Hoja tierna, aserrada, verde claro con venas moradas.	10 g	Sin tratar	039525INS

** Variedad inscrita en la lista d

■ plantación ■ cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Col Lombarda

Brassica oleracea var capitata F. rubra L.

Variedades híbridas



ROXY F1

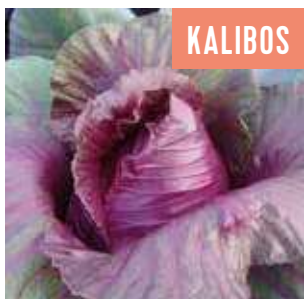
Conservación y presentación

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación cosecha	Cabeza		Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Forma	Peso					
Variedades híbridas									
OMERO F1	E F M A M J J A S O N D	78 d		0,8-1,5 kg	Fresco	Variedad precoz. Col compacta con buena estructura. Apta para invernadero.	500 SC	Sin tratar	015046NK
DAVARO F1	E F M A M J J A S O N D	100 d		1-2 kg	Fresco	Ideal para el verano. Su cabeza es compacta con una coloración muy uniforme.	2 500 SC	Sin tratar	015047NK
LODERO F1	E F M A M J J A S O N D	120 d		1-3 kg	Fresco y conservación	Variedad muy resistente a ciertas cepas de hernia de col. (HR: plasmiodiophora brassicae).	500 SC	Sin tratar	015044NK
ROXY F1	E F M A M J J A S O N D	125 d		1-3 kg	Fresco y conservación	Buena salubridad en campo, buena presentación.	500 SC	Sin tratar	015020NK

Col Repollo

Brassica oleracea var capitata F. rubra

Picudas



Siembra:

De enero a agosto

Peso (g) por mil semillas: 4

Cantidad de semillas:

6 a 8 g para 1000 plantas - 2g/m² o 600 semillas/m² en vivero 250 semillas/gr

Pre-cultivo: 4 a 6 semanas

Germinación: 6-10 días



Densidad:

50 a 65 000 plantas/ha para siembras tempranas 35 a 55 000 plantas/ha para tardío y conservación

Fertilización (u/ha):

N = 200-250 **P** = 120 **K** = 200-300 aporte de azufre de 50 a 80 kg/ha. Cuidado con las carencias de boro.

Conservación:

Para una buena conservación en el frigorífico, se debe cosechar un repollo sano, libre de golpes y antes de su plena madurez.

CHANA F1

Coloración azul y calidad de las cabezas

100% VALOR SEGURO

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo Plantación-cosecha	Cabeza		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Forma	Peso				
CHANA F1	E F M A M J J A S O N D	65-70 d en primavera 160 d en otoño		0,8-1,5 kg	Col azul con cabeza compacta, bien rellena hasta arriba. Precoz.	500 SC	Sin tratar	014025NK
KALIBOS	E F M A M J J A S O N D	105 d en primavera		2-2,5 kg	Variedad roja única. Sabor dulce con una estructura interna crujiente. Tiempo de almacenamiento muy corto.	500 SC	Sin tratar	014152NK

Redondas



PERFECTA F1



TARGET F1



EXPECTATION F1*



LENNOX F1

Flexibilidad y conservación

100%
VALOR
SEGURO

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación - cosecha	Cabeza		Aptitud a la conservación	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Forma	Peso					
PERFECTA F1	E F M A M J J A S O N D	85 d		1,5 a 2,5 kg	●○○○○	Cabeza muy densa, variedad de uso flexible.	500 SC	Sin tratar	014011NK
TARGET F1	E F M A M J J A S O N D	110-120 d		1,5 a 2 kg	●●●○○	Tamaño homogéneo, Muy redondo.	500 SC	Sin tratar	014063NK
LENNOX F1	E F M A M J J A S O N D	125-135 d		2 a 4 kg	●●●●●	Col blanca redonda, muy productiva, con buena resistencia al estallido, para el almacenamiento a largo plazo. Un tallo muy pequeño. La variedad es medianamente tardía.	2500 SC	Sin tratar	014076NK
NEW EXPECTATION F1*	E F M A M J J A S O N D	140		1,5 a 2,5 kg	●●●●●	Col de conservación de tipo 'expect'. Excelente resistencia a los trips. Adaptada a todo tipo de suelos y apta para el mercado fresco e industrial.	500 SC	Sin tratar	014165NK

Coliflor

Brassica oleracea var. botrytis

Siembra: De noviembre a julio

Peso (g) por mil semillas: 4

Cantidad de semillas: 6 a 8 gr para 1000 plantas.

Pre-cultivo: 4 a 7 semanas

Germinación: 6-10 días



Fertilización (u/ha):

N = 150-250 P = 80-150 K = 200-300

Cuidado con las carencias de boro y molibdeno

Densidad:

12 a 30 000 plantas/ha

Plantar siempre una plántula joven

(alrededor de 4 semanas)

De diversificación



CHEDDAR F1



GRAFFITI F1



VERONICA F1



SUSANA F1

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación/ cosecha	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Mini Leg CHEDDAR F1	E F M A M J J A S O N D	70-80 d	Alto contenido de beta-caroteno. Conserva su color después de la cocción.	500 SC	Sin tratar	016081NK
GRAFFITI F1	E F M A M J J A S O N D	75 d	Cabeza de aproximadamente 1 kg. Follaje vigoroso. Innovación para el mercado en fresco y para alimentos congelados mixtos.	500 SC	Sin tratar	016016NK
Mini Leg VERONICA F1	E F M A M J J A S O N D	90 d	Tipo Romanesco. Planta vigorosa muy homogénea. Muy productiva. Poco susceptible al mildiu en los floretes.	500 SC	Sin tratar	016058NK
SUSANA F1	E F M A M J J A S O N D	100 d	Coliflor verde de crecimiento rápido. Muy homogénea.	500 SC	Sin tratar	016017NK

* Variedad en proceso de registro.

plantación cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Variedades blancas

100%
VALOR
SEGURO

FREEDOM F1

Rusticidad y cobertura
de cabeza

ARTEMIDE F1



CARTIER F1



RN016 F1



NECKARPERLE



BELOT F1



Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo plantación/cosecha	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades blancas						
FREEDOM F1	E F M A M J J A S O N D —	70 d	Muy rústica, cabeza bonita, buen rendimiento.	500 SC	Sin tratar	016007NK
ARTEMIDE F1 🍃	E F M A M J J A S O N D —	80-90 d	Variedad adecuada para las zonas mas frias. Buena cobertura. Buen vigor con un porte bien erguido y una cabeza alta. Follaje sano y rústico. Cabeza redonda, regular y blanca.	500 SC	Sin tratar	016175NK
CARTIER F1	E F M A M J J A S O N D —	90-115 d	Coliflor de otoño, muy vigorosa con una cabeza blanca bien cerrada.	2500 SC	Sin tratar	016013NK
BELOT F1	E F M A M J J A S O N D —	135 d	Muy buena presentación comercial. Crece bien incluso a niveles bajos de temperatura.	2500 SC	Sin tratar	016030NK
RN016 F1 🍃	E F M A M J J A S O N D —	170-180 d	Buena cobertura. Muy buen vigor con un porte erguido y una cabeza muy alta. Follaje rustico y sano. Cabeza redonda, blanca y con buena firmeza. Buena capacidad para producir tamaños grandes. Floretes muy bonitos y uniformes.	500 SC	Sin tratar	016176NK
NECKARPERLE	E F M A M J J A S O N D —	70-75 d	Variedad versátil y rústica. Forma cabezas arqueadas con grano muy fino.	10 g 2500 SC	Sin tratar	016001NS 016001NK



CARTIER F1

BELOT F1

RN016 F1 🍃

NECKARPERLE

Colinabo rutabaga

Brassica napus napobrassica

Siembra: De abril a junio

Peso (g) por mil semillas: 3

Cantidad de semillas: 0,5 a 1,5 kg/ha - 4 a 5 gr para 1000 plantas

Germinación: 6-10 días

Densidad: 20-25 x 50 cm
o 80 a 100 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120
Cosechar antes del crecimiento completo de las raíces



Cuello verde

Cuello violeta

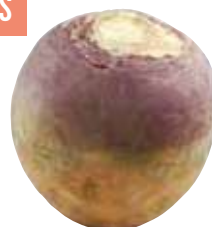


GLOBUS



GOWRIE

MAGRES



Variedades

Calendario de siembras recomendado

Ciclo siembra/cosecha

Particularidades

Cant. Mínima

Tipo de producto

Código

Cuello verde

Variedad	Calendario de siembras recomendado	Ciclo siembra/cosecha	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
GLOBUS	E F M A M J J A S O N D	90-100 d	Raíz redonda sin raíz secundaria. Muy buen comportamiento en el campo. Carne de color amarillo intenso. Buena conservación. Excelente calidad gustativa.	10 MSC	Sin tratar	023005NK

Cuello violeta

GOWRIE	E F M A M J J A S O N D	80-85 d	Raíz esférica. Muy buena resistencia al frío. Variedad con tolerancia al oídio.	50 g 25 MSP	Sin tratar	023012NS 023012NE
MAGRES	E F M A M J J A S O N D	90-100 d	Bulbo con cuello púrpura y carne amarilla, de forma redondeada. Variedad tardía. Muy buena tolerancia al mildiu. Muy productiva.	50 g	Sin tratar	023006NS

Colirrábano

Brassica oleracea var. gongylodes

Siembra: De mediados de diciembre a julio

Peso (g) por mil semillas: 4

Cantidad de semillas: 6 a 8 gr. para 1000 plantas
250 semillas/gr

Pre-cultivo: 4 a 8 semanas

Germinación: 6-10 días

Densidad:
En invernadero calefactado: 160 000 plantas/ha (25x25 cm).
En campo abierto: 100 000-130 000 plantas/ha (25x30-40 cm)

Fertilización (u/ha):
N = 80-150 P = 50-100 K = 150-200



Variedades blancas



KORIST F1



100%
VALOR
SEGURO

NORIKO

Vigor y robustez

Variedad violeta



AZUR-STAR

Variedades

Calendario de plantación recomendado

Ciclo plantación/cosecha

Particularidades

Cant. Mínima

Tipo de producto

Código

Variedades blancas

KORIST F1	E F M A M J J A S O N D	55 d	De producción temprana, de crecimiento vigoroso. Follaje fuerte.	500 SC	Sin tratar	020014NK
------------------	-------------------------	------	--	--------	------------	----------



NORIKO	E F M A M J J A S O N D	65 d	Follaje vigoroso. Planta robusta. Raíz de una hermosa presentación comercial.	500 SC	Sin tratar	020003NK
---------------	-------------------------	------	---	--------	------------	----------

Variedad violeta



AZUR-STAR	E F M A M J J A S O N D	60 d	Variedad tierna y rústica. Follaje fuerte y bien erguido.	500 SC	Sin tratar	020005NK
------------------	-------------------------	------	---	--------	------------	----------

■ siembra ■ plantación

Diente de Leon / Endivia / Achicoria / Escarola

Diente de Leon

Taraxacum officinale

Siembra:

De mayo a julio

Peso (g) por mil semillas: 0,6-1,1

Cantidad de semillas:

00,6 a 1,5 kg/ha
900-1700 semillas/g

Densidad:

10-15 x 30-35 cm o
150.000 a 330.000 raíces por ha

Fertilización (u/ha):

N = 60-80 **P** = 100-110 **K** = 100-120



A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ



VERT DE MONTMAGNY

Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
A COEUR PLEIN AMÉLIORÉ	Manojos compactos. Hojas cortadas y semifinas, de color verde claro.	50 g	Sin tratar	04800INS
VERT DE MONTMAGNY	Precoz con un follaje bien cortado y delgado. Muy bonita selección. Verde oscuro.	50 g	Sin tratar	048003NS

Endivia

Cichorium intybus L.

Siembra:

De abril a junio en siembra directa

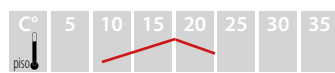
Peso (g) por mil semillas: 1,5-2

Cantidad de semillas:

0,8 a 1,2 kg/ha
o 300.000 a 400.000 semillas/ha

Germinación:

5-10 días



Densidad:

250.000 a 300.000 plantas/ha
5-6,5 cm x 30-35 cm
Aclareo a 7-10 cm de la hilera

Fertilización (u/ha):

N = 90-110 **P** = 80-90 **K** = 250-300



CONSEJO TÉCNICO

El cultivo se realiza en dos fases:

1º la siembra: a final de invierno o primavera (10 cm entre plantas, 30 cm entre líneas). Arrancar las plantas en otoño, recortar las hojas hasta 3 cm por encima del cuello y podar las raíces.

2º el forzado: hay dos opciones. Trasplantarlas a bandejas con sustrato (entre 0 y 2°C con humedad elevada) y en penumbra; o bien enterrarlas en zanjas a 50 cm en suelo bien suelto y drenado. Se necesitarán unas 3-4 semanas de forzamiento.



ATLAS F1



FESTIVE F1



YELLOWSTAR F1



BARBE DE CAPUCIN

Variedades	Fecha de forzamiento recomendada	Tipo de forzamiento	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
ATLAS F1	E F M A M J J A S O N D	Terreno hidropónico	Endivia de forma oblonga, pesada, con colores muy atractivos. Fácil de pelar. Alto rendimiento.	10 MSC	Sin tratar	011015NK
YELLOWSTAR F1	E F M A M J J A S O N D	Terreno hidropónico	Muy flexible en su uso. Produce endivias de hoja delgada de alta calidad.	5 MSC	Sin tratar	011011NK
FESTIVE F1	E F M A M J J A S O N D	Terreno hidropónico	Incomparable coloración roja combinada con un excelente rendimiento. Variedad que requiere temperaturas de forzamiento más bajas que la endivia normal (16°C).	5 MSC	Sin tratar	011031NK
BARBE DE CAPUCIN	E F M A M J J A S O N D	Terreno	Es un antiguo vegetal que debe ser cultivado y forzado como la escarola. Sus hojas son largas, estrechas y dentadas. Su sabor es único y refinado.	10 g	Sin tratar	012029NS

Achicoria

Cichorium intybus L.

Siembra:
De mediados de abril a finales de agosto

Peso (g) por mil semillas: 1,5 (silvestre)
Peso (g) por mil semillas: 2 (Pan de Azúcar)

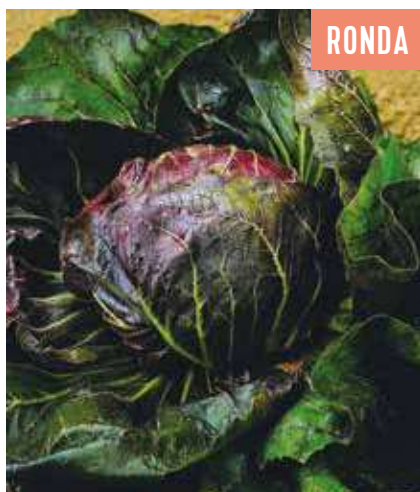
Cantidad de semillas:
1,2-1,5 kg/ha para siembra en línea
500-700 semillas/g

Germinación:
5-14 días



Densidad:
90 000 a 120 000 plantas/ha
Distancia de 25 a 30 cm
Aclareo a 25-35 cm de la hilera.

Chioggia



RONDA



Pan de Azúcar



PERSEUS



URANUS



ANKOR

Variedades	Calendario de plantación recomendado	Ciclo desde plantación (días)	Cabeza	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Chioggia							
PALLA ROSSA 5 RAZA RONDA	E F M A M <u>J</u> J A S O N D	120-130	-	Variedad capaz de soportar las difíciles condiciones del otoño. Buena resistencia en campo. Cosecha en noviembre-diciembre. Peso medio 400-500 g.	10 g 1000 SP	Sin tratar	013012NS 013012NE
Pan de Azúcar							
PERSEUS	E F M A M <u>J</u> J A S O N D	85	Larga	Buen vigor y de color verde oscuro. Buena tolerancia a tipburn y espigado. Indicada para recolecciones de primavera y verano.	1000 SP	Sin tratar	012039NE
URANUS	E F M A M J <u>J</u> A S O N D	85	Larga	Buen comportamiento en otoño en condiciones difíciles. Muy uniforme. Cabeza muy alta. Rendimiento muy alto.	1000 SP	Sin tratar	012017NE
ANKOR 🍀	E F M A M J <u>J</u> A S O N D	90	Medio-larga	Muy bella selección dentro de los tipos tradicionales.	1000 SP	Sin tratar	012002NE

Otros tipos



AMELIORÉE BLONDE



CATALOGNA PUNTARELLA DI GALATINA



FIERO



GRUMOLO VERDE



ROUGE DE VERONE



VARIEGATA DI CASTELFRANCO



VARIEGATA DI LUSIA

Variedades	Calendario de plantación recomendado	Color	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Otros tipos						
AMÉLIORÉE BLONDE	E F M A M J J A S O N D	Rubia	Sabor ligeramente amargo. Hojas redondas, anchas y rubias, que forman una roseta casi cerrada.	10 g	Sin tratar	012009NS
CATALOGNA PUNTARELLA DI GALATINA	E F M A M J J A S O N D	Verde	Una variedad tradicional italiana cuyas hojas y tallos jóvenes se pueden consumir en otoño e invierno crudos o cocidos. Densidad: 7/8 plantas por m ² .	1000 SP	Sin tratar	012034NE
FIERO	E F M A M J J A S O N D	Roja burdeos	Variedad compacta de tipo Trévisé para cosechar a partir de finales de otoño a invierno.	1000 SP	Sin tratar	012023NE
GRUMOLO VERDE	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	Tipo «mejorado verde», más oscura y un poco más pesada.	10 g	Sin tratar	012020NS
ROUGE DE VÉRONE	E F M A M J J A S O N D	Roja burdeos	Produce hermosas cabezas pequeñas y ligeramente puntiagudas después de pasar el invierno en el suelo. Corte el follaje antes del invierno.	10 g 1000 SP	Sin tratar	012001NS 012001NE
VARIEGATA DI CASTELFRANCO	E F M A M J J A S O N D	Blanca-crema y roja mezclada	Una variedad que se pela de forma natural. Sabor muy dulce. Muy buena presentación.	10 g	Sin tratar	012015NS
VARIEGATA DI LUSIA	E F M A M J J A S O N D	Blanca-crema y roja mezclada	Variedad bastante voluminosa (350-400 g). Ciclo de 110-120 días. Hoja de sabor dulce.	10 g 1000 SP	Sin tratar	012014NS 012014NE

Escarola

Cichorium endivia L.

Siembra:

En invernadero calefactado de noviembre hasta abril. Hasta agosto sin calefactar

Peso (g) por mil semillas: 1,2-2 (rizada)

Peso (g) por mil semillas: 1,5 (lisa)

Cantidad de semillas:

4 g por 1000 plantas
1-1,5 kg/ha en siembra directa con aclareo
500-800 semillas/g

Pre-cultivo:

2 a 3 semanas máximo a 25°C

Germinación:

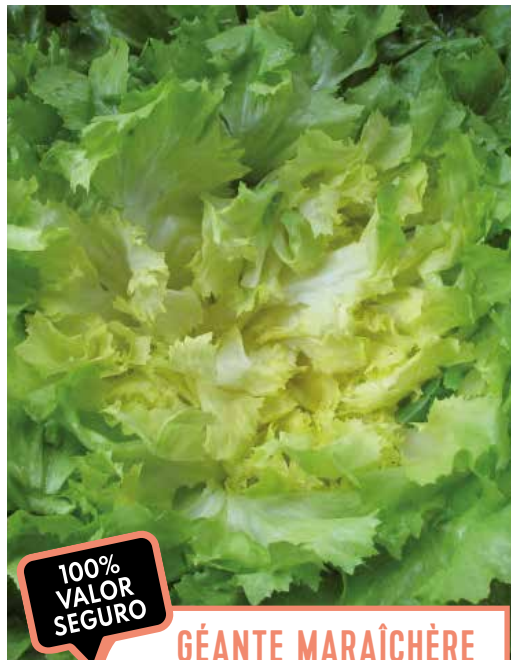
10-20 días

**Densidad:**

5 a 10 plantas/ m²
30 x 30 a 60 cm

Fertilización (u/ha):

N = 70 **P** = 100-120 **K** = 150-200

Hoja lisa

100%
VALOR
SEGURO

GÉANTE MARAÎCHÈRE

RAZA MARAL

Rústica con buena presentación comercial



CORNET D'ANJOU RAZA VICOR

Hoja rizada

BENEFINE



Variedades	Calendario de producción recomendado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Hoja lisa					
CORNET D'ANJOU RAZA VICOR	E F M A M J <u>J</u> A S O N D	Cogollo tupido. Corazón bien lleno. Buena resistencia al frío.	10 g	Sin tratar	010020NS
			1000 SP		010020NE
GÉANTE MARAÎCHÈRE RAZA MARAL	E F M A M J <u>J</u> A S O N D	Planta vigorosa y compacta con tallos cortos. Muy rústica, con excelente resistencia al frío. También apta para el mercado de cuarta gama.	1000 SP	Sin tratar	010030NE
Hoja rizada					
BENEFINE	E F M A M <u>J</u> J A S O N D	Hoja muy fina. Planta redonda, muy precoz, excelente potencial de rendimiento. Resistente a la subida a flor en condiciones de calor y de frío. Muy buen corte de la hoja. Buen comportamiento frente a necrosis interna y podredumbre basal. Cultivo campo abierto.	1000 SP	Sin tratar	009004NE

Edamame

Glycine max

Siembra:
De mayo a junio

Peso (g) por mil semillas:
300-400

Cantidad de semillas:
2,5-3,3 semillas/g

Germinación:
6-10 días a 10-15°C

Densidad:
40 cm entre líneas y 5 cm entre plantas



CONSEJO CULINARIO

El edamame es la soja fresca que se consume verde. En la cocina china, los granos del edamame se utilizan en platos salteados. En Japón, se cocinan en sus vainas y se sirven con sal; hay que pelarlas antes de comerlas. Están llenos de proteínas vegetales y se utilizan en los muy populares poke bowls.

Variiedad	Calendario de producción recomendada	Altura de la planta	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
BEFINE	E F M A M J J A S O N D (Yellow bar under M, J, A, S; Red bar under J, A, S)	75 cm	Variiedad temprana y muy flexible con una buena vida útil. Vaina verde oscura de 2-3 granos por vaina, fácil de cosechar, muy buen sabor. Cosecha agrupada. Uso para mercado fresco e industria, se puede cosechar en vainas o en grano. Ciclo de 90-105 días en siembra directa.	1000 SE	Sin tratar	05520ING

Espinaca

Spinacia oleracea L.

Siembra:
Todo el año dependiendo de la región

Peso (g) por mil semillas: 9-12

Cantidad de semillas:
8 a 10 kg u 800.000 a 1.000.000 de semillas/ha en fresco
5 a 7 millones en brotes tiernos.
80-110 semillas/g

Germinación:
7-21 días a 10-15°C



Densidad:
De 10 a 15 plantas por metro lineal intervalos de 20-40 cm en fresco, y 800 a 1000 semillas por m² en brotes tiernos

Fertilización (u/ha):
N = 100-150 P = 50-80 K = 150-200

WOODPECKER F1



KOLIBRI F1



RACoon F1



Variiedades	Calendario de producción recomendado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
WOODPECKER F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bar under A, M, J, J, A, S; Red bar under J, A, S)	Variiedad de ciclo medio tardío para recolecciones de otoño, primavera tardía y verano, según zonas. La hoja es redonda, lisa, de buen grosor y con buena conservación del color. Resistencia a las razas de mildiu HR : Pe:1-15,17, IR : Pe: 18	25 MSE	Sin tratar	030132NG
KOLIBRI F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bar under E, F, M, A, M; Red bar under J, A, S)	Variiedad tipo savoy adecuada para entre tiempo. Semi abullonada con hojas estrechas y ovoides, gruesas y firmes, especialmente adecuadas para un uso en brotes baby leaf. Resistencia HR : Pe: 1-9,12-15,17, IR : Pe: 10-11	25 MSE	Sin tratar	030175NG
RACoon F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bar under E, F, M, A, M; Red bar under J, A, S)	Variiedad adecuada a los días cortos. Hojas redondas y lisas. Resistencia HR : Pe:1-12,14-16,19	25 MSE	Sin tratar	030011NG

Guisantes

Pisum sativum L.

Siembra:

De octubre a marzo

Peso (g) por mil semillas: 250-300

Cantidad de semillas:
80 a 120 kg/ha o 0,5 a 1,2 millones
de semillas/ha
3-5 semillas/g

Germinación:

6-10 días



Densidad:

Distancia entre líneas de 50-70 cm
35 a 40 semillas por metro lineal

Fertilización (u/ha):

N = 30-50 P = 50-100 K = 100-120

Para más información
sobre esta especie,

¡Escanéame!



Cometodo/Tirabeque - De enrame



GOLDEN SWEET**

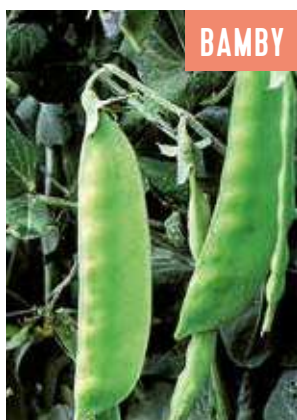


SHIRAZ



CAROUBY DE MAUSSANE

Cometodo/Tirabeque - Mata baja - semi baja



BAMBY



NORLI



DELIKATA 🍀



SUGAR ANN



ZUCCOLA 🍀

Variedades	Altura de la planta (cm)	Vaina	Ancho	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
------------	--------------------------	-------	-------	------------------	--------------	------------------	--------

Cometodo/Tirabeque - De enrame

GOLDEN SWEET**	125	Rubio amarillento	12 mm	Variedad de vaina muy fina, sabor dulce. Producto original.	0,5 kg	Sin tratar	053205NS
SHIRAZ	125	Púrpura	17 mm	Variedad de vaina carnosa, color original. Producto original.	0,5 kg	Sin tratar	053206NS
CAROUBY DE MAUSSANE	130-150	Verde	20-22 mm	Vaina grande, tierna y dulce, variedad tradicional. RH: Fop.	1 kg	Sin tratar	053014NS

Cometodo/Tirabeque - Mata baja - semi baja

BAMBY	50	Verde rubio	17 mm	Una vaina muy larga. Muy productiva. Alto rendimiento.	1 kg	Sin tratar	053028NS
NORLI	50	Verde rubio	15 mm	Variedad vigorosa, altamente productiva y muy dulce.	1 kg	Sin tratar	053038NS
DELIKATA 🍀	75-90	Verde rubio	17 mm	Vaina larga. Muy productiva. Excelente calidad gustativa. Resistente al fusarium (raza I) y tolerante al oídio .	1 kg	Sin tratar	053019NS

Variedades	Altura de la planta (cm)	Vaina	N° de granos	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
------------	--------------------------	-------	--------------	------------------	--------------	------------------	--------

Crujiente - Mata baja - semi baja

SUGAR ANN	50-60	Larga y cilíndrica, verde claro	8-9	Vaina tierna y carnosa de sabor dulce.	1 kg	Sin tratar	053024NS
ZUCCOLA 🍀	65-70	Larga y cilíndrica, verde claro	9-10	Vaina muy larga y carnosa. Planta vigorosa. Muy productiva. Resistente al fusarium (raza I) y tolerante al oídio .	5 MSE	Sin tratar	053034NG

** Variedad inscrita en la lista d.

Para grano - Mata baja - semi baja: grano rugoso

MAESTRO



MERVEILLE DE KELVEDON



UTRILLO

100%
VALOR
SEGURO

ALLSUN

Sabor y producción
escalonada

Para grano - Mata baja - semi baja: grano liso

DORIAN



KARINA



PRÉCOVIL



PRIMDOR



Variedades	Precocidad	Altura de la planta (cm)	Vaina			Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Forma	Color	N° de granos				
Para grano - Mata baja - semi baja: grano rugoso									
MAESTRO	Precoz	50	Recta	Verde azulado	7-8	Muy productivo.	1 kg	Sin tratar	053032NS
MERVEILLE DE KELVEDON	Precoz	50-60	Ligeramente arqueada	Verde oscuro	6-8	Producción bastante agrupada. Vaina algo puntiaguda.	1 kg	Sin tratar	053006NS
ALLSUN	Semi-precoz	60-70	Recta	Verde oscuro	10	Variedad adecuada para cosechas escalonadas. Sabor muy dulce. Es vigorosa y productiva, dando 3 vainas largas por hilera. Tiene una alta resistencia al Fusarium y resistencia intermedia al oídio . Variedad óptima para guisante de lágrima.	5 MSE	Sin tratar	053055NG
UTRILLO	Semi-precoz	70-90	Recta	Verde oscuro	9-10	Muy dulce. Vaina recta. Muy buena presentación comercial.	5 MSE	Sin tratar	053031NG
DORIAN	Semi tardía	70-90	Recta	Verde oscuro	10-11	Resistente al oídio . Un grano bastante grande y muy dulce. Excelente calidad de vaina.	5 MSE	Sin tratar	053017NG
Para grano - Mata baja - semi baja: grano liso									
KARINA	Precoz	50-60	Recta	Verde oscuro	8-9	Planta vigorosa de porte erguido, sin tendencia a tumbarse. Planta rústica, muy productiva.	1 kg	Sin tratar	053022NS
PRÉCOVIL	Precoz	50-60	Recta	Verde	7-8	Rendimiento muy elevado. Excelente comportamiento bajo cubierta.	1 kg	Sin tratar	053011NS
PRIMDOR	Muy precoz	60	Ligeramente arqueada	Verde oscuro	7-8	Excelentes resultados a bajo cubierta. Dos vainas por cada nudo.	1 kg	Sin tratar	053025NS

Haba

Vicia faba L. partim.

Siembra:

De septiembre a noviembre y de febrero a marzo

Peso (g) por mil semillas: 600-1500

Cantidad de semillas:

450-500 kg/ha
300 000 a 400 000 semillas/ha

Densidad:

8 a 10 x 40 a 60 cm

Fertilización (u/ha):

N = 250 P = 70 K = 160



VROMA



MAJOR



AGUADULCE



OLTER SCIABOLA VERDE



Variedades	Calendario de siembras recomendado	Vaina		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código																								
		Longitud (cm)	Nº de granos																												
MAJOR	<table border="1"><tr><td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr><tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td></td><td></td><td></td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr></table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■	■	■	■				■	■	■	■	■	18	4-5	Variedad precoz, de rendimiento estable.	1 kg	Sin tratar	03255INS
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																				
■	■	■	■				■	■	■	■	■																				
VROMA	<table border="1"><tr><td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr><tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td></td><td></td><td></td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr></table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■	■	■	■				■	■	■	■	■	19	5-6	Selección particularmente precoz, dentro del tipo «Witkiem», cosecha agrupada.	250 g	Sin tratar	03251ONS
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																				
■	■	■	■				■	■	■	■	■																				
AGUADULCE	<table border="1"><tr><td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr><tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td></td><td></td><td></td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr></table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■	■	■	■				■	■	■	■	■	30	7-8	Planta vigorosa y productiva. Vaina larga.	1 kg	Sin tratar	032504NS
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																				
■	■	■	■				■	■	■	■	■																				
OLTER SCIABOLA VERDE	<table border="1"><tr><td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td></tr><tr><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td></td><td></td><td></td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td><td>■</td></tr></table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■	■	■	■				■	■	■	■	■	35	7-9	Vaina muy larga con grano blanco. Muy buena calidad gustativa. Si se cosecha temprana la vaina carece de hilos y es muy suave y gustosa, por lo que se puede comer la vaina entera.	1 kg	Sin tratar	032502NS
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																				
■	■	■	■				■	■	■	■	■																				

Hinojo

Foeniculum vulgare L.

Siembra: Todo el año según zona

Peso (g) por mil semillas: 4-6

Cantidad de semillas: 1 g para aprox. 100 plantas o de 2 a 2,5 kg/ha. 120.000 semillas/ha 160-250 semillas/g.

Pre-cultivo: 4 a 7 semanas

Germinación: 20 días

Densidad: 100 000 a 150 000 plantas/ha. 35-50 x 15-20 cm

Temperatura de pre-cultivo: Una temperatura demasiado alta altera la calidad del bulbo

Fertilización (u/ha):
N = 80-100 **P** = 100-150
K = 200-300



SOLARIS F1



PRELUDIO F1



RONDO F1



SELMA



FINALE

Variedades	Calendario de producción recomendado	Forma	Ciclo siembra/cosecha	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
SOLARIS F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bars under E, F, M, A, M; Red bars under J, J, A, S, O, N, D)		70-75 d	Buena tolerancia a la salinidad y al desdoblamiento.	1 000 SP 2 500 SE	Sin tratar	032016NE 032016NG
PRELUDIO F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bars under E, F, M, A, M, J, J, A; Red bars under S, O, N, D)		75 d	Buena tolerancia a la subida a flor.	1 000 SP	Sin tratar	032023NE
RONDO F1	E F M A M J J A S O N D (Yellow bars under E, F, M, A, M, J, J, A; Red bars under S, O, N, D)		75 d	Bulbo bien redondo y liso.	1 000 SP 2 500 SE	Sin tratar	032003NE 032003NG
SELMA	E F M A M J J A S O N D (Yellow bars under E, F, M, A, M; Red bars under J, J, A, S, O, N, D)		70-80 d	Variedad precoz y homogénea, de uso flexible.	5 000 SE	Tratada	032005FK
FINALE	E F M A M J J A S O N D (Yellow bars under E, F, M, A, M, J, J, A; Red bars under S, O, N, D)		90-100 d	Bulbo redondo, alto, precoz y muy uniforme, adaptado a la estación estival. Planta erguida, poco sensible a enfermedades y con buena tolerancia a la subida a flor.	1 000 SP	Sin tratar	032008NE

Judía de enrame

Phaseolus vulgaris L.

Siembra: Todo el año según zona

Peso (g) por mil semillas: 350-600

Cantidad de semillas:

Enrame: 1000 a 1200 semillas por 100 m².

Mata baja: 3000 a 3500 semillas por 100 m²

Mata baja para grano: de 2500 a 3000

semillas para 100 m²

1,6-3 semillas/g

Germinación: 6-10 días



Densidad: 800 a 1200 plantas por 100m²

Fertilización (u/ha): N = 80-120 P = 50-80 K = 120-160

Grano



ALARIC



SOLISTA

Helda

Para más información sobre esta especie,

¡Escanéame!



100% VALOR SEGURO

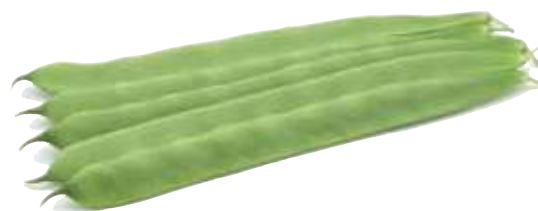
SACHA

Precocidad y producción

GREEN GLORY

HELDA

GOLDMARIE



Variedades	Color del grano	Vaina		Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Longitud (cm)	Color					
Grano								
ALARIC		15-20	Crema	Variedad utilizada para la producción de judías de Tarbes (Altos Pirineos). Para la cosecha en seco. Judía para guisos.	-	500 SE	Sin tratar	033051NG
SOLISTA		22-24	Mezcla blanco/crema	Tipo Borlotto. Vaina muy larga con 7 a 8 granos. Para invernadero y campo abierto.	HR: BCMV	1 MSE	Sin tratar	033164NG
Helda								
GREEN GLORY		25-27	Verde oscuro	Planta vigorosa que produce vainas homogéneas durante toda la temporada. Muy adaptada al calor ya que no pierde la flor con altas temperaturas.	HR: CI	250 SE	Sin tratar	033263NG
HELDA		24-26	Verde medio	De precoz a medio precoz. Vaina ancha extremadamente bien adaptada para toda la temporada de campo abierto. Variedad con rendimientos altos y fiables, también bajo condiciones adversas. Largo período de cosecha.	HR: BCMV, BYMV	250 SE	Sin tratar	033234NG
SACHA		24-26	Verde medio	Crecimiento moderadamente vigoroso, con buena calidad y rendimiento bajo buenas condiciones de exposición a la luz. Madurez y rendimiento precoz en el ciclo primavera/verano. Vainas planas, carnosas y sin hilos siendo poco propensas a marcar el grano.	HR: BCMV	250 SE	Sin tratar	033273NG
GOLDMARIE		22-24	Amarillo intenso	Amarillo intenso, vainas largas, anchas y rectas, de buen y tierno sabor.	HR: BCMV	250 SE	Sin tratar	033262NG

Perona



100%
VALOR
SEGURO

KYLIE

Calidad de vaina, sabor
y rendimiento

NURIA



RIQUE



Oval



EVA









TAMARA



Variedades	Color del grano	Vaina		Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Longitud (cm)	Color					
Perona								
KYLIE		18-20	Verde medio	Vainas planas, carnosas y sin hilo, con un desarrollo limitado del grano. Plantas vigorosas con una buena capacidad de cuajado, sobretodo en los meses más fríos. Especialmente productiva.	HR: BCMV	250 SE	Sin tratar	033266NG
NURIA		18-20	Verde medio	Vainas rectas y muy carnosas, que destacan por su sabor. Planta vigorosa y de porte semabierto con producción uniforme y duradera gracias a la alta capacidad de recuperación de las plantas.	-	250 SE	Sin tratar	033270NG
RIQUE		18-20	Verde medio	Crecimiento moderadamente vigoroso con un porte abierto. Baja tendencia a formar «ganchos» y excelente conservación postcosecha.	HR: BCMV	250 SE	Sin tratar	033272NG
Oval								
EVA		26-28	Verde oscuro	Variedad temprana con hábito de planta abierta para facilitar la cosecha. Vainas ovaladas, rectas y de color verde oscuro.	HR: BCMV	250 g	Sin tratar	033186NS
TAMARA		28	Verde oscuro	Medio tardía, muy fiable para toda la campaña de campo abierto. Muy resistente a la oxidación, por lo tanto especialmente adecuada para el cultivo tardío en campo abierto. Follaje oscuro, muy sana y con rendimientos fiables incluso en condiciones climáticas desfavorables. Muy productiva.	HR: BCMV, CI	250 g	Sin tratar	033274NS
TREBONA		25-27	Verde medio	Variedad de enrame muy precoz y productiva, adecuada para el cultivo protegido o al aire libre. Las vainas son redondas ovaladas.	HR: BCMV, CI	1 MSE	Sin tratar	033276NG

Redondo

100%
VALOR
SEGURO**MATILDA** 🌱Alta producción con color
oscuro**VESPERAL****COBRA****TERLI** 🌱**NECKARGOLD** 🌱**RAMDOR****MELISSA****BLAUHILDE**

Variedades	Vaina		Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
	Color del grano	Longitud (cm)					
Redondo							
MATILDA 🌱		15-18	Verde oscuro	Variedad muy fina, sin hilos y tardía en formación del grano. Adecuada para el mercado fresco. Crecimiento muy vigoroso, alto rendimiento y excelente sabor.	HR: BCMV	250 SE	Sin tratar 033204NG
COBRA		16-18	Verde oscuro	Planta vigorosa, muy productiva. Magnífica presentación comercial.	HR: BCMV, CI	1 MSE	Sin tratar 033082NG
VESPERAL		16-18	Verde oscuro	Vaina recta que no marca el grano. Planta vigorosa. Buen comportamiento al calor.	HR: BCMV, CI	1 MSE	Sin tratar 033182NG
TERLI 🌱		24-26	Verde medio	Vainas redondas, verdes y rectas para el mercado fresco. El porte abierto de las plantas facilita la cosecha. Calidad constante de las vainas hasta el final del período de crecimiento.	HR: BCMV, CI	250 SE	Sin tratar 033275NG
NECKARGOLD 🌱		23-25	Amarillo intenso	Vainas largas, redondas y de color amarillo oscuro. Alto rendimiento. Variedad fiable.	-	250 g	Sin tratar 033181NS
RAMDOR		20	Mantequilla	Para la producción en invernadero en primavera, verano y otoño. Calibre fino (8/9 mm).	HR: BCMV	500 SE	Sin tratar 033094NG
MELISSA		> 20	Violeta	Apta para cultivos tempranos y estacionales. Muy buena calidad gustativa. Porte bastante abierto.	HR: BCMV	500 SE	Sin tratar 033137NG
BLAUHILDE		24-26	Violeta	Judía de vainas de color púrpura, vigorosa, resistente y de muy alto rendimiento. Las vainas son largas, redondas a ovaladas y se vuelven verdes después de la cocción.	HR: BCMV	250 g	Sin tratar 033013NS

Judía mata baja

Phaseolus vulgaris L.

Cosecha manual - Redonda

100%
VALOR
SEGURO

ELMORO

Productividad y calidad gustativa



PONGO



SOLIMAN



VILBEL













CALIMA



MAJA



MAXI

Variedades	Color del grano	Ciclo promedio (días)	Vaina			Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Calibre (mm)	Long. (cm)	Color					
Cosecha manual - Redonda										
 VILBEL		70-75	6-8	16-19	Verde oscuro	Para cultivo estacional. Muy productiva.	HR: BCMV, CI	500 g	Sin tratar	033047NS
 SOLIMAN 		55-60	7-8	16-18	Verde oscuro	Muy precoz. Vaina muy carnosa y recta. Producción abundante.	HR: BCMV, CI	1 MSE	Sin tratar	033117NG
 CALIMA 		55-60	7-8	18-20	Verde oscuro	Precoz. Vaina larga de color verde oscuro. Planta vigorosa de porte erguido, homogénea y fácil de recolectar.	HR: BCMV, CI	250 g	Sin tratar	033277NS
 ELMORO		55-60	7-8	18-22	Verde oscuro	Variedad precoz. Planta vigorosa de porte erguido. Buena tolerancia al calor, producción estable durante el periodo de cosecha. Calidad gustativa notable (sin hilos, sin granos). Buen comportamiento postcosecha.	HR: BCMV, IR: CI	5 MSE	Sin tratar	033252NG
 PONGO		65-70	7-8	18-22	Verde oscuro	Porte erguido. El follaje es bastante resistente al calor. Buena resistencia a la manipulación. Muy buena presentación	HR: BCMV, CI	5 MSE	Sin tratar	033011NG
MAXI 		60-65	8-10	18-20	Verde oscuro	Precoz, de porte erguido. Vainas que cuelgan sobre el follaje manteniéndose por encima de las hojas facilitando su cosecha. Variedad con un alto rendimiento.	-	250 g	Sin tratar	033007NS
MAJA 		65-70	9-10	18-20	Verde	Los beneficios de esta variedad son su rápida madurez para recolección muy temprana y sus muy largas vainas. Altos rendimientos.	-	250 g	Sin tratar	033279NS

Cosecha manual - Redonda (cont.)








ROCDOR



STENTOR



PURPLE QUEEN

Variedades	Color del grano	Ciclo promedio (días)	Vaina			Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Calibre (mm)	Long. (cm)	Color					
Cosecha manual - Redonda										
 STENTOR		65-75	8-9	15-17	Amarillo	Planta semi-erguida con floración escalonada resultando una producción más extendida, para cosecha manual.	HR : BCMV, CI	1 MSE	Sin tratar	033230NG
 ROCDOR		70-75	8-10	15-17	Amarillo	Vaina bien coloreada.	HR : BCMV, CI	1 kg	Sin tratar	033053NS
PURPLE QUEEN		55-65	8-10	14-16	Morado	Variedad sin hilos, de buena calidad gustativa.	-	1 kg	Sin tratar	033064NS

Cosecha mecánica - Plana



CAPITANO

Variedad	Tipo	Ciclo promedio (días)	Vaina		Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
			Long. (cm)	Color				
Cosecha mecánica - Plana								
CAPITANO	plana	65	15	Mantequilla	Variedad versátil y vigorosa. Muy regular. Magnífica presentación comercial. Ancho de la vaina 2 cm.	5 MSE	Tratada	033213FG

Judía mata baja para grano

Phaseolus vulgaris L.

Grano blanco - Coco



COCO NAIN
BLANC PRÉCOCE

Grano blanco - Paimpolais



PACTOL



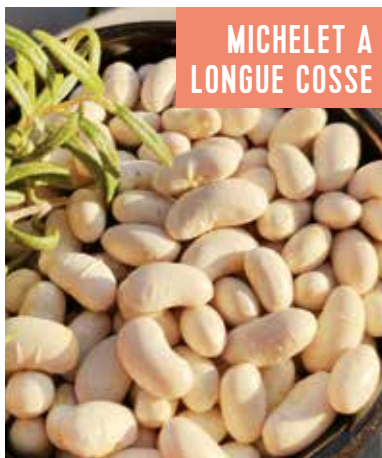
Grasa

CONSEJO TÉCNICO

Descubra nuestra variedad resistente a la grasa bacteriana (la seca de la judía, IR: Xap):

Duplex

Grano blanco - Para grano en fresco o seco



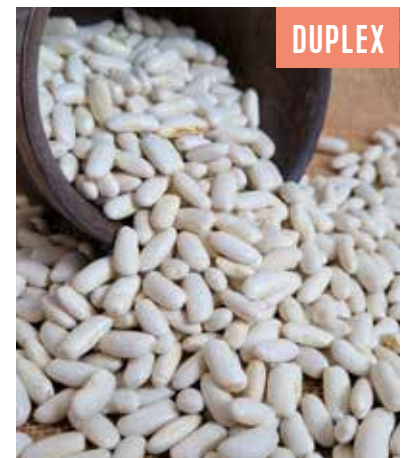
MICHELET A
LONGUE COSSE









LINGOT



MIKONOS



DUPLEX

Variedades	Longitud de la vaina (cm)	Color del grano	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Grano blanco - Coco							
 COCO NAIN BLANC PRÉCOCE	11-13	00	Es una judía enana para desgranar, con semillas blancas. La planta es compacta. La vaina es larga y contiene de 5 a 6 semillas. Desde el punto de vista sanitario, apreciamos su alta resistencia al mosaico común. Se puede cosechar en verde para comestodo	HR: BCMV	1 kg	Sin tratar	033060NS
Grano blanco - Paimpolais							
 PACTOL	8-12	00	Adecuado para la cosecha mecánica. Vaina de magnífica presentación y buena calidad gustativa.	HR: BCMV, CI	1 kg	Sin tratar	033048NS
Grano blanco - Para grano en fresco o seco							
 MICHELET A LONGUE COSSE	10-15	00	Vaina plana y larga para desgranar.	HR: BCMV	1 kg	Sin tratar	033017NS
LINGOT (SUISSE BLANC)	14-15	00	Para la cosecha semi-seca o seca. Ideal para guisos.	-	5 MSE	Sin tratar	033168NG
MIKONOS 	14-16	00	Tipo «ganxet». Planta vigorosa. Vainas con pequeños granos arrugados. Producción escalonada.	-	0,5 kg	Sin tratar	033283NS
 DUPLEX	15-16	00	Grano blanco tipo lingote resistente al manchado.	HR: CI, BCMV, Psp en hoja / IR: Xap, Psp en vaina.	1 kg	Sin tratar	033128NS
 MOGEX	15-16	00	Variedad muy precoz con buen potencial de rendimiento.	HR: BCMV, CI	1 kg	Sin tratar	033005NS

Grano coloreado - Borlotto



MECCANO



MERCATO



SPLENDIDO



TEGGIA

Grano coloreado - Flageolet



FLAGRANO

Grano coloreado - Riñón de Gallo















CANADIAN WONDER

Grano coloreado - Otros tipos



BLACK TURTLE**

Variedades	Longitud de la vaina (cm)	Color del grano	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Grano coloreado - Borlotto							
 MERCATO	14-16		Una variedad de alto rendimiento con semillas muy grandes y con bonito color. Alta resistencia al mosaico.	HR : BCMV	1 kg	Sin tratar	033035NS
 SPLENDIDO	14-16		Variedad adaptada a la producción temprana.	HR : BCMV	1 kg	Tratada	033195FS
 TEGGIA	14-16		Magnífica variedad muy flexible.	HR : BCMV IR: Ua	0,5 kg	Sin tratar	033223NS
 MECCANO	16-18		Variedad con madurez agrupada adaptada a la cosecha mecánica.	HR : BCMV	1 kg	Tratada	033208FS
Grano coloreado - Flageolet							
 FLAGRANO	10-15		Planta rústica semi-erguida. Muy productiva.	HR : BCMV, Cl, Psp	5 MSE	Tratada Sin tratar	033104FG 033104NG
Grano coloreado - Riñón de Gallo							
CANADIAN WONDER	15-20		Ideal para el chile con carne. Vaina recta verde.	-	1 kg	Sin tratar	033209NS
Grano coloreado - Otros tipos							
BLACK TURTLE**	10-15		Variedad típica de latinoamerica, planta resistente. El grano puede cosecharse semiseco o seco. Mantiene su color después de la cocción.	-	500 SE	Sin tratar	033254NG

** Variedad inscrita en la lista d

Lechuga invierno

Lactuca sativa

Batavia verde



Siembra:
Todo el año dependiendo de las variedades

Peso (g) por mil semillas: 0,8-1,2

Cantidad de semillas:
2 g por 1000 plantas
800-1250 semillas/gr

Pre-cultivo: 3 a 8 semanas

Germminación: 4-7 días
Las temperaturas por encima de 23 °C pueden causar termodormancia.



Densidad:
10-16 plantas/m² en campo abierto
16-20 plantas/m² en invernadero
Intervalos 25-35 x 20-30 cm

Fertilización (u/ha):
N = 60-120 **P** = 50-80 **K** = 200-250

El exceso de nitrógeno favorece la sensibilidad a la quemadura de las puntas (tip-burn) y a la acumulación de nitratos en las hojas

Variedades	Calendario de producción recomendado	Cabeza		Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Color	Tipo					
Batavia verde								
FEREGA	E F M A M J J A S O N D	Verde claro	Abierto	HR: BI:29-40EU/TBSV / IR: Fol:4	Destaca por su color verde brillante y su flexibilidad de uso. Crece bien en condiciones de frío. La planta es equilibrada, resistente y fácil de manejar. La cabeza está abierta. La parte inferior está cerrada y muy sana.	1000 SP	Sin tratar	O34147NE
CRISALIS	E F M A M J J A S O N D	Verde	Abierto	HR: BI: 29-40EU, Nr:0 IR: Fol:4	Planta compacta, follaje corto, fácil de manejar. Buena presentación comercial moderna. Excelente calidad de la parte inferior. Relleno precoz.	1000 SP	Sin tratar	O38398NE



CONSEJO TÉCNICO

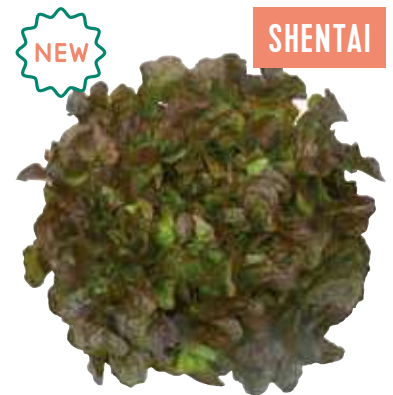
Evolución razas Bremia

El IBEB-EU (International Bremia Evaluation Board for the EU) ha formalizado recientemente 3 nuevas razas de *Bremia lactucae*: **BI: 38EU, BI: 39EU y BI: 40EU**. Las razas **BI:16-28EU** ya casi no se observan en Europa. Por lo tanto, a partir del 1 de julio de 2023, las declaraciones de resistencia de las variedades de lechuga cubrirán únicamente **BI: 29-40EU**. Para hacer frente a estos cambios, hemos ampliado nuestra gama con las últimas y mejores variedades resistentes a **BI:29-40EU** en todas las tipologías.

Hoja de roble rubia



Hoja de roble roja



Variedades	Calendario de producción recomendado	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Hoja de roble rubia						
KILEA	E F M A M J J A S O N D	HR: BI:29-40EU/ Nr:0	Producto muy uniforme con un volumen, relleno y equilibrio vegetal consistentes. Para utilizar desde la cosecha de otoño hasta la primavera.	1000 SP	Sin tratar	O39251NE
Hoja de roble roja						
BOUCAN	E F M A M J J A S O N D	HR: BI:29-40EU/ Nr:0	Notable por su comportamiento frente a la vena grande y a la mancha naranja. Variedad voluminosa, precoz y pesada. Base sana.	1000 SP	Sin tratar	O39252NE
SHENTAI	E F M A M J J A S O N D	HR: BI:29-40EU/ Nr:0	Parte inferior bien cerrada y sólida.	1000 SP	Sin tratar	O39243NE

Cogollo verde



TREGONEY

Trocadero verde

NEW



BRETZEL

Variedad	Calendario de producción recomendado	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
TREGONEY		HR: BI:29-36,38-40EU/Nr:0/TBSV	Una muy buena lechuga cogollo de invierno. Buen llenado del corazón en condiciones de frío. Excelente resistencia a la necrosis seca.	1000 SP	Sin tratar	038103NE
Trocadero verde						
BRETZEL		HR: BI: 29-40EU, Nr:0	Hermosa lechuga bien equilibrada. Muy buena calidad de la parte inferior. Buen aguante en el campo. Cabeza semi-cerrada adecuada para el mercado 'doble fino'.	1000 SP	Sin tratar	034297NE

Lechuga verano

Batavia verde



AGRIBEL

NEW

JAIONE



GOGUETTA

Variedades	Calendario de producción recomendado	Cabeza		Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Color	Tipo					
Batavia verde								
AGRIBEL		Verde	Abierto	HR: BI: 29-40EU, Nr(O), TBSV / IR: LMVI	Alta flexibilidad de uso y buen comportamiento en el campo. Fácil de cortar.	1000 SP	Sin tratar	038629NE
JAIONE		Verde	Abierto	HR: BI: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV, Fol:1	Muy flexible en campo. Bonita parte inferior.	1000 SP	Sin tratar	038127NE
GOGUETTA		Rubia	Abierto	HR: BI: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV:1, Fol:1	Muy atractiva, con hojas rubias, brillantes y onduladas. Planta equilibrada y vigorosa, con un hábito semierecto.	1000 SP	Sin tratar	034182NE

Cogollo verde

NEW



CELISTRA

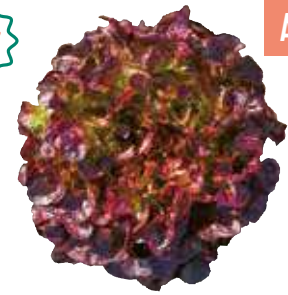
Variedades	Calendario de producción recomendado	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CELISTRA		HR: BI: 29-40EU, Nr:0 IR: LMV:1, Fol:1	Muy buena calidad del corazón para plantar a principios de primavera y finales de otoño. Fácil de manejar y deshojar.	1000 SP	Sin tratar	038398NE

Hoja de roble rubia



LENIR

Hoja de roble roja



ANIMIX

Variedades Calendario de producción recomendado Resistencias Particularidades Cant. Mínima Tipo de producto Código

Hoja de roble rubia



LENIR



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

Una variedad voluminosa, pesada y fuerte en condiciones difíciles. Parte inferior redonda y sana, fácil de cosechar.

1000 SP Sin tratar 039279NE

Hoja de roble roja



ANIMIX



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

Buen volumen, planta bien equilibrada. Follaje ligeramente abollonado, con una bonita formación del corazón. Color brillante muy bonito.

1000 SP Sin tratar 039280NE

Iceberg verde



EDUARDO



REINE DES GLACES

Variedades Calendario de producción recomendado Resistencias Particularidades Cant. Mínima Tipo de producto Código

Iceberg verde

EDUARDO

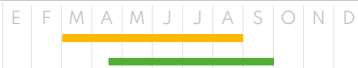


HR: BI:29-40EU/Nr:0/Pb

Cogollo redondo muy homogéneo, muy bien equilibrado. Relleno precoz. Buena tolerancia a la necrosis interna y a la salinidad.

1000 SP Sin tratar 038624NE

REINE DES GLACES (RIZADA DE BEAUREGARD)



-

Hoja crujiente. Excelente calidad gustativa. Muy lenta en subir a flor.

1000 SP Sin tratar 035088NE
10 g Sin tratar 035088NS

Romana verde



CAPOEIRA



BELICOS

Variedades Calendario de producción recomendado Resistencias Particularidades Cant. Mínima Tipo de producto Código

Romana verde

CAPOEIRA



HR: BI:29-40EU, Nr(0)

Mini romana. Corazón abundante medio cubierto, hojas gruesas, crujientes y dulces.

1000 SP Sin tratar 035569NE



BELICOS



HR: BI:29-40EU, Nr:0
IR: LMV:1

Mini romana de otoño y primavera. Corazón de buena conformación y bien relleno. Buena resistencia al espigado y al 'tip burn'.

1000 SP Sin tratar 035640NE

Trocadero verde



ANALOTTA



QUIUSTITI



SUSANA



SYLVESTA

Varietades	Calendario de producción recomendado	Resistencia	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Trocadero verde						
ANALOTTA	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-40EU/ Nr:0 IR: LMV:1	Planta compacta y precoz. Apta para toda la temporada, incluso en verano. Muy buena parte inferior redonda con una pequeña superficie de corte. Fácil de cortar.	1000 SP	Sin tratar	035030NE
QUIUSTITI	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-40 EU Nr(O) IR: LMV:1	Planta voluminosa. Buen equilibrio. Follaje de color verde medio a brillante y liso. Cogollo semi-cerrado.	1000 SP	Sin tratar	035140NE
SUSANA ↓	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI: 16 - 22, 24, 25, 28EU, Nr: 0; IR: LMV: 1	Variedad de verde brillante y de tamaño medio. Muy resistente al calor, a la necrosis de las hojas interiores y a la podredumbre.	1000 SP	Sin tratar	035100NE
SYLVESTA ↓	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI: 16, 17, 19, 21, 23EU, Nr: 0; IR: LMV: 1	Variedad de color verde medio con cabezas pesadas, tolerante al espigado. Durante años una variedad muy popular para el sector de huertos debido a la combinación de la atractiva calidad de las plántulas y la seguridad del cultivo.	1000 SP	Sin tratar	035040NE

Salanova®

SALANOVA® BARLACH



NEW

SALANOVA® BLASTEX



NEW

SALANOVA® EXCURSUS



NEW

SALANOVA® HAWKING



NEW

Variétés	Calendrier de production conseillé	Résistances	Particularités	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Salanova®						
BARLACH	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-40EU/Nr:0	Lechuga roja lisa, adaptada a los cultivos cubiertos y a campo abierto. Buen volumen, buena conservación en el campo.	1000 SP	Non traité	039246NE
BLASTEX	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-37,40EU/ Nr:0 Fol:4/Nr:0	Hojas muy crispada de color rojo oscuro intenso. Buena compacidad y densidad de la planta.	1000 SP	Non traité	039245NE
EXCURSUS	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-37,39,40EU/ Nr:0 IR: LMV:1	Salanova rubia crispada, adecuada para el cultivo de campo abierto y cosechas de temporada.	1000 SP	Non traité	039253NE
HAWKING	E F M A M J J A S O N D —	HR: BI:29-37,39,40EU/ Nr:0	Salanova de color verde intenso y brillante, relleno precoz.	1000 SP	Non traité	039240NE

Maíz dulce

Zea mays saccharata

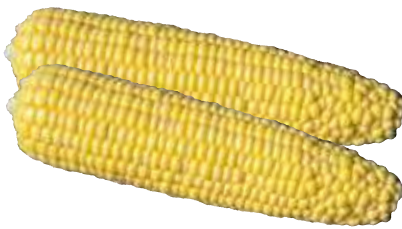
Siembra: De mayo a junio
Peso (g) por mil semillas: 120-200
Cantidad de semillas: 50 a 60 000 semillas/ha
Germinación: 6-10 días
 Temperatura mínima del suelo por encima de 15° C.

Densidad: 20-28 x 70-100 cm
 Aislar parcelas de 300 a 500 m o hacer una diferencia en la floración macho de al menos 10 días entre dos variedades
Fertilización (u/ha):
N = 150 P = 100 K = 150



Superdulce amarillo

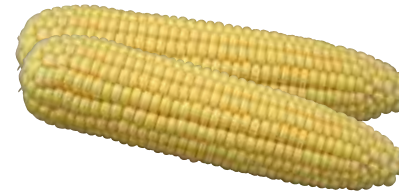
BIMBO F1



IDAHO F1



SEQUOIA F1



SWEET NUGGET F1



Superdulce blanco

TATONKA F1



7401MP F1*



De palomitas

ROBUST 90252 F1



Variedades	Color	N° de días ⁽¹⁾	Longitud (cm)	N° de rangos	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Superdulces amarillo									
SWEET NUGGET F1 🍃	Amarillo	67	20	16-18	IR: NCLB	Variedad extra dulce y muy precoz, cilíndrica. Para el mercado fresco. Hábito muy compacto.	100 MSE	Tratado Sin tratar	040105FG 040105NG
TATONKA F1 🍃	Amarillo de oro	67	21	14-16	IR: NCLB	Un color amarillo oscuro de la mazorca y muy buen llenado hasta arriba. Planta muy robusta con alto potencial de producción. Buena resistencia y calidad después de la cosecha.	100 MSE	Tratado Sin tratar	040106FG 040106NG
BIMBO F1	Amarillo	72	17	14	IR: NCLB, Ps	Variedad precoz, primera para sembrar.	100 MSE	Tratado Sin tratar	040019FG 040019NG
IDAHO F1	Amarillo	78	20	16	IR: NCLB, Cg, Ps	Una referencia en temporada. Mazorcas de maíz finas y de alto rendimiento.	100 MSE	Tratado Sin tratar	040016FG 040016NG
SEQUOIA F1	Amarillo	79	20	16	IR: NCLB, SCLB, Ps	Muy buena protección de la mazorca cilíndrica con granos bien alineados.	100 MSE	Tratado Sin tratar	040060FG 040060NG
Superdulces blanco									
7401MP F1* 🍃	Blanco	74	20	—	HR: MDMV	Granos blancos, para el mercado fresco o la industria.	1 MSE	Sin tratar	040030NG
De palomitas									
ROBUST 90252 F1 🍃	Amarillo	—	—	—	—	Granos amarillos. Muy productiva. Excelente calidad gustativa.	1 MSE	Sin tratar	040043NG

* Variedad en proceso de registro.

Melón

Cucumis melo L.

Siembra:
De febrero a mayo

Peso (g) por mil semillas: 35

Cantidad de semillas:
40 g por 1 000 plantas
28-30 semillas/gr

Pre-cultivo:
3 a 4 semanas

Germinación:
6-10 días



Densidad:
4 500 a 8 000 plantas/ha en invernadero
7 000 a 10 000 plantas/ha en campo abierto

Fertilización (u/ha):
N = 150 P = 80 K = 250

Amarillo Canario



DON GARCIA F1

Galia



GALIA F1

Italiano



BRENNUS F1

Piel de Sapo



MIRAMBEL F1



VALENTIN F1

Variedades	Tipo de cultivo	Particularidades	Resistencias	Peso promedio	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Amarillo Canario							
DON GARCIA F1	—	Muy precoz y maduración agrupada. Planta de vigor medio. Con facilidad para el cuaje. Fruto de forma oval, con piel lisa de color amarillo. Carne blanca y firme. Cavidad interior muy pequeña.	HR : Fom: 0,1 IR : Px: 1,2.	1,2 a 1,8 kg	50 SE	Sin tratar	042158NG
Galia							
GALIA F1	—	Fruto de escritura verde que al madurar se vuelve amarilla. Pulpa verde muy aromática.	-	0,9 a 1,1 kg	250 SE	Sin tratar	042010NG
Italiano							
BRENNUS F1	... —	De forma ovalada con pulpa anaranjada, sabor muy dulce y sabrosa. Bien adaptada a las zonas del Norte por su precocidad.	HR : Fom: 0,1,2 IR : Gc/Px: 1,2	0,8 a 1,2 kg	50 SE	Sin tratar	042153NG
Piel de Sapo							
MIRAMBEL F1	—	Ciclo medio-tardío y buena precocidad. Planta fuerte y vigorosa. Floración agrupada y con facilidad de cuajado. Buena uniformidad en calibre, forma y escriturado. Facilidad de escriturado (fino pero intenso). Alcanza 12-14° Brix. Buena calidad organoléptica.	HR : Fom: 0,1, MNSV IR : Px: 1,2.	2,2 a 2,7 kg	250 SE	Tratado	042150NG
VALENTIN F1	—	Ciclo medio-temprano y buena precocidad. Planta fuerte y vigorosa. Floración agrupada y con facilidad de cuajado. Buena uniformidad en calibre, forma y escriturado. Facilidad de escriturado. Alcanza mínimo 12° Brix. Buena calidad organoléptica.	HR : Fom: 0,1, MNSV IR : Px: 1,2,5	2,5 a 3 kg	250 SE	Tratado	042157NG

Nabo

Brassica rapa var. rapa L.

Siembra:
Para todo el año según regiones

Peso (g) por mil semillas: 1,5-4

Cantidad de semillas:
0,75 a 1,5 kg/ha
700 a 800 000 semillas/ha
250-650 semillas/gr

Germinación:
5-10 días



Densidad:
700 000 semillas/ha o
15-35 x 5-10 cm

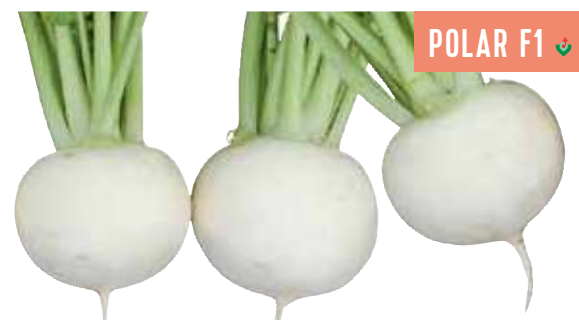
Fertilización (u/ha):
N = 60-80 P = 60-70 K = 100-120



Redondo amarillo



Redondo blanco



Redondo blanco con cuello morado



Variedades	Tipo de cultivo	Raíz		Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Forma	Calibre					
Redondo amarillo								
GOLDANA	—		ø 8-12 cm	A granel, almacenar	Raíz redonda de pulpa dulce y piel amarilla, de buena calidad. Follaje cortado y voluminoso, resistente al frío.	50 MSC 50 g	Sin tratar	04300INK 04300INS
JAUNE BOULE D'OR	—		ø 8-10 cm	A granel, almacenar	Hojas cortadas. Buena resistencia al frío. Ideal para las recetas de «puchero».	25 MSP	Sin tratar	043003INE
Redondo blanco								
POLAR F1 ↓	Λ ∩ ∩∩		ø 8-10 cm	A granel, almacenar	Nabo blanco homogéneo de buena calidad gustativa que puede cultivarse durante todo el año según la región. El uso es en manojo o en bandeja. Apta para producción en todo tipo de cultivo: túnel, invernadero, campo abierto, etc.	10 MSC 10 g	Sin tratar	04305INK 04305INS
Redondo blanco con cuello morado								
BLANC GLOBE A COLLET VIOLET RAZA NORDIK ↓	∩∩ —		ø 8-10 cm	A granel, almacenar	Buena resistencia al frío. Cuello fino. Muy buena uniformidad.	50 g 50 MSC	Sin tratar	043030NS 043030NK
DE NANCY A FEUILLE ENTIÈRE RAZA MIRA ↓	∩ ∩∩ —		ø 8-10 cm	Manejo, a granel	No se ahueca, pivote fino. Selección muy homogénea. Para cosechas de verano y otoño.	50 g 50 MSC	Sin tratar	043032NS 043032NK

Plano

100%
VALOR
SEGURO**AUDRIC** 






Precocidad y seguridad

**SCARLET QUEEN RED STEM F1****

Largo blanco

**DE CROISSY****CONSEJO COMERCIALIZACIÓN**

Sorprenda a sus clientes ofreciéndoles coloridos y originales manojos mixtos: Nabos planos Audric, Goldana, Scarlet Queen Red Stem F1

Variedades	Tipo de cultivo	Raíz		Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Forma	Long. (cm)					
Plano								
DE MILAN A FORGER A COLLET ROSE RAZA AUDRIC 	Λ ∩ ≡ —		ø 7-8 cm	Manojo, a granel	Variedad precoz, muy homogénea. Follaje con hojas pequeñas, de crecimiento vertical y cuello fino. Buena resistencia a la subida a flor.	50 g		043037NS
						50 MSC	Sin tratar	043037NK
						25 MSP		043037NE
SCARLET QUEEN RED STEM F1**	≡ —		ø 6-8 cm	Manojo	Raíz bastante plana, de color rosa brillante, carne de color blanco a rosa. Hojas enteras con nervaduras antocianadas.	50 g	Sin tratar	043049NS
Largo blanco								
DE CROISSY	∩ ≡ —		15-20	A granel	Raíz larga, puntiaguda, ligeramente arqueada, apta para la plantación temprana de primavera. Carne blanca y firme. Selección bien equilibrada.	50 g	Sin tratar	043023NS
BLANC DUR D'HIVER	—		15	A granel, almacenar	Raíz blanca muy firme. Buena resistencia al frío. Para la cosecha de invierno.	50 g	Sin tratar	043017NS

** Variedad inscrita en la lista d

Λ Invernadero calefactado ∩ Invernadero ≡ Campo semi cubierto — Campo abierto

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Okra

Abelmoschus esculentus

Siembra: de marzo a abril
Peso (g) por mil semillas: 50-60
Germinación: 8-10 días a 20-25°C
Temperatura de cultivo: a partir de 26°C
Densidad: 1 a 4 plantas / m²



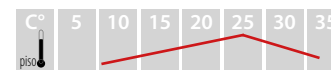
Varietal	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
GARIBAR F1	Varietal muy precoz de excelente calidad y uniformidad. Los frutos tienen una longitud de 10-15cm, y la planta una altura hasta 2,5m. Entrenudos muy cortos. Se puede cultivar al aire libre, pero mejor en cultivo protegido. Densidad de plantación por m²: 2,5. Ciclo de 60 días.	100 SE	Sin tratar	058123NG

Pepinillo

Cucumis sativus L.

Siembra: De abril a mayo con plantel. Después del 15 de mayo en campo abierto.
Peso (g) por mil semillas: 30
Cantidad de semillas: 35 semillas/gr
Pre-cultivo: 2 a 3 semanas

Germinación: 4-8 días



Densidad: 18.000 a 25.000 plantas/ha o 140-200 x 25-35 cm

Fertilización (u/ha):
N = 100-150 **P** = 150-200
K = 300-400

Espinoso



MARINDA F1

Liso



PROFI F1



DIAMANT F1

Varietal	Tipo de floración	Resistencias	Relación longitud/diámetro	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Espinoso							
MARINDA F1	Partenocárpico	IR : Px, CMV	3,0/1	Varietal semi precoz, muy regular y muy productiva.	100 SE	Sin tratar	027008NG
Liso							
DIAMANT F1	Partenocárpico	HR : Pcu, Px IR : CMV	3,1/1	Varietal resistente al oídio y al mildiu . Fruto liso, erguido, verde oscuro.	100 SE	Sin tratar	027016NG
PROFI F1	Partenocárpico	HR : Ccu, Px IR : CMV	3,1/1	Muy bonita forma de fruto y bonito color con una buena calidad interior y de conservación. Varietal de alto rendimiento y flexibilidad para todo tipo de cultivos.	100 SE	Sin tratar	027005NG

Pepino

Cucumis sativus L.

Siembra:

De enero a septiembre

Peso (g) por mil semillas: 25-35

Cantidad de semillas:

50 g por 1000 plantas
30-40 semillas/g

Pre-cultivo:

2 a 4 semanas

Germinación:

4-8 días



Densidad:

1,5 plantas/m²
Intervalos 120-150 x 60-70 cm

Fertilización (u/ha):

Invernadero:
N = 400-600 **P** = 200-250

K = 700-900

Campo abierto:

N = 200-300 **P** = 150-200

K = 500-600



100%
VALOR
SEGURO

FOREST F1

Uniformidad, color y buena conservación post cosecha

Francés



CAMAN F1



SWING F1

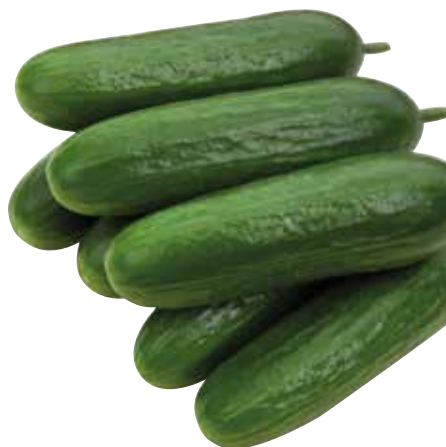


SONJA

Variedades	Tipo de cultivo	Calendario de siembra recomendado	Long. (cm)	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Francés								
FOREST F1	∩ —	E F M A M J J A S O N D	18-20	Variedad partenocárpica , follaje de color verde oscuro muy rústico. Muy buen cuajado. Estructura semiabierta y entrenado medio, un fruto por nudo. Precoz. Fruto cilíndrico de color verde oscuro, prácticamente liso, rectilíneo con una pequeña cicatriz en el pistillo. Excelente conservación.	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, CYSDV, Px	250 SE	Sin tratar	026136NG
CAMAN F1	∩ —	E F M A M J J A S O N D	20-22	Apto para toda la temporada con buen rendimiento y buena calidad del fruto.	HR: Px, CMV, CVYV	100 SE	Sin tratar	026064NG
SWING F1	—	E F M A M J J A S O N D	20-25	Pepino partenocárpico , fruto largo y brillante de color verde oscuro: se caracteriza por su pequeño núcleo y su pulpa clara, dulce y crujiente. Planta y robusta.	HR: Ccu, Px	50 SE	Sin tratar	026146NG
SONJA	— ∩	E F M A M J J A S O N D	25	Variedad precoz con frutos de color verde oscuro, rectos y sin cicatriz pistilar. Puede cultivarse a cubierto a principios de la temporada.	-	10 g	Sin tratar	026046NS

Español Mini

IZNIK F1



PICOLINO F1



Español Medio

SOCRATES F1



Holandés - cultivo invernadero o a cubierto

BELLA F1



PALLADIUM F1



FLAMINGO F1



Variedades	Tipo de cultivo	Calendario de siembra recomendado	Long. (cm)	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Español Mini								
IZNIK F1	Λ ∩ —	E F M <u>A M</u> J J A S O N D	10	Buena vigorosidad de la planta, no requiere poda, se entora bien, buena tolerancia al oidio (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>).	HR: Ccu, Px	50 SE	Sin tratar	026030NG
PICOLINO F1	Λ ∩	E F M <u>A M</u> J J A S O N D	10-12	Tipo cóctel, ideal para picar (snack). Las plantas producen de 3 a 4 frutos por nudo.	HR: Cca, Ccu / IR: Px, CMV, CVYV.	100 SE	Sin tratar	026006NG
Español Medio								
SOCRATES F1	∩ —	E F M <u>A M</u> J J A S O N D	14-18	Excelente calidad gustativa. Planta rústica.	HR: Ccu / IR: Px.	100 SE	Sin tratar	026092NG
Holandés - cultivo invernadero o a cubierto								
BELLA F1		E F M <u>A M</u> J J A S O N D	30-33	Variedad sin semillas, brillante, frutos de color verde oscuro. Alto potencial de rendimiento debido a su precocidad y al vigor.	HR: Ccu, Cca / IR: Px	100 SE	Sin tratar	026076NG
PALLADIUM F1		E F M <u>A M</u> J J A S O N D	30-35	Variedad muy resistente y precoz, que se caracteriza por un gran potencial productivo incluso con altas temperaturas. Frutos uniformes, de color verde intenso, con buena conservación post-cosecha.	HR: Ccu, Cca / IR: Px	50 SE	Sin tratar	026061NG
FLAMINGO F1		E F M <u>A M</u> J J A S O N D	32-35	Planta robusta, muy generativa que produce durante un largo periodo de tiempo. Producción en todas las estaciones dependiendo de la región. Tolerante al pythium.	HR: Ccu, Cca / IR: Px	50 SE	Sin tratar	026015NG


De diversificación



LEMON**



SOLANA

Variedades	Tipo de cultivo	Calendario de siembra recomendado	Long. (cm)	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
De diversificación							
LEMON**	Campo abierto entutorado	E F M A M J J A S O N D ■	Ø 10-12	También conocido como pepino de limón, de sabor dulce auténtico y aspecto único.	50 SE	Sin tratar	026117NG
SOLANA  (<i>Melothria scabra</i>)	Campo abierto entutorado	E F M A M J J A S O N D ■	4	También llamado pepino para confitar, mexicano o cucamelon. Se puede cultivar como los pepinillos, en el suelo o en espaldera. Fruto ovalado con un diámetro de 2-3 cm. Una originalidad. Solana es una selección muy productiva.	100 SE	Sin tratar	026070NG

Physalis

Siembra: De enero a abril

Peso (g) por mil semillas: 1

Cantidad de semillas: 8 g para 1000 plantas

Pre-cultivo: 8 a 12 semanas

Germinación: 5 a 14 días a 25°C

Densidad: 5 a 10 000 plantas/ha - 0,5 a 1 m x 2 m

Fertilización (u/ha):
N = 100-150 P = 150-200 K = 150-200





GOLDITA



PRECIOSA



Variedades	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Physalis peruviana				
GOLDITA 	Fruto en forma de baya de 1,5 a 2 cm de diámetro dentro de un envoltorio beige. Ideal para consumir en fresco, como aperitivo o para preparar mermelada.	250 SE	Sin tratar	026500NG
Physalis pruinosa				
PRECIOSA 	Arbusto de 50 cm, más compacto que el gallito peruano (<i>Physalis peruviana</i>). Abundante producción precoz de frutos más pequeños y dulces, dos meses después de la plantación. Los frutos caen al suelo cuando están maduros. También conocida como uchuva.	250 SE	Sin tratar	026501NG

** Variedad inscrita en la lista d.

■ siembra

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Pimiento

Capsicum annuum L.

Siembra: De febrero a mayo

Peso (g) por mil semillas: 7

Cantidad de semillas: 10 g por 1.000 plantas - 20 a 25 g/m² en macetero. 150 semillas/g

Pre-cultivo: 7 a 10 semanas

Germinación: 8-14 días



Temperatura de crecimiento: 22°C día; 16°C noche

No utilice agua de un sistema de riego con temperatura inferior a 14°C

Densidad: 15 000 a 30 000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):
N = 200-250 P = 150-200
K = 300-400

Lamuyo



SAMBLAS F1



100% VALOR SEGURO

LAMUYO F1

Flexibilidad y rendimiento



MEDULAS F1



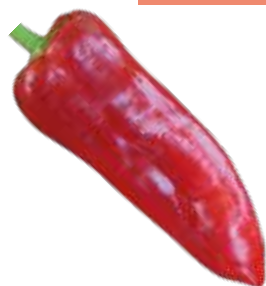
ELISEO F1

GOLDENSTAR F1



Variedades	Resistencias	Fruto				Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
		Color en verde	Color al madurar	Long. (cm)	Ancho (cm)				
Lamuyo									
SAMBLAS F1	HR: Tm: 0 I IR: TSWV			12	8	Planta compacta de buena vigor, productiva con entrenudos cortos. Frutos de verde a rojo, de pared gruesa, peso promedio de 160 gr.	250 SE	Sin tratar	049365NG
LAMUYO F1	HR : Tm 0			15-18	8-10	Planta vigorosa con frutos de pulpa gruesa. Apto para todo tipo de cultivos. Un valor seguro.	1 g 250 SE	Sin tratar	04900INS 04900ING
MEDULAS F1	HR : Tm 0-3, Xcv (0-3, 7, 8) IR: TSWV			15-18	10-11	Planta vigorosa con buena cobertura, compacta y muy buen cuajado. Fruto rectangular, muy uniforme y color rojo intenso, con pared muy lisa y muy consistente. Con 250-380 g de peso. De ciclo precoz.	250 SE	Sin tratar	049309NG
ELISEO F1	HR: Tm 0-3, IR: TSWV			18	12	Planta vigorosa con entrenudos cortos y excelente cobertura foliar. Buen cuaje a altas temperaturas. Fruto de 500 a 600 gramos que mantiene 4 lóbulos. Carne lisa y gruesa.	250 SE	Sin tratar	04930ING
GOLDENSTAR F1	IR: TSWV			15	10-11	Fruto tipo semilamuyo de unos 300 gr. Planta muy bien cubierta y tolerante al calor y al cracking.	50 SE	Sin tratar	049294NG

Italiano

KOSTAS F1 PARTNER F1 PALLADIO F1 100%
VALOR
SEGUROESTILO F1 























Sabor y precocidad

California

PATRIZIO F1 ICE AGE F1 

INGRID F1



Variedades	Resistencias	Fruto		Long. (cm)	Ancho (cm)	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código	
		Color en verde	Color al madurar							
Italiano										
KOSTAS F1 	HR: TMV, ToMV, PMMoV			15-17	6	Variedad precoz con frutos dulces, más bien cortos y cónicos. Alto rendimiento incluso al inicio de la cosecha.	50 SE	Sin tratar	049330NG	
ESTILO F1 	HR: TMV, ToMV, PMMoV			20-22	6	El fruto alargado es muy sabroso incluso cuando todavía está verde. Alto rendimiento incluso al inicio de la cosecha	50 SE	Sin tratar	049317NG	
 PARTNER F1 	IR: TSWV			18-20	6	Variedad temprana de pimiento de cuerno con carne gruesa y firme. Proporciona buenos rendimientos y es apreciada por sus buenas calidades de conservación. Tiene una baja sensibilidad a la necrosis apical.	50 SE	Sin tratar	049331NG	
PALLADIO F1 	-			19	6	Los frutos se vuelven de verdes a amarillos en la madurez. Tiene forma y color similares a las tendencias mediterráneas. Alto rendimiento total y muy precoz	50 SE	Sin tratar	049275NG	
California										
 PATRIZIO F1 	HR: TMV, ToMV, PMMoV, TSWV			11	9	Variedad de pimiento rojo grande, cuadrado y de carne gruesa. La planta es vigorosa con un alto potencial de rendimiento.	50 SE	Sin tratar	049332NG	
ICE AGE F1 	-			9	9	Híbridos muy vigorosos y de alto rendimiento. Los frutos tienen paredes gruesas y son de color marfil desde el principio, y luego se vuelven de color rojo anaranjado cuando están maduros. Aroma muy jugoso, fresco y afrutado. Excelente calidad de la fruta. El peso es de 150 g. El uso es fresco. La variedad es temprana.	100 SE	Sin tratar	049336NG	
INGRID F1	-			8-10	6-8	Planta vigorosa con porte abierto.	50 SE	Sin tratar	049273NG	

Húngaro



CONSEJO TÉCNICO



La presión del virus de la enfermedad de bronceado del tomate (TSWV) está aumentando en las cuencas de producción españolas y en todo el levante. Descubra nuestras variedades de muy alta tolerancia.

AGIO F1



GYPSY F1



Otros tipos

DOUX TRÈS LONG DES LANDES



PETIT MARSEILLAIS



NEW PIMENT TOMATE



Variedades	Resistencias	Fruto		Long. (cm)	Ancho (cm)	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código	
		Color en verde	Color al madurar							
Húngaro										
AGIO F1	HR: TMV, ToMV, PMMoV 2			14	6	Variedad precoz con la típica coloración del pimiento húngaro. Ofrece rendimientos muy elevados con frutos pesados y cónicos	50 SE	Sin tratar	049318NG	
GYPSY F1	HR: Tm 0			13-15	6-7	Excelente variedad. Marca el color tan pronto como aparecen los frutos.	50 SE	Sin tratar	049043NG	
Otros tipos										
DOUX TRÈS LONG DES LANDES	-			15-18	3-4	Fruto de pulpa tierna y carnosa, con piel muy fina. Planta rústica y muy productiva. Se puede cosechar en verde para consumir frito o asado, y en rojo para dejar secar.	1 g	Sin tratar	049019NS	
PETIT MARSEILLAIS	-			8-10	4-5	Fruto pequeño de pulpa fina y tierna.	1 g	Sin tratar	049012NS	
NEW PIMENT TOMATE	-			5	8	Crecimiento vigoroso y de porte bajo. Pulpa gruesa y aromática. Ideal para rellenar.	50 SE	Sin tratar	049293NG	

Pimiento picante

Capsicum annuum L.



CONSEJO TÉCNICO

Escala de Scoville

Se trata de una escala para medir la intensidad del picante, con el fin de proporcionar información sobre el contenido de capsaicina, la molécula responsable de la intensidad picante de los pimientos. Un pimiento picante tiene un valor unitario Scoville que supera el cero.

350 000-16 000 000
10 000-350 000
1 000-10 000
0-1 000

SUMHER F1



GORRIA



NEW

LAPID F1



HYPER F1



PEPPINO F1



DE CAYENNE



Variedades	Fruto				Escala de Scoville	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
	Color en verde	Color al madurar	Long. (cm)	Ancho (cm)					
<i>Capsicum annuum L.</i>									
SUMHER F1			24	2	100-500	Pimiento tipo turco. La variedad es atractiva: muy uniforme, brillante y aromática. También ofrece muy buenos rendimientos. Tiene una ligera forma de espiral. HR: TMV, ToMV, PMMoV 1,2, BePMV	50 SE	Sin tratar	049316NG
GORRIA			10-14	2-4	1 500 2 500	El típico vasco. Sabor picante. Planta bastante alta. Porte de buena calidad.	50 SE	Sin tratar	049099NG
NEW LAPID F1			18	3	1 800	Buen rendimiento, buen vigor. Fruto erguido. Resistencia (HR) TM:0.	50 SE	Sin tratar	049262NG
HYPER F1			15-20	2	2 500 4 000	Pimiento low spicy y muy precoz que madura de verde claro a rojo brillante. Lisos y fáciles de cosechar debido a los largos tallos. Muy tolerante a la peseta (Blossom end rot) y a las grietas del fruto (cracking).	50 SE	Sin tratar	049322NG
PEPPINO F1			4	6	30 000 50 000	Rojo intenso en maduración, frutos planos-redondos y acanalados de mediana pungencia. Maduración muy precoz con plantas compactas y uniformes y de crecimiento abierto. Frutos fácilmente visibles	50 SE	Sin tratar	049323NG
DE CAYENNE			10-12	2-3	30 000 50 000	Pimiento picante. Buena selección. HR: Tm 0	1 g	Sin tratar	049006NS



DE THAÏLANDE



TABASCO



SCOTCH BONNET



HABANERO RED



HABANERO YELLOW



NAGA JOLOKIA RED

Variedades	Fruto				Escala de Scoville	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
	Color en verde	Color al madurar	Long. (cm)	Ancho (cm)					
<i>Capsicum frutescens</i>									
DE THAÏLANDE (GUINDILLA PÁJARO)			3-4	0,5-1	30 000 60 000	Una referencia en la Isla de la Reunión.	50 SE	Sin tratar	049089NS
TABASCO			5-10	2-3	50 000 100 000	Ingrediente de la famosa salsa picante.	50 SE	Sin tratar	049076NG
<i>Capsicum chinense</i>									
SCOTCH BONNET			5-8	5-6	100 000 325 000	Forma muy original. Originaria de Jamaica. Muy aromático, muy fuerte.	50 SE	Sin tratar	049143NG
HABANERO YELLOW			6	3	350 000 570 000	Variedad de tipo Habanero. De color amarillo, pudiendo manifestar reflejos naranjas. Adecuada para la producción en invernadero o en campo abierto. Planta vigorosa con un porte muy erguido, buena productividad todo el ciclo. Pimiento adecuado para el uso fresco y para la industria (molido, congelación, salsas,...)	50 SE	Sin tratar	049341NG
HABANERO RED			6-8	4-6	350 000 570 000	Originario de La Habana.	50 SE	Sin tratar	049106NG
NAGA JOLOKIA RED			5-8	2-3	600 000 1 000 000	Una variedad típica india conocida por ser la más fuerte del mundo.	50 SE	Sin tratar	049161NG

Puerro

Allium porrum L.

Siembra:

Todo el año dependiendo de la región

Peso (g) por mil semillas: 2,5-3,5

Cantidad de semillas:

- 200 a 350.000 semillas/ha

- Semillero: 3 a 4 g/m².

300-400 semillas/gr

Pre-cultivo:

10 a 14 semanas

Germinación:

9-12 días



Densidad:

- 160 a 220.000 plantas/ha

- Distancia entre líneas 30-35 cm y

20 a 35 semillas por metro lineal

Fertilización (u/ha):

N = 150-200 **P** = 150 **K** = 250-300

Cuidado con la falta de boro

Variedades híbridas



SV3274ZL F1



100%
VALOR
SEGURO

GOSTAR F1

Fácil de pelar y excelente presentación



AVASTAR F1



NIKOLA F1*

100%
VALOR
SEGURO

NIKOLA F1*

Calidad y uniformidad



LIKESTAR F1



VOLTA F1

Variedades	Calendario de producción recomendado	Color de la hoja	Long. del bulbo (cm)	Pelado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades híbridas								
AVASTAR F1	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	20-22	●●●●●	Muy uniforme, con buen potencial de rendimiento. Fácil de pelar. Buena longitud del bulbo y de la parte blanca. Resistente a la subida a flor. Para cosechas de primavera-verano	10 MSC	Sin tratar	050060NV
SV3274ZL F1	E F M A M J J A S O N D	Verde azulado medio	24-27	●●●●●	Buena tolerancia a la oxidación. Fácil de pelar. Buena presentación en la caja.	10 MSC	Sin tratar	050017NV
GOSTAR F1	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro azulado	27-28	●●●●○	Bulbo semilargo y firme. Fácil de pelar. Planta flexible que se adapta bien al campo.	10 MSC	Sin tratar	050028NV
LIKESTAR F1	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	25-27	●●●●○	Variedad otoño/principios invierno. Bulbo semilargo. Alto potencial de rendimiento.	10 MSC	Sin tratar	050140NV
KINSTAR F1*	E F M A M J J A S O N D	Verde muy oscuro	20-22	●●●●○	Para la cosecha de finales de otoño. Fuste corto. Buena tolerancia a las enfermedades.	10 MSC	Sin tratar	050049NV
NIKOLA F1* (GV50034)	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	22-26	●●●●●	Follaje erguido. Tamaño homogéneo (20/40). Fácil de pelar. Buena tolerancia a la oxidación. Para cosechas de Otoño-Invierno.	10 MSC	Sin tratar	050061NK
VOLTA F1	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	30-35	●●●●○	La variedad líder para industria. Bonita longitud del bulbo. Separación clara entre el blanco y el verde. Fácil de pelar.	10 MSC	Sin tratar	050112NV

* Variedad en proceso de registro.

■ siembra ■ plantación ■ cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha



Variedades estándar



Variedades	Calendario de producción recomendado	Color de la hoja	Long. del bulbo (cm)	Pelado	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Variedades estándar								
BLAUWGREENE HERBST PORBELLA	E F M A M J J A S O N D	Verde azulado	18-22	●●●○	Fácil de pelar. Muy homogéneo. Rústico.	10 MSC	Tratado	050029NK
BLAUWGREENE HERBST PORTURA	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro azulado	15-20	●●●○	Poco propenso a las enfermedades del follaje.	10 MSE	Tratado	050058NG
BLAUWGREENE WINTER RAZA FARINTO	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro azulado	17-20	●●●○	Buena calidad, combinada con un alto rendimiento con muy alta tolerancia al frío. Follaje verde oscuro, sin formación de bulbos.	2500 SC	Sin tratar	050090NK
HANNIBAL	E F M A M J J A S O N D	Verde oscuro	18-22	●●●○	Variedad de ciclo corto, recomendado para cosechas desde final de primavera hasta otoño. Buena calidad combinada con un alto rendimiento y robustez. Hoja de color verde oscuro sin formación de bulbo.	10 g	Sin tratar	050057NS
						2500 SC	Sin tratar	050057NK

Rábano

Raphanus sativus

Siembra:
Todo el año

Peso (g) por mil semillas: 8-12 (campo abierto)
Peso (g) por mil semillas: 9-12 (invernadero)

Cantidad de semillas:
Rábano pequeño
En invernadero:
30-40 kg/ha o 4 a 4,5 millones de semillas/ha
En campo abierto: 40-60 kg/ha o 5 a 6 millones de semillas/ha

Germinación:
6 a 10 días



Densidad:
Rábano pequeño
Distancia entre líneas de 7 o 15 cm
En invernadero: 350 a 420 plantas/m²
En campo abierto: 430 a 540 plantas/m²

Semi largo



ARTUS F1



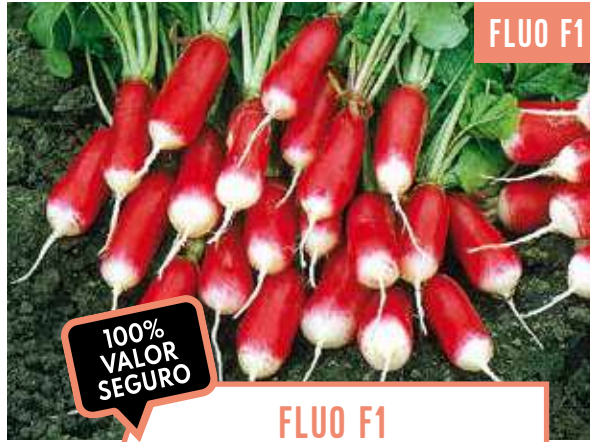
DIABLUS F1



EXPO F1



PATRICIA



FLUO F1

100% VALOR SEGURO

FLUO F1

Adherencia sólida y homogénea en el cultivo

Semi largo de diversificación



FELICIA

NEW

Variedades	Calendario de producción recomendado	Raíz		Proporción de blanco	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código	
		Long. (cm)	Forma							
Semi largo										
ARTUS F1	E F M A M J J A S O N D	5		1/5	Manojo	Follaje verde claro. Una adherencia muy fuerte. Variedad poco sensible al mildiu. Raíz con un color rojo brillante muy atractivo. Para cultivar en días cortos y crecientes.	50 MSC	Tratado	054073FK	
								Sin tratar	054073NK	
DIABLUS F1	E F M A M J J A S O N D	5		1/3 - 1/4	Manojo	Con buen agarre, poco sensible al ahuecado. Buen comportamiento después de la cosecha y carne tierna. Resistencia mejorada al mildiu(IR).	50 MSC	Tratado	054084FK	
EXPO F1	E F M A M J J A S O N D	5		1/3	Manojo	Follaje fuerte, verde oscuro. Muy buena adherencia. Lentitud para ahuecarse. Buen nivel de tolerancia al mildiu.	50 MSC	Tratado	054059FK	
FLUO F1	E F M A M J J A S O N D	5		1/5	Manojo	Muy homogéneo y muy versátil. Gran adherencia de las hojas. Bonito color rojo.	50 MSC	Tratado	054036FK	
								Sin tratar	054036NK	
PATRICIA	E F M A M J J A S O N D	5		1/2 - 1/3	Manojo	Raíz uniforme, cilíndrica, de color rojo brillante. Muy buena calidad interna. Precoz. Follaje fuerte y sano. Fácil de arrancar.	50 g	Sin tratar	054071NS	
							10 MSC	Sin tratar	054071NK	
Semi largo de diversificación										
FELICIA	E F M A M J J A S O N D	8-10		1/5	A granel, manojo	Atractiva coloración púrpura. Raíces largas y cilíndricas. Variedad precoz.	10 MSC	Sin tratar	054081NK	

siembra cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Redondo rojo



100% VALOR SEGURO

ANNABEL F1
Flexibilidad y homogeneidad



100% VALOR SEGURO

SORA
Firmeza y fiabilidad



ELLIS F1



FAMOX F1



RAXE

Para más información sobre esta especie,

¡Escanéame!



SOLARIS F1



TOPSI

Variedades	Calendario de producción recomendado	Diámetro Raíz (cm)	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo rojo							
ANNABEL F1	E F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,0	Manojo	Buen equilibrio hoja/raíz. Rábano muy homogéneo, especialmente recomendado para cosechas de finales de primavera y verano en suelos arenosos.	10 MSC	Tratado	054091FK
ELLIS F1 (HI 14 402 RAR)	E F M A M J J A S O N D 	3,0 - 3,5	Manojo	Rábano con follaje compacto para los cultivos de verano en campo abierto	10 MSC	Sin tratar Tratado	054130NK 054130FK
FAMOX F1	E F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,0	Manojo	Rábano para cultivo en invernadero en invierno, apto para bajas temperaturas.	10 MSC	Sin tratar	054141NK
RAXE	E F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,5	Manojo	Follaje corto y fuerte. Muy versátil para la cosecha, puede llegar a ser grande, manteniendo sus buenas cualidades internas.	50 MSC 50 g 50 g	Tratado Tratado Sin tratar	054011FK 054011FS 054011NS
SOLARIS F1	E F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,0	Manojo	Variedad robusta y fiable, forma homogénea, para toda la temporada de campo abierto.	10 MSC	Sin tratar Tratado	054018NK 054018FK
SORA	E F M A M J J A S O N D 	2,5	Manojo	Rábano de carne muy firme con un bonito color para el cultivo al aire libre	100 g 10 MSC	Sin tratar Sin tratar	054046NS 054046NK
TOPSI	E F M A M J J A S O N D 	2,5 - 3,5	Manojo	Rábano de raíz fina, pequeño, redondo, de color escarlata y de rápido crecimiento. Adecuado para el cultivo en invernadero, así como para la producción temprana en campo abierto y para el cultivo protegido a la sombra.	50 g 10 MSC	Sin tratar Sin tratar	054016NS 054016NK

Redondo de diversificación


**CONSEJO
COMERCIALIZACIÓN**

Sorprenda a sus clientes con la mezcla de rábanos
MEZCLA COLOR



Variedades	Calendario de producción recomendado	Diámetro Raíz (cm)	Forma	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo de diversificación								
MÉLANGE COULEUR (MEZCLA COLOR)	E F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr to Oct, Harvest: May to Nov]	2,5 - 3,5		Manojo	Mezcla compuesta a partes iguales de las cinco variedades siguientes: Raxe, Gaudry 2, Zlata, Malaga y Sniezka.	10 MSC	Sin tratar	054098NK
MÉLANGE COULEUR PREMIUM (MEZCLA COLOR PREMIUM)	E F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr to Oct, Harvest: May to Nov]	2,5 - 3		Manojo	Mezcla de variedades precoces de colores, compuesto por: Bacchus F1, Horus y Blanka F1.	10 MSC	Sin tratar	054128NK
BACCHUS F1	E F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr to Oct, Harvest: May to Nov]	3		Manojo	Híbrido de rábano morado, muy redondo y con muy buen sabor. Destinado a cultivos en invernadero y en campo abierto.	10 MSC	Tratado Sin tratar	054110FK 054110NK
BLANKA F1	E F M A M J J A S O N D [Sowing: Apr to Oct, Harvest: May to Nov]	3		Manojo	Raíz blanca, muy homogénea. Muy buena calidad gustativa.	10 MSC	Sin tratar	054056NK

Redondo de diversificación (cont.)



MALAGA



NEW

DIANA



GAUDRY 2



HORUS

NOIR GROS ROND D'HIVER



RED MEAT



Variedades	Calendario de producción recomendado	Diámetro Raíz (cm)	Forma	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo de diversificación (cont.)								
MALAGA	E F M A M J J A S O N D	3		Manojo	Raíz violeta con carne blanca. Es muy lento en ahuecarse. Ciclo de 35-40 días.	10 MSC	Sin tratar	054096NK
NEW DIANA	J F M A M J J A S O N D	3		Manojo	Follaje vigoroso. Buena coloración. Homogéneo.	10 MSC	Sin tratar	054055INK
GAUDRY 2	E F M A M J J A S O N D	2,5		Manojo	De crecimiento rápido, pero lento en ahuecarse.	10 MSC	Sin tratar	0540293NK
HORUS	E F M A M J J A S O N D	2,5 - 2,75		Manojo	Un amarillo brillante y un sabor dulce, carne blanca. Raíz bien redondeada y lisa, poco sensible al rajado y al ahuecado.	10 MSC	Sin tratar	054117NK

Variedades	Calendario de producción recomendado	Longitud Raíz (cm)	Forma	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo de diversificación (cont.)								
NOIR GROS ROND D'HIVER (NEGRO GRANDE REDONDO DE INVIERNO)	E F M A M J J A S O N D	8-10		Manojo, a granel, conservación	Muy buena conservación. Raíz bien esférica.	50 g	Tratado	054050FS
RED MEAT (CARNE ROJA)	E F M A M J J A S O N D	3-8		Manojo, a granel, conservación	Raíz esférica blanca, cuello verde, carne roja. Extraordinario sabor. Ciclo de 35-60 días. Sembrar en días decrecientes.	10 MSC	Sin tratar	054041NK

Largo

CANDELA DI FUOCO



BLAUER HERBST UND WINTER**



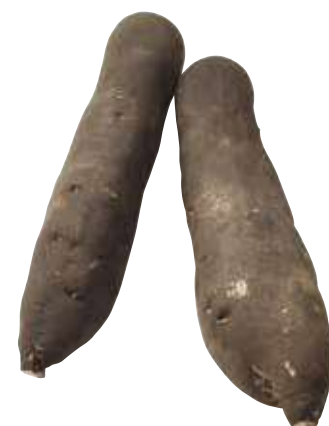
FRÜHLINGSGRUSS



A FORCER BLANCHE TRANSPARENTE



NOIR LONG POIDS D'HORLOGE



Variedades

Calendario de producción recomendado

Longitud Raíz (cm)

Uso

Particularidades

Cant. Mínima

Tipo de producto

Código

Largo

Variedades	Calendario de producción recomendado	Longitud Raíz (cm)	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
A FORCER BLANCHE TRANSPARENTE (BLANCO TRANSPARENTE)	E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10-15	Manejo	Buena calidad gustativa. Lento en ahuecarse.	50 g	Sin tratar	054010INS
CANDELA DI FUOCO	E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	15-16	A granel, manejo	Variedad italiana antigua de buena presentación. Rojo luminoso con carne blanca firme, sabor medio picante. Ciclo rápido con cosechas. Sensible a la subida a flor.	50 g	Sin tratar	054159NS
BLAUER HERBST UND WINTER** (AZUL DE OTOÑO E INVIERNO)	E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	15-20	A granel, conservación	Rábano de otoño de tipo semilargo, alargado, de piel morada y pulpa blanca. Buena capacidad de conservación.	50 g	Tratado	054038FS
OSTERGRUSS ROSA 2 RAZA FRÜHLINGSGRUSS	E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	25-30	A granel	Muy versátil. Raíz de magnífica presentación. Apto para siembra en primavera y verano.	50 g	Sin tratar	054014INS
NOIR LONG POIDS D'HORLOGE	E F M A M J J A S O N D ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	25-30	A granel, conservación	Variedad rústica con una buena conservación y un muy buen comportamiento en el campo (lento para ahuecarse). En las zonas sin fuertes heladas, se vuelve a dejar en primavera para las cosechas tardías. Selección muy homogénea.	50 g	Tratado	054049IFS
					10 MSC	Tratado	054049FK

** Variedad inscrita en la lista d

■ siembra ■ cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Largo (cont.)

La colección de rábanos ... Deli-ciosamente irresistibles!



Para más información sobre esta especie, ¡Escanéame!

Variedades	Calendario de producción recomendado	Longitud Raíz (cm)	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Largo (cont.)							
DELIBLUE®F1 🍀 (5)	E F M A M J J A S O N D	10-15	A granel, manojo	Rábano con un hermoso y atractivo color púrpura y con la carne jaspeada del mismo color. Su sabor es muy dulce y su degustación pelada amplifica esta sensación. Una buena conservación y unos rendimientos importantes son otras ventajas de este rábano.	50 g	Sin tratar	054123NS
DELIPINK®F1 🍀 (4)	E F M A M J J A S O N D	10-15	A granel, conservación	Raíz y carne de un rosa muy hermoso y atractivo. Rábano muy jugoso con uno de los sabores más dulce. Muy productivo.	50 g	Sin tratar	054122NS
DELIKING®F1 🍀 (3)	E F M A M J J A S O N D	15	A granel, conservación	Tipo semi largo rojo, con un tamaño homogéneo y un sabor sorprendentemente dulce.	50 g	Sin tratar	054147NS
DELICANDY®F1 🍀 (1)	E F M A M J J A S O N D	8-10	A granel, conservación	Un rábano de color rosa con muy buen vigor inicial y un alto rendimiento. Excelente calidad de sabor.	50 g	Sin tratar	054149NS
DELIGREEN®** 🍀 (2)	E F M A M J J A S O N D	15	A granel, conservación	Rábano tipo carne verde para la siembra estacional. Sabe parecido al rábano negro. Buena conservación.	50 g	Sin tratar	05412INS



Mooli O Japonés Blanco



Variedades	Calendario de producción recomendado	Longitud Raíz (cm)	Uso	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código																																				
Mooli O Japonés Blanco																																											
FIDELIUS	<table border="1"> <tr> <td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> </table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■			■			■			■			■			■			■			■			25	A granel	Rábano de tamaño medio-largo y de color blanco, sin cuello verde incluso cuando está sobremaduro, perfectamente cilíndrico. Para los cultivos de verano. Las resistencias son HR: VI.	1 MSE	Sin tratar	054135NG
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																																
■			■			■			■																																		
■			■			■			■																																		
LORENZ F1 🍀	<table border="1"> <tr> <td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> </table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■			■			■			■			■			■			■			■			25-30	A granel	Variedad de longitud media, con carne blanca muy suave, sabor marcado del rábano. Raíz muy productiva, de crecimiento rápido y pivotante. Muy suave, con follaje verde oscuro. Muy fácil de cosechar gracias a la cabeza que está por encima del suelo.	1 MSE	Sin tratar	054138NG
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																																
■			■			■			■																																		
■			■			■			■																																		
					1 MSC	Sin tratar	054138NK																																				
MERLIN F1 🍀	<table border="1"> <tr> <td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> </table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■			■			■			■			■			■			■			■			40	A granel	Nabo japonés blanco, esbelto, suave y de desarrollo precoz (comparado con Lancelot F1); híbrido caracterizado por una excelente uniformidad comercial y un sabor delicado. Hojas robustas.	1 MSE	Sin tratar	054139NG
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																																
■			■			■			■																																		
■			■			■			■																																		
					1 MSC	Sin tratar	054139NK																																				
JAPANA F1	<table border="1"> <tr> <td>E</td><td>F</td><td>M</td><td>A</td><td>M</td><td>J</td><td>J</td><td>A</td><td>S</td><td>O</td><td>N</td><td>D</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> <tr> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> <td colspan="3">■</td> </tr> </table>	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	■			■			■			■			■			■			■			■			35-40	A granel	Raíz muy larga, lisa y sin cuello verde. Ciclo de 50 a 60 días.	50 g	Tratado	054118FS
E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D																																
■			■			■			■																																		
■			■			■			■																																		
						Sin tratar	054118NS																																				

■ siembra ■ cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Raíces de diversificación

Escorzonera

Scorzonera hispanica L.

Siembra:

De principios de abril a mediados de mayo

Peso (g) por mil semillas: 10-15

Cantidad de semillas:
8 a 10 kg por ha
65-100 semillas/gr

Germinación:

8-10 días. Mantener el suelo húmedo durante la germinación



Densidad:

8 a 10 x 25 a 30 cm o 30 a 50 plantas/m²

Fertilización (u/ha):

**N = 100-150 P = 100-150
K = 200-250**



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
MERES	Variedad de raíz regular, lisa, maciza. Buena resistencia a la subida a flor (espigado). Resistente al oidio .	50 g	Sin tratar	O55006NS

Perejil de raíz

Petroselinum crispum var tuberosum

Siembra:

De abril a mayo

Peso (g) por mil semillas: 1,2

Germinación:

10-25 días

Densidad:

30 a 35 semillas por metro y intervalos 35 cm
750 000 a 875 000 semillas / ha

Fertilización (u/ha):

N = 40-100 P = 90-110 K = 100-120



CONSEJO TÉCNICO

En la familia de las hortalizas antiguas, el perejil de raíz se ha convertido en un producto cada vez más popular.

Tiene un doble interés:

- por un lado por sus **raíces**, muy ricas en vitamina A, bajas en calorías, con un sabor sutil a medio camino entre la chirivía y el apio. Se pueden consumir de muchas maneras, tanto crudas como cocinadas.

- por otro lado, por sus **hojas**, que pueden utilizarse como el perejil común



ATIKA



EFEZ

Variedades	Forma de hoja	Hoja	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
ATIKA	Lisa	Vigorosa	Sus raíces son blancas y homogéneas con un buen comportamiento sanitario, en particular contra el "óxido" fisiológico. Es una variedad con muy buen potencial de rendimiento. Su follaje corto, de buen vigor, se adapta bien al atado.	5 MSC	Sin tratar pregerminada	047019NV
					Tratado pregerminado	047019FK
					Sin tratar	047019NK
					Tratado	047019FV
EFEZ	Lisa	Vigorosa	Raíz lisa, bien blanca, con un follaje fuerte y sano. Buena calidad de sabor.	5 MSC	Tratado pregerminado	047021FV
					Tratado	047021FK

Perifollo tuberoso

Chaerophyllum bulbosum

Siembra:

De enero a febrero

Peso (g) por mil semillas: 2-3

Germinación: 1 mes

Densidad:

50 000 plantas/ha
10 x 20 cm

Fertilización (u/ha):

N = 60-100 **P** = 70-100 **K** = 100-150



CONSEJO TÉCNICO

Los tubérculos se deben consumir solo después de unas semanas de almacenamiento. Las hojas no son comestibles ya que son tóxicas.

Semanas de entrega: 1 a 12



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
DELTA ⁽¹⁾	Raíz de hermosa presentación. Variedad productiva relativamente tardía.	5 g	Sin tratar	008003NS

Salsifí

Tragopodon porrifolium

Siembra:

De principios de abril a finales de mayo

Peso (g) por mil semillas: 10-12

Cantidad de semillas:

8 a 10 kg por ha
80-100 semillas/gr

Germinación:

8-10 días

Mantener la tierra húmeda durante la germinación



Densidad:

8 a 10 x 25 a 30 cm o 30 a 50 plantas/m²

Fertilización (u/ha):

N = 100-150 **P** = 100-150
K = 200-250



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
MAMMOUTH	Variedad de bulbos largos y pulpa blanca y lisa.	50 g	Sin tratar	055100NS

(1) Doleane (variedad protegida)

Remolacha

Beta vulgaris L. conditiva alef.

Siembra: De febrero a principios de julio

Peso (g) por mil semillas: 8-15

Cantidad de semillas: 10 g por 1000 plantas
400.000 a 600.000 semillas/ha
25 kg/ha en formato mini
65-125 semillas/g

Pre-cultivo: 5 a 8 semanas

Germinación: 9-10 días



Densidad: 350 000 a 550 000 plantas/ha
Separación 30-35 cm
Remolacha redonda: 20 a 28 semillas por metro lineal
Remolacha larga: 14 semillas por metro lineal

Fertilización (u/ha):
N = 150-200 P = 150 K = 250-300
Cuidado con la falta de boro

Redondas rojas



MANZU F1



RED RIVER F1



100%
VALOR
SEGURO

RED TITAN F1

Para la temporada y conservación



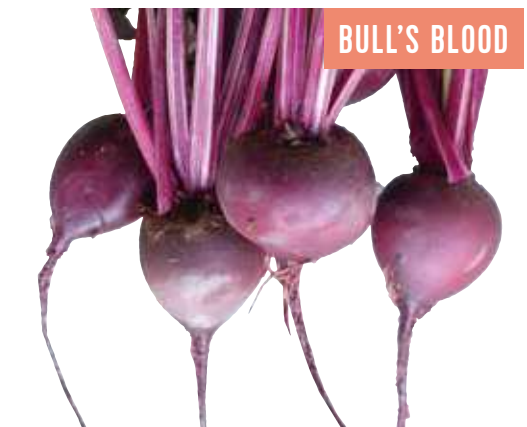
REDVAL F1









100%
VALOR
SEGURO

DÉTROI 2 BOLIVAR

Para la producción temprana y el empaquetado



BULL'S BLOOD

Variedades	Precocidad	Uso	Conservación	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondas rojas							
 MANZU F1	Precoz	Fresco	Corta	Variedad que ofrece una resistencia intermedia a la rizomania .	25 MSC	Tratada	003050FK
RED RIVER F1 	Medio tardía	Fresco, industria	Muy buena	Bulbo redondo homogéneo con un bonito cuello y una pequeña raíz. Apropriada para el calibre comercial 50/90 mm. Coloración interna de un rojo fuerte. Ciclo de unos 150 días. Apta para terrenos poco fértiles.	25 MSC	Tratada	0030461FK 0030461NK
RED TITAN F1 	Medio tardía	Fresco, industria	Muy buena	Planta de follaje muy sano y con un fuerte arraigo. Bulbo redondo y homogéneo, con coloración interna intensa. Muy buen nivel de azúcar. Ciclo de 150 días aproximadamente.	25 MSC	Tratada	0030371FK 10 MSC Sin tratar 0030371NK
 REDVAL F1	Medio tardía	Fresco, industria	Buena	Variedad de temporada con una resistencia intermedia a la rizomanía . Las raíces son muy regulares mostrando una buena conservación. Tienen un color intenso, incluso después de la cocción.	25 MSC	Sin tratar	003005NK 25 MSC Tratada 003005FK
 DÉTROI 2 RAZA BOLIVAR	Precoz	Fresco, industria	Muy buena	Buena resistencia a la subida a flor (espigado). Baja asimilación de nitratos. Semillas monogermen mecánica de precisión. También apropiada para ciclos de invierno en el sur de la península (ciclo 150 días). Calibre homogéneo. Buena actitud en la conservación sin pérdida de color durante el envasado.	50 g	Tratada	003009FS 10 MSC 003009FK
 BULL'S BLOOD	Temporada	Manejo, fresco	Media	Su hoja roja, muy coloreada y atractiva, da color a las cosechas de otoño, invierno y principios de primavera.	50 g	Bio	003201NS

De diversificación



AVALANCHE



NOIRE D'EGYPTE



BURPEES GOLDEN










CHIOGGIA



CRAPAUDINE



FORONO

Variedades	Precocidad	Raíz	Uso	Conservación	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
De diversificación								
AVALANCHE	Precoz		Fresco, industria	Buena	Variedad blanca. Precoz, follaje erguido. Remolacha lisa y redonda adecuada para el mercado fresco y para la industria.	1 MSC	Sin tratar	003503NK
NOIRE D'EGYPTE	Precoz		Manojo, fresco	Media	Selección muy precoz, homogénea y de buen sabor.	50 g 1 MSC	Sin tratar	003007INS 003007NK
 BURPEES GOLDEN	Medio precoz		Manojo, fresco, industria	Buena	Variedad original de pulpa amarilla. Buena calidad de sabor. Planta rústica.	50 g 1 MSC	Sin tratar	003027NS 003027NK
CHIOGGIA	Medio tardía		Fresco	Buena	Variedad original de pulpa bicolor en círculos concéntricos. Muy dulce. Interesante por el sabor crudo.	50 g 1 MSC	Tratada	003033FS 003033FK
CRAPAUDINE	Tardía		Fresco	Muy buena	Sabrosa y tierna. Excelente calidad gustativa. Bulbo de piel rugosa.	50 g 1 MSC	Tratada	0030232FS 003023FK
FORONO	Tardía		Fresco, precocinados, industria	Media	Para presentación en rodajas. Excelente sabor.	50 g 1 MSC	Tratada	003006FS 003006FK

Ruibarbo

Rheum rhabarbarum

Cantidad de semillas:
30 g para 1000 plantas

Peso (g) por mil semillas: 20-35

Densidad:
80 x 100 cm

Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
VICTORIA	Variedad rústica, con costillas grandes y carnosas de 60 cm de largo, de muy buena calidad gustativa. Plantar sólo plantas de tallo rojo.	10 g	Sin tratar	05817ONS



Sandía

Citrullus lanatus var. citroides

Siembra:
Febrero a junio según zonas

Peso (g) por mil semillas: 20-40

Cantidad de semillas:
50 g por 1000 plantas

Pre-cultivo:
3 a 4 semanas

Densidad:
60-80 x 1,50-2,20
es decir, de 6.000 a 12.000 plantas/ha

Fertilización (u/ha):
N = 70 P = 50 K = 100

Con semillas

INGRID F1



ROMINA F1



PRIMAGOLD F1



PRIMAORANGE F1



CRIMSON SWEET



SUGAR BABY



Con micro semillas

NIKAS F1



PEPITA F1



Sin semillas

DENISE F1



De diversificación (para confitura)

A GRAINE ROUGE
A CONFIRE

Variedades	Tipo	Forma	Particularidades	Peso promedio	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Con semillas							
INGRID F1		Redonda	Variedad precoz. Fruta con pulpa roja y muy dulce.	2-2,5 kg	250 SE	Sin tratar	046622NG
ROMINA F1		Ovalada	Variedad que produce frutos grandes de pulpa crujiente y dulce, de color rojo intenso. Larga vida útil. Buena tolerancia a las quemaduras.	8-12 kg	50 SE	Sin tratar	046672NG
PRIMAGOLD F1		Redonda	Variedad de carne amarilla crujiente y muy dulce. Buen cuaje.	3-4 kg	50 SE	Sin tratar	046667NG
PRIMAORANGE F1		Redonda	Pulpa de color naranja intenso con pocas semillas. Sabor dulce	2,5-3,5 kg	50 SE	Sin tratar	046684NG
CRIMSON SWEET		Alargada	Planta rústica de buen vigor. Fruto de gran calibre.	6-10 kg	10 g	Sin tratar	046616INS
SUGAR BABY		Redonda	Fruto grande, ligeramente ovalado, de color verde muy oscuro. Pulpa de un hermoso rojo, jugosa y dulce.	3-5 kg	250 SE	Sin tratar	046600NG
Con micro semillas							
NIKAS F1		Redonda	Una variedad con mini semillas, muy productiva. Carne muy dulce y crujiente. Muy buena conservación.	2,5 kg	50 SE	Sin tratar	046652NG
PEPITA F1		Redonda	Mini sandía con mini semillas. Se puede utilizar como polinizador de las variedades sin semillas, excepto el tipo Jubilee. Su Brix es alto. Ideal para el consumidor por su gran sabor, dulzor, color rojo intenso de la carne y su reducido tamaño lo que hace que sea una opción excelente. Piel fina, sin amargor, que se desprende fácilmente de la carne. Muy buena conservación.	1,5-2,5 kg	50 SE	Sin tratar	046674NG
Sin semillas							
DENISE F1		Ovalada	Carne de un rojo muy brillante, dulce y crujiente.	2-3 kg	50 SE	Sin tratar	046658NG
De diversificación (para confitura)							
A GRAINE ROUGE A CONFIRE A CHAIR VERTE (DE PEPITAS ROJAS PARA CONFITAR CON PULPA VERDE)		Ovalada	Puede conservarse hasta mediados de invierno para hacer suculentas mermeladas. También conocida como Citre.	3-8 kg	50 SE	Sin tratar	046628NG

Tomate indeterminado

Solanum lycopersicum L.

Cherry pera

Cantidad de semillas:
5 g por cada 1.000 plantas
280-430 semillas/g

Peso (g) por mil semillas: 2,3-3,5

Pre-cultivo:
4 a 10 semanas

Germinación:
5-14 días a 25°C

Temperatura de crecimiento plantel:
15°C noche, 18-20°C día

Duración crecimiento plantel:
8 a 10 semanas

Densidad:
- 2-3 plantas/m² en invernaderos calefactados, o 40-50 x 80-100 cm

- 1,8 a 2,5 plantas/m² en campo abierto, o 40-50 x 100-150 cm

- 1,2 a 1,5 plantas/m² en campo abierto, sin entutorar, o 50-60 x 140-180 cm

FORTUNATO F1



MONTERREY F1



LOVERTINO F1



100%
VALOR
SEGURO

COLLINA F1

Resistencia, productividad y calidad gustativa

NUGGET F1



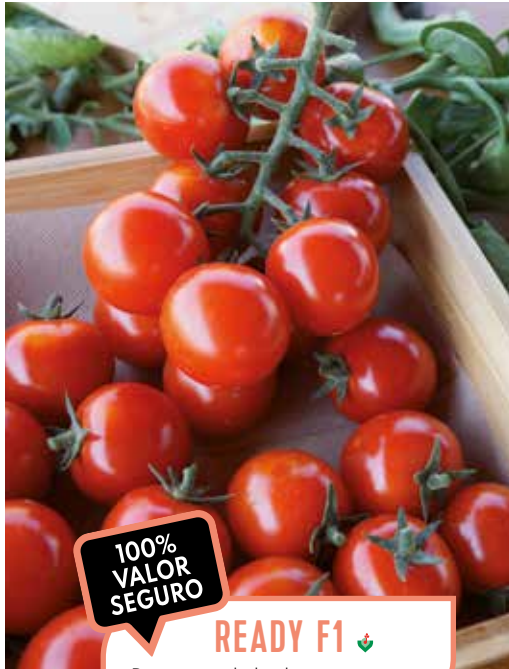
¡Escanéame!

Para más información sobre esta especie,



Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cherry pera								
 FORTUNATO F1	Muy precoz		15 - 20 g	HR: Pf A-E, ToMV, ToTV, Va, Vd, Fol: O,1; IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Un tomate de color rojo intenso, muy atractivo. El Ramo compacto y largo, dispuesto en forma de espina de pescado, con una muy buena vida útil después de cosecha, con una magnífica presentación y un alto agarre de sus frutos. Alto nivel de grados brix con un buen toque de acidez. Recomendado para producir en ciclos de verano-otoño.	50 SE	Sin tratar	056674NG
MONTERREY F1	Muy precoz		15-20 g	HR: ToMV, Fol: O,1,2, Va, Vd	Frutos firmes y resistentes al estallido con una excelente vida útil después de la cosecha. Alto contenido brix proporcionándole un sabor muy dulce. Muy adecuado para la venta de proximidad y a huertos.	50 SE	Sin tratar	056655NG
LOVERTINO F1	Muy precoz		25 g	HR: ToMV O-2, Fol: O,1	Fruto con forma original de fresa. Ramos muy largos con 20/24 tomates, dispuesto en forma de espina de pescado y con buen aguarre hasta su maduración. Se puede comercializar en rama o suelto con su peciolo aportando un buen contraste entre el color rojo intenso del fruto y el peciolo verde oscuro. Gran sabor.	50 SE	Sin tratar	056683NG
  COLLINA F1	Estacion		12-16 g	HR: ToMV(O-2), Fol: O,1, Va(O), Vd(O) IR: TYLCV, TSWV	Bonito mini San Marzano con un bonito color rojo intenso y un muy buen sabor. Buen contenido de brix. Ideal para granel y para rama. Planta muy vigorosa y productiva. El equilibrio ideal entre una fruta con buen sabor y una planta productiva.	50 SE	Sin tratar	056635NG
NUGGET F1	Media		21 g	HR: ToMV O, Fol: O,1, For	Tomate alargado de color amarillo dorado. Resistente al estallido y a la podredumbre al final de la floración. Buen complemento de color en el segmento de los tomates dulces. Relación equilibrada entre azúcar y ácido.	50 SE	Sin tratar	056682NG
DONATELLINA	Estación		12-16 g	-	Cherry tipo alargado con alto contenido de azúcar. Ideal para granel y en ramo.	50 SE	Sin tratar	056652NG

Cherry redondo

100%
VALOR
SEGURO

READY F1

Buena calidad gustativa

PEPE F1



NEW

SUPERSWEET 100 F1



TASTYNO F1



STAR GOLD F1



MIRABELLE BLANCHE












CONSEJO
TÉCNICO

TSWV

La presencia del virus de la enfermedad del tomate bronceado (TSWV) está aumentando en las cuencas de producción españolas y en todo el levante. Descubra nuestra selección de variedades indeterminadas, resistentes y de muy alta tolerancia

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
------------	------------	-------	---------------	--------------	------------------	--------------	------------------	--------

Cherry redondo

 READY F1 	Muy precoz		20 g	HR: PFA-E, ToMV, Va, Vd, Fol: 0,1 IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Frutos rojo brillante, muy uniformes y firmes. Pulpa jugosa, buen sabor. Planta vigorosa y bien equilibrada.	50 SE	Sin tratar	056656NG
PEPE F1	Muy precoz		15 - 20 g	HR: ToMV, Fol1	Variedad muy productiva, de 30 a 50 frutos por racimo. Muy alto contenido de azúcar. Excelente calidad gustativa.	250 SE	Sin tratar	056022NG
 SUPERSWEET 100 F1	Precoz		15 - 25 g	HR: Fol: 0 (USI), V	Produces an abundance of elongated clusters containing 15-25 cherry-sized fruit. Excellent sugary sweet flavor. Perfect for snacking or salads. Same mouthwatering flavor yet more disease resistant than the original Sweet 100.	50 SE	Sin tratar	056028NG
  TASTYNO F1	Media		12 - 15 g	HR: ToMV, PFA-E IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Planta vigorosa. Fruto rojo brillante de excelente calidad gustativa. Para cosechar en rama o a granel.	250 SE	Sin tratar	056351NG
STAR GOLD F1	Media		15 - 20 g	HR: Fol1, 2 ToMV	Tomate cherry redondo de color amarillo dorado, muy dulce en su madurez.	50 SE	Sin tratar	056282NG
MIRABELLE BLANCHE	Precoz		5 - 15 g	-	Produce muchos frutos en rama. Fruto con sabor ácido.	250 SE	Sin tratar	056153NG

Cocktel

RAVELLO F1 ↓



RED PEAR



YELLOW PEARSHAPED



PRUNE NOIRE**



BLACK CHERRY



Redondo suelto

DIPLOM F1 ↓



HAMLET F1 ↓



GARANCE F1 ↓



Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Cocktel								
RAVELLO F1 ↓	Media precoz		20-30 g	HR: ToMV, Fol O, For, Va, Vd, Pst IR: Ma, Mi, Mj, Si	Un tipo de mini san marzano muy precoz con un excelente sabor afrutado. Tolerante al estallido y la peseta (blossom end rot), porte de crecimiento equilibrado.	50 SE	Sin tratar	056687NG
RED PEAR	Media		30 g	-	Pequeños frutos originales en forma de pera de 3 cm de longitud. Recomendado para venta a huertos.	250 SE	Sin tratar	056003NG
YELLOW PEARSHAPED	Media		30 g	-	Frutos idénticos a los de Red Pear, muy decorativos.	250 SE	Sin tratar	056062NG
PRUNE NOIRE**	Precoz		25 - 30 g	-	Planta rústica, muy productiva. Pulpa suave y jugosa.	250 SE	Sin tratar	056161NG
BLACK CHERRY	Media		30 g	-	Pequeños tomates redondos de 3-4 cm muy aromáticos, tomando un color rojo caoba cuando están maduros.	250 SE	Sin tratar	056286NG

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Calibre	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo suelto									
DIPLOM F1 ↓	Muy precoz		90-110 g	67-82	HR: Pf A-E, ToMV	Variedad muy precoz, de color homogéneo y excelente sabor. Alto rendimiento inicial y total. Crecimiento vigoroso y porte abierto.	250 SE	Sin tratar	056045NG
HAMLET F1 ↓	Precoz		100-120 g	57-67	HR: Pf A-E, ToMV, Va, Vd, Fol O,1 IR: Ma, Mi, Mj	Tomate muy firme y redondo para cosechar sueltos. Frutos bien coloridos y uniformes. Alto rendimiento y crecimiento indeterminado. Muy adecuado para la venta de plántulas a huertos.	50 SE	Sin tratar	056676NG
GARANCE F1 ↓	Precoz		120-150 g	57-67	HR: Fol 2, For, ToMV, PI, Pst, TSWV	De estructura carnosa y piel gruesa garantiza una muy buena conservación. Buen comportamiento de madurez, muy alto contenido en licopeno y vitamina C. A cosechar bien rojo. Muy buena calidad gustativa.	50 SE	Sin tratar	056406NG

Redondo suelto (cont.)



VIMEIRO F1



BODAR F1



JASPINA F1



PINK WONDER F1

KAKAO F1



LEMON BOY F1



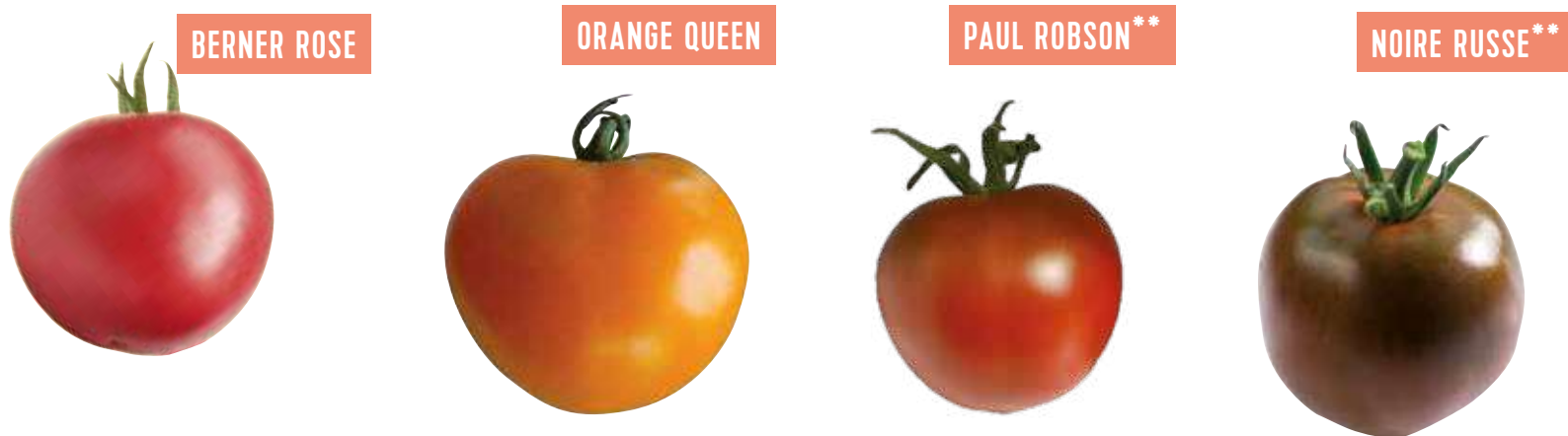
LEELOO F1





Color y carnoso

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Calibre	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo suelto (cont.)									
VIMEIRO F1	Media		200 g	82-102	HR : ToMV, Fol O, 1, Va, Vd IR: TYLCV, Ma, Mi, Mj	Planta vigorosa, compacta, con buena cobertura foliar y entrenudos cortos. Frutos de color rojo intenso, muy firmes y homogéneos. Alta productividad y fácil cosecha.	250 SE	Sin tratar	056628NG
BODAR F1	Media		180 g	67-82	HR ToMV:0-2, Fol:0,1,Sbl,Sl,Ss,Va:0,Vd:0 IR TSWV:0	Planta vigorosa, buena calidad gustativa, buen tamaño y firmeza con alta tolerancia al rajado.	50 SE	Sin tratar	056166NG
JASPINA F1	Media		130 - 160 g	67-82	HR: ToMV, Fol 1,2, Pf A-E, Va (0), Vd (0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Muy buena coloración del fruto, bastante firme, buena calidad gustativa.	50 SE	Sin tratar	056601NG
PINK WONDER F1	Precoz		200-220 g	82-102	HR: Pf A-E, ToMV O, Va, Vd, Fol O,1	Tomate carnoso con una carga de fruta muy uniforme. Los tomates de color rosado son ligeramente asurcados, jugosos y muy sabrosos. Excelente sabor.	50 SE	Sin tratar	056383NG
LEELOO F1	Precoz		140-170 g	57-67	HR : ToMV, Fol O,1 IR : Mi	Hermosa planta, fruto de bello color naranja, tamaño homogéneo, buen gusto. Planta equilibrada.	50 SE	Sin tratar	056602NG
LEMON BOY F1	Semi tardía		160-180 g	67-82	HR : Va (0), Vd (0), Fol O, 1, Ss IR : Ma, Mi, Mj	Es una variedad semi-tardía. Se distingue por su fruto amarillo de sabor dulce y con una pulpa muy jugosa.	250 SE	Sin tratar	056070NG
KAKAO F1	Medio precoz		130-150 g	57-67	HR : ToMV, For	Planta de fuerte vigor. Fruto redondo ligeramente aplanado. De color marrón oscuro con un marcado cuello verde en la madurez. Calidad gustativa. Buena conservación.	50 SE	Sin tratar	056120NG



Redondo suelto (cont.)



Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Calibre	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo suelto (cont.)									
BERNER ROSE (ROSA DE BERNE)	Precoz		120 - 180 g	67-82	-	Piel delgada. Para ser cosechado cuando está maduro. Muy dulce y muy aromático. Variedad recomendada para huertas.	250 SE	Sin tratar	056155NG
ORANGE QUEEN	Precoz		100 - 300 g	-	-	Variedad indeterminada y precoz con frutos de color naranja brillante del tipo Beef. Fruto redondo aplanado, de pulpa amarilla, firme y jugosa, de sabor dulce.	250 SE	Sin tratar	056287NG
PAUL ROBSON**	Precoz		80 - 100 g	57	-	Pequeño fruto ovalado de color negro. Variedad temprana. Buen cuaje.	50 SE	Sin tratar	056651NG
NOIRE RUSSE**	Media		120 - 150 g	57-67	-	El fruto se vuelve de color rojo muy oscuro cuando madura. Pulpa poco jugosa y sin acidez. Recomendado para huertas.	250 SE	Sin tratar	056157NG

** Variedad inscrita en la lista d

Redondo rama

100%
VALOR
SEGURO

LUCENTE F1

Productividad, sabor
y homogeneidad

SERRAT F1



Redondo de diversificación

KALYPSO










GREEN ZEBRA**



RED ZEBRA**



Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Calibre	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Redondo rama									
SERRAT F1 	Media		110 g	57-67	HR: ToMV, Va,Vd, Fol O, I	Adecuado para la cosecha en rama o individual. Muy buenos rendimientos tempranos y totales. muy adecuado para la venta para huertos.	50 SE	Sin tratar	056690NG
 LUCENTE F1	Media		160 - 180 g	67-82	HR: ToMV, TSWV, Ff: A-E, Fol O, I For, Va, Vd	Planta vigorosa con entrenudos medios y buena cobertura foliar. Una rama de frutos uniformes de tamaño mediano a grande, con sépalos que permanecen verdes después de la cosecha. Frutos de color rojo intenso y ligeramente aplastados. Buena firmeza.	1 000 SE	Sin tratar	056629NG
Redondo de diversificación									
KALYPSO	Estación		70 - 90 g	-	-	Original color verde con rayas rosas. Pulpa fundente y muy jugosa. Perfecto en combinación con Green Zebra.	50 SE	Sin tratar	056648NG
GREEN ZEBRA**	Media		80 - 120 g	-	-	Fruto verde cebrado. Pulpa muy jugosa.	250 SE	Sin tratar	056152NG
RED ZEBRA**	Media		80 - 120 g	-	-	Bonitos frutos rojos jaspeados de color naranja, conservando su color después de la cosecha. Jugoso.	250 SE	Sin tratar	056289NG

Pera clasico



GIANO F1



MYRIADE F1



SAN MARZANO 2

Pera cornudo



CORNABEL F1



ANDINE CORNUE**



OR CORNO

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Pera clasico								
AGRO F1	Semi-precocidad		90 g	HR: ToMV, Fol O, Va, Vd IR: Ma, Mi, Mj	Tipo san marzano que puede ser cosechado rojo o virando de color con un buen rendimiento post-cosecha.	50 SE	Sin tratar	056319NG
GIANO F1	Media		100-120 g	HR: Vd (0), Fol 1, 2, ToMV	Tipo San-Marzano que produce frutos de 14 cm de largo y 4 cm de diámetro. Color rojo brillante en la madurez. Pulpa firme. Buena conservación. Muy buena tolerancia a la podredumbre apical «peseta».	50 SE	Sin tratar	056390NG
MYRIADE F1	Precocidad		110-130 g	HR: ToMV O, Va(0), Vd(0), Fol O, 1, For, Pf A-E IR: Ma, Mi, Mj	Variedad con fruto alargado para cosechar suelto. Planta vigorosa. Fruto de color uniforme, de buena conservación. Para el cultivo en invernadero calefactado y en invernadero sin calefactar.	100 SE	Sin tratar	0562291NG
SAN MARZANO 2	Semi-precocidad		100 g	-	Tomate italiano, alargado, de pulpa firme y densa con pocas semillas y jugo.	50 SE	Sin tratar	056566NG
Pera cornudo								
CORNABEL F1	Precocidad		180 g	HR: Va (0), Vd(0), Fol O, 1	Híbrido de Cuerno Andino. Muy regular. Buen cuaje. Fruto carnoso con pulpa con pocas semillas.	50 SE	Sin tratar	056350NG
ANDINE CORNUE**	Precocidad		120-150 g	-	Fruto sin acidez, muy aromático. No es muy sensible a la podredumbre apical «peseta». Pulpa firme.	250 SE	Sin tratar	056156NG
OR CORNO	Media		110-130 g	-	Especialidad con pulpa entera, sin semillas y en forma de cuerno que complementa su surtido de tomates; muy aromático, utilízelo para ensaladas y sopa; el fruto es similar al San Marzano.	50 SE	Sin tratar	056779NG

** Variedad inscrita en la lista d.

Corazon de Buey tradicional

NEW

CAURALINA F1



NEW

DOLCECUORE
(GV 562160) F1

OCHSENHERZ ORANGE**

SONNENHERZ**

CUOR DI BUE

RUGBY F1



Corazon de Buey italiano

LIGURIA



Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Corazon de Buey tradicional								
CAURALINA F1	Estación		160 - 200g	HR: ToMV:0-2/ For/Fol:0	Variedad tipo corazón que combina homogeneidad y sabor en todas las estaciones.	50 SE	Sin tratar	056337NG
RUGBY F1	Precoz		150-180 g	HR: ToMV , Va(0) , Vd (0) , Fol 0	Original fruto rosado, en forma de corazón, de carne melosa y suave, de tacto firme, sin cracking y con cuello blanco. Planta de entrenudos cortos. En planta injertada se consiguen frutos más grandes.	50 SE	Sin tratar	056600NG
DOLCECUORE (GV 562160) F1	Precoz		250-300	HR:Tm:0-2, Fol:0	Planta precoz, vigor medio. Bonito fruto de color rosa intenso, brix 5,2.	50 SE	Sin tratar	056852NG
CUOR DI BUE (CORAZÓN DE BUEY)	Semi tardía		200-250 g	-	Gran fruto rojo en forma de corazón. Selección homogénea. Recomendado para venta a huertos.	250 SE	Sin tratar	056053NG
SONNENHERZ**	Estación		200-250 g	-	Fruto muy bonito en forma de corazón de buey alargado, de color amarillo-oro con reflejos rojos. Piel fina, fruto jugoso. Planta equilibrada y productiva.	50 SE	Sin tratar	056647NG
OCHSENHERZ ORANGE**	Precoz		200-250 g	-	Versión naranja del tipo «corazón de buey». Pulpa de color naranja intenso.	250 SE	Sin tratar	056594NG
Corazon de Buey italiano								
LIGURIA	Media		200 - 250 g	-	Gran fruto piriforme. Pulpa excepcional.	250 SE	Sin tratar	056163NG

Acostillado



MARMALYSA F1

Calidad y resistencias



MARMYTO F1



SUPERSTEAK F1



MARGOLD F1



CAPPUCCINO F1



IRATI F1

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Acostillado								
MARMALYSA F1	Media		220 - 280 g	HR: ToMV(0-2), Pf:A-E, Fol:0.1, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Hermoso tomate regordete, tipo Marmande. El equilibrio perfecto entre calidad de la fruta y tolerancia a las enfermedades. Carne melosa, jugosa y sabrosa. Buen cierre pistilar sin acorchamiento interno. Planta de vigor medio, fructificación regular y abundante.	50 SE	Sin tratar	056637NG
MARMYTO F1	Media		240 g	HR: ToMV(0-2), Fol(0), For IR: TYLCV	Fruto plano y acostillado.	50 SE	Sin tratar	056591NG
SUPERSTEAK F1	Semi tardía		> 500 g	HR: Va (0), Vd (0), Fol 1 IR: Ma, Mi, Mj	Fruto muy grande y regular. Piel fina y pulpa densa con un sabor excelente. Planta vigorosa.	250 SE	Sin tratar	056091NG
MARGOLD F1	Media		190 - 250 g	HR: ToMV(0-2), Va(0), Vd(0), Fol(0), Pf:A-E	Variedad original por su presentación y sabor dulce. Fruto amarillo muy acostillado con cuello verde.	50 SE	Sin tratar	056521NG
CAPPUCCINO F1	Media		220-280 g	HR: ToMV(0-2), Pf:A-E, Fol:0.1, For, Va(0), Vd(0) IR: TYLCV, TSWV, Ma, Mi, Mj	Un gran Marmande negro con bonitos reflejos anaranjados. El equilibrio perfecto entre calidad de la fruta y tolerancia a las enfermedades. Carne melosa, dulce y afrutada. Planta de vigor medio, fructificación regular y abundante.	50 SE	Sin tratar	056638NG
IRATI F1	Media		350 g	-	Planta con vigor medio alto, con buen porte y buena cobertura. Fruto tipo Marmande, de forma aplanada y acostillado. Multilocular. De tamaño grande y con cicatriz peduncular media. Buen color para pintón, con cuello verde intenso. De excelente sabor. Para cultivo en invernadero y aire libre.	250 SE	Sin tratar	056632NG

Acostillado (cont.)

COSTOLUTO GENOVESE



POTIRON ECARLATE**



RUSSE**



MARMANDE



ROSA**



ANANAS



NEW INDIGO BLUE BEAUTY



NOIRE DE CRIMÉE



Varietades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Acostillado (cont.)								
COSTOLUTO GENOVESE	Media		130 - 180 g	-	Una variedad original con una forma irregular y muy acanalada. Carne dulce y perfumada. Variedad antigua	250 SE	Sin tratar	056330NG
MARMANDE	Media		170- 200 g	-	Fruto aplanado y poco acostillado. Buena calidad de sabor. Planta semideterminada.	5 g	Sin tratar	056023NS
POTIRON ÉCARLATE**	Tardía		250- 500 g	-	Fruto enorme bicolor amarillo y rojo. Pulpa densa, ácida. Excelente sabor.	250 SE	Sin tratar	056101NG
RUSSE** (ROJA)	Tardía		350 - 600 g	-	Es una variedad tardía de tomate carnoso redondo. Se caracteriza por sus frutos muy grandes y fragantes. Su tamaño es superior al 82 y su carne es densa y jugosa con un sabor perfumado. Es ideal en combinación con las variedades Ananas y Rosa.	250 SE	Sin tratar	056158NG
ROSA**	Estación		350 - 450 g	-	Grande beef rosa muy carnoso. Pequeña planta con buen compartamiento al calor. Se puede combinar con Ananas y Russe (roja) para hacer una trilogía.	50 SE	Sin tratar	056649NG
ANANAS	Tardía		240 - 400 g	-	Fruto carnoso muy grande, con pocas semillas. Pulpa densa, jugosa y muy dulce.	250 SE	Sin tratar	056154NG
INDIGO BLUE BEAUTY	Precoz		250-300	-	Color rosa con hombros morados en la madurez. Vigor medio.	50 SE	Sin tratar	056707NG
NOIRE DE CRIMÉE (NEGRO DE CRIMEA)	Media		150 - 200 g	-	Pulpa carnosa de excelente calidad gustativa. Fruto rojo morado oscuro.	250 SE	Sin tratar	056177NG

Tomate determinado

Solanum lycopersicum L.

Para cultivos en campo abierto, rastrero

Cantidad de semillas:
5 g para 1 000 plantas
280-430 semillas/gr

Peso (g) por mil semillas: 2,3-3,5

Pre-cultivo:
8 a 12 semanas

Germinación:
5-14 días a 25°C

**Temperatura de crecimiento
plantel:**
15°C noche, 18-20°C día

Duración crecimiento plantel:
4 a 6 semanas

Densidad:
· 1,8 a 2,5 plantas/m²
en campo abierto,
o 40-50 x 100-150 cm
· 1,2 a 1,5 plantas/m² en campo
abierto, sin entutorar, o 50-60 x
140-180 cm

Pera



GRANDIMAT F1



RANGER F1









ROMA VF



NEW

PROSPERANT F1*

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Pera								
GRANDIMAT F1	Medio precoz		110 g	HR: Va (O), Vd (O), Fol 1, 2, Ss, Pst IR: Ma, Mi, Mj	Excelente cuajado. Fruto sin pedúnculo y de color uniforme. Buena vigorosidad de la planta con un follaje que protege bien su fruto en verano.	250 SE	Sin tratar	056073NG
RANGER F1	Estación		85 g	HR: Va, Vd, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	Porte de planta semi-determinado (1,2 m) adecuado para la venta de plátulas a huertos y para industria.	250 SE	Sin tratar	056686NG
 PROSPERANT F1 (GV 562937)*	Estación		100-120 g	IR: ToMV, Va, Vd: 1, Fol: 1-3, Ma, Mi, Mj, Pi	Tomate Roma híbrido. Planta compacta muy productiva con una cosecha en ramos. Frutos firmes y muy carnosos aptos para la elaboración de salsas o conservas. Muy buena tolerancia a ciertas razas de mildiu.	50 SE	Sin tratar	056812NG
 ROMA VF	Precoz		95 g	-	Planta muy ramificada. Frutos poco jugosos, aptos para hacer salsa.	50 SE	Sin tratar	056016NG



CONSEJO TÉCNICO

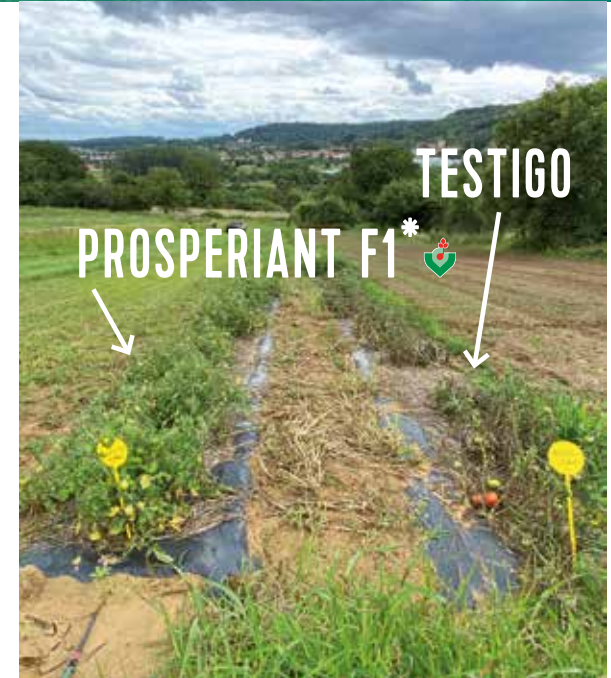
El mildiu del tomate causado por el patógeno *Phytophthora infestans* es una de las enfermedades más destructivas y contagiosas.

Aparece de manera significativa en los cultivos de tomate situados en campo abierto que sufren unas condiciones generalmente húmedas y cálidas.

La elección de variedades tolerantes es la mejor estrategia para luchar contra el mildiu, por este motivo desde hace más de 4 años, VOLTZ Maraïchage ha dirigido sus programas de desarrollo a la búsqueda de variedades tolerantes a este patógeno.

Nuestra perseverancia nos permite hoy proponerle una gama de 3 variedades que presentan una gran tolerancia al mildiu.

MILDIU



Redondo



DEFIANT F1



GALADIANT F1

Variedades	Precocidad	Forma	Peso promedio	Resistencias	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
------------	------------	-------	---------------	--------------	------------------	--------------	------------------	--------

Redondo

DEFIANT F1	Precoz		140-160	HR: FoI 2, Vd (O) IR: Aal	Fruto rojo redondo sin cuello verde, calibre 57-67. Buena calidad comestible. Muy buena tolerancia a ciertas razas de mildiu.	50 SE	Sin tratar	056537NG
GALADIANT F1 (GV 563030)*	Estación		280-300 g	HR: Va,Vd:l, Fol:i-3, Si, Ss IR: MaMiMj, Pi, TSWV	"Este tomate es de porte compacto y se recolecta en ramos. Frutos grandes, semiduros y de gran sabor, perfectamente adaptados al consumo en fresco. Al igual que su primo pequeño Défiant F1, esta variedad tiene una tolerancia muy alta a ciertas razas de mildiu."	50 SE	Sin tratar	056808NG

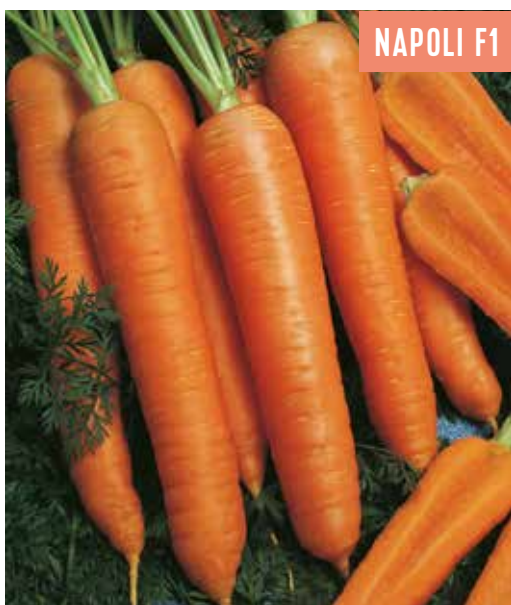
Zanahoria

Daucus carota L.

Tipo Nantes naranja



MOKUM F1



NAPOLI F1

Siembra:
Todo el año dependiendo de la región

Peso (g) por mil semillas: 1-2

Cantidad de semillas:
1 g contiene de 500 a 1000 semillas
Nantaise F1 bajo malla: 1,2 a 2 millones/ha
Nantaise F1 en campo abierto: 1,5 a 2 millones/ha
Parisienne: 15 kg/ha

Germinación:
10-14 días



Tiempo de cultivo:
Temprano: 12 a 15 semanas
Temporada: 15 a 20 semanas

Densidad:
1,5 a 2 millones de raíces/ha
Distancia de 20 a 50 cm y
60-100 semillas por metro lineal

Fertilización (u/ha):
N = 80 a 120 P = 100 K = 200 a 250
Fraccionar el aporte de nitrógeno

Chantenay Parisienne Flakkee Berlicum Nantes Imperator




100%
VALOR
SEGURO

MARLIN F1 🌱

Sabor y precocidad



STURGEON F1 🌱

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo(I)	Uso	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Tipo Nantes naranja								
 MOKUM F1	E F M A M J J A S O N D	87	Manejo, a granel	Coloración rápida y uniforme. Raíces semilargas, cónicas, obtusas y muy lisas.	IR: Ad, Cc, Cavity spot	25 MSC	Tratada	005001FK
MARLIN F1 🌱	E F M A M J J A S O N D	90	Manejo, a granel	Ciclo temprano. Su raíz es cónica, con hombros y no es sensible al estallido. Ofrece una calidad de sabor muy buena. Su follaje es vigoroso y erguido. Tiene una buena tolerancia al oidio .	-	25 MSC	Tratada	005132FK
						25 MSE	Sin tratar	005132NE 005132NV
NAPOLI F1	E F M A M J J A S O N D	95	Manejo, a granel	Coloración rápida. Raíces largas, ligeramente cónicas. Follaje vigoroso, con una buena unión foliar.	IR: Ad, Cc, Cavity spot	25 MSC 25 MSP	Tratada	005024FK 005024FE
STURGEON F1 🌱	E F M A M J J A S O N D	110	A granel	Una variedad de zanahoria de Nantes ideal para circuito corto. Su raíz es cónica. La piel es lisa con pocas raicillas. Flexibilidad en el cultivo y buena capacidad de conservación en el campo. Su follaje verde oscuro es erguido y sano. Su vigor es medio. Muestra una muy buena tolerancia a la subida a flor.	-	25 MSC	Tratada	005133FK

Tipo Nantes naranja (cont.)



BOLERO F1



100% VALOR SEGURO

MAESTRO F1

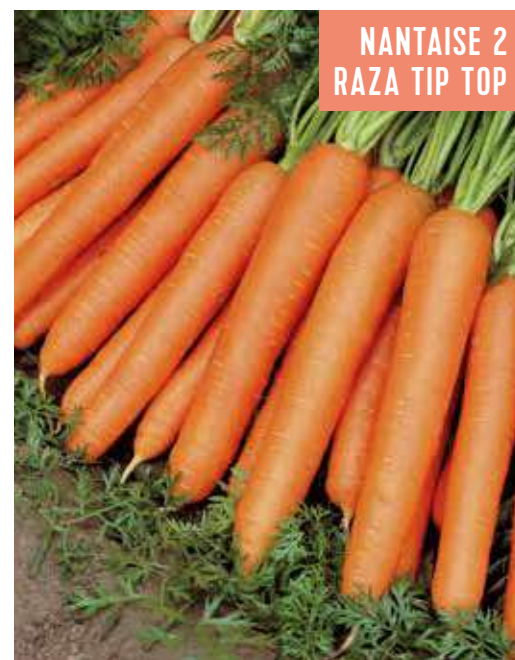
Para la temporada y conservación



NAVAL F1



ESKIMO F1



NANTAISE 2 RAZA TIP TOP

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo(l)	Uso	Particularidades	Resistencias	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
Tipo Nantes naranja (cont.)								
BOLERO F1	E F M A M J J A S O N D	115	A granel, conservación	Muy polivalente. Buen comportamiento en la madurez. Buena conservación.	HR: Ad, Oidium IR: Cavity spot	25 MSC	Tratada	005065FK
NAVAL F1	E F M A M J J A S O N D	115	A granel, conservación	Raíz lisa, larga, colorida y bien formada. Muy buena conservación. Buen comportamiento frente a la Alternaria .	IR: Ad, Cc	25 MSC	Tratada	005108FK
MAESTRO F1	E F M A M J J A S O N D	130	A granel, conservación	Raíz muy lisa. Muy bonita coloración, sin cuello verde. Muy homogénea. Buena conservación post cosecha.	HR: Ad, Oidium IR: Cavity spot	25 MSC	Tratada	005053FK
ESKIMO F1	E F M A M J J A S O N D	150	A granel, conservación	Alta resistencia a las heladas, lo que favorece su conservación en el campo. Cosecha posible hasta abril. IR: Alternaria .	IR: Cavity spot	25 MSC	Tratada	0050081FK
NANTAISE 2 RAZA TIP TOP	E F M A M J J A S O N D	110-120	Manejo, a granel, conservación	Raíz Larga, regular, carnosa, sin corazón, con carne roja, muy dulce. Excelente conservación.	-	25 MSC	Sin tratar	005107NK

De diversificación



CARACAS



PARISER MARKT 5



ROTHILD











GOLD NUGGET F1





YELLOWSTONE



MALBEC F1

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo(l)	Uso	Tipo / Color	Long. (cm)	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
De diversificación									
 CARACAS	E F M A M J J A S O N D	110	Manojo, a granel		5-8	Raíz corta, muy bien coloreada. Ideal en manojo para aperitivos.	25 MSC	Tratada	005110FK
 PARISER MARKT 5	E F M A M J J A S O N D	110	Manojo, a granel		2 - 5	Del tipo parisino. Raíz redonda de color naranja.	25 MSC	Tratada Sin tratar	005100FK 005100NK
ROTHILD	E F M A M J J A S O N D	120	Manojo, a granel, conservación		18-20	Raíz muy colorida y bien fijada. Nivel de caroteno muy alto.	50 g	Sin tratar	005007NS
GOLD NUGGET F1	E F M A M J J A S O N D	90	Manojo, a granel		16 - 18	Hermosa raíz de tipo Nantesa para siembra a partir de mayo. El sabor de una Nantesa con un color amarillo intenso. Por su originalidad y su ciclo, se recomienda para circuito corto.	25 MSC	Tratada Sin tratar	005025FK 005025NK
YELLOWSTONE	E F M A M J J A S O N D	140	Manojo, a granel		15 - 18	Raíz amarilla, cónica. Follaje sólido.	25 MSC	Tratada	005073FK
MALBEC F1	E F M A M J J A S O N D	110	Manojo, a granel		20-25	Color rojo intenso tanto en el interior como en el exterior. Raíz cilíndrica lisa. Follaje fuerte, ligeramente antocianado.	25 MSC	Sin tratar Tratada	0051292NK 0051292FK

(l) Ciclo promedio en días entre la siembra y la cosecha  siembra  cosecha

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

De diversificación (cont.)



PURPLE HAZE F1



PURPLE SUN F1



DEEP PURPLE F1



WHITE SATIN F1



RAINBOW F1



MÉLANGE DE COULEURS

Variedades	Calendario de producción recomendado	Ciclo(l)	Uso	Tipo / Color	Long. (cm)	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
De diversificación (cont.)									
PURPLE HAZE F1	E F M A M J J A S O N D	110	Manejo, a granel		16 - 18	Raíz violeta, corazón naranja.	25 MSC	Tratada	005075FK
								Sin tratar	005075NK
PURPLE SUN F1	E F M A M J J A S O N D	130	Manejo, a granel		16 - 18	Zanahoria tipo Nantes y de forma cónica, de color morado intenso en el interior, follaje ligeramente erguido. Sabor suave y dulce.	25 MSC	Tratada	005009FK
								Sin tratar	005009NK
DEEP PURPLE F1	E F M A M J J A S O N D	150	Manejo, a granel		16 - 18	Raíz ligeramente cónica de color púrpura oscuro. Muy productiva.	25 MSC	Tratada	005099FK
WHITE SATIN F1	E F M A M J J A S O N D	95	Manejo, a granel		16 - 18	Pulpa crujiente. Buena conservación. Planta rústica. Raíz blanca.	25 MSC	Tratada	005094FK
RAINBOW F1	E F M A M J J A S O N D	110	Manejo, a granel		16 - 18	Produce zanahorias que pueden ser blancas, amarillas o naranjas. Recolección de septiembre a noviembre.	25 MSC	Tratada	005083FK
								Sin tratar	005083NK
MÉLANGE DE COULEURS F1 (MEZCLA DE COLORES F1)	E F M A M J J A S O N D	90-110	Manejo, a granel		15 - 20	Mezcla de variedades blancas, amarillas, naranjas y violetas.	25 MSC	Tratada	005031FK

Flores comestibles

NEW

CAPUCHINA TREPADORA LUCIFER



ACIANO



BORRAJA DE FLORES BLANCAS



BORRAJA DE FLORES AZULES



CALÉNDULA MERCADELA MAYA



CRISANTEMO COMESTIBLE



COSMOS



MALVA



PENSAMIENTO SALVAJE ANNA

Variedades	Nombre botánico	Calendario de producción recomendado	Ciclo de cultivo	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
ACIANO	<i>Centaurea cyanus L.</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	25 g	Bio	058207BS
BORRAJA DE FLORES AZULES	<i>Borago officinalis</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	10 g	Bio	058078BS
BORRAJA DE FLORES BLANCAS		E F M A M J J A S O N D <u> </u>		10 g	Bio	058071BS
CALÉNDULA MERCADELA 🌱	<i>Calendula officinalis</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	500 SE	Bio	058224BG
CAPUCHINA TREPADORA 🌱	<i>Tropaeolum majus L.</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	10 g	Bio	058225BS
COSMOS	<i>Cosmos bipinnatus</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	25 g	Bio	058248BS
CRISANTEMO COMESTIBLE	<i>Glebionis coronaria L.</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	10 g	Bio	058247BS
MALVA	<i>Malva sylvestris L.</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Anual	25 g	Bio	058249BS
PENSAMIENTO SALVAJE	<i>Viola tricolor</i>	E F M A M J J A S O N D <u> </u>	Bianual	1 g	Bio	058226BS

siembra

La información anterior tiene fines meramente informativos y, por lo tanto, no constituye una garantía de cosecha

Plantas auxiliares de cultivo



Las mezclas de flores y las plantas auxiliares favorecen el desarrollo de las faunas útiles: los indispensables polinizadores, pero también las plantas auxiliares que optimizan su estrategia de lucha biológica. Son también unas aliadas muy valiosas para luchar contra algunas plagas.

Mezcla de flores auxiliares



MEZCLA FAUNA AUXILIAR



MEZCLA BEEZ



CONSEJO TÉCNICO

¡Favorezca la introducción y desarrollo de fauna auxiliar con mezclas florales!

Mezclas	Dosis de siembra	Descripción	Composición de la mezcla	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
MEZCLA BEEZ	2 a 2,5 g/m ²	Esta mezcla de hierbas aromáticas y plantas en flor es una excelente fuente de alimento para las abejas silvestres y otros polinizadores. No hay requisitos especiales de suelo.	Alysses - Ammi majus - Eneldo - Anís verde - Albahaca - Centauria - Crisantemo de cosechas - Amapola - Adormidera - Cilantro - Echium - Lavanda - Lino anual - Lino perenne - Linaza - Facelia - Resedate oloroso - Caléndula - Thlapi - Espinoza - Sol.	100 g	Sin tratar	058628NS
MEZCLA FAUNA AUXILIAR	2 a 4 g/m ²	Esta mezcla ha sido especialmente desarrollada para promover la fauna auxiliar, aliada imprescindible en la protección de sus cultivos. ¡Nuestra selección de especies altas proporcionará a esta fauna verdaderos refugios útiles!	Aquilea - Olimpo Marítimo - Eneldo - Bella de Noche - Borraja Campanilla de flor grande - Centauria morada - Centauria de arándanos - Centauro de jacquea - Crisantemo de cosechas - Amapola - Coreopsis de tintoreros - Coreopsis lanceolada - Cosmos Sensation - Cosmos sulfurosa - Digitalis - Equinácea púrpura - Viperina común - Clavo de olor ravenelle - Juliana de Mahón - Juliana de los Jardines Lunar - Altramuz anual - Altramuz Silenus - Malva silvestre - Clavo de olor - Miosotis de los Alpes - Nepeta - Clavel de la India - Clavel simple de poeta - Prímula - Facelia - Reseda olorosa - Rudbeckia erizada - Salvia común - Tabaco - Tomillo perenne.	100 g	Sin tratar	058621NS

Tagetes nematicidas

Tagetes patula L.



CONSEJO TÉCNICO

La mejor alternativa biológica y natural para la desinfección del suelo

Los tagetes nematicidas pueden reducir la contaminación por nemátodos en más de un 95%.

Son muy eficaces contra *Pratilenchus penetrans*, *Pratilenchus neglectus*, *Pratilenchus crenatus* y *Meloidogyne javanica*, a diferencia de otras variedades de clavel de la India. El crecimiento de estos nemátodos es más importante en suelos arenosos sobre los que crecen especialmente bien los «*Tagetes nematicidas*».

Siembra:

Del 1 de junio al 15 de julio campo abierto
Del 15 de abril a junio en invernadero

Tiempo de cultivo:

100 días mínimo para obtener el máximo rendimiento

Densidad:

5 kg/ha, 30 cm cada hilera

Germminación:

Para facilitar el proceso, mantenga la tierra húmeda de 4 a 5 días después de la siembra



Variedad	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
GROUND CONTROL	Variedad eficaz de clavel indio que permite el control natural contra nemátodos (<i>Pratilenchus penetrans</i>) con una tasa de éxito de más del 95% después de una floración de más de 3 meses.	250 g	Sin tratar	058604NS

Flores para cortar



MÉLANGE FLEURS À COUPER

Mezclas	Dosis de siembra	Descripción	Composición de la mezcla	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
FLORES PARA CORTE	2 à 2,5 g/m ²	Esta mezcla ofrece una selección de 19 especies que atraen por sus colores y alturas, las flores ideales para componer ramos campestres. Siembra de abril a junio y cosecha de julio a septiembre. Alturas de 60 cm a 1 m.	Zinnia, Caléndula, Centaurea, Centaurea de púas, Malope, Cosmos, Lavatera, Centaurea anual, Rosa de la India, Reina margarita, Gypsophila...	100 g	Sin tratar	058623NS



CLAVEL DE LOS POETAS



FLOR DE ARAÑA



GIRASOL



REINA DE LAS MARGARITAS



RUDBECKIA



ZINNIA

Variedades	Ciclo de cultivo	Particularidades	Cant. Mínima	Tipo de producto	Código
CLAVEL DE LOS POETAS <i>Dianthus barbatus</i>	Anual o perenne	Una flor perenne de jardín muy popular y apreciada. Para lugares soleados. Una colorida mezcla de flores rojas-rosadas-blancas, de unos 50 cm de altura.	1 g	Bio	058279BS
FLOR DE ARAÑA <i>Cleome spinosa</i>	Anual	Planta ornamental anual con grandes inflorescencias decorativas. Florece hasta el otoño en rosa, púrpura y blanco. Especialmente adecuado para lugares fértiles con buena exposición al sol. Una flor cortada que queda bien agrupada en un parterre o en una maceta.	5 g	Bio	058278BS
GIRASOL <i>Helianthus annuus</i>	Anual	Un girasol amarillo oscuro con un corazón marrón, apto para el corte. Las plantas pueden crecer hasta 1 m de altura y formar numerosas ramas con múltiples flores de unos 10 cm de ancho. Brotes laterales largos y erguidos con una buena vida en jarrón.	25 g	Bio	058282BS
REINA DE LAS MARGARITAS <i>Callistephus chinensis</i>	Anual	Una excelente flor cortada que se mantiene bien en un jarrón. Se puede cultivar en macizo floral, borduras y jardines. Flores simples, blancas, rosa pálido y púrpura. Altura aprox. 80 cm. Se cultiva desde 1728.	10 g	Bio	058280BS
RUDBECKIA <i>Rudbeckia hirta</i>	Anual	La Rudbeckia es una flor norteamericana que florece profusamente. Una buena flor para cortar y secar. Espere a que el tallo esté lo suficientemente duro antes de cortarlo.	10 g	Bio	058281BS
ZINNIA <i>Zinnia elegans</i>	Anual	Flor de verano fácil de cultivar que alcanza 60-100 cm de altura. Mezcla de varios tonos de amarillo, naranja, rojo y rosa brillante. Florece abundantemente.	10 g	Bio	058283BS

Guía siembras

Especies	Peso (g) por mil semillas	Cantidad de semillas necesarias por hectárea				Distancias medias entre hileras de plantas x rango entre líneas en cm	N° aprox. De plantas por hectárea
		Siembra directa		Siembra en semillero + trasplante			
		Semillas normales	Semillas de precisión o pildoradas	Semillas normales	Número de plantas obtenidas por 1 g		
Acelga	10-25	2-2,5 kg	50 000-70 000	2-2,5 kg	20-25	60-70 x 30-35	40 000-50 000
Achicoria (silvestre)	1,5	1,2-1,5 kg (en líneas)	-	-	-	25-30 x 15-20	180 000-250 000
Achicoria (Pan de Azúcar)	2		-	-	-	-	-
Alazán	0,8	3-3,5 kg	-	1-1,2 kg	300	25-30 x 10-15	250 000-300 000
Albahaca	1,5-1,8	4-8 kg	-	-	-	30-40 x 10-30	-
Apio rábano	0,35	-	-	60-80 g	1000-1200	50-60 x 40-50	40 000-50 000
Apio pencas	0,4	-	-	120-150 g	1000-1200	30-40 x 25-30	90 000-120 000
Berenjena	4-5	-	-	200-220 g	100 - 120	75-110 x 50-60	16 000-22 000
Berro (Alenois)	1,5-2,5	600-800 kg	-	-	-	voleo	-
Calabacín	130-200	3,5-5 kg	-	2,5-3,5 kg	5-6	120-150 x 40-60	10 000-20 000
Calabaza	25-400	3,5-5 kg	-	2,5-3 kg	3-4	180-200 x 60-70	7 000-9 000
Canónigo semilla grande	1,5-2,5	-	5-6 millones	-	-	8-15 x 1,5-2 (en línea) 15-20 x 1,5-2 (fila ancha)	4-5 millones
Canónigo semilla pequeña	1-1,4	10-12 kg	5-6 millones	-	-	idem	4-5 millones
Cardo	40	1,5-2 kg	-	-	-	110-130 x 70-90	8 000-12 000 packs de 2 plantas
Cebolla blanca	4	6-7 kg	-	-	140-160	25-35 x 3-5	1 000 000-1 300 000
Cebolla de color	4	4-5 kg	1-1,4 millones	-	-	30-40 x 3-4	650 000 - 750 000
Cebollino	1-1,5	20 kg	-	-	-	-	-
Chirivía	3,5-4,5	1,5-3 kg	300 000-450 000	-	-	-	-
Col china (Pe-Tsai)	3-4	5 kg	-	600-900 g	120-150	40-50 x 25-35	-
Col de Milán	3-4	-	-	200-350 g	120-130	50-65 x 50-60	25 000-40 000
Col repollo	4	-	-	200-400 g	120-130	40-65 x 40-60	25 000-50 000
Coles de Bruselas	2,5-4	-	-	220-320	110-120	60-70 x 50-60	25 000-35 000
Coliflor y brócoli	4-6	-	-	180-250	90-100	70-90 x 50-90	10 000-25 000
Colirrábano	4	-	-	-	100	25-30 x 25-30	-
Diente de león	0,6-1,1	2-2,5 kg	-	-	-	35-40 x 10	-
Endivia	1,5-2	0,8-1,2 kg	300 000-400 000	-	-	35-45 x 7-10 ou 65-70 x 7-10 (2 filas emparejadas a 10 cm)	200 000-250 000
Eneldo	0,9-2	8 kg	-	-	-	30 x 20	-
Escarola lisa	1,5	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-80 000
Escarola rizada	1,5-2	1-1,2 kg	80 000-150 000	350-400 g	200-250	30-60 x 35	50 000-120 000
Espinacas	9-12	6-9 kg	600 000-1 000 000	-	-	20-40 x 6-10	300 000-500 000
Guisante	200-350	120-180 kg	350 000-600 000	-	-	50-70 x 2-3	-
Haba	600-1500	450-500 kg	-	-	-	40-50 x 15-20 ou 50 x 25-30	100 000-300 000
Hinojo	4-6	-	-	-	150-180	35-50 x 15-25	90 000-150 000
Judía de enrame	350-600	50-120 kg	-	-	-	50-70 x 5-7	250 000-300 000 75 000 hoyos de 3 plantas
Lechuga campo abierto	0,8-1,2	-	100 000-130 000	-	500-600	30-35 x 30	90 000-120 000
Lechuga Invernadero	0,8-1,2	-	150 000-170 000	-	500-600	25-30 x 25	140 000-160 000
Maíz dulce	100-200	-	50 000-60 000	-	-	70-100 x 20-25	50 000-70 000
Melón	35	-	9 000-15 000	500-600 g	25-30	150-200 x 40-70	8 000-20 000
Nabo	1,5-4	1,5 kg	700 000-800 000	-	-	15-35 x 5-10	500 000-800 000
Pepinillo	30	0,5-0,8 kg	-	500-800 g	30-40	150-180 x 30-60	15 000-20 000
Pepino campo abierto	25-35	600-700 g	-	450-500 g	25-30	130-150 x 50-60	13 000-16 000
Pepino invernadero	25-35	-	-	10-18 000 semillas	25-30	120-150 x 60-70	10 000-14 000
Perejil	1-1,5	3-5 kg	-	-	-	25-35 x 3-5	500 000-1 200 000
Perifollo	2-3	40-50 kg	-	-	-	20-30 x 1,5 (fila ancha)	-
Pimiento dulce/picante	7	-	-	250-300 g	100-110	120-200 x 40-50	20 000-25 000
				1,2-1,5 kg o 250-320 000	140-160	60-70 x 8-11 (siembra + trasplante)	150 000-250 000
Puerros	2,5-3,5	1,5-2,5 kg	400 000-500 000	Semillas de precisión	-	60-70 x 6-7 (siembra directa)	-
		2,5-3 kg	600 000-750 000	-	-	30-35 x 6-8 (puerro tipo baguette)	-
Rábano campo abierto	8-12	40-60 kg	5-6 millones	-	-	7 x 35 a 40 semillas/m. lineal o 15 x 60 a 70 semillas/m. lineal	4,5 millones
Rábano invernadero	9-12	30-40 kg	4-4,5 millones	-	-	7 x 28 a 32 semillas/m. lineal o 15 x 50 a 60 semillas/m. lineal	3,5 millones
Rábano largo y redondo	6-19	2,5-5 kg	250 000-500 000	-	-	30-40 x 5-10	200 000-450 000
Raiz de perejil	1,2	1-1 kg	750 000-850 000	-	-	30-40 x 3-3,5	650 000-750 000
Remolacha	8-15	6-8 kg	400 000-600 000	-	-	35-50 x 4-6	500 000-720 000
Sandía	20-40	0,6-1,4 kg	-	350-750 g	7 500-15 000	150-200 x 60-80	6 000-12 000
Scorsonera	10-15	8-10 kg	-	-	-	25-30 x 8-10	500 000-600 000
Tomate campo abierto	2,3-3,5	-	-	-	180-200	100-150 x 50-70	12 000-25 000
Tomate invernadero	2,3-3,5	-	-	-	180-200	80-100 x 30-60	20 000-25 000
Zanahoria	1-2	2-2,5 kg	1,2-2,2 millones	-	-	20-50 x 1,2-2 (fila ancha)	1 100 000-1 600 000

Conservación de las semillas

El almacenamiento de las semillas en nuestros locales:

Antes de entregárselas a usted, almacenamos nuestras semillas en nuestro centro de Brain-sur-l'Authion (Francia), en cámaras frigoríficas con una higrometría controlada del 30 %.

Según las especies, la temperatura de almacenaje es de 5, 10 o 15 °C.

Todas nuestras semillas son envasadas en unos recipientes adaptados de papel, plástico o metal, resellables o no, para garantizarle la mejor conservación posible. Las semillas de especias, de las que pueden pedirse grandes volúmenes, son envasadas en bolsas de algodón.

Una gestión rigurosa de las existencias:

Las existencias de semillas, en especial las no tratadas y las BIO, son separadas y geolocalizadas para que no haya ningún intercambio o mezcla posible entre ellas. Un sistema de referenciación mediante códigos de barras permite gestionar toda nuestra gama de semillas y garantizar una trazabilidad ejemplar en el conjunto de nuestros procesos.

La seguridad sanitaria de nuestros productos ocupa también un lugar central en nuestras preocupaciones: nuestros equipos realizan pruebas en los diferentes lotes de semillas, sobre todo análisis de residuos de productos fitosanitarios en nuestras semillas BIO con el fin de garantizarle los mejores productos.



CONSEJO DE CONSERVACIÓN

Tras la recepción, guarde las semillas en su envase original, las bolsas selladas, en un lugar fresco, seco y ventilado. La higrometría del lugar de almacenamiento debe ser, como mínimo, del **50 % de humedad**.

La temperatura de conservación ideal es:

- **15 °C para las semillas desnudas**

- **5 °C, como máximo, para las semillas revestidas de lechuga y de achicoria y las semillas pregerminadas.**

Para una mejor conservación, se recomienda también evitar que las semillas estén sometidas a importantes variaciones de temperatura.

Las semillas grandes son muy apetitosas para algunas plagas de insectos (gorgojos, etc.), por lo que mejor evitar posponer las existencias de un año a otro.

Resistencias y enfermedades

Código	AGENTE PATÓGENO	NOMBRE EN ESPAÑOL	NOMBRE CIENTÍFICO	ESPECIE
Aal	Hongo	Alternaria	Alternaria alternata f. sp. lycopersici	Tomate
Ad	Hongo	Alternariosis	Alternaria dauci	Zanahoria
Ag	Pulgón	Pulgón del Melón (gen VAT)	Aphis gossypii	Melón
BCMV	Virus	Mosaique commune	Bean common mosaic virus	Judía
Bl:16EU-37EU 5-9US	Hongo	Brémia/Mildiu	Bremia lactucae	Lechuga
BLRV	Virus	Virus del enrollado de la hoja del guisante	Pea leaf roll virus	Guisante
Cc	Hongo	Viruela de la zanahoria	Cercosporia carotae	Zanahoria
Cca	Hongo	Mancha foliar	Corynespora cassiicola	Pepino
Ccu	Hongo	Roña, Cladosporium	Cladosporium cucumerinum	Pepino
Cg	Hongo	Antracnosis del maíz	Colletotrichum graminicola	Maíz
CGMMV	Virus	Verde jaspeado del pepino	Cucumber green mottle mosaic virus	Melón, pepino
Cl	Hongo	Antracnosis	Colletotrichum lindemuthianum	Judía
CMV	Virus	Mosaico del pepino	Cucumber mosaic virus	Pepino, calabacín, pepinillo, pimiento, melón
Co:1, 2, 3	Hongo	Antracnosis	Colletotrichum orbiculare (ex lagenarium)	Pepino
CVYV	Virus	Venas amarillas del pepino	Cucumber Vein Yellowing Virus	Pepino
CYSDV	Virus	Virus del amarilleo y enanismo de las cucurbitáceas	Cucurbit yellow stunting disorder virus	Pepino, melón
Ep	Hongo	Mildiu	Erysiphe pisi	Guisante
Foc	Hongo	Fusariosis	Fusarium oxysporum f. sp. Conglutinans	Brócoli
Fol 1, 4	Hongo	Fusariosis (F1)	Fusarium oxysporum f. sp. Latucae	Lechuga
Fol 0,1,2 FO(US1), F1(US2), F2(US3)	Hongo	Fusariosis (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum, f. sp. lycopersici	Tomate
Fom 0, 1, 2, 1.2	Hongo	Fusariosis (FO, 1, 2, 1.2)	Fusarium oxysporum f. sp. melonis	Melón, calabacín
Fom	Hongo	Fusariosis	Fusarium oxysporum f. sp. melongenae	Berenjena
Fop 1, 2, 3	Hongo	Fusariosis del guisante	Fusarium oxysporum f. sp. Pisi	Guisante
For	Hongo	Fusariosis	Fusarium oxysporum, F. sp. radialis lycopersici	Tomate
Gc:1	Hongo	Ceniza, Oídio	Golovinomyces cichorazaarum	Melón
LMV:1	Virus	Virus del mosaico de la lechuga	Lettuce mosaic virus	Lechuga
Ma, Mi, Mj	Nematodo	Nemátodos	Meloidogine incognita (Mi), M. arenaria (Ma) & M. javanica (Mj)	Tomate
MDMV	Virus	Virus del mosaico enanizane del maíz	Maize Dwarf Mosaic Virus	Maíz
MNSV:0	Virus	Virus de las manchas necróticas del melón	Melon necrotic spot virus	Melón
Nr(0)	Pulgón	Pulgón de la lechuga	Nasonovia (ribisnigri), raza 0	Lechuga
NCLB et SCLB	Hongo	Tizón foliar del maíz	Helminthosporium turcicum	Maíz
On	Hongo	Oídio	Oidium neolycopersici	Tomate
Pb	Pulgón	Pulgón de las raíces	Pemphigus bursarius	Lechuga

Código	AGENTE PATÓGENO	NOMBRE EN ESPAÑOL	NOMBRE CIENTÍFICO	ESPECIE
Pb	Hongo	Mildiu	Peronospora Belbahrii	Albahaca
Pcu	Hongo	Mildiu	Pseudoperonospora cubensis	Pepino, pepinillo
Pf A-E	Hongo	Mildiu	Passalora fulva (ex Cladosporium fulvum)	Tomate
Pe 1 - 19	Hongo	Mildiu	Peronospora farinosa f. sp. spinaciae	Espinaca
Pi	Hongo	Mildiu de la patata	Phytophthora infestans	Tomate
PI	Hongo	Acorchamiento de la raíz (Corky root)	Pyrenochaeta lycopersici	Tomate
PMMoV	Virus	Virus moteado atenuado el pimiento	Pepper mild mottle virus	Pimiento
Pp	Hongo	Mildiu	Plasmopara petroselini	Perejil
PRSV	Virus	Virus de las manchas anulares de la papaya	Papaya ringspot virus	Pepino
Psr	Bacteria	Marchitez bacteriana del maíz	Pantoea stewartii	Maíz
Pst	Bacteria	Mancha bacteriana o peca del tomate (Pseudomonas)	Pseudomonas syringae pv tomato	Tomate
PVY	Virus	Virus Y de la patata	Potato Y virus	Pimiento
Ps	Hongo	Roya común	Puccinia sorghi	Maíz
Pss	Bacteria	Bacterial leaf blight	Pseudomonas syringae pv syringae	Guisante
Psp:race 1-6	Bacteria	Grasa à Halo du haricot	Pseudomonas savastanoi phaseolicola	Judía
Px 1, 2, 3, 5, 3.5	Hongo	Oidio	Podosphaera xanthii	Melón
Px	Hongo	Oidio	Podosphaera xanthii	Pepino, calabacín, pepinillo
SP	Hongo	Septoriosis	Septoria blight	Perejil
Ss	Hongo	Mancha gris de la hoja de tomate	Stemphylium solani	Tomate
TeV	Virus	Virus del jaspeado del tabaco	Tobacco etch virus	Pimiento
Tm 0/0, 1/0-2/ 0-3	Virus	Virus del mosaico del tabaco	Tobamovirus (ToMV, TMV, PMMoV, TMGMV, PaMMV)	Pimiento
TBSV	Virus	Virus del enanismo ramificado del tomate	Tomato Bushy Stunt Virus	Lechuga
TMV	Virus	Virus del mosaico del tabaco	Tobacco mosaic virus	Pimiento, tomate
ToMV 0, 1, 2	Virus	Virus del mosaico del tomate	Tomato mosaic virus	Tomate
TSWV	Virus	Virus del bronceado del tomate	Tomato spotted wilt virus	Tomate, pimiento, berenjena
TYLCV	Virus	Virus del rizado amarillo del tomate (Virus de la cuchara)	Tomato yellow leaf curl virus	Tomate
Ua	Hongo	Roya	Uromyces appendiculatus	Judía
Va(0), Vd:0(US1)	Hongo	Verticilosis (verticilium)	Verticilium dahliae (Vd), Albo.atrum (Va)	Tomate, berenjena
WMV	Virus	Virus del mosaico de la Sandía	Watermelon mosaic virus	Calabacín
Xap	Bacteria	Grasa du haricot	Xanthomonas axonopodis phaseoli	Judía
Xcv	Bacteria	Mancha o sarna bacteriana	Xanthomonas campestris pv vesicatoria	Pimiento
ZYMV	Virus	Virus del mosaico Amarillo del Calabacín	Zucchini yellow mosaic virus	Calabacín, calabaza, pepino, melón



Este catálogo está destinado a los productores de hortalizas profesionales españoles. Por favor, consulte nuestros términos y condiciones generales de venta aplicables a todos nuestros productos.

Nuestros consejos, sugerencias y ciclos de la vegetación no se proporcionan a título indicativo, son los resultados de nuestras observaciones y bajo ninguna circunstancia constituyen compromisos contractuales, ni incluyen garantías de cosecha.

Cualquier reproducción total o parcial de esta publicación, por cualquier proceso (impresión, fotocopia u otro) está estrictamente prohibida sin autorización previa por escrito del editor.

Ilustraciones de nuestros productos: todas las variedades ilustradas en este catálogo han sido fotografiadas bajo condiciones favorables y no garantizan un resultado idéntico bajo condiciones diferentes.

OGM

De acuerdo con la legislación vigente, las variedades comercializadas por Graines Voltz son el resultado de métodos de selección varietal altamente técnicos, respetando la integridad de la planta sin modificaciones a nivel celular. Que nosotros sepamos, no comercializamos variedades genéticamente modificadas.

DEFINICIÓN DE TÉRMINOS QUE DESCRIBEN LA RESPUESTA DE LAS PLANTAS A LAS PLAGAS Y AL ESTRÉS ABIÓTICO PARA LA INDUSTRIA DE SEMILLAS DE HORTALIZAS

La FAO define una plaga como: cualquier especie, cepa o biotipo de planta, animal o agente patógeno nocivo para los vegetales o productos de la vegetación. Por esta razón, el término «organismo dañino» también se aplica a los patógenos (microorganismos como bacterias, virus y hongos que pueden causar enfermedades).

- La relación entre una planta y organismo dañino es muy compleja. Los términos que describen la reacción de una variedad a un organismo dañino se determinan mediante ensayos, realizados en condiciones ambientales controladas, con biotipos, patotipos, razas o cepas conocidas y características del organismo dañino en cuestión.
- Es bien sabido que cualquier organismo dañino de nuevos biotipos, patotipos, razas o cepas puede desarrollar e infectar plantas que no se vieron afectadas por la forma original del organismo dañino.

Con el fin de garantizar la coherencia de los términos utilizados para describir la respuesta de una planta a un organismo dañino, la Sección de Hortalizas y Flores de la ISF(1) ha definido los siguientes términos:

La Sensibilidad es la incapacidad de una variedad para restringir el crecimiento y desarrollo de un organismo determinado como dañino.

La Resistencia es la capacidad de una variedad para restringir el crecimiento y desarrollo de un organismo determinado como dañino y/o el daño que cause, en comparación con las variedades sensibles en condiciones de medio ambiente y presión del organismo dañino similares.

Las variedades resistentes pueden presentar algunos síntomas o daños bajo alta presión de organismos dañinos.

Se definen dos niveles de resistencia:

Alta Resistencia (HR): Variedades que restringen severamente el crecimiento y desarrollo de un determinado organismo dañino en comparación con las variedades susceptibles y bajo presión patológica normal. Sin embargo, estas variedades pueden mostrar algunos síntomas o daños bajo alta presión del organismo dañino.

Resistencia Intermedia (IR): Variedades que restringen el crecimiento y desarrollo de un determinado organismo dañino, pero puede presentar una gama más extensa de síntomas o daños en comparación con variedades de alta resistencia. Sin embargo, las variedades con resistencia intermedia tendrán síntomas y daños menos severos que los de las variedades sensibles cuando sean cultivadas en condiciones ambientales y/o bajo presión de organismos dañinos similares.

Cabe señalar que si una variedad se declara resistente, esta resistencia se limita a biotipos, patotipos, razas o cepas especificadas para el organismo dañino.

Una supuesta resistencia que no especifique ningún biotipo, patotipo, raza o cepa, indica que no existe una clasificación generalmente reconocida por biotipo, patotipo, raza o cepa de organismo dañino en cuestión. Los nuevos biotipos, patotipos, razas o cepas que puedan aparecer no están cubiertos por la resistencia originalmente declarada.

(1) ISF: Federación Internacional de Semillas. Las nuevas abreviaturas enumeradas proceden del documento: "Código para la armonización de las resistencias", establecido por la ASOCIACIÓN EUROPEA DE SEMILLAS, versión de Febrero de 2022.

1° Consideraciones previas

Estas condiciones de venta, de acuerdo con las normas profesionales y las prácticas nacionales e internacionales, se aplican expresamente, a falta de acuerdos específicos, a todas nuestras ventas y, en particular, a las ventas realizadas a agricultores, horticultores, productores de legumbres, productores de paisajes, viveristas, conserveros, transformadores, cooperativas, consorcios, revendedores, paisajistas, campos de golf... La realización de un pedido implica la aceptación de las condiciones de venta contenidas en nuestro catálogo o en cualquier otro documento comercial de nuestra empresa.

Información previa sobre los posibles riesgos de determinadas hortalizas para la salud

De conformidad con el artículo L. 1338-3 del Código de Salud Pública francés, todos los distribuidores o vendedores de hortalizas susceptibles de perjudicar la salud humana están obligados a informar al comprador, antes de toda venta, de los riesgos para la salud humana y, en su caso, de los medios de prevención. Algunas hortalizas, enumeradas explícitamente en el anexo del decreto del 4 de septiembre de 2020, pueden provocar intoxicaciones alimentarias al consumirlas, alergias respiratorias, reacciones mucocutáneas o irritaciones cutáneas inusuales al exponerse al sol. Estos riesgos, las precauciones y/o las medidas a tomar en caso de necesidad, se presentan en el siguiente documento: <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000042325453>. Al aceptar las presentes condiciones de venta, el comprador reconoce haber sido debidamente informado, antes de la venta, de los posibles riesgos para la salud relacionados con la compra de las hortalizas mencionadas.

2° Precio

Los precios son los que resulten de nuestras tarifas vigentes el día del pedido. No incluyen impuestos ni gastos de embalaje y transporte. Están sujetos a cambios sin previo aviso en cualquier momento y son también susceptibles de cambios significativos en las condiciones económicas. Los precios indicados para los diferentes productos son aplicables cuando se piden en una sola vez y por entrega. El precio indicado en una columna es aplicable a partir de la cantidad que figura en la parte superior del columna. Por cada línea de semillas pedida, se aplicará automáticamente un precio mínimo de 5 €. Nuestras entregas se realizan en el embalaje más económico disponible en el momento de la expedición. En el caso de pedidos con embalajes específicos, se puede acordar un suplemento adicional, para adecuarse al tipo de envío.

3° Gastos de envío y embalaje

Para todos los pedidos, facturaremos, además de la mercancía, un importe fijo correspondiente a los gastos de preparación y envío de las semillas, de acuerdo con nuestras tarifas vigentes.

4° Pedidos

Los pedidos se tramitarán en la medida de lo posible. Las entregas se realizarán en función de los suministros y la disponibilidad. Estas pueden ser totales o parciales. En caso de pérdida de cosecha o de cosecha nula debido a perturbaciones climáticas y accidentes de cultivo de cualquier tipo, se procederá a una reducción parcial o total del pedido. Por consiguiente, el comprador no podrá reclamar ninguna indemnización. La negociación gestionada por nuestros representantes de ventas sólo es vinculante para nuestra empresa tras la confirmación por nuestra parte de un acuse de recibo del pedido (ARC). La entrega sólo podrá realizarse si el comprador está al corriente de todas sus obligaciones hacia la sociedad, cualquiera que sea la causa. El plazo de entrega se indica a título meramente orientativo y sin garantía.

5° Anulación del pedido

Toda anulación total o parcial de un pedido de plantas por parte del cliente con menos de 6 semanas de antelación a la fecha de entrega, comportará automáticamente una penalización del 50% del valor del pedido anulado, sin que Graines VOLTZ tenga que aportar ninguna prueba de que haya sufrido pérdidas como consecuencia de dicha anulación. No obstante, si los productos del pedido anulado no se pueden vender, Graines VOLTZ se reserva el derecho de exigir una indemnización completa por los perjuicios sufridos.

6° Envío / entrega y riesgos

Nuestras mercancías viajan por cuenta y riesgo del destinatario, independientemente del medio de transporte facturado. Se examinan cuidadosamente antes del embalaje y se entregan a la empresa de transporte que nos entregará un recibo por el envío. Solicitamos a nuestros clientes que: - Desembalen y comprueben el contenido del envío antes de proceder a la descarga, en particular cuando se trata de plantas jóvenes. Les recordamos que sólo deben aceptar sus paquetes una vez comprobado que están en buen estado, que su peso corresponde al indicado y que los precintos están absolutamente intactos. - Notifiquen sus reservas por escrito en el comprobante de entrega, en caso de daños, pérdida, omisión o retraso, etc. Estas reservas deben ser notificadas por correo certificado en un plazo máximo de 48 horas después de su recepción, con acuse de recibo del transportista, para obtener una indemnización, con una copia dirigida a nuestra empresa. Graines Voltz toma todas las medidas necesarias para el transporte de plantas jóvenes bajo temperatura controlada, y en ningún caso puede ser considerado responsable de la rotura de la cadena de frío o de calor durante la descarga, con los consiguientes daños debidos a las condiciones climáticas. El cliente está obligado a tomar todas las precauciones necesarias, tan pronto como se abran las puertas del camión, para proteger la mercancía, especialmente en caso de frío o calor extremos. El comprador debe especificar y justificar la naturaleza de su reclamación, reserva o litigio, así como la identificación de los productos que han sido objeto de la presente denuncia, reserva o litigio, en cantidad, calidad y precio. El comprador debe proporcionar cualquier justificación relativa a la veracidad de los defectos encontrados. Graines VOLTZ se reserva el derecho de realizar cualquier observación y verificación in situ directamente o a través de un agente. Por consiguiente, el comprador está obligado a conservar los productos en cuestión y debe conceder a Graines VOLTZ o a su agente todas las facilidades para llevar a cabo las comprobaciones y verificaciones antes mencionadas.

7° Pagos

Todos los pagos deben ser enviados a la sede social en Colmar. No se concede ningún descuento para pagos anticipados. Nuestros pagos se realizan por lo general en un plazo de 30 días. La fecha de vencimiento se indica en cada factura. En caso de retraso en el pago, las sanciones por demora son pagaderas sin aviso previo. al tipo de interés del Banco Central Europeo más 10 puntos porcentuales. Además, será totalmente exigible el reembolso de los gastos de reclamación, sin previo aviso, en caso de retraso en el pago, por un importe total de 40 €. Este importe podrá incrementarse si los gastos de reclamación superan el importe a pagar, previa presentación de justificantes. Los clientes que no respeten los plazos de pago o que hayan sido objeto de un procedimiento de recobro en el pasado, no recibirán

su pedido hasta que su cuenta haya sido liquidada, y previo pago del 50% o el importe total del pedido por adelantado. La falta de pago después de la fecha de vencimiento, total o parcial, dará lugar automáticamente a la aplicación de una indemnización fijada en el 15% del importe de la cantidad no pagada, como cláusula de penalización. Los gastos bancarios y los gastos de cobro derivados de una prórroga del plazo de vencimiento correrán a cargo del cliente. El impago de nuestras facturas dará lugar a una reclamación judicial. En el caso de pago diferido previamente aceptado por nuestros servicios, el incumplimiento en el pago en la fecha de vencimiento, hace que toda la reclamación sea inmediatamente exigible. Por último, en caso de retraso en el pago, tendremos derecho a rescindir los contratos y pedidos en curso sin perjuicio de cualquier otra medida. Por lo tanto, quedaremos liberados de todos nuestros compromisos.

8° Nuevos clientes

Las personas con las que no tenemos una relación comercial, deberán facilitar en su primer pedido su número de identificación fiscal (NIF /CIF) y un pago igual al importe de su valor, o bien autorizarnos a enviarnos contra reembolso o a firmar un formulario de domiciliación bancaria.

9° Reenvasado por el comprador

Si nuestro cliente tiene previsto sustituir el embalaje original de los productos que le hemos entregado, de conformidad con la Ley 64-1360 de 31 de diciembre de 1964 sobre marcas comerciales, no tiene derecho a utilizar nuestra marca para productos reenvasados. Este recondicionamiento conlleva una exoneración total de la responsabilidad de Graines VOLTZ.

10° Condiciones de uso de los productos / responsabilidad

El uso de los productos por parte del comprador se limita a la producción de una sola cosecha comercial. La producción excluye cualquier reproducción de semillas y la multiplicación de las plantas. A menos que la ley disponga lo contrario, cualquier uso de los productos (incluido el de líneas parentales que puedan estar presentes de forma fortuita entre ellas) a efectos de la investigación, selección o caracterización molecular o genética, está estrictamente prohibida. En caso de reventa de los productos a terceros, el comprador estará obligado a informar a los mismos de las obligaciones descritas anteriormente. Cualquier incumplimiento de las restricciones de uso anteriores será objeto de un procedimiento judicial contra el comprador. Graines VOLTZ limita el uso de todos los productos a las actividades y categorías de actividades exclusivamente para las que están autorizadas. En otras palabras, prohíbe cualquier uso que no sea explícitamente indicado en la etiqueta; la empresa se exime de toda responsabilidad en caso de la utilización de un producto fuera del marco reglamentario y legislativo del registro. Nuestros productos no pueden ser revendidos para la exportación sin la autorización expresa del vendedor.

11° Variedades o productos protegidos

Algunas de las variedades vendidas por nosotros han sido objeto de una patente, marca o de denominación de origen, depósito renovado regularmente y el comprador no puede obtener ningún derecho de propiedad por uso o por reclamación sobre estas variedades. Inmediatamente se compromete, desde el momento en que tenga conocimiento de una infracción, a informar por cualquier medio a Graines VOLTZ de cualquier incumplimiento de sus derechos de propiedad sobre patentes o marcas comerciales y, por lo tanto, debe cooperar plenamente con el fin de defender los derechos de Graines VOLTZ contra cualquier violación. Está prohibida la reproducción de variedades protegidas o el uso de denominaciones o marcas registradas sin el consentimiento escrito de Graines VOLTZ. El comprador autoriza y cooperará en cualquier inspección de Graines VOLTZ con el fin de verificar si existen vulneraciones de los derechos de Graines VOLTZ. A tal fin, autoriza a Graines VOLTZ o a cualquier persona designada por ésta a tener acceso directo a sus propias infraestructuras, en particular a los invernaderos, a la administración, así como a las de terceros que operen bajo la responsabilidad del comprador. El comprador debe asegurarse de que cualquier persona que manipule o reciba los productos cumpla con las obligaciones anteriores, para que los derechos de Graines VOLTZ sean plenamente respetados.

12° Plazos de reclamación / Conformidad del producto / Garantías

Cualquier reclamación relacionada con el aspecto exterior de las plantas jóvenes y la pureza específica debe hacerse dentro de los 15 días siguientes a la llegada de la mercancía. Ninguna reclamación de garantía en virtud de estas disposiciones podrá ser presentada por el comprador por los defectos que se presenten: - 50 días después de la entrega de los productos al comprador, cuando los fallos se refieran a la capacidad germinativa, - en los períodos normales de siembra y control inmediatamente posteriores a la entrega, cuando los fallos se refieran a la autenticidad de las semillas, a su pureza varietal y a su pureza específica. En el caso de las plantas jóvenes, la mercancía puede ser aceptada en la recepción y las reclamaciones deben ser comunicadas en un plazo de 48 horas. transcurridos estos plazos, los envíos se considerarán aceptados. Si no se respetan las condiciones definidas anteriormente, la recepción se considerará sin reservas y la responsabilidad de Graines VOLTZ por la falta de conformidad de los productos ya no podrá ser cuestionada. En función de la naturaleza de los productos vendidos, la responsabilidad del vendedor en caso de fallos y los defectos reconocidos o comprobados, en ningún caso, y en particular en lo que respecta a la autenticidad, pureza varietal, pureza específica o capacidad de germinación, conformidad con las resistencias, resistencia a cepas o razas, enfermedades desconocidas hasta la fecha y tolerancias anunciadas, superan el importe del suministro del producto entregado, incluidos los costes justificados resultantes de la devolución de la mercancía. Para garantizar la calidad como se ha indicado anteriormente, se prohíbe al comprador clasificar, calibrar, cubrir o manipular de cualquier manera tanto si se trata de los productos entregados como si se trata de un tercero se encargue de ello. Examinaremos cuidadosamente cualquier reclamación que se nos presente como resultado de error por nuestra parte y, si procede, no nos negaremos a reemplazar o reembolsar la totalidad o parte de los productos de que se trate. El comprador también es conector de que las ilustraciones, catálogos u otras descripciones de Graines VOLTZ relativos a la calidad, peso y medidas del producto, corresponden en la medida de lo posible a las pruebas y a la experiencia de Graines VOLTZ. Sin embargo, estos documentos no pueden en ningún caso considerarse responsables de resultados diferentes. El comprador también tiene conocimiento de que los productos no son aptos para el consumo humano o animal.

13° Modalidades de devolución

Toda devolución de productos debe ser objeto de un acuerdo formal entre el vendedor y el comprador. Cualquier solicitud de devolución debe hacerse dentro de los ocho días posteriores al envío y la devolución física de la mercancía debe hacerse dentro de los quince días

posteriores a esta solicitud. Sólo las mercancías devueltas en su embalaje original intacto serán objeto de una factura de abono que no exceda del 60% del valor inicial. Cualquier producto devuelto que no cumpla estas condiciones, se pondrá a disposición del comprador y no tendrá como resultado el establecimiento de ningún tipo de abono. Los gastos y riesgos de la devolución son siempre responsabilidad del comprador. No se aceptan devoluciones de plantas jóvenes.

14° Bandeja de cultivo

La bandeja «rígida» para el cultivo y transporte de plantas es y seguirá siendo en todo momento propiedad de Graines VOLTZ y no podrá ser utilizada por terceros sin el consentimiento previo por escrito de Graines VOLTZ. El cliente debe almacenar las bandejas en un lugar limpio y mantenerlas a disposición de Graines VOLTZ, que se encargará de su retorno al centro de producción. En caso de no devolución, se podrá aplicar una penalización de 5,00 euros por bandeja. Se aplicará una penalización de 10,00 euros por bandeja en caso de uso por parte de un tercero sin el consentimiento por escrito de Graines VOLTZ y las cajas se devolverán a cargo del cliente a los centros logísticos de Graines VOLTZ.

15° Ilustraciones en color

Las fotos en color de nuestros catálogos han sido tomadas bajo condiciones de crecimiento favorables y no se puede garantizar que los resultados sean idénticos. En algunos casos no se puede proporcionar una reproducción exacta al 100% de la planta, debido a las condiciones de impresión. Los colores, las tonalidades y los ciclos de la vegetación se dan a título informativo y no son vinculantes.

16° Casos de fuerza mayor

Los pedidos se tramitarán salvo en caso de fuerza mayor. A modo de ejemplo, pero no con carácter excluyente, se consideran casos de fuerza mayor los siguientes: actos de guerra, huelgas, incendios y accidentes en todas las empresas implicadas en la producción y distribución de productos y plantas.

17° Defectos ocultos

Los defectos ocultos por los que puede aplicarse la garantía deben existir en el momento de la cesión de riesgos. El comprador debe justificar la realidad y la existencia de los defectos observados antes de la cesión de los riesgos. Graines VOLTZ se reserva el derecho de realizar cualquier comprobación y verificación in situ directamente o a través de un agente. Por lo tanto, el comprador debe conceder a Graines VOLTZ o a su agente todas las facilidades para llevar a cabo las comprobaciones y/o verificaciones mencionadas anteriormente. El comprador no podrá interponer ninguna acción amparada por las presentes disposiciones, en el caso de defectos que se produzcan después de la plantación de los productos, si el comprador no puede demostrar que ha adquirido regularmente los productos en cuestión mediante facturas y/o certificados emitidos por Graines VOLTZ en el momento de la venta. Si no se respetan estas condiciones, la garantía por defectos ocultos en los productos ya no se podrá aplicar. Si se comprueba que los productos entregados son defectuosos, éstos podrán, con el acuerdo de Graines VOLTZ, ser objeto de una devolución o reembolso. En cualquier caso, Graines VOLTZ no podrá asumir ninguna responsabilidad en virtud de la garantía por defectos ocultos en las condiciones definidas anteriormente, a menos que el comprador haya hecho uso normal de los productos, no los haya modificado de ninguna manera y los haya almacenado, conservado y manipulado para garantizar que se mantengan en buen estado de conservación.

18° Cláusula de reserva de la propiedad

Nos reservamos el derecho de propiedad de la mercancía suministrada hasta el pago completo de la misma. A este respecto, la entrega de letras de cambio o de cualquier otra garantía que constituya una obligación de pago, no se considerará un pago en el sentido de la presente disposición. Con la correspondiente aprobación del vendedor, el comprador está autorizado, en el curso normal de sus negocios, a revender los productos entregados. Pero no puede pignorarlos ni transferir su propiedad como garantía. En caso de reventa, no cede todos los derechos que se derivan de su beneficio de la reventa al tercer comprador. La autorización de reventa se retira automáticamente en caso de suspensión de pagos. En caso de embargo o cualquier otra intervención por parte de un tercero, el comprador está obligado a notificarnos inmediatamente. Sin perjuicio de la aplicación de esta cláusula de reserva de la propiedad, el comprador asumirá el coste del riesgo en caso de pérdida o destrucción en el momento de la entrega de las mercancías. Él también se hará cargo de los costes del seguro.

19° Resultados

Los resultados obtenidos no dependen únicamente del producto y de su calidad, sino también de factores difíciles o imposibles de valorar o de prever y que pueden variar, sobre todo, según las regiones, el medio ambiente, las condiciones agronómicas y atmosféricas, las técnicas y las operaciones de cultivo; los consejos y las recomendaciones sólo se ofrecen a título puramente indicativo y, en consecuencia, no implicarán nunca una garantía de cosecha.

20° Protección de datos personales

Los datos personales del cliente, recogidos y almacenados como parte de cualquier pedido, tienen un único propósito de buena gestión de pedidos, entrega y gestión de facturas. Graines Voltz se reserva el derecho de utilizar los datos transmitidos con fines comerciales, si el cliente lo acepta al introducir sus datos personales. No obstante, sin perjuicio de las normas de confidencialidad más estrictas aplicables a algunos de ellos, podrán ser compartidos dentro del grupo al que pertenecemos, con nuestro socios contractuales, proveedores de servicios y subcontratistas, para los mismos usos, así como con las autoridades administrativas y judiciales, legalmente facultadas. Esta información podrá transferirse a un país no perteneciente a la Unión Europea con un nivel de protección equivalente. De acuerdo con la ley N°78/17 del 6 de enero de 1978 relativa a las tecnologías de la información, se le informa de que dispone de un derecho de oposición, de acceso, de rectificación y de oposición por motivos legítimos a los datos personales que le conciernen, escribiendo a la siguiente dirección: Graines Voltz SA, 1 rue Edouard Branly 68000 Colmar, a la atención del responsable de la protección de datos.

21° Atribución de competencia jurídica

En caso de litigio, sólo se aplicará la legislación francesa. Todas nuestras ventas se realizan bajo las condiciones establecidas anteriormente y la realización de un pedido implica su aceptación. Cualquier eventualidad, por cualquier motivo, será resuelta por los Juzgados y Tribunales de la jurisdicción de COLMAR, que tendrá competencia exclusiva para determinar la responsabilidad, incluso en procedimientos de medidas provisionales.



VOLTZ

MARAÎCHAGE

2024-2025



GRAINES VOLTZ



CAT479