



Semillas de hortalizas

México 2019

Presencia de Enza Zaden en el mundo



Estaciones de Investigación y Desarrollo

- 1 The Netherlands - Enkhuizen
- 2 France - Allonnes, Saumur
- 3 France - Chateaurenard, Provence
- 4 Spain - Santa Maria del Aguila, Almería
- 5 Spain - Albujon, Murcia
- 6 Italy - Tarquinia, Lazio
- 7 Italy - Acate, Sicily
- 8 Turkey - Antalya
- 9 Germany - Dannstadt
- 10 USA - San Juan Bautista, California
- 11 USA - Bradenton, Florida
- 12 Mexico - Culiacán, Sinaloa
- 13 Australia - Narromine, NSW
- 14 New Zealand - Pukekohe, North Island
- 15 China - Beijing
- 16 China - Guangdong
- 17 India - Pune
- 18 Malaysia
- 19 Brazil - Holambra
- 20 South Africa - Stellenbosch (Westcape)

Subsidiarias comerciales Enza Zaden

- 21 The Netherlands - Enkhuizen (Enza Zaden Benelux)
- 22 The Netherlands - Enkhuizen (Enza Zaden Export)
- 23 The Netherlands - Voorst (Vitalis)
- 24 United Kingdom - Evesham
- 25 France - Allonnes, Saumur
- 26 Spain - Santa Maria del Aguila, Almería
- 27 Morocco - Agadir
- 28 Italy - Tarquinia, Lazio
- 29 Germany - Dannstadt
- 30 Poland - Warsaw
- 31 Ukraine - Kiev
- 32 USA - Salinas, California
- 33 China - Beijing
- 34 China - Hong Kong
- 35 Mexico - Culiacán, Sinaloa
- 36 Brazil - Holambra
- 37 India - Pune
- 38 Russia - Moscow
- 39 Canada - Leamington

(Subsidiarias comerciales Enza Zaden)

- 40 Malaysia - Penang
- 41 South Africa - Centurion
- 42 Belarus - Minsk
- 43 Kazakhstan - Almaty
- 44 Thailand
- 45 Philippines

Estaciones de Producción de semilla

- 46 Tanzania - Arusha
- 47 South Africa - Oudtshoorn
- 48 Argentina - Mendoza

Asociaciones Estratégicas en Investigación, Desarrollo y Comercial

- 49 Indonesia - Purwakarta (East West Seed Indonesia)
- 50 The Netherlands - Wageningen (KeyGene)

Enza Zaden en México

Seguimos creciendo para estar cada vez más cerca de los productores y sus necesidades.

En los últimos 5 años la agricultura profesional en México ha tenido importantes cambios y avances, por lo que nos hemos preparado para estar a la altura de estas circunstancias.

En Enza Zaden seguimos comprometidos con ofrecer las mejores soluciones para los productores y es así que nuestra inversión en mejorar nuestras capacidades personales y tecnológicas lo reflejan al poder ofrecer nuevas y mejores variedades de hortalizas para atender necesidades que identificamos en los mercados.

Hemos también aumentado nuestra capacidad de respuesta al contar con más personal altamente capacitado para las labores directas con los productores, así como las de soporte y servicio que nuestros clientes demandan.

Gracias por darnos la oportunidad de trabajar juntos.

No dude en contactarnos donde con gusto le atenderemos.

Teléfono: 01 800 Enza Zaden
 Email: info@enzazaden.com.mx
www.enzazaden.com.mx

 facebook.com/enzazaden

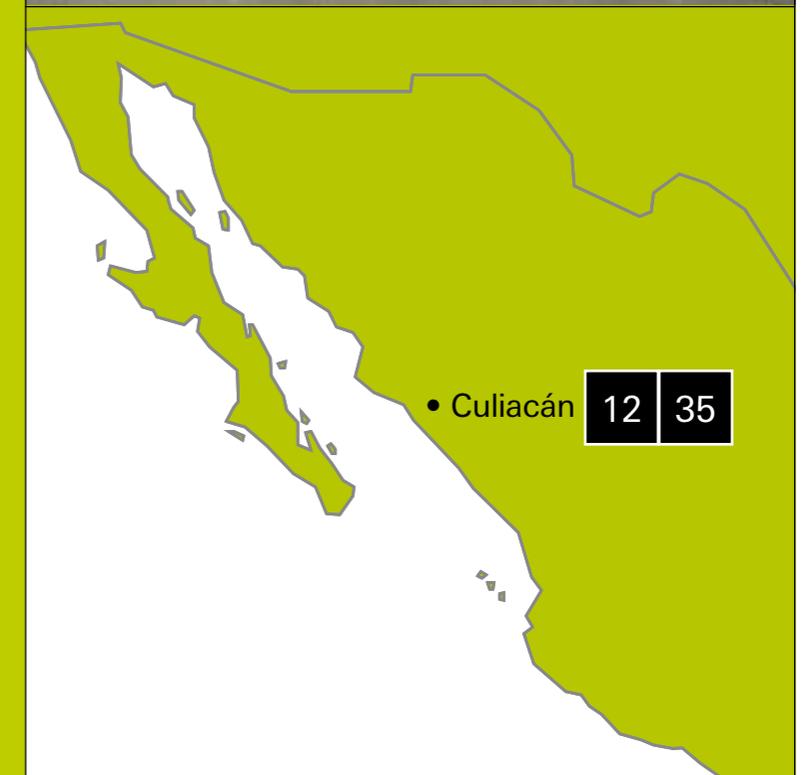
 linkedin.com/enzazaden

 twitter.com/enzazaden

 Variedad disponible en su versión
 100 % certificada orgánica



Estación Experimental Culiacán



Pimientos



Pimientos

Pimientos para invernadero

Berlioz (E20B.0174) | Nuevo 🌱

- Tipo:** Blocky
Color: Rojo
Planta: Berlioz presenta una planta fuerte de porte abierto y sets continuos con una madurez a cosecha temprana.
Fruta: Los tamaños predominantes son Jumbo y XL que mantiene a lo largo del ciclo, además de no presentar cracking.
Resistencias: AR: Tm:0-3

Ocelot 🌱

- Tipo:** Blocky
Color: Rojo
Planta: Ocelot presenta un porte semi abierto con gran fuerza y vitalidad en su sistema radicular que le aporta los amarres continuos durante todo el ciclo. La planta tiende a ser de tipo más generativo y de precocidad temprana.
Fruta: De excelente forma en sus 4 loculos tamaños XL con un color rojo intenso, lo hacen altamente atractivo para empaque.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: TSWV:0/Ma/Mi/Mj
Información adicional: Nuevo material de Enza Zaden en el segmento de blocky rojos, esta ampliamente adaptado a manejo en mediana y alta tecnología, sus rendimientos son altos conservando la calidad y tamaños de sus frutos.

Presley (E20B.0235) | Nuevo

- Tipo:** Blocky
Color: Rojo
Planta: Presley presenta un porte alto y fuerte que le permite tener sets de amarres continuos de frutos de color rojo brillante en tamaños XL y Large a largo del ciclo de cosecha sin perder su alta calidad, su ciclo a cosecha es intermedio – precoz.
Fruta: De forma típica de blocky, con un color rojo brillante que lo hace atractivo para el mercado de exportación.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: Ma/Mi/Mj
Información adicional: Nuevo material de Enza Zaden seleccionado para los productores en invernaderos y malla sombras que buscan un pimiento de altos rendimientos, con tamaños XL y L que mantiene sus formas y color constantes durante el ciclo de producción.



Berlioz (E20B.0174)



Ocelot



Presley (E20B.0235)

Pimientos



Triple 5



Viper EZ®

Triple 5

- Tipo:** Blocky
Color: Rojo
Planta: Semi abierta con gran fuerza y vitalidad, de tipo más generativo y fácil de amarrar sus sets. Crece bien en condiciones de calor.
Fruta: Mantiene la formas blocky durante todo el ciclo, no hace puntas en clima frío (invierno) y sus frutos son de color rojo intenso de alta calidad con una pared muy fuerte y consistente lo que la convierte en altamente exportable.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: Ma/Mi/Mj
Información adicional: Material de Enza Zaden para productores de mediana y alta tecnología, presenta frutos de color rojo intenso y buen espesor de pared que lo hacen muy atractivo para exportación.

Viper EZ®

- Tipo:** Blocky
Color: Rojo
Planta: De crecimiento fuerte y presenta amarres continuos, buena tolerancia a la pudrición apical, micro cracking y stip. Altamente productiva, madurez a cosecha temprano – intermedio.
Fruta: De color rojo brillante constante en sus 4 lóbulos de tamaños XL y L.
Resistencias: AR: Tm:0-2
Información adicional: Variedad altamente productiva, con madurez a cosecha temprana, mantiene los tamaños XL y L durante todo el ciclo.



Bentley

- Tipo:** Blocky
Color: Amarillo
Planta: De porte compacto con excelente set de frutos, muy precoz a madurez comercial, amarra bien aun en condiciones de altas temperaturas.
Fruta: Predominan los tamaños XL con excelente calidad.
Resistencias: AR: Tm:0-3
Información adicional: Variedad desarrollada para invernaderos de alta tecnología. Su color es amarillo claro y no naranjea. Bentley es un material altamente productivo y de ciclo a cosecha precoz. Su estructura de planta favorece las labores culturales debido a lo corto de sus entrenudos y las excelentes formas de la fruta que favorecen su corte.

Claudel (E20B.0165) | Nuevo

- Tipo:** Blocky
Color: Amarillo
Planta: Claudel presenta una planta de porte medio y alto vigor que se puede adaptar fácilmente al sistema de producción holandés (tallos libres) dado que presenta sets continuos con amplia cobertura foliar.
Fruta: De forma típica blocky con tamaños predominantes en XL y L con paredes firmes y buen peso específico.
Resistencias: AR: Tm:0-3
Información adicional: Claudel forma parte de la nueva genética desarrollada por Enza Zaden para los productores de invernadero y malla sombra que buscan materiales fácilmente adaptables a su manejo, que produzcan frutos de alta calidad de exportación y altamente productivos.

Dicaprio

- Tipo:** Blocky
Color: Amarillo
Planta: Vigorosa, se adapta bien a sistemas de producción de tipo holandés y español, tiene una buena cobertura y su maduración a cosecha es intermedia. Puede ser cultivado en invernaderos y malla sombras.
Fruta: Alto porcentaje de 4 lóbulos de gran uniformidad donde predominan los tamaños XL y Jumbo, de paredes gruesas y firmes con alta calidad.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: TSWV:0
Información adicional: Material de Enza Zaden que puede ser cultivado en malla sombra o invernadero, sus frutos son de gran tamaño (XL y L) de buen color amarillo y tolerantes al cracking.



Bentley



Claudel (E20B.0165)



Dicaprio

Pimientos



Eurix



Sabour (E20B.0223)

Eurix

- Tipo:** Blocky
Color: Amarillo
Planta: De porte abierto con excelente vigor para hacer ciclos largos, sus cuajes son fáciles y continuos con madurez precoz.
Fruta: De color amarillo claro de forma característica blocky, mantiene los tamaños XL con una pared muy firme y gruesa.
Resistencias: AR: Tm:0-2
Información adicional: Material del programa de pimientos para invernadero de mediana y alta tecnología de Enza Zaden. Eurix presenta plantas de gran vigor, con excelente concentración de tamaños de fruta de alta calidad, excelente para los mercados de exportación.

Sabour (E20B.0223) | Nuevo

- Tipo:** Blocky
Color: Amarillo
Planta: Sabour tiene un porte de planta balanceado con buena cobertura foliar y sets continuos de pimientos con tamaños XL a lo largo de su ciclo, su madurez a cosecha es intermedio – precoz.
Fruta: Sabour es altamente adaptable a diversas condiciones de manejo en mallas e invernaderos.
Resistencias: AR: Tm:0-3
Información adicional: Esta variedad ha sido desarrollada para productores de invernadero y malla sombra en México, ha demostrado una buena adaptación y alta productividad en las principales zonas de cultivo de pimiento.



Originale (E20B.0261) | Nuevo

- Tipo:** Blocky
Color: Naranja
Planta: De porte semi abierto con gran fuerza y vitalidad para producir y mantener sets continuos de pimientos de alta calidad a lo largo del ciclo de cultivo.
Fruta: De formas típicas de blocky, con tamaños XL y L de gran calidad y buen peso específico, sus frutos pueden usarse tanto para programas de “semáforo” como cajas de 11 libras.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: TSWV:0
Información adicional: Este material fue desarrollado para ser cultivado en condiciones de climatización y ambiente controlado donde podrá expresar mejor su alto potencial productivo.

Mozart

- Tipo:** Blocky
Color: Naranja
Planta: Presenta un tipo de planta fuerte con porte medio y buena cobertura foliar, sus sets de producción son concentrados.
Fruta: Mozart presenta excelentes formas de blocky marcando sus lobulos de forma uniforme al aportar tamaños de fruta XL y Jumbo de alto peso específico por el grosor de su pared, esta característica lo hace muy atractivo para los mercados de exportación.
Resistencias: AR: Tm:0-3 | RM: TSWV:0
Información adicional: Material desarrollado por Enza Zaden para ser cultivado en condiciones de malla sombra o invernadero, ha sido probado con éxito en las principales zonas productoras del país en condiciones suelo e hidroponía donde ha presentado una calidad de fruta superior.

Orbit

- Tipo:** Blocky
Color: Naranja
Planta: Orbit tiene una planta fuerte con una cobertura foliar media y se caracteriza por aportar un set continuo de carga, logra cuajar frutos de excelente calidad incluso en condiciones de calor.
Fruta: Mantiene los tamaños XL durante el ciclo sin perder las formas.
Resistencias: AR: Tm:0-3
Información adicional: Material de Enza Zaden para invernaderos de media y alta tecnología, wsu color naranja tamaños y formas se mantienen durante todo el ciclo productivo dándole un alto rendimiento.



Originale (E20B.0261)



Mozart



Orbit

Pimientos



Ucumari

Ucumari

- Tipo:** Blocky
Color: Naranja
Planta: Fuerte, de producción continua que puede adaptarse al sistema de manejo holandés o español para malla sombra o invernaderos de media tecnología. Tiene una maduración rápida y homogénea. Muy productiva con altos porcentajes de frutos de empaque de calidad superior.
Fruta: Predomina la forma de 4 lóbulos con alta uniformidad de tamaños grandes de color naranja brillante de muy buena calidad. Sus paredes son bastante firmes proporcionándole una larga vida de anaquel.
Resistencias: AR: Tm:0-2
Información adicional: Su capacidad de adaptación a los sistemas holandés y español para casas sombras e invernaderos lo hace una buena opción. Sus frutos de un color brillante e intenso con tamaños XL y L lo favorecen, la firmeza de sus paredes le aportan una larga vida de anaquel.



Pimientos verdes de campo abierto y malla sombra

Artillado

- Tipo:** Blocky
Color: Verde
Planta: De porte fuerte y erecto, susceptible a ser usado en malla sombra o campo abierto.
Fruta: De color verde oscuro donde predominan los tamaños XL y L, con gran tolerancia al cracking.
Resistencias: AR: Xcv:1-3/PepMoV/PVY:0-1/Tm:0 | RM: TEV
Información adicional: Híbrido comercial que puede ser establecido tanto en campo abierto como malla sombra mostrando excelentes resultados en las evaluaciones. Ampliamente adaptable a condiciones de manejo de las zonas productoras de México.



Artillado

Orion EZ

- Tipo:** Blocky
Color: Verde
Planta: Fuerte y vigorosa con muy buen cubrimiento foliar, amarre de frutos temprano y de gran tamaño. Resistente a la mancha bacteriana.
Fruta: De tamaños XL y L, paredes gruesas, color verde oscuro y formando 4 lóbulos, cuenta con una larga vida de anaquel.
Resistencias: AR: Xcv:1-3,5/Tm:0
Información adicional: El tamaño y color de sus frutos lo hacen muy atractivo para el mercado de exportación y nacional, sus paredes gruesas le confieren una larga vida de anaquel, además de contar con un largo periodo de cosecha con una maduración precoz a intermedia.



Orion EZ

Chiles Picosos Ancho

Bastan

- Planta:** Fuerte, de porte alto y excelente cobertura foliar.
Fruta: Presenta buenos tamaños, con una pared muy gruesa que le brinda un peso específico superior, tiene un alto porcentaje de frutos de 2 venas con una piel brillante y atractiva. De picor moderado.
Información adicional: Híbrido del programa de Enza Zaden. Su maduración es precoz, a los 75 – 80 días, es un material de doble propósito (fresco y secado) con un alto potencial de producción. Bien adaptado a condiciones de temperatura de días cálidos y noches frescas.



Bastan

Pimientos



Centella



Cuatrero



Forajido

Chiles Picosos Jalapeño

Centella

- Planta:** Fuerte con buena cobertura foliar y excelente amarre de frutos.
Fruta: Firme, de color verde oscuro y brillante, excelente llenado y alta pungencia.
Resistencias: AR: Xcv:1-3/PepMoV/PVY:0/Tm:0
Información adicional: De maduración temprana y muy picante, con formas típicas de Jalapeño, es resistente a bacteria con amplia adaptabilidad a diferentes climas. Puede ser utilizado tanto para fresco como para mercado de proceso.

Cuatrero EZ®

- Planta:** De porte medio con buena cobertura foliar y alto vigor ya que sus rebrotes laterales le aportan mayor cantidad de frutos a cosecha. Su ciclo de cosecha es precoz y concentrado.
Fruta: De color verde oscuro y brillante, tolerante a cracking (rayado) con tamaños de 4.5 a 5 pulgadas durante todo el periodo de cosecha, excelente peso por fruta lo que garantiza un mayor rendimiento. De alto picor.
Resistencias: AR: Xcv:1,4/PVY:0/Tm:0 | RM: Ma/Mi/Mj
Información adicional: Variedad muy precoz y concentrada a producción. Muy Buena sanidad de planta raíz muy fuerte. De fácil manejo para la cosecha, su rebrote le ayuda a incrementar rendimientos.

Forajido

- Planta:** Fuerte con producción concentrada, de maduración intermedia a precoz.
Fruta: Color verde oscuro brillante, muy uniforme en formas y tamaños, ideal para la industria de proceso, alto grado de pungencia.
Resistencias: AR: PepMoV/PVY:0-1 | RM: TEV
Información adicional: Variedad con buena aceptación para la industria de proceso por sus característica de pared gruesa, piel lisa sin presencia de acorchado, buen tamaño y color de fruta.

Chiles Picosos Jalapeño

Teniente EZ®

- Planta:** Teniente tiene un porte que va de medio a alto, acompañado de una buena cobertura de los frutos y un buen vigor de planta. De madurez temprana y muy concentrado a cosecha.
Fruta: Con tamaños de 4.5 a 5 pulgadas muy uniformes de un verde oscuro brillante muy característico, pared muy gruesa con alto peso por fruta. La fruta es muy lisa y no presenta cracking y es de los jalapeños más picosos del mercado.
Resistencias: AR: Xcv:1-4/PVY:0
Información adicional: Teniente es una variedad híbrida desarrollada por Enza Zaden para el mercado de Jalapeños frescos de gran tamaño y excelente calidad de fruta. Precoz y concentrado para el segmento de resistencia a bacteria.

Chiles Picosos Serrano

Comisario

- Planta:** Fuerte, con alto vigor para cosechas prolongadas.
Fruta: De forma clásica de serrano, verde esmeralda de gran tamaño y alto picor.
Resistencias: AR: PVY:0-1 | RM: TEV
Información adicional: Mantiene sus formas, tamaño y color a lo largo de la cosecha. Muestra buena adaptabilidad a diversas zonas productoras de México. Su color y tamaño lo hacen muy atractivo para el mercado.



Teniente



Comisario



Pimientos

	AR	RM	Madurez a cosecha	Observaciones generales	
Pimientos para invernadero					
Berlioz (E20B.0174) Nuevo 		Tm:0-3		Precoz	Berlioz fue seleccionado por su madurez temprana, amarres en calor y conservar los tamaños a lo largo del ciclo.
Ocelot 		Tm:0-3	TSWV:0/ Ma/Mi/Mj	Precoz	Ocelot es un pimiento de grandes tamaños y color rojo intenso, apropiado para mediana y alta. tecnología.
Presley (E20B.0235)		Tm:0-3	Ma/Mi/Mj	Precoz - Intermedio	Tamaños XL a lo largo del ciclo.
Triple 5 		Tm:0-3	Ma/Mi/Mj	Precoz - Intermedio	Nueva variedad para productores de invernadero de alta y media tecnología.
Viper EZ® 		Tm:0-2		Precoz - Intermedio	Alto rendimiento.
Bentley 		Tm:0-3		Precoz	Variedad para invernaderos con calefacción.
Claudel (E20B.0165) Nuevo		Tm:0-3		Precoz - Intermedio	De facil adaptación a mallas e invernadero con alto potencial de rendimiento.
Dicaprio 		Tm:0-3	TSWV:0	Intermedia	Excelentes tamaños de fruta.
Eurix 		Tm:0-2		Precoz	Altamente productiva con frutos de gran tamaño y excelentes formas.
Sabour (E20B.0223) Nuevo 		Tm:0-3		Precoz - Intermedio	Sabour es altamente adaptable a diversas condiciones de manejo en mallas e invernaderos.
E20B.0261 Nuevo 		Tm:0-3	TSWV:0	Precoz - Intermedio	Este material fue desarrollado para ser cultivado en condiciones de climatización y ambiente controlado donde podrá expresar mejor su alto potencial productivo.
Mozart 		Tm:0-3	TSWV:0	Precoz - Intermedio	Altamente productivo con frutos de gran uniformidad.
Orbit 		Tm:0-3		Precoz - Intermedio	Con gran fuerza de planta y frutos de gran tamaño e uniformidad.
Ucumari 		Tm:0-2		Precoz	Excelente calidad de fruta y firmeza.
Pimientos verdes de campo abierto y malla sombra					
Artillado 		Xcv:1-3/ PepMoV/ PVY:0-1/Tm:0	TEV	Precoz	Nueva variedad para cultivos de campo abierto o malla sombra, excelentes calidad de fruta.
Orion EZ 		Xcv:1-3,5/ Tm:0		Precoz	Excelente cobertura foliar.

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) |  Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nuevo = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.



	AR	RM	Madurez a cosecha	Observaciones generales	
Chiles Picosos Ancho					
Bastan 				Precoz	Variedad para los mercados de fresco y secado, Excelente grueso de pared.
Chiles Picosos Jalapeño					
Centella		Xcv:1-3/PepMoV/ PVY:0/Tm:0		Precoz - Intermedia	Excelente paquete de resistencias y altos grados de picor.
Cuatrero		Xcv:1,4/PVY:0/ Tm:0	Ma/Mi/Mj	Precoz	De cosecha concentrada y abundante de frutos de buen tamaño y color.
Forajido		PepMoV/PVY:0-1		Precoz - Intermedia	Variedad ideal para el proceso de enlatado, altos grados de picor.
Teniente		Xcv:1-4/PVY:0		Precoz - Intermedio	Altos rendimientos y buen paquete de resistencias especialmente para zonas con alta humedad.
Chiles Picosos Serrano					
Comisario		PVY:0-1	TEV	Intermedia	Alta productividad.

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) |  Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nuevo = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.

Tomates



Tomates

Bola

Forenza

- Planta:** Su gran vigor es ideal para ciclos de producción largos, puede ser utilizado en invernaderos de mediana o alta tecnología. Su madurez a cosecha es temprana.
- Fruta:** Con un peso promedio de 280 gramos y una forma de globo intermedio presenta una gran uniformidad.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1 | RM: On/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Excelente para ciclos largos, manteniendo tamaños y firmeza hasta el final del ciclo de cultivo. Se encuentra bien adaptado a climas templados y su hábito de crecimiento facilita las labores culturales.

Gironda

- Planta:** De porte indeterminado, fuerte y vigorosa. Alta capacidad de producción, con madurez a cosecha intermedia, apta para cultivos de invernadero o casa sombra.
- Fruta:** No presenta hombros verdes, sus formas son redondas y altas, su color a maduración es rojo intenso con excelente cierre apical. Peso individual superior a los 220 gramos con larga vida de anaquel.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0,1
- Información adicional:** Se recomienda exclusivamente para cultivos de malla sombra e invernaderos de mediana tecnología, muy adaptado a las condiciones de otoño - invierno en Sinaloa.

Imperial643

- Planta:** Fuerte, de crecimiento indeterminado, presenta mucha fortaleza basada en su sistema radicular. Su follaje es abierto y facilita el manejo. Soporta bien temperaturas cálidas y mantiene su elevada producción.
- Fruta:** De forma aplanada y semi redonda, con pesos promedio de 260 gramos, muy buen cierre apical y sin hombros verdes. Conserva su color rojo intenso para una excelente vida de anaquel.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1 | RM: TSWV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Adaptable para cultivarse en ciclos largos, manteniendo la calidad y tamaños de la fruta hasta el final de cultivo. Bien adaptado a las principales regiones del país.



Forenza



Gironda



Imperial643

Tomates



Legionario

Bola

Legionario

- Planta:** De porte fuerte para llevar a cabo ciclos largos adaptable a climas templados y frescos y a condiciones de calor moderado.
- Fruta:** De forma plana y redondeada con peso promedio de 300 gramos gracias a la solidez de sus paredes internas, es altamente tolerante a los efectos de russetting y cracking y su cierre apical es pequeño. Estas características le aportan una larga vida de transporte y anaquel.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2 | RM: TSWV/TYLCV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Legionario es el nuevo material del programa de Enza Zaden para tomates bola que puede ser establecido en malla sombra e invernaderos, ideal para concretar ciclos largos manteniendo una elevada calidad de fruta durante todo el ciclo.



Lezaforta

Lezaforta

- Planta:** Fuerte, con excelente cobertura foliar, de amarres continuos y entrenudos cortos. Su maduración a cosecha es intermedia.
- Fruta:** Presenta sets muy uniformes y firmes, con pesos promedio entre 270 y 300 gramos de forma de globo profundo. Excelente brillo y cierre apical que le proveen una larga vida de anaquel.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2 | RM: TSWV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Variedad adaptable fácilmente a condiciones de climas templados. Ideal para establecer en ciclos largos en invernaderos y mallas sombras de mediana tecnología. Muy constante en producción y amarres continuos través de todo el ciclo.



Stenza

Stenza

- Planta:** De alto vigor, ideal para hacer ciclos largos presenta buena cobertura foliar. Puede adaptarse a condiciones de hidroponía e invernaderos sin calefacción.
- Fruta:** De forma globo intermedio, con alto peso específico (promedio de 300 gramos) y excelente cierre apical, su color rojo intenso lo favorece. Presenta una larga vida de anaquel.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Fol:0,1/For
- Información adicional:** Material de Enza Zaden para cultivos de ciclo largo, la calidad y tamaños de los frutos se mantiene constante, buena adaptación a condiciones de clima templado.

Bola

Toretto

- Planta:** De porte indeterminado, de entrenudos cortos para facil manejo en malla sombras o invernaderos. Toretto presenta un buen balance que le permite amarrar bien los frutos en cada racimo y mantener los tamaños hasta el final de la cosecha.
- Fruta:** De solidas paredes, color rojo intenso y buen cierre apical, su peso promedio de fruta es de 300 gramos con formas semi redondas.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2 | RM: TYLCV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Nuevo material desarrollado por Enza Zaden para el cultivo de tomate en ciclos largos en casa sombra e invernadero, su excelente potencial de rendimiento de frutos de alta calidad a lo largo del ciclo lo hacen una gran opción para incorporarlo a los programas de siembra en mallas e invernaderos en las regiones productoras.



Toretto

Roma

Benedetti | Nuevo

- Planta:** De porte fuerte pero compacto, con gran capacidad de producción para sostener hasta 8 frutos por racimo manteniendo tamaños y formas a lo largo del ciclo.
- Fruta:** Benedetti presenta tomates de excelente forma y con pesos promedio de 150 - 160 gramos en racimos bien formados que facilitan el corte y recolección. La uniformidad y consistencia que presentan le permiten mantener una mayor vida de anaquel.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/ToANV/Va:0/Vd:0/Fol:0,1 | RM: TSWV/On/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Nuevo material del programa de Roma indeterminados de Enza Zaden para malla sombra e invernaderos. Han sido probados con éxito en las diversas zonas productoras donde han mostrado una gran adaptabilidad, manteniendo los tamaños, formas y peso hasta el final de la cosecha.



Benedetti

E 2634770

- Planta:** De porte fuerte y buena cobertura foliar.
- Fruta:** De excelente maduración y uniformidad, mantiene los tamaños L a lo largo del ciclo con gran estabilidad.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2 | RM: TSWV/TYLCV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Variedad de tomate Roma del programa de Enza Zaden, puede adaptarse a condiciones de campo abierto y malla sombra debido a su gran paquete de resistencias. La maduración es uniforme de un color rojo muy atractivo.



E 2634770

Tomates



Lupenza



Paipai

Roma

Lupenza

- Planta:** Tiene una planta de porte fuerte y alto vigor que la hace ideal para cultivos de ciclo largo bajo condiciones de malla sombra o invernadero.
- Fruta:** Los racimos de Lupenza presentan una gran uniformidad con cargas entre 6 y 7 frutos de color rojo intenso con peso promedio entre 160 y 170 gramos cada uno. Sus paredes interiores son gruesas lo que le aporta mayor facilidad de transporte y vida de anaquel.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0-2 | RM: TYLCV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Lupenza es el nuevo material de tomate indeterminado para casa sombra e invernadero altamente adaptable a las condiciones de manejo de las diversas zonas productoras de México.

Paipai

- Planta:** Fuerte y compacta, con entrenudos cortos. Una excelente cobertura foliar con amarres continuos.
- Fruta:** Excelente presencia sin hombros, con extraordinaria vida de anaquel y sin problemas de maduración. Es una variedad de ciclo precoz a cosecha, presenta una pared gruesa y mantiene los tamaños XL hasta el final del cultivo.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0,1 | RM: TSWV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Híbrido del programa de mejoramiento de Enza Zaden. Presenta una entrada precoz a cosecha y es muy productivo. Fácilmente adaptable a condiciones de calor y frío no extremas. Excelente set continuo de amarres predominando tamaños L y XL hasta el fin de cultivo. Posee muy buena maduración, así como firmeza y brillo rojo intenso.



TOV

Maxeza

- Planta:** Muy vigorosa que requiere un manejo más generativo, si se injerta sobre un porta injerto generativo como Fortamino se tendrán excelentes resultados.
- Fruta:** De color rojo intenso, mantiene los tamaños XL durante el ciclo sin perder las formas con pesos promedio de 140 a 150 gramos.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For | RM: On | T: Si
- Información adicional:** Es un material de TOV de Enza Zaden para los productores de mediana y alta tecnología con un gran potencial de rendimiento.

Savantas

- Planta:** De crecimiento indeterminado para producción en racimo (TOV) tiene una labor cultural amigable. Su ciclo a madurez es temprano y presenta estabilidad durante toda la cosecha.
- Fruta:** De color rojo intenso y brillante con peso individual entre 90 y 110 gramos.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For | RM: Ma/Mi/Mj | T: Si
- Información adicional:** Variedad para cultivarse preferentemente en invernaderos de alta tecnología, pero adaptable a otras condiciones. El desarrollo regular de la planta y producción lo hacen una variedad de labor cultivar amigable.

Cocktail

Annaïsa

- Planta:** De vigor balanceado y buena cobertura foliar desarrollada para invernaderos de alta tecnología donde su potencial de rendimiento será mejor aprovechado.
- Fruta:** De color rojo oscuro brillante, su peso promedio de 40 gramos y su agradable sabor a degustación lo hacen una excelente opción.
- Resistencia:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1/For | RM: TSWV/On/Ma/Mi/Mj | T: Si
- Información adicional:** Nueva variedad del programa de tomates Cocktail de Enza Zaden enfocado a frutos de gran sabor y alta capacidad de rendimiento para condiciones de cultivo de alta tecnología.



Maxeza



Savantas



Annaïsa



Tomates

Cocktail

Annamay

- Planta:** De gran vigor y fortaleza, esta variedad está desarrollada para invernaderos de alta tecnología, con un elevado potencial de rendimiento se hace ideal para ciclos largos, su facilidad de amarre de frutos y continuidad de los mismos lo hacen muy atractiva.
- Fruta:** De color rojo intenso, con maduración uniforme y racimos de alta homogeneidad con peso por fruta de 35 a 40 gramos. Presenta una excelente combinación de acidez con grados brix.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1 | RM: On | T: Si
- Información adicional:** Variedad seleccionada por la excelente uniformidad de sus frutos lo que permite usarse tanto en racimo como sueltos.



Annamay

Uva

Bosco

- Planta:** De porte fuerte y bien balanceado con gran capacidad de producir y mantener racimos de 15 frutos cuyo calix se remueve fácilmente.
- Fruta:** De forma típica de Uva (grape) con excelente color rojo durante todo el ciclo. Tiene una agradable combinación de grados brix con acidez que le otorgan un sabor altamente paladeable para el consumidor. El peso promedio es de 13 gramos.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0 | RM: TYLCV
- Información adicional:** Nueva variedad desarrollada por Enza Zaden para el segmento de tomates uva de alto sabor y calidad. Puede ser cultivado en invernaderos de mediana y alta tecnología, Bosco puede ser aprovechado para empaques de racimo completo o tomates sueltos.



Bosco

Garincha

- Planta:** De porte indeterminado y alto vigor para ciclos largos de 32 semanas de corte ininterrumpido, se tiene la opción de injertar o no. Es viable de usarse en invernaderos de alta y media tecnología. Su maduración a cosecha es precoz.
- Fruta:** Con pesos promedio entre 10 y 15 gramos, permite cosecharse de forma individual o en racimos, sus grados brix son altos y de excelente firmeza.
- Resistencias:** AR: ToMV:0-2/Fol:0,1 | RM: TSWV/Ma/Mi/Mj
- Información adicional:** Variedad que se puede adaptar con o sin injertar e invernaderos de alta y media tecnología. Frutos de buen peso específico y altos grados brix pudiendo cosecharse en racimo o de forma individual.



Garincha

Tomates

	AR	RM	T	Madurez a cosecha	Gramos de peso promedio	Forma de fruta
Bola						
Forenza	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1	On/Ma/Mi/Mj		Precoz	280	Redonda plana
Gironda	ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0,1			Intermedia	220	Redonda alta
Imperial643	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1	TSWV/Ma/Mi/Mj		Intermedia	280	Redonda plana
Legionario	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0Fol:0-2	TSWV/TYLCV/Ma/Mi/Mj		Intermedia	300	Redonda plana
Lezaforta	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2	TSWV/Ma/Mi/Mj		Intermedia	280	Globo profundo
Stenza	 ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Fol:0,1/For			Intermedia	300	Globo medio
Toretto	 ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2	TYLCV/Ma/Mi/Mj		Intermedia	300	Semi redonda
Roma						
Benedetti Nuevo	ToMV:0-2/ToANV/Va:0/Vd:0/Fol:0,1	TSWV/On/Ma/Mi/Mj		Precoz	130	Tipico Roma
E 2634770	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0-2	TSWV/TYLCV/Ma/Mi/Mj		Precoz	130	Típico Roma
Lupenza	 ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0-2	TYLCV/Ma/Mi/Mj		Intermedia - Precoz	160-170	Tipico Roma
Paipai	 ToMV:0-2/Va:0/Vd:0/Fol:0,1	TSWV/Ma/Mi/Mj		Precoz	170	Típico Roma
TOV						
Maxeza	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For	On	Si	Intermedia - Precoz	170	Racimos homogéneos de forma de globo medio
Savantas	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/For	Ma/Mi/Mj	Si	Precoz	110	Típico TOV

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) |  Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nuevo = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.

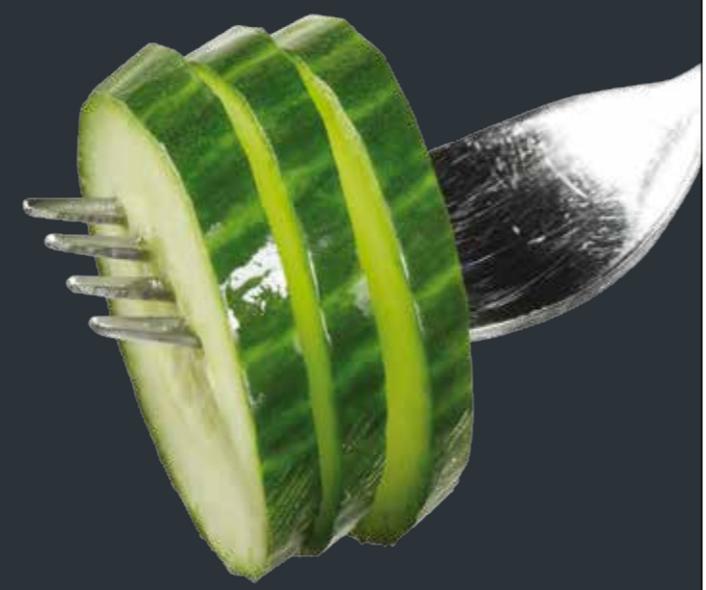


	AR	RM	T	Madurez a cosecha	Gramos de peso promedio	Forma de fruta
Cocktail						
Annaisa	ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1/For	TSWV/On/Ma/Mi/Mj	Si	Precoz	40	Redonda, con alta uniformidad en los racimos
Annamay	 ToMV:0-2/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0,1	On	Si	Precoz	40	Redonda alta uniformidad
Uva						
Bosco	 ToMV:0-2/ToANV/Ff:A-E/Va:0/Vd:0/Fol:0	TYLCV		Precoz	13-15	Tipico Uva
Garincha	 ToMV:0-2/Fol:0,1	TSWV/Ma/Mi/Mj		Precoz	10	Típico Uva

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) |  Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nuevo = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.



Pepinos



Pepinos

Americano | Slicer

Alcazar 🌿

- Planta:** De porte muy vigoroso y semi-cerrado, presenta una excelente capacidad de rebrote.
- Fruta:** Presenta un atractivo color verde oscuro y brillante, con tamaños que van de los 22 a 24 cm ubicándose en las categorías de Súper Selectos y Large donde su excelente calidad de fruta lo hacen resaltar.
- Resistencias:** AR: Ccu | RM: CVYV/Px
- Información adicional:** De madurez intermedia, su adaptación a temperaturas frías no extremosas en las diferentes regiones lo hacen una excelente opción de cultivo en condiciones de agricultura protegida.

Altaria (E23S.16262) | Nuevo 🌿

- Planta:** De gran vigor y alta capacidad de rebrote ha demostrado ser una gran opción para ciclos largos, sus grandes hojas de color verde oscuro le aportan una gran cobertura foliar y mayor tolerancia al DM.
- Fruta:** Su tamaño es muy uniforme se mantiene en tamaños de Super Selectos y Selectos con excelente relación entre diametro y largo. Su color oscuro y piel lisa lo hacen muy atractivo para los mercados nacional y de exportación.
- Resistencias:** RM: CMV/CVYV/Px
- Información adicional:** Altaria es un material que ha sido probado con éxito en diversas zonas productoras de México ; se recomienda principalmente para la temporada de Primavera en regiones de Baja California, Sonora y Zacatecas, mientras que para San Luis Potosí, Sonora y el Noreste de México se adapta tambien a condiciones de Otoño.

Oribi (E23S.16198)

- Planta:** De porte abierto, fuerte y con crecimientos laterales que le proporcionan una excelente cobertura y rebrote abundante.
- Fruta:** Su piel es muy lisa y concentra un color verde intenso con alta uniformidad de frutos en los tamaños de 22 a 24 cms para Selectos.
- Resistencias:** AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px
- Información adicional:** Su tipo de porte, calidad y tamaño de fruta la hacen una buena opción para los ciclos de invierno en Sinaloa y Sonora, así como climas moderados templados en las regiones Centro y Sur de México.



Alcazar



Altaria (E23S.16262)



Oribi (E23S.16198)

Pepinos



Bisonte



Paraiso EZ®



Primavera

Americano | Slicer

Bisonte

Planta: De estructura abierta que facilita la cosecha de los frutos y lo suficientemente fuerte para mantener un buen balance y amarre a lo largo del ciclo. Bisonte se considera con buena adaptación para climas templados de Otoño en el Noroeste de México y/o la etapa inicial primavera.

Fruta: De color verde oscuro, totalmente lisa al tacto, presenta una buena relación entre largo y ancho para que sus frutos se mantengan en las categorías de selectos y super selectos, altamente recomendable para el mercado de exportación.

Resistencias: RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Material de Enza Zaden para establecerse con temperaturas moderadas, s altamente productivo y estable, su color de fruto verde oscuro y su piel lisa aunado a la concentración de sus tamaños en las categorías de Selectos y Super Selectos lo hacen una excelente opción para mercados de exportación.

Paraiso EZ®

Planta: Presenta un gran vigor y fortaleza, con una excelente cobertura foliar, y de tipo semi-cerrado.

Fruta: Sus tamaños oscilan entre los 22 y 24 cm, en la categoría de Selectos, presenta mínimas espinas en la piel. El color es verde oscuro.

Resistencias: RM: CMV/CVYV/CYSDV/Px

Información adicional: Resulta ideal para las plantaciones de otoño en las principales zonas productoras.

Primavera

Planta: Su estructura es semi-abierta y fuerte, presenta amarres continuos a través de todo el ciclo productivo. Resulta muy precoz a cosecha.

Fruta: Atractivo color verde intenso, concentra la producción en tamaños súper selectos, presenta alta uniformidad y la mantiene todo el ciclo, su presencia de espinas es baja.

Resistencias: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Excelente pepino americano, con alta vida de anaquel, su calidad de fruta es superior. Su alta tolerancia a cenicilla le permite disminuir los costos de producción vía aplicaciones. Su mejor etapa de siembra es primavera - verano.

Tirano

Planta: De estructura semi-abierta y fuerte, presenta amarres continuos a través de todo el ciclo. El más precoz a cosecha y explosivo en producción. Bien adaptado a climas templados por lo que puede establecerse en los ciclos de verano y otoño a nivel nacional.

Fruta: De piel lisa y color verde intenso, con forma cilíndrica, con capacidad para tener una larga vida de anaquel, sus tamaños oscilan entre los 22 a 25 cm, en la categoría de los súper selectos y Large, lo que lo hace versátil para los mercados de exportación y nacional. Se presenta con alta uniformidad y la mantiene en todo el ciclo.

Resistencias: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Tirano es una variedad versátil, ideal para programas de exportación y mercado nacional por su alta calidad de fruta.



Tirano



Pepinos



Braganza



Espada

Europeos

Braganza | Nuevo

- Planta:** De estructura fuerte y vigorosa con abundantes laterales y excelente capacidad de rebrote sin desmeritar la calidad del fruto.
- Fruta:** De color verde oscuro, mantiene los tamaños entre 32 y 34 cms, altamente uniforme que permite una gran capacidad de empaque.
- Resistencias:** AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/CYSDV/WMV/Px
- Información adicional:** Nueva variedad del programa de pepinos Europeos de Enza Zaden, muestra una gran adaptabilidad a las zonas productoras, destaca la calidad de sus frutos verde oscuro por su alta uniformidad. Muy conveniente en zonas donde se requiera tolerancia a CYSDV y Px.

Espada

- Planta:** De muy buen vigor, presenta un excelente amarre de frutos lo que le da un excelente potencial de rendimiento.
- Fruto:** De color verde oscuro con las costillas ligeramente marcadas, sin problemas de llenado y buen diámetro. Mantiene la uniformidad y tamaños de 32 a 34 cm durante todo el ciclo.
- Resistencias:** AR: Ccu | RM: CVYV/Px
- Información adicional:** Espada presenta una planta muy fuerte con buena cobertura foliar, amarre de frutos consistente. Se recomienda para siembras de otoño – invierno al mostrar capacidad para atravesar por temperaturas frías moderadas.

Kalunga

- Planta:** De porte muy fuerte y altamente productiva, presenta gran adaptabilidad a las principales zonas productoras para establecerse en los meses de primavera, verano y hasta el inicio del otoño.
- Fruto:** Los tamaños de 32 a 34 cm los mantiene durante todo su ciclo productivo, su color es verde oscuro con costillas ligeramente marcadas, presenta forma recta y uniforme, excelente diámetro.
- Resistencias:** AR: Cca/Ccu | RM: Px
- Información adicional:** De producción concentrada en los primeros estadios de cosecha. Su ciclo de cosecha resulta de precoz a intermedio.

Poniente

- Planta:** De porte vigoroso, buena capacidad de rebrote y set de producción.
- Fruta:** De formas rectas y tamaños entre 32 y 34 cm de color verde oscuro.
- Resistencias:** AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/CYSDV/Px
- Información adicional:** Nuevo programa de pepinos LET de Enza Zaden presenta una planta vigorosa con alto potencial de rendimiento de frutos largos, rectos y de color verde oscuro.

Roxynante

- Planta:** De crecimiento muy fuerte y forma semi-abierta, con excelente cobertura foliar y de buena precocidad a cosecha.
- Fruto:** Son de color verde intenso, ligeramente acostillados y con tamaños constantes entre 33 y 36 cm de longitud, mantienen su firmeza durante todo el ciclo productivo alargando su vida de anaquel.
- Resistencias:** AR: Cca/Ccu | RM: CVYV
- Información adicional:** Una excelente opción para siembras de otoño por su amarre de frutos y color verde intenso, además de presentar tolerancia al virus de la vena amarilla del pepino.



Kalunga



Roxynante



Pepinos

Persas

Camello 🌿

Planta: De porte fuerte y de excelente cobertura foliar, de amarres continuos con 4 y hasta 5 frutas por nudo axilar. Ofrece un muy buen balance en la relación de corte y amarre. De madurez temprana.

Fruta: Muy estética y de alta calidad, con tamaños de 5 a 6 pulgadas de color verde intenso. Presenta muy buen sabor y firmeza.

Resistencia: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Pepino Persa de tipo multi fruto ideal para etapas de primavera - verano – otoño muy consistente en amarres y cortes continuos, excelente capacidad de rebrote; frutas muy estéticas y de tamaño uniforme con un color verde intenso y precoz a cosecha. Ofrece un excelente balance en la relación corte y amarre de fruta.

Katrina 🌿

Planta: Fuerte, semi-abierta con una excelente continuidad de amarre que produce de 3 a 4 frutos por axila.

Fruta: La fruta resulta con tamaños de 5 a 6 pulgadas. Su agradable color verde oscuro y su ligero acostillado, además del buen cierre lo hace un favorito del mercado.

Resistencia: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Pepino persa con muy buen amarre de frutos, presentando 3 y 4 por axila, con gran capacidad productiva y excelente vida de anaquel por la firmeza de los mismos. Su adaptabilidad lo hace viable para todo el ciclo de siembras, y mantiene su precocidad temprana. Su alta resistencia a la cenicienta le permite un cultivo sano con una reducción de sus costos de aplicación.

Raghad 🌿

Planta: Fuerte, semi-abierta con una excelente continuidad de amarre que produce de 3 a 4 frutos por axila.

Fruta: Mantiene el color verde oscuro y la uniformidad de los tamaños entre 15 y 17 cms con gran firmeza.

Resistencia: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV

Información adicional: Nueva variedad adaptable a cultivos bajo invernadero al ser 100% genética. Se ha probado con éxito en diversas zonas productoras de México por su buen amarre y alta productividad.



Camello



Katrina



Raghad

Pepinos



Socrates



Figo

Persas

Socrates

Planta: Fuerte de muy buena estructura foliar y presenta una alta adaptabilidad a bajas temperaturas. Presenta 1 y hasta 2 frutos por axila.

Fruta: El buen color verde oscuro y sus tamaños entre 5 y 7 pulgadas, que los mantiene uniformes hasta el cierre del cultivo lo hace una excelente opción.

Resistencias: AR: Ccu | RM: Px

Información adicional: Pepino persa con planta fuerte y vigorosa presenta un excelente cuaje de frutas de primera calidad con una mínima rezaga para empacar. Produce 1 y hasta 2 frutos por axila de color verde intenso con una precocidad intermedia.

Pickles

Figo

Planta: Fuerte de buena cobertura foliar, presenta entrenudos cortos con amarres continuos de excelente capacidad de rebrote. Presenta 2 y hasta 3 pepinos por nudo.

Fruta: Muy estética de color verde intenso y cilíndrica, con pocas espinas y no marca la estrella en la parte basal, alcanza fácilmente tamaños de 5 a 6 pulgadas.

Resistencias: AR: Ccu | RM: CMV/CVYV/Px

Información adicional: Pepino tipo pickle de muy alta calidad, puede ser cultivado en invernadero o cas sombra, conserva su uniformidad desde el inicio de cosecha hasta finalizarla. Su fruto es de color verde intenso y completamente cilíndrico, es precoz a cosecha y tiene una excelente capacidad de rebrote lo que le otorga una alta producción.

	AR	RM	Madurez a cosecha	Tamaño del fruto (cm)	Observaciones Generales
Americanos Slicers					
Alcazar 	Ccu	CVYV/Px	Intermedia	22-24	Ideal para establecerse con temperaturas frías no extremas.
Altaria (E23S.16262) Nuevo 		CMV/CVYV/Px	Precoz	22-24	Muy precoz y productivo, adaptado a temperaturas cálidas moderadas y transición a climas frescos.
Oribi (E23S.16198) 	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	22-24	Altos rendimientos de frutos lisos concentrados en tamaños selectos.
Bisonte 		CMV/CVYV/Px	Precoz	20-24	Adaptado a climas templados de Otoño y Primavera.
Paraíso EZ® 		CMV/CVYV/YSKV/Px	Precoz	22-24	Adaptable a condiciones de frío a calor.
Primavera 	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	20-24	Excelente en tamaños Super Selectos.
Tirano 	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	20-24	Nuevo material piel lisa, amplia adaptación a zonas productoras.
Europeos					
Braganza Nuevo 	Ccu	CMV/CVYV/CYSDV/WMV/Px	Precoz	32-34	Altamente adaptable, mantiene los tamaños, color y forma todo el ciclo.
Espada 	Ccu	CVYV/Px	Intermedia	32-34	Excelente para otoño - invierno.
Kalunga 	Cca/Ccu	Px	Precoz	32-34	Adaptado a producciones de Verano.
Roxynante 	Cca/Ccu	CVYV	Precoz	33-36	De rápido desarrollo.
Poniente 	Ccu	CMV/CVYV/CYSDV/Px	Precoz	32-34	Nueva introducción, alta calidad de frutos.
Persas					
Camello 	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	13-15	Multi fruto, muy productivo.
Katrina 	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	14-16	Multi fruto, muy productivo.
Raghad 	Ccu	CMV/CVYV	Intermedia	14-16	De planta muy fuerte, alta calidad de fruta.
Socrates 	Ccu	Px	Intermedia	13-15	Presenta un único fruto por axila de gran calidad.
Pickles					
Figo	Ccu	CMV/CVYV/Px	Precoz	12-13	Altamente productivo, sus frutos no se ahuecan.

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) |  Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nuevo = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.



Lechugas

Iceberg

Alquibla

La más pesada

Presenta hojas gruesas de gran peso con gran adaptabilidad a los climas fríos de invierno y su maduración es intermedia.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US

Chavela

No mildiu

El gran tamaño de sus cabezas de color verde oscuro la hace muy atractiva para los mercados nacionales.

Resistencias: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US

Fernandola

Fernandola es altamente vigorosa en condiciones de frío extremo, aporta tamaños grandes de alta calidad al ser cosechada.

Resistencias: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US

Giralda

La seguridad para verano

Calidad superior en empaque, sus formas son altamente apreciadas por el mercado, su fortaleza a la floración en verano la hacen la mejor opción.

Resistencias: AR: Bl:16-29,32,34EU/1-8US/Fol:1 | RM: Fol:1

Ikal

Estabilidad a toda prueba

Variedad con excelente formación de cabezas de color verde oscuro, tolerante a Tip Burn y floración. Presenta uniformidad en sus formas.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,32,34,35EU/1-8US/Fol:1 | RM: Fol:1



Alquibla



Fernandola



Giralda

Lechugas



Oriola



Rubola



Zapata

Iceberg

Oriola

Para toda primavera

Muy uniforme y consistente en los tamaños, aunado a la gran adaptabilidad a regiones de siembra la hacen una variedad para usarse en condiciones de calor seco.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US/Nr:0

Pedrola

Tamaños en invierno

Variedad que mantiene los tamaños grandes aun en condiciones frías y/o de variaciones de temperaturas.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US/Nr:0 | RM: LMV:1

Rubola

Para una transición segura

Altamente adaptable a etapas de transición en calor - frío y frío - calor, presenta excelentes tamaños y formas a la cosecha como su gran cualidad.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US | RM: LMV:1

Saula

Es ampliamente adaptable a las condiciones de primavera e inicios de verano por su alta tolerancia a floración.

Resistencias: AR: Bl:16,21,23,32EU/1-6US | RM: Fol:1

Zapata

Calidad de empaque en invierno

Ideal para empaques en presentación de 24 piezas, tiene alta resistencia a Bremia en condiciones de humedad y frío.

Resistencias: AR: Bl:16-35EU/1-9US/Nr:0

Romaine

Colbiana | Nueva

Variedad de lechuga del tipo Romana, de color verde claro, muy agradable al paladar. Variedad con una fuerte tolerancia al Tip Burn, una gran herramienta durante tiempo de calor. Tiene una buena forma, tamaño y peso, lo que le ayuda a alcanzar muy buenos rendimientos. Gracias al color de sus hojas, presenta menos daño mecánico que otras variedades.

Resistencias: AR: Bl:16-32,34EU/1-8US/Nr:0/TBSV

Jara (E01G.10647)

La Reina de corazones

Sus formas la hacen muy deseable para el empaque de "corazones" el color verde oscuro de sus hojas interiores le aportan gran calidad.

Resistencias: AR: Bl:16-35EU/1-9US/Fol:1/Nr:0/TBSV

Mezquite

Perfecta para el frío

Mezquite es una variedad que se adapta bien a condiciones de frío donde produce con gran calidad y altos rendimientos.

Resistencias: AR: Bl:16-32,34EU/1-9US/TBSV | RM: Fol:1

Paspartu

La líder del mercado

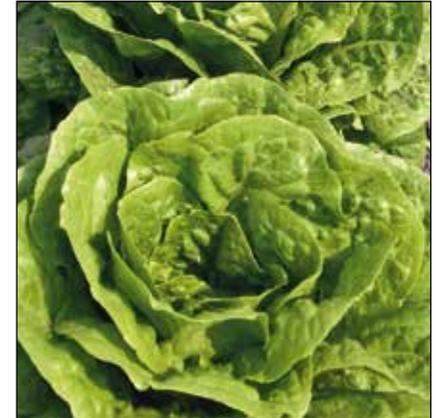
Paspartu ha mostrado su gran adaptabilidad a las diferentes zonas productoras presentando altos rendimientos y buena tolerancia al espigado, estas características le aportan el liderazgo del mercado.

Resistencias: AR: Bl:16,17,21,23,32EU/1-6US | RM: LMV:1

Tuolomne

Se adapta bien a las diversas regiones productoras y sus etapas de siembra gracias a su alta tolerancia a bacteria y Bremia.

Resistencias: AR: Bl:16-27,29,30,32,33EU/1-8US/Nr:0/TBSV | RM: Ss



Colbiana



Jara (E01G.10647)



Mezquite

	AR	RM	Madurez	Temporada	Observaciones Generales
Iceberg					
Alquibla	Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US		Intermedia	Invierno	La más pesada.
Chavela	Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US		Intermedia	Lluvias	Para mercado fresco y de proceso de Guanajuato, Queretaro y Zacatecas.
Fernandola	Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US		Tardia	Frio	Variedad muy bien adaptada a las bajas temperaturas que se presentan en las zonas productoras.
Giralda	Bl:16-29,32.34EU/1-8US/Fol:1	Fol:1	Precoz	Verano	La seguridad para verano.
Ikal	Bl:16-27,29,32,34,35EU/1-8US	Fol:1	Precoz	Primavera	Estabilidad a toda prueba.
Oriola	Bl:16-27,29,32.34EU/1-8US/Nr:0		Tardia	Lluvias	Para mercado fresco de tamaños grandes. Ideal para Puebla y Zacatecas.
Pedrola	Bl:16-27,29,32.34EU/1-8US/Nr:0	LMV:1	Tardia	Frio	Para mercado fresco de tamaños grandes. Ideal para Puebla y Zacatecas.
Rubola	Bl:16-27,29,32,34EU/1-8US	LMV:1	Precoz	Transiciones	Para mercado fresco y de proceso de Guanajuato, Queretaro y Zacatecas.
Saula	Bl:16,21,23,32EU/1-6US	Fol:1	Intermedia	Calor seco	Para mercado fresco y proceso en Guanajuato y Zacatecas.
Zapata	Bl:16-35EU/1-9US/Nr:0		Intermedia	Invierno	Ideal para establecerse en condiciones de frio y humedad.
Romaine					
Colbiana Nueva	Bl:16-32,34EU/1-8USNr:0/TBSV		Intermedia	Primavera	Nuestra mejor opción contra el Tip Burn.
Jara (E01G.10647)	Bl:16-35EU/1-9US/Fol:1/Nr:0/TBSV	LMV:1	Intermedia	Invierno	La Reina de corazones.
Mezquite	Bl:16-32,34EU/1-9US/TBSV	Fol:1	Intermedia	Frio	Variedad ideal para el mercado de proceso.
Paspartu	Bl:16,17,21,23,32EU/1-6US	LMV:1	Intermedia	Transiciones y Frio	Para mercado fresco y de proceso.
Tuolomne	16-27,29,30,32,33EU/1-8US/Nr:0/TBSV	Ss	Intermedia	Todo el año	Ideal para mercado fresco, sus hojas de gran tamaño y atractivo color la hacen atractivo para mercado nacional.
Green Leaf					
Bergam's Green	TBSV	Ss	Intermedia	Todo el año	Para mercado fresco.

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) | Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nueva = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.

Lechugas

Green Leaf

Bergam's Green

Fuerte contra floración

El rizado característico de sus hojas verde oscuro y los tamaños grandes la hacen muy atractiva para comercializarse con éxito.

Resistencias: AR: TBSV | RM: Ss

Butterhead

Cuervo

Variedad de lechuga del tipo francesa adaptada al mercado de México, es factible de establecerse casi todo el año, es de sabor suave y dulce, color claro con hojas y cabeza grandes ponen a Cuervo como una de las lechugas gourmet más consolidadas en el mercado.

Resistencias: AR: Bl:16-25,27-33EU/1-8US/Nr:0

Milagro | Nueva

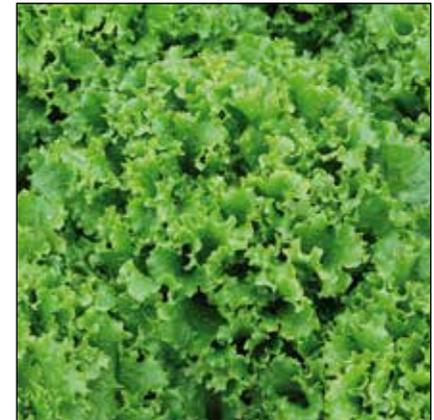
Variedad de lechuga del tipo Francesa, de color verde brillante, sabor suave y dulce agradable al paladar. Variedad con hojas grandes y pesadas, destinada al proceso por su gran tamaño y peso.

Resistencias: AR: Bl:16-35EU/1-9US/Nr:0/TBSV | RM: Fol:0,1

Analora | Nueva

Variedad de lechuga del tipo Francesa, de color verde brillante, sabor suave y dulce agradable al paladar. Variedad muy uniforme, muy bien formada y precoz a cosecha, destinada al mercado fresco y de proceso.

Resistencias: AR: Bl:16-35EU/1-8US/Nr:0



Bergam's Green



Analora

	AR	RM	Madurez	Temporada	Observaciones Generales
Butterhead					
Cuervo	Bl:16-25,27-35EU/1-9US/Nr:0		Intermedia	Todo el año	Para mercado fresco y proceso.
Milagro Nueva	Bl:16-35EU/1-9US/Nr:0/TBSV	Fol:0,1	Intermedia	Todo el año	La de mayor rendimiento
Analora Nueva	Bl:16-35EU/1-8US/Nr:0		Precoz	Todo el año	Calidad y uniformidad durante todo el año.

AR: Alta Resistencia (HR: Highly Resistance) | RM: Resistencia Moderada (IR: Intermediate Resistance) | Variedad disponible en su versión 100 % certificada orgánica | Nueva = Nueva variedad. Para la explicación de los códigos de resistencias, ver página 50. Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx.

Berenjena



Black Pearl

Mini

Black Pearl

Planta vigorosa de crecimiento indeterminado para producción de berenjenas tipo mini en campo abierto, casa sombra o invernadero, de fácil polinización bajo cubierta, altamente productiva, de forma aperada que va de 15 a 16 cm. de largo por 7 cm en su parte mas ancha, color purpura brillante con un calix verde claro sin espinas, muy firme, excelente vida de anaquel. Producción a cosecha temprana.



Calabaza

Alessandra

Color: Verde Oscuro
Planta: Con gran capacidad productiva y precoz.
Fruta: Conserva tamaños de 2 y 3 X con gran capacidad productiva y es precoz, sus frutos son de color verde oscuro con gran uniformidad a lo largo del ciclo.
Resistencia: RM: Px/CMV/ZYMV/WMV/PRSV
Información adicional: Ha sido establecida con gran éxito bajo las condiciones de manejo de las zonas productoras en el país. Presenta una buena vida de anaquel, ayudando a mantener la calidad de sus frutos por mejor tiempo.

Desert

Color: Verde oscuro
Planta: Planta fuerte y vigorosa, altamente productiva, de color oscuro intenso, soporta de manera excelente el estrés hídrico.
Fruta: De atractivo color verde oscuro, mantiene una forma cilíndrica donde su cierre apical es pequeño. Sus tallas predominantes para corte son 1 y 2 X con una alta uniformidad a lo largo del ciclo productivo. Su piel y textura le proporcionan una larga vida de anaquel.
Resistencia: RM: Px/CMV/ZYMV/WMV/PRSV
Información adicional: Variedad del programa de Enza Zaden para México, probado con éxito en zonas productoras que presentan climas templados a fríos. Su alta precocidad le permite llegar antes al mercado y su fuerza de planta lograr un ciclo de cosechas prolongado con rendimientos altos y estables a lo largo de los cortes.

Mexicana | Nueva

Color: De un atractivo color verde – gris que la identifica fácilmente y la hace muy atractiva para su adecuada comercialización en los mercados nacional y de exportación
Planta: Mexicana presenta plantas con entrenudos cortos, fuertes y vigorosos de tipo abierto que facilitan su cosecha que es altamente productiva y estable a lo largo de su ciclo.
Fruta: De color verde – gris característico, tamaños estables y altamente uniformes mostrando un cierre apical mínimo lo que se aprovecha mejor para su empaque al ayudar a disminuir los problemas post cosecha.
Resistencia: RM: Px/CMV/ZYMV/WMV/PRSV/SLCV
Información adicional: Mexicana es la nueva calabaza gris de nuestro programa, ha sido probada con éxito en las zonas productoras de México con excelente adaptación, proveyendo altos resultados en cosechas de frutos de gran calidad.



Alessandra



Desert



Mexicana

Calabaza



Yellowfin

Yellowfin

- Color:** Amarilla
- Planta:** De crecimiento abierto y fácil cosecha, altamente productiva.
- Fruta:** De color amarillo brillante, de formas firmes y definidas.
- Resistencias:** RM: Px/CMV
- Información adicional:** Variedad de calabaza del programa de Enza Zaden, es la única en su tipo disponible en versión 100% certificada orgánica. Sus frutos de color amarillo brillante hacen un excelente empaque con otras calabazas oscuras o también de forma individual.



Cebollas

Blancas

Cal 214 Imperial

Del tipo de cebollas blancas que presenta un excelente cobertura foliar haciéndola más tolerante que otras variedades a enfermedades del follaje. Sus bulbos son muy firmes, en forma de globos ligeramente aplanados y uniformes. Se presenta como una excelente opción para cultivos de días cortos, se le reconoce por su consistencia y productividad. Cal 214 es una cebolla blanca de día corto de madurez intermedia.

Pirineos (E 73.T6155) | Nuevo

Nueva cebolla de días cortos de nuestro programa comercial

Pirineos esta especialmente adaptada al Norte de México, donde ha demostrado excelentes resultados en las regiones productoras de Chihuahua.

Posee una planta de alto vigor con follaje verde oscuro y cuellos medios ; sus bulbos son redondos con gran uniformidad y muy firmes donde resalta su color blanco brillante para su comercialización. Esta variedad cuenta con alta resistencia a la raíz rosada (pink root) no presenta floración y su madurez es del tipo intermedio entre 160 a 165 días.

Rojas

Monastrell

Cebolla roja de día intermedio de madurez intermedia a tardía, buen porcentaje de centro sencillo, excelente color rojo profundo, con muy buena vida de anaquel, además de un fuerte sistema radicular, potencial para hacer tamaños, ideal para el mercado de medianos y jumbos Monastrell tiene una alta resistencia a la presencia de raíz rosada.

Amarillas

Francesca

Este es el material de Enza Zaden para el mercado de cebollas amarillas de días cortos en México y el Sur de Texas. Tiene una forma típica de globo con excelente uniformidad y vigor, además de una gran firmeza de su fruto que le aporta la posibilidad de ser cosechada de forma mecánica, su madurez es tardía. Presenta una alta tolerancia a la raíz rosada.



Pirineos (E 73.T6155)



Monastrell



Francesca



Sandia

Triploide

Red Amber (E26C.00036) | Nuevo

Tiene un porte de planta fuerte y vigoroso con frutos ovalados, con pesos promedio entre 7 y 9 kilos por pieza, su piel presenta el rayado característico pero mantiene un color verde oscuro. Su carne es de un agradable color rojo intenso y muy crujiente al gusto. Red Amber alcanza su madurez a los 90 días.

Red Opal (E26C.00035) | Nuevo

Tiene un porte de planta fuerte y vigoroso con frutos ovalados, con pesos promedio entre 7 y 9 kilos por pieza, su piel presenta el rayado característico pero mantiene un color verde oscuro. Su carne es de un agradable color rojo intenso y muy crujiente al gusto. Red Opal alcanza su madurez a los 85 días.

Melón Harper LSL

Kapaz

Este melón ha demostrado su adaptabilidad a las principales zonas productoras de México particularmente debido a su buena estructura y sanidad de planta, que le aporta predominancia de tamaños de frutos 9 y 12 con alto peso específico, su color interior es naranja oscuro y red uniforme. Mantiene un adecuado balance de grados brix y aroma que lo hace muy atractivo para el consumidor final.

Resistencias: AR: Fom:0,1,2/MNSV | RM: Px:1,2,5



Red Amber (E26C.00036)



Red Opal (E26C.00035)



Kapaz

Portainjertos



Portainjerto para Tomate

Portainjerto para Tomate

Fortamino

Material desarrollado por Enza Zaden para cultivos de tomate que no presentan sistemas de calefacción y son cultivados directamente en suelo. Es habito extra vegetativo lo que presenta una excelente cobertura foliar para condiciones de alta luminosidad y altas temperaturas. Permite alargar los ciclos productivos y aporta más crecimiento a los racimos de tomate.

Resistencias: AR: ToMV:0-2/Ff:A-E/PI/Va:0/Vd:0/Fol:0-2/For | RM: TSWV/Ma/Mi/Mj

Estamino

Información: Es un porta injerto de gran fuerza y vigor que produce un efecto positivo en el crecimiento de la variedad injertada lo que resulta en un adecuado balance con buen vigor generativo, sin provocar un efecto vegetativo excesivo en el cultivo, lo que produce que la planta crezca de forma balanceada manteniendo los tamaños y cantidad de producción hasta el fin del ciclo. Se recomienda especialmente para aquellos cultivos que presentan un exceso de crecimiento vegetativo.

Resistencias: ToMV/Ff:A-E/Va/Vd/Fol:0-2/For. | RM: TSWV/PI/Ma/Mi/Mj

Espartano (E16R.40486) | Nuevo

Ha sido desarrollado para apoyar las labores de los productores de tomate que llevan a cabo su cultivo con un enfoque vegetativo tanto en campo abierto como agricultura protegida en malla sombra, invernadero e hidroponía. Ha sido probado con éxito en conjunto con variedades tomates Roma y Bola logrando aportar fuerza y continuidad a la planta ayudando a mantener la calidad y altos resultados de producción.

Portainjerto para Pimientos

Scarface

Porta injerto desarrollado para cultivo de pimiento, cuyas principales virtudes son vigor y la resistencia a Nematodos que aporta a la variedad a injertar. Al ser de vigor medio esto se traduce en un cultivo de fácil balance que proporciona continuidad en la producción manteniendo los tamaños y calidad de fruta a lo largo del ciclo evitando con ellos los picos de producción.

Resistencias: AR: TM:0 | RM: TSWV/PI/Ma/Mi/Mj

Yaocali

Gracias a su alto vigor, este porta injerto es ideal para cultivos en suelo o hidroponía donde debido a condiciones adversas de producción, sus resistencias y vigor son ideales para mantener una producción constante, conservar tamaño y calidad de fruta a lo largo del ciclo de producción. De fácil balance, ideal para cultivos a tres tallos. Debido a la fortaleza de sus sistema radicular, presenta buena tolerancia a Phytophthora y salinidad, siendo una excelente opción para cultivos orgánicos o en áreas con estas limitantes.

Resistencias: AR: Tm:0-3

Portainjerto para Cucurbitáceas

Flexifort

Flexifort es un porta injerto creado especialmente para cultivos de cucurbitáceas, presenta un vigor medio que lo hace eficiente para los cultivos de Pepino, Melón, Calabaza y Sandía.

Su paquete de resistencias intermedias (IR) para los siguientes cultivos son:

- Fusarium oxysporum f.sp. melonis (0,1,2 ve 1,2)
- Fusarium oxysporum f.sp. niveum (0,1)
- Fusarium oxysporum f.sp. cucumerinum
- Fusarium oxysporum f.sp. radicis-cucumerinum

Información adicional:

Este material presenta una germinación muy uniforme y es de fácil acople para injertar, combina fuerza y vigor con balance y crecimiento generativo. Sus resistencias a enfermedades de los suelos lo hacen especialmente atractivo. Su fuerte sistema radicular lo ayudan a prosperar en suelos salinos y presenta tolerancia a sequía.



Portainjerto para Tomate



Portainjerto para Cucurbitáceas

Aclaración

Todas las descripciones, recomendaciones e ilustraciones contenidas en los distintos catálogos y folletos de Enza Zaden México S.A. de C.V. están basadas en los resultados de nuestra experiencia y en las distintas pruebas llevadas a cabo. Esta información es suministrada para ayudar a agricultores y usuarios profesionales, los cuales deben tener en cuenta las distintas condiciones locales como la presión y las condiciones meteorológicas.

Enza Zaden México S.A. de C.V. no acepta en ningún caso responsabilidad basada en tal información y especialmente no responderá por los resultados en el producto cultivado. El comprador debe determinar por sí mismo si los productos son adecuados para el cultivo que se va a realizar y para el uso en las condiciones locales. Las Condiciones Generales de Venta de Enza Zaden México S.A. de C.V. son de aplicación en todos los contratos y acuerdos en los que Enza Zaden México S.A. de C.V. es parte. Dichas Condiciones de Venta les serán enviadas previa petición a nuestros distribuidores oficiales.

Consideraciones:

Las resistencias de nuestras variedades están codificadas salvo que se indique lo contrario (ver nuestro listado de códigos www.enzazaden.com). En el caso de que una variedad sea resistente a más de un patógeno, cada código de resistencia será separado por el símbolo “/”. Si en un código de resistencia de una determinada variedad se hace referencia a una determinada raza para la cual la resistencia es válida, esto significa que no lo es para ninguna otra raza del mismo patógeno. Si en un código de resistencia no se hace referencia a las razas de un patógeno para el cual la resistencia es válida, esto significa que la resistencia es válida solamente para determinadas razas no especificadas del patógeno, por lo cual esta resistencia no es una garantía de que la variedad no será infectada por el mencionado patógeno.

Disclaimer

Todas las descripciones aquí provistas así como las recomendaciones generales de uso deberán ser consideradas solo como guía o referencia pero no constituyen una garantía de los resultados finales obtenidos por el usuario. El usuario deberá actuar en relación a sus circunstancias y conocimiento para el uso adecuado de estos materiales. Enza Zaden NO acepta ninguna responsabilidad por la información provista y los resultados obtenidos. Las resistencias de estas variedades pueden ser consultadas en nuestra página de Internet: www.enzazaden.com.mx

Dos ejemplos:

Tm: Una variedad de pimiento dulce con resistencias Tm:0-3 es resistente a Tobamo (Bell Pepper Mosac Virus, Pepper Mild Mottle Virus, Tobacco Mild Green Mosaic Virus, Tabacco Mosaic Virus, Tomato Mosaic Virus) razas 0,1,2 y 3.
TSWV: Una Variedad resistente a TSWV tiene resistencia a ciertas razas no especificadas del Tomato Spotted Wilt Virus.

Se definen dos niveles de resistencias:

- *Resistencia Alta/Estándar (AR)*: - variedades que en un alto grado limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica bajo una presión normal de la enfermedad o de la plaga, en comparación con variedades sensibles. Sin embargo puede que estas variedades muestren algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad.
- *Resistencia Moderada/Intermedia (RM)*: - variedades que limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica, pero pueden mostrar una mayor cantidad de síntomas o daños en comparación con variedades con resistencia alta/estándar. Las variedades moderada/ medianamente resistentes mostrarán, de todas formas, unos síntomas o daños de la enfermedad menos severos que las variedades sensibles, cuando se cultivan bajo condiciones medioambientales y/o presión de la plaga o enfermedad similares.

La explicación completa está disponible en www.enzazaden.com

Resistencias

		Código	Nombre científico
Tomate	Virus	TSWV	Tomato Spotted Wilt Virus
		TYLCV	Tomato Yellow Leaf Curl Virus
		ToMV	Tomato Mosaic Virus
	Hongo	Ff	Cladosporium fulvum
		Fol	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici
		For	Fusarium oxysporum f.sp. radicles-lycopersici
		Lt	Leveillula taurica
		On	Oidium neolycopersici
		Va	Verticillium albo-atrum
		Vd	Verticillium dahliae
	Nematodos	Ma	Meloidogyne arenaria
		Mi	Meloidogyne incognita
		Mj	Meloidogyne javanica
Pepino	Virus	CMV	Cucumber Mosaic Virus
		CVYV	Cucumber Vein Yellowing Virus
		CYSDV	Cucumber Yellowing Stunting disorder virus
		ZYMV	Zucchini Yellow Mosaic Virus
	Hongo	Ccu	Cladosporium cucumerinum
		Cca	Corynespora cassiicola
		Px (ex Sf)	Podosphaeria xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea)
		Gc (ex Ec)	Golovinomyces cichoracearum (ex.Erysiphe cichoracearum)
Pimiento	Virus	Tm	Bell Pepper Mosaic Virus, Pepper Mild Mottle Virus, Tobacco Mild Green Mosaic Virus, Tobacco Mosaic Virus, Tomato Mosaic Virus
		PepMoV	Pepper Mottle Virus
		PVY	Potato Virus Y

		Código	Nombre científico
Pimiento		TEV	Tobacco Etch Virus
		TSWV	Tomato Spotted Wilt Virus
	Bacteria	Xcv	Xanthomonas vesicatoria (ex. Xanthomonas campestris pv. Vesicatoria)
	Hongo	Pc	Phytophthora capsici
Calabaza	Virus	ZYMV	Zucchini Yellow Mosaic Virus
		CMV	Cucumber Mosaic Virus
		PRSV	Papaya Ring Spotted Virus
		WMV	Watermelon Mosaic Virus
	Hongo	Px	Podosphaeria xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea)
Lechuga	Virus	LMV	Lettuce Mosaic Virus
	Bacteria	Ss	Sphingomonas suberifaciens
	Fungi	Bl	Bremia lactucae
Portainjertos	Fungi	Foc	Fusarium oxysporum f.sp. cucumerinum
		For	Fusarium oxysporum f.sp. radicles-cucumerinum
		Fom	Fusarium oxysporum f.sp. melonis
		Fon	Fusarium oxysporum f.sp. niveum
		Co	Colletotrichum orbiculare (ex Colletotrichum lagenarium)
		Vd	Verticillium dahliae
		Va	Verticillium albo-atrum
		Ps	Phomopsis sclerotioides
		Rs	Rhizoctonia solani
	Nematodos	Ma	Meloidogyne arenaria
		Mi	Meloidogyne incognita
		Mj	Meloidogyne javanica

Información más reciente con respecto a resistencias esta disponible en www.enzazaden.com.mx



Nuestros distribuidores autorizados en México:



Ahern International

Telefono de contacto: 01 800 06 Ahern
 Email: info@ahernseeds.com
 Oficina: Francisco Eusebio Kino No. 17523 Fracc.
 Garita de Otay, Tijuana; Bcn.
 www.ahernseeds.com



Keithly Williams

Telefono de contacto: (686) 565 7878
 Oficina: Av. Argentina #1498 Col Alamitos 21210 Mexicali, Bc. www.keithlywilliams.com



Sierra Seeds

Teléfono de contacto: 01 66 22 62 10 88
 Email: sierraseedhillo@gmail.com
 Oficina: Blvd. Luis Encinas Johnson # 501 – 5. Colonia Choyal,
 Hermosillo, Sonora. www.sierraseedco.com

enzazaden.com.mx



facebook.com/enzazaden



linkedin.com/enzazaden



twitter.com/enzazaden

Enza Zaden México SA de CV.
 Teléfono de contacto: 01 800 ENZA ZAD
 Email: info@enzazaden.com.mx