

Catálogo General 2025



Created with Passion





Michel de Winter

* *

Director General
M +31 6 5332 3190
E michel@axiaseeds.com



Pedro Pesquera García

Director Comercial M 673 858 838





Serafín Romacho Rodríguez

Sales
M 678 982 264
E s.romacho@axiaseeds.com



José Soria García

Sales M 671 907 467 E j.soria@axiaseeds.com

Axia significa "valor"

Axia es una compañía de semillas innovadora en mejora genética, especializada en la producción de semillas hortícolas tanto para cultivos protegidos como para aire libre. Nuestro programa de mejora se caracteriza por conseguir como objetivo principal la obtención de variedades de alto rendimiento productivo que presenten una amplia gama de resistencias, y que además, cuyo producto final contenga un alto valor saludable así como un excelente sabor.

Organización

Centro principal de excelencia en Naaldwijk, Países Bajos, además de centros de mejora y desarrollo en estaciones experimentales de España, Turquía, Italia y China.

Más de 150 empleados en todo el mundo.



Los 5 principales mercados



TOMATE



Cherry	Xirenita HTR2533018 XR	8 9
	Axantia XR	10
	Chumbito XR	11
	Trinaxio XR	12
	Axtar XR	13
Rama	AX8393 Alonxo	14
	Maxter XR	15
	Xantorini XR	16
Pera	Mufaxa	18
	AX112 Xaman	19
	HTR2533403	20
	Prunaxx XR	21
Portainjertos	Patronax	18

PEPINO



Pepino Almería	Takeshi	22
•	Tyraxes	23
	Samurai	24
	Texarion	25
	Tatami	26
	Axlam	27

BERENJENA



Semi-larga Negra Eclipse 29

PIMIENTO



Veneto 35





Tomate Resistencias

Tomate

Los principales objetivos de mejora genética de tomate tienen como base el trabajo sobre variedades tipo daniela, pera, beef, ramo, coctel y cherry.

En cuanto a las resistencias que trabajamos, dependen del tipo, pero principalmente desarrollamos variedades con resistencias a los siguientes patógenos: ToBRFV, TYLCV, ToMV, TSWV, Verticillium, o Nematodos, entre otros.

Los mercados objetivo a los que dirigimos nuestros esfuerzos de investigación y desarrollo son España, Portugal, Italia y Marruecos.



Resistencias del tomate

Nivel de resistencias : Resistencia alta= (HR) y Resistencia intermedia= (IR)

ToBRFV	Tomato brown rugose fruit virus	
ToMV: 0-2	Tomato mosaic virus races 0,1,2	HR
TSWV	Tomato spotted wilt virus	IR
TYLCV	Tomato yellow leaf curl virus	IR
Pst	Pseudomonas syringae pv. tomato	HR
Ff	Fulvia fulva races A,B,C, D, E, (A-E) (Nuevo Pf: Passalora Fulva)	HR
Fol	Fusarium oxysporum f.sp lycopersici	HR
For	Fusarium oxysporum f.sp radicis-lycopersici (Fusarium crown and root rot)	HR
On	Odium neolycopersici (Powdery mildew) (Nuevo Pn: Pseudoidium neolycopersia)	IR
PI	Pyrenochaeta lycopersici (Corky root)	HR
Va	Verticillium albo-atrum race 0	HR
Vd	Verticillium dahliae race 0	HR
Ma	Meloidogyne arenaria (Root-knot nematode)	IR
Mi	Meloidogyne incognita (Root-knot nematode)	IR
Mj	Meloidogyne javanica (Root-knot nematode)	IR

Cherry







XIRENITA

Planta

✓ Porte medio, con entrenudos medios permitiendo una buena aireación

Fruto

- √ Uniforme fruto
- √ Color rojo brillante, muy tolerante al rajado
- ✓ Mantiene firmeza y forma en meses frios
- ✓ Alto contenido de azucares Brix

Observaciones

- ✓ Recomendada para cualquier tipo de ciclo y sistema de producción, ya sea en invernadero o malla, gracias a su flexibilidad y comportamiento tanto al frio como calor
- √ Trasplantes recomendados desde principios de agosto hasta mediados de septiembre y en primavera

Resistencias

- √ HR: ToMV:0-2 / Fol:0
- ✓ IR: Tobrfv / Tylcv / TSWV

√ Cherry Pera

✓ HTR2533018

Planta

✓ Fuerte, vigorosa de porte indeterminado

Fruto

- ✓ De forma ovalado.
- √ Color rojo brillante e intenso.
- ✓ Forma y tamaño uniforme.
- √ No marca cuello verde.
- ✓ Alto contenido en grados Brix.

HTR2533018 XR

Observaciones

- ✓ Mantiene calibre y forma en invierno.
- √ Recolección en suelto.

- √ HR: ToBRFV / ToMV:0,1,2 / Fol:0
- √ IR: On



Cherry Cherry



AXANTIA XR

Planta

- √ Cherry redondo
- ✓ HTR2432003

Fruto

- ✓ Redondo, con buena consistencia y crujiente.
- ✓ Muy buen sabor. Con alto contenido en brix (10º).
- ✓ Peso medio 15 grs.
- ✓ Ramo largo y uniforme.

Observaciones

- ✓ Precoz, pronta entrada en recolección.
- ✓ Para cultivos de otoñoinvierno tecnificados y para primavera.

Resistencias

- √ HR: ToBRFV / ToMV / Fol:0,1
- ✓ IR: IR: Ma / Mi / Mj

Planta

- ✓ Abierta, indicada para ciclos largos
- ✓ Precoz y muy productiva

Fruto

- ✓ Redondo, con calibre uniforme y buena consistencia
- √ Color rojo intenso
- ✓ Posibilidad de recolectar tanto en suelto como en ramo
- ✓ Aproximadamente 8 brix

CHUMBITO XR

Observaciones

√ Se recomienda para plantaciones de finales de Julio a finales de agosto y primavera

- √ HR: ToBRFV / ToMV:0-2 / Fol:0,1 / Pf:A-E
- ✓ IR: TYLCV / Ma / Mi / Mj





Cherry Cherry





TRINAXIO XR

Planta

√ Vigorosa y muy productiva

Fruto

- ✓ Ramillete grande con gran número de frutos
- √ Ideal para ciclos largos
- ✓ Buen contenido en azúcares, muy buen sabor y larga preservación

Observaciones

√ Trasplantes recomendados desde principios de agosto hasta mediados de septiembre y en primavera

Resistencias

- ✓ HR: ToBRFV / ToMV:0-2 / Fol:0,1 / Pf: A-E
- ✓ IR: TYLCV / Ma / Mi / Mj / TSWV

Planta

✓ Porte medio, con entrenudos medios permitiendo una buena aireación

Fruto

- ✓ Uniforme fruto
- ✓ Color rojo brillante, muy tolerante al rajado
- ✓ Mantiene firmeza y forma en meses frios
- ✓ Alto contenido de azúcares Brix

Observaciones

AXTAR XR

- ✓ Recomendada para cualquier tipo de ciclo y sistema de producción, ya sea en invernadero o malla, gracias a su flexibilidad y comportamiento tanto al frio como calor
- √ Trasplantes recomendados desde principios de agosto hasta mediados de septiembre y en primavera

- √ HR: ToBRFV / ToMV:0-2 / Fol:0,1 / Pf:A-E
- ✓ IR: TYLCV / Ma / Mi / Mj / TSWV



Rama Rama





AX8393 (ALONXO)

Planta

- ✓ Planta vigorosa y de entrenudo corto
- Raquis grueso y de color verde oscuro que lo mantiene en postcosecha.
- ✓ Buen comportamientoen cuaje con altas y bajas temperaturas

Fruto

- ✓ Frutos redondos con un peso medio de 130-150g calibre M-G de color rojo intenso con muy buen sabor, buena consistencia y conservación.
- ✓ Produce ramos muy uniformes y presenta una muy buena tolerancia al rajado y manchado del fruto

Observaciones

- ✓ Buena afinidad con cualquier portainjerto.
- ✓ Se recomienda injertaren un portainjerto intermedio.

Fechas de plantación

- ✓ Otoño
- Desde mediados de agosto hasta finales de septiembre
- ✓ Primavera
- ✓ Desde enero a marzo

Resistencias

- ✓ HR: ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1 / Pf:B,D
- ✓ IR: ToBRFV / TYLCV / Ma / Mi / Mj

Planta

✓ Tomate intermedio para recolecciones en suelto

Fruto

- √ Vigoroso y de entrenudos cortos
- √ Gran facilidad de cuaje
- √ Color rojo muy brillante
- ✓ Alto contenido en grados Brix
- √ Calibre G-GG

MAXTER XR

Observaciones

- √ Raquis muy fuerte, sin desprendimientos de fruto o ramos
- √ Sin rajado ni microcraking
- √ Buena poscosecha
- √ Recolecciones en suelto o rama
- √ Trasplantes desde mediados de agosto hasta mediados de septiembre y desde principios de febrero hasta mediados de marzo

- ✓ HR: ToBRFV / ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1 / Pf:A-E / For
- ✓ IR: TYLCV / Ma /Mi / Mj





XANTORINI XR

- ✓ HTR2433036
- ✓ Rama

Planta

- ✓ Variedad de planta abierta
- √ Vigorosa de entrenudo medio Fruto.
- ✓ Buen cuaje con calor.

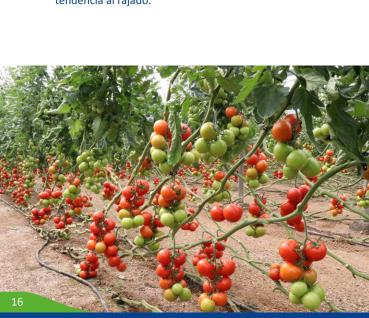
Fruto

- Muy uniformes de calibre M-G con muy buena calidad.
- √ Buen color en rojo
- ✓ Excelente sabor sin tendencia al rajado.

Observaciones

✓ Recomendada para trasplantes de otoño a partir de mitad de agosto y septiembre y en primavera

- ✓ HR: ToBRFV /ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1 / Pf:B,D
- ✓ IR: TYLCV / TSWV





Pera Pera









MUFAXA

- ✓ Pera
- √ HTL2104583

Planta

- ✓ Tomate Pera de buen color rojo
- ✓ Planta abierta con gran postcosecha

Fruto

- √ Recomendado para suelto
- ✓ Rama con frutos de 160 -180 g
- ✓ Frutos muy uniformes de forma ovalada

Observaciones

✓ Transplantes recomendados desde finales de Agosto hasta Septiembre

Resistencias

- ✓ HR: ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1 / Pf:A-E
- ✓ IR: ToBRFV / TSWV /
 TYLCV / Ma / Mi / Mj /

✓ Pera

✓ HTA2140112

Planta

✓ Abierta, de porte indeterminado y productiva

Fruto

- ✓ De forma ovalado
- √ Color rojo brillante e intenso
- ✓ Alto contenido en grados Brix
- √ Calibre M

Observaciones

✓ Mantiene calibre y la forma en meses de invierno

AX0112 (XAMAN)

- √ Gran poscosecha
- √ Recolecciones en suelto o rama
- ✓ Trasplante desde primeros de agosto hasta mediados de septiembre

- ✓ HR: ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1
- ✓ IR: ToBRFV / TYLCV / TSWV



Pera Pera





HTR2533403

✓ Pera

Planta

✓ Abierta, de porte indeterminado y productiva

Fruto

- ✓ De forma ovalado
- ✓ Color rojo brillante e intenso
- ✓ Alto contenido en grados Brix
- √ Calibre M

Observaciones

- ✓ Mantiene calibre y la forma en meses de invierno
- √ Gran poscosecha
- ✓ Recolecciones en suelto o rama
- ✓ Trasplante desde primeros de agosto hasta mediados de septiembre

Resistencias

- ✓ HR: ToBRFV / ToMV:0-2 / Va:0 / Vd:0 / Fol:0,1
- ✓ IR: TYLCV / TSWV

- ✓ Pera
- ✓ HTR2204272

Planta

✓ Fuerte, con buena continuidad, para ciclo largo

Fruto

- ✓ De forma ovalado.
- \checkmark 5 − 6 por ramo.
- ✓ Muy uniforme en todo el ramo.
- ✓ Peso medio aproximado entre 120 -140 grs.
- ✓ Buena calidad y forma durante todo el año.

PRUNAXX XR

Observaciones

- √ Ita producción.
- ✓ Para recolección en suelto
- ✓ Mantiene el vigor durante todo el año.

- ✓ HR: ToBRFV / ToMV:0,1,2 / Ff:A:E / Fol:0;1
- ✓ IR: TSWV / ON





PATRONAX 1

Descripción variedad

- ✓ Descripción variedad
- ✓ Portainjerto de vigor Intermedio- Alto ++
- ✓ Favorece en la estructura de plantas con poco vigor manteniendo un balance generativo/vegetativo
- ✓ Tiene influencia positiva en el calibre medio de los frutos
- ✓ Incremento de producción con frutos que no afecta al color ni su contenido en grados Brix, manteniendo uniformidad

- √ Muy tolerante al frío
- ✓ Recomendado para ciclos largos y variedades de vigor medio, especialmente los tomates intermedios de ramo, pera, suelto y cherry

- ✓ HR: ToMV:0-2 / Fol:0,1 / Pf:A-E / For / Va:0 / Vd:0
- ✓ IR: TSWV / Ma / Mi / Mj / PI



Pepino

Los principales objetivos en la mejora genética del pepino tienen como base el trabajo sobre variedades tipo holandés, francés, español y beta-alfa. En cuanto a las resistencias que trabajamos, dependen del tipo de pepino, pero son principalmente: CYSDV, DVYV, CMV, Cuu y Cca.

AXIA Semillas lanza sus nuevas variedades de pepino Almería para cubrir los diferentes ciclos de cultivo: Takeshi para ciclo temprano de otoño y ciclo de primavera, especialmente recomendado para cuajes con altas temperaturas, Samurai para ciclo medio de otoño, y Tatami para completar el ciclo de cultivo como variedad enfocada a plantación tardía de otoño, adaptada a obtener una óptima producción con frío.

Resistencias del pepino

Nivel de resistencias : Resistencia alta= (HR) y Resistencia intermedia= (IR)

Virus

CYSDV	Cucurbit yellow stunting disorder	IR
	virus	
CMV	Virus del mosaico del pepino	HR/IR
CVYV	Virus de las venas amarillas	HR/IR
	del pepino	
CGMMV	Virus del mosaico verde jaspeado	IR
	del pepino	
ToLCNDV	Tomato Leaf Curl New Delhi Virus	IR

Hongo

Cca	Corynespora cassiicola	HR/IR
Ccu	Cladosporium cucumerinum / Roña	HR
Px	Podosphaera fuliginea / Oídio	HR/IR



Pepino Almería Pepino Almería





TAKESHI

Planta

- √ Vigor medio con entrenudos cortos
- ✓ Muy precoz y altamente generativa
- ✓ Buena adaptación a condiciones de altas temperaturas
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Destaca su color verde oscuro y acanalado
- ✓ Tamaño medio, sin cuello y bien acabado
- √ Buena conservación

Observaciones

- √ Se recomienda para plantaciones tempranas de otoño y primavera
- ✓ Variedad recomendada para hacer un ciclo rápido
- √ Se recomienda una aportación extra de fertilizantes debido su rápida producción

Resistencias

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CMV / Px

Planta

- √ Vigor medio con entrenudos cortos
- ✓ Muy precoz y altamente generativa
- √ Hojas de tamaño medio
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Tamaño medio, sin cuello y bien acabado
- √ Buena conservación

TYRAXES

Observaciones

- √ Se recomienda para plantaciones tempranas de otoño y primavera
- ✓ Variedad recomendada para hacer un ciclo rápido
- ✓ Se recomienda una aportación extra de fertilizantes debido su rápida producción

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CVYV / CMV / Px / CGMMV / ToLCNDV



Pepino Almería Pepino Almería



RESISTENCIA COMPNY

SAMURAI

Planta

- √ Vigor medio-alto
- ✓ Abierta, equilibrada, de fácil manejo que mantiene una producción constante a lo largo del ciclo de cultivo
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Uniforme, recto, con color verde oscuro y acanalado
- ✓ Tamaño medio
- √ Buena conservación

Observaciones

√ Se recomienda para plantaciones medias de otoño

Resistencias

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CVYV / CMV / Px

Planta

- √ Vigor medio-alto
- ✓ Abierta, equilibrada, de fácil manejo que mantiene una producción constante a lo largo del ciclo de cultivo
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Uniforme, recto y acanalado
- ✓ Tamaño medio
- √ Buena conservación

TEXARION

Observaciones

√ Se recomienda para plantaciones medias de otoño

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CVYV / CMV / Px / CGMMV / ToLCNDV



Pepino Almería Pepino Almería





TATAMI

Planta

- √ Vigorosa y abierta
- √ Buena capacidad
- √ Se adapta a condiciones de baja luminosidad
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Uniforme, recto, con color verde oscuro y acanalado
- ✓ Tamaño medio
- √ Buena conservación

Observaciones

✓ Se recomienda para plantaciones mediastardías de otoño

Resistencias

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CVYV / CMV / Px

Planta

- √ Vigorosa y abierta
- √ Buena capacidad
- ✓ Se adapta a condiciones de baja luminosidad
- √ 1-2 frutos / entrenudo

Fruto

- ✓ Uniforme, recto, con color verde medio y acanalado
- ✓ Tamaño largo (29-31 cm)
- √ Buena conservación

AXLAM

Observaciones

✓ Se recomienda para plantaciones mediastardías de otoño

- √ HR: Ccu / Cca
- ✓ IR: CYSDV / CVYV / CMV / Px / CGMMV / ToLCNDV



Berenjena Berenjena

Berenjena

Los principales objetivos de la mejora genética de la berenjena se basan en el trabajo sobre variedades alargadas, semilarga, redonda, mini berenjena y porta injertos.

Nuestra mejora genética en esta especie se enfoca a la obtención de una mayor calidad y productividad de nuestras líneas.

Los mercados objetivo a los que dirigimos nuestros esfuerzos de investigación y desarrollo son España, Italia, Norte África y Oriente Medio.

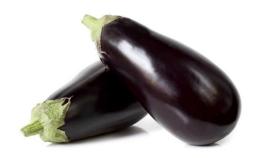
Resistencias de la berenjena

Nivel de resistencias : Resistencia alta= (HR)

Virus

TMV Tobacco Mosaic Virus F





ECLIPSE

Planta

- √ Vigor alto con gran capacidad de rebrote
- ✓ Destaca por su producción en invierno

Fruto

- ✓ Semilargo, con un color oscuro y brillante
- √ Carne firme con ausencia de semillas
- ✓ Caliz pequeño y sin espinas
- √ Buena conservación
- ✓ Peso medio de 300-400 g

Observaciones

- √ Se recomienda para plantaciones de otoño, bajo plástico en Almeria y costa de Granada
- ✓ También se adapta a cultivo al aire libre

Resistencias

√ HR: TMV





Pimiento Pimiento Pimiento

Pimiento

Los principales objetivos de mejora genética en pimiento tienen como base el trabajo sobre variedades tipo california, italiano dulce, lamuyo, mini pimientos y picantes, en sus distintos colores rojo, amarillo y naranja.

En cuanto a las resistencias que trabajamos en nuestra mejora genética de pimiento dependen del tipo, pero principalmente desarrollamos variedades con resistencias a los siguientes virus:

PMMV, TSWV, LVT y TMV.

Los mercados objetivo a los que dirigimos nuestros esfuerzos de investigación y desarrollo son España, Marruecos, Italia y Oriente Medio.

Resistencias del pimiento

Nivel de resistencias : Resistencia alta= (HR)

TSWV Tomato Spotted Wilt Virus HR

Tm Tobacco Mosaic Virus HR



VENETO

Planta

- √ Vigor medio con muy buena producción
- ✓ Muy buen cuaje a lo largo de todo el cultivo

Fruto

- √ Color verde brillante en su estado inicial y rojo intenso con matices de rojo oscuro en su madurez
- ✓ Peso aproximado por fruto 200 g
- ✓ Longitud 25 cm

Observaciones

✓ Recomendado para plantaciones de otoño

Resistencias

√ HR: Tm:0-2 / TSWV







Axia Semillas

Avenida de la Innovación 15 Edificio Pitágoras, Planta 1, Oficina 9 04131 Almería España

