

ANGUS  
EL  
RESISTENTE



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO



# CATÁLOGO

2018-2019

syngenta®

© 2018 Syngenta. Todos los derechos reservados. ™ y ® son marcas comerciales del Grupo Syngenta.

Syngenta semillas hortícolas ha actuado con la debida diligencia a la hora de redactar este folleto. Todas las resistencias mencionadas hacen referencia únicamente a cepas de especies o patótipos indicados en las diferentes variedades. Pueden aparecer o existir otras especies patógenas o biotipos de plagas capaces de vencer la resistencia. Syngenta semillas hortícolas utiliza métodos de análisis muy elaborados para verificar las resistencias de variedades específicas. Las particularidades de plagas y agentes patógenos pueden variar con el paso del tiempo y dependen del lugar y de los factores medioambientales. Para maximizar la eficacia de una resistencia, es altamente recomendable el uso de diferentes tipos de control como las condiciones de cultivo, los productos de protección de plantas y la resistencia genética como parte de una gestión integrada de cultivos. Toda la información incluida en este folleto deberá entenderse únicamente como guía general y el usuario deberá aplicarlo según su propio conocimiento y experiencia sobre las condiciones locales. En caso de duda recomendamos probar con una producción a pequeña escala para determinar cómo afectan las condiciones locales a la variedad en concreto. Syngenta semillas hortícolas no asume responsabilidad alguna en relación a este folleto.

®



# ÍNDICE

**INTRODUCCIÓN**

**4**



**LOS RESISTENTES  
CALIFORNIA ROJO**  
ANGUS, YAZIR, ABAKARA  
Y KATMANDU

**6**

**CALIFORNIA  
ROJO**  
BENIEL Y GACELA

**16**

**CALIFORNIA  
AMARILLO**  
GEPARD

**20**

**LAMUJO**  
LORETO, ALMUDEN  
Y HERMINIO

**22**

**DINÁMICA DE  
PRECIOS**

**28**

**CALENDARIO DE  
PLANTACIÓN  
Y RECOLECCIÓN**

**30**

**CUADRO DE  
RESISTENCIAS**

**31**



## **SYNGENTA, UNA VEZ MÁS APOSTANDO POR LA INNOVACIÓN**

Una vez más en Syngenta apostamos por la innovación. Gracias al esfuerzo de todo el equipo de pimiento y a años invirtiendo recursos en I+D, estamos orgullosos de ampliar nuestro catálogo con variedades para los segmentos más importantes y que conjugan rentabilidad y sostenibilidad para toda la cadena productiva.





**Durante los últimos años, en Syngenta hemos trabajado duramente en la búsqueda de mejorar y ampliar nuestro catálogo de productos, con el objetivo de ofrecer mejores soluciones para agricultores, cooperativas y consumidores.**

Para ello, a variedades ya consolidadas como **Herminio, Loreto, Beniel y Gepard**, referencias en sus segmentos, hemos añadido cuatro nuevas variedades: **Angus y Yazir y ahora Abakara y Katmandú**, en una clara dirección de apostar por la sostenibilidad y aportar nuevas soluciones para el control de plagas y enfermedades como son los nematodos (Yazir, Angus, Abakara y Katmandú) y el oídio (Abakara y Katmandú). Estamos convencidos de que este es el camino para seguir mejorando y que con estas soluciones y las que en posteriores años pondremos en el mercado, con nuevas resistencias y mejorando el desempeño agronómico a todos los niveles, seguiremos creciendo juntos.

**ANGUS**

**EL RESISTENTE**

**YAZIR**

**EL PROTECTOR**

**ABAKARA**

**EL INCREÍBLE**

**KATMANDÜ**

**EL SENSACIONAL**



**MENÚ**





YAZIR  
EL  
PROTECTOR

**Fruto de nuestro compromiso con la investigación y el desarrollo**, en los últimos cuatro años hemos lanzado dos variedades altamente competitivas y con resistencia a nematodos (IR): **YAZIR Y ANGUS**. Ahora, continuando con ese proceso de innovación, ponemos en el mercado **ABAKARA Y KATMANDÚ**, dos nuevas variedades que además de la resistencia a nematodos también

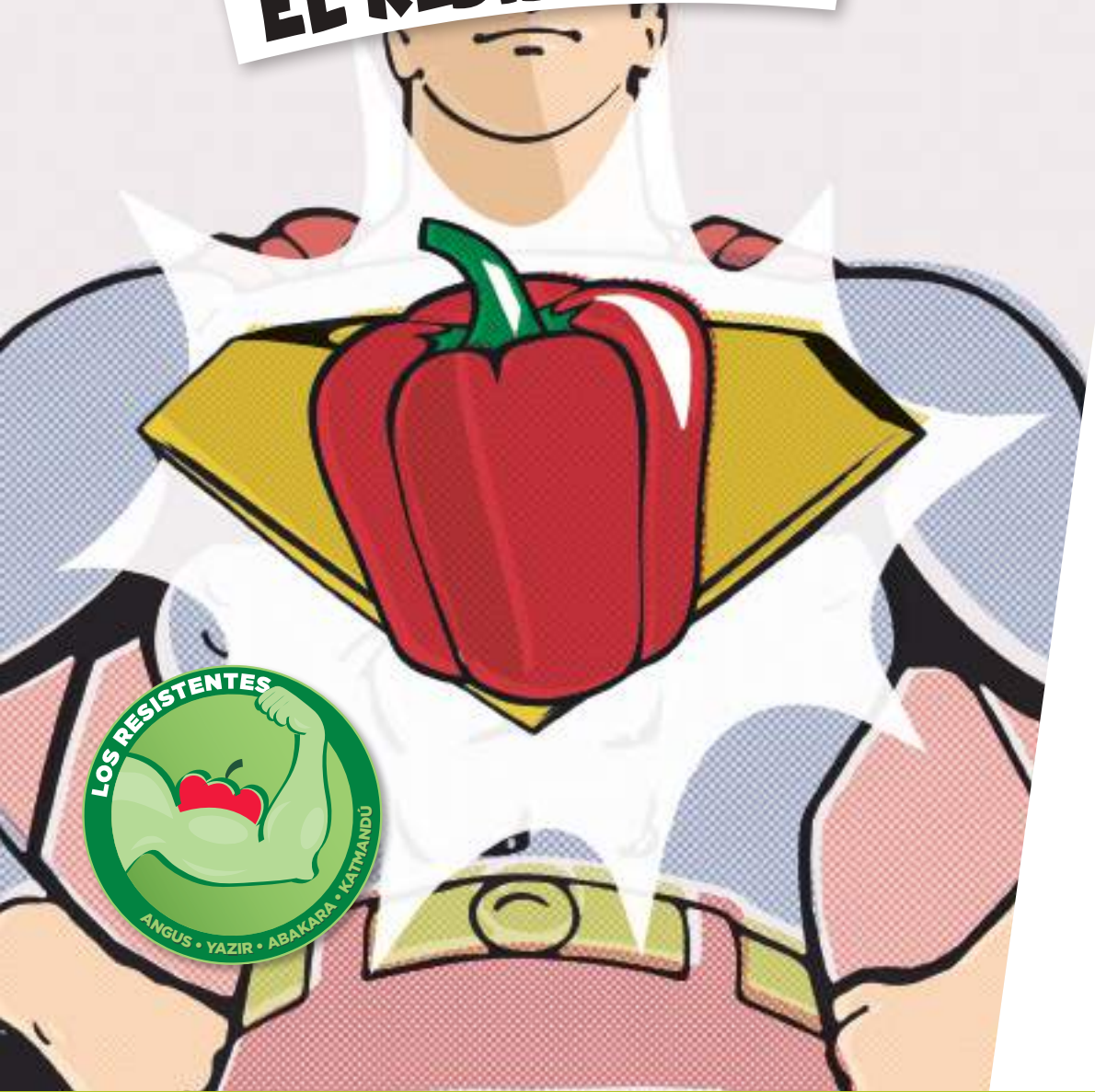
añaden la resistencia a oídio (IR). Tanto la resistencia a nematodos como la resistencia a oídio confieren un excelente comportamiento en condiciones de alta presión de ambos patógenos y aseguran al agricultor la optimización del uso de productos fitosanitarios, adaptándose mejor a las exigencias tanto de la producción integrada como de la agricultura ecológica; a las cooperativas que apuestan por las mismas la garantía de poder cumplir con la demanda de las cadenas de supermercados y tener un producto más valorado en destino; y al consumidor la tranquilidad de consumir un producto que cubra sus expectativas de calidad y sostenibilidad.

ENIEL  
LA  
FECCIÓN

LOS RESISTENTES

# ANGUS

## EL RESISTENTE

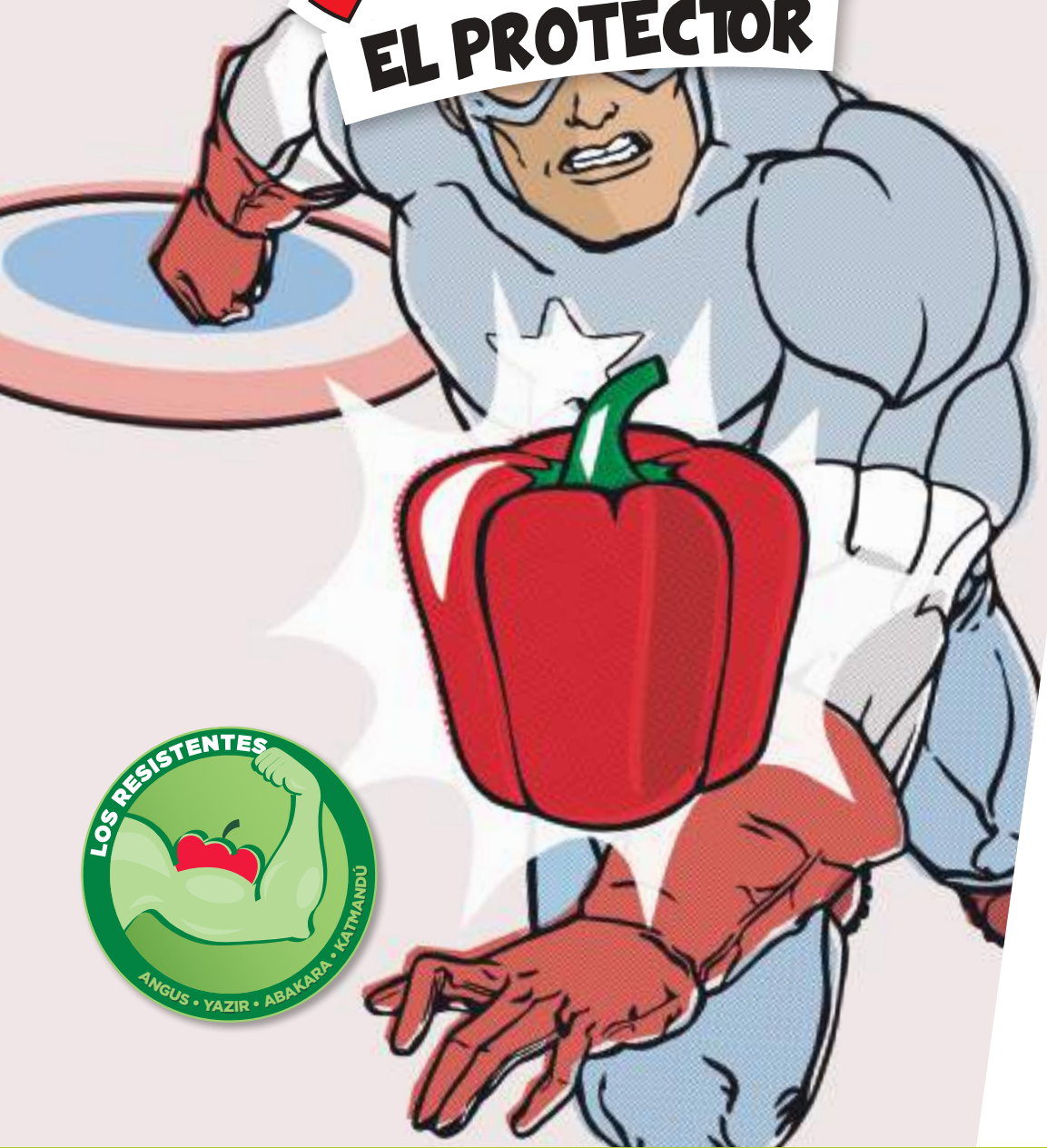






# YAZIR

## EL PROTECTOR







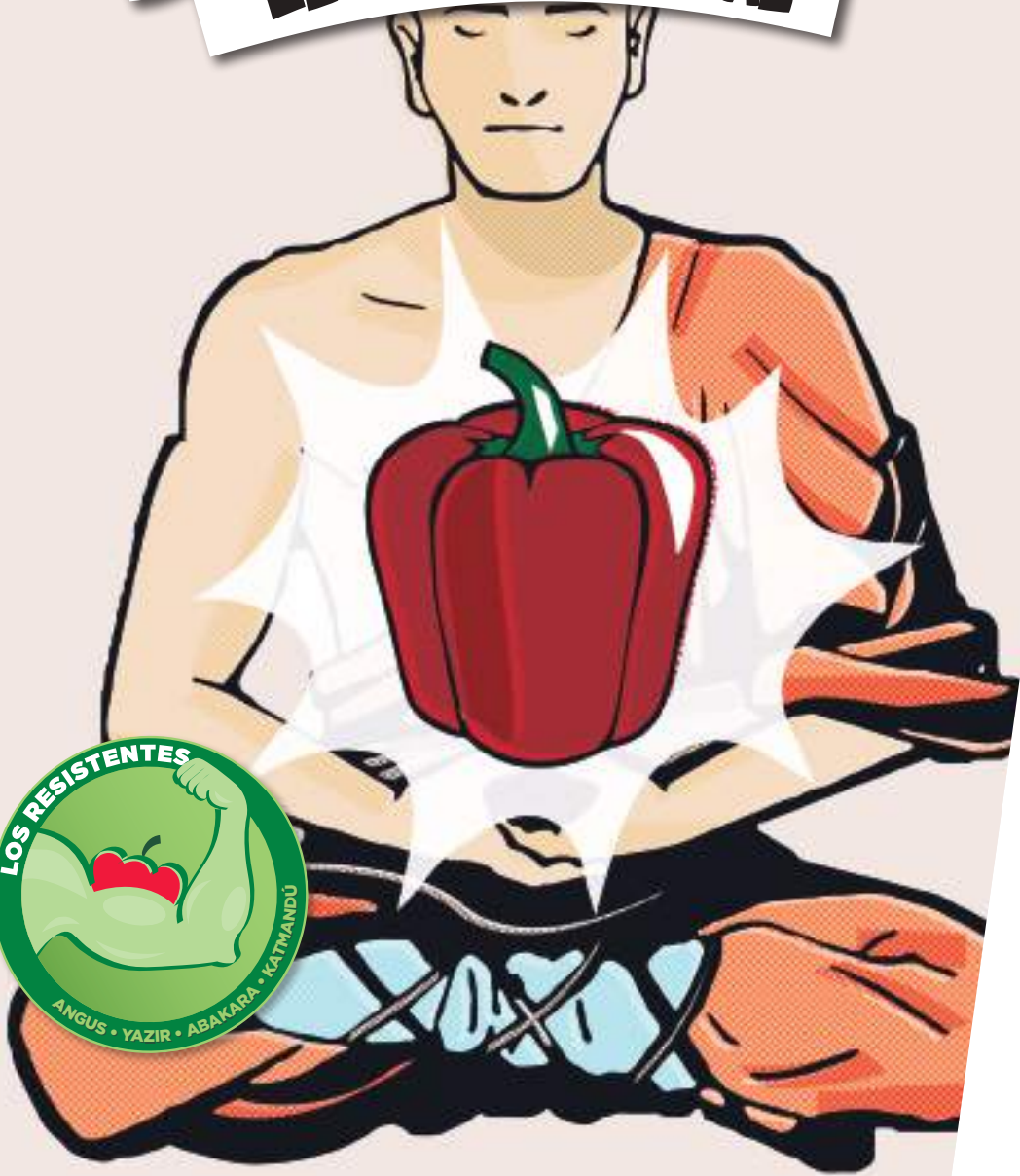
# ABAKARA EL INCREÍBLE





# KATMANDÜ

## EL SENSACIONAL







# BENiEL

## LA PERFECCIÓN



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO







# GACELA

## LA MARAVILLA



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO





# GEPARD

## EL IMPARABLE



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO

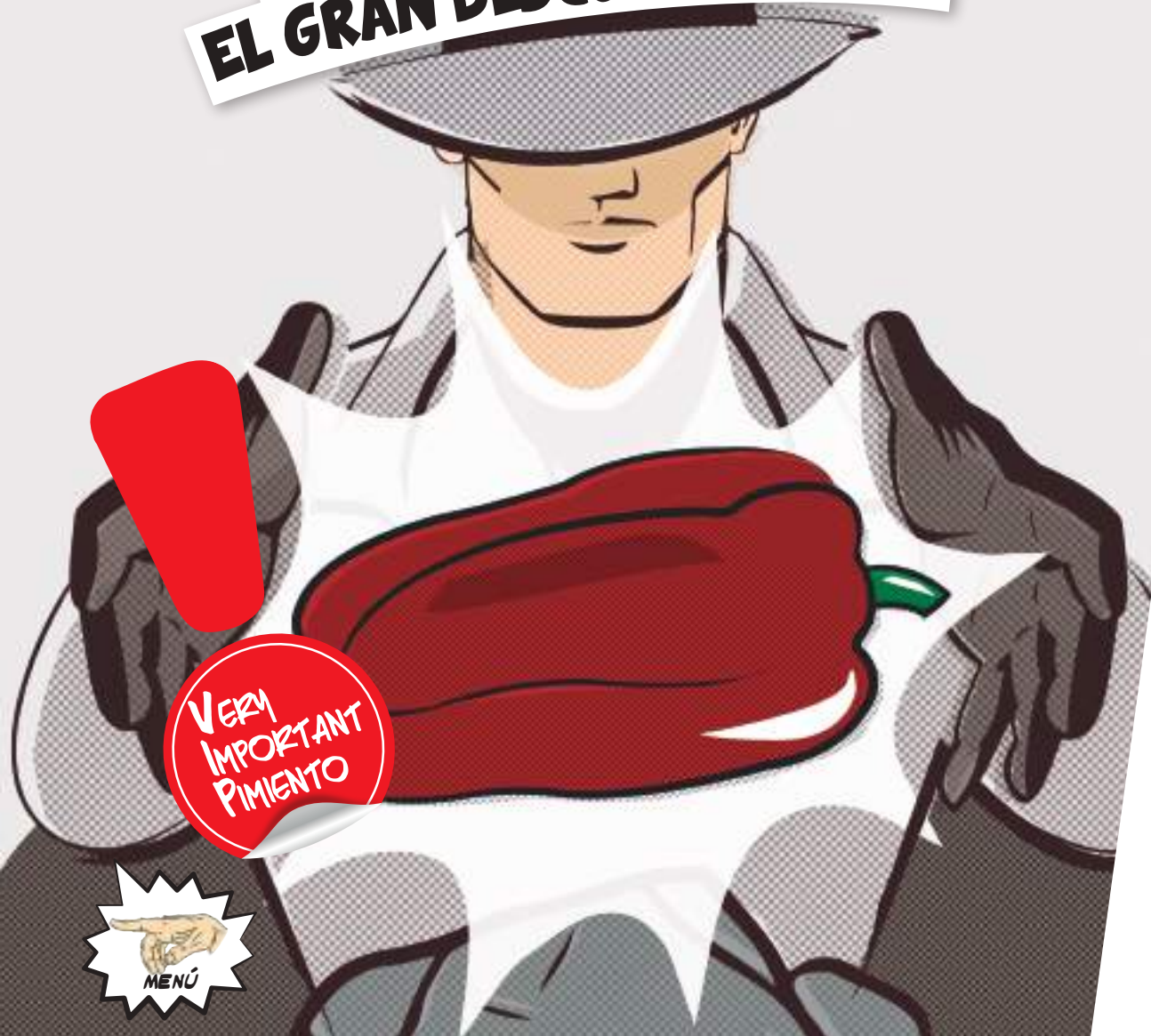






# LORETO

## EL GRAN DESCUBRIMIENTO



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO



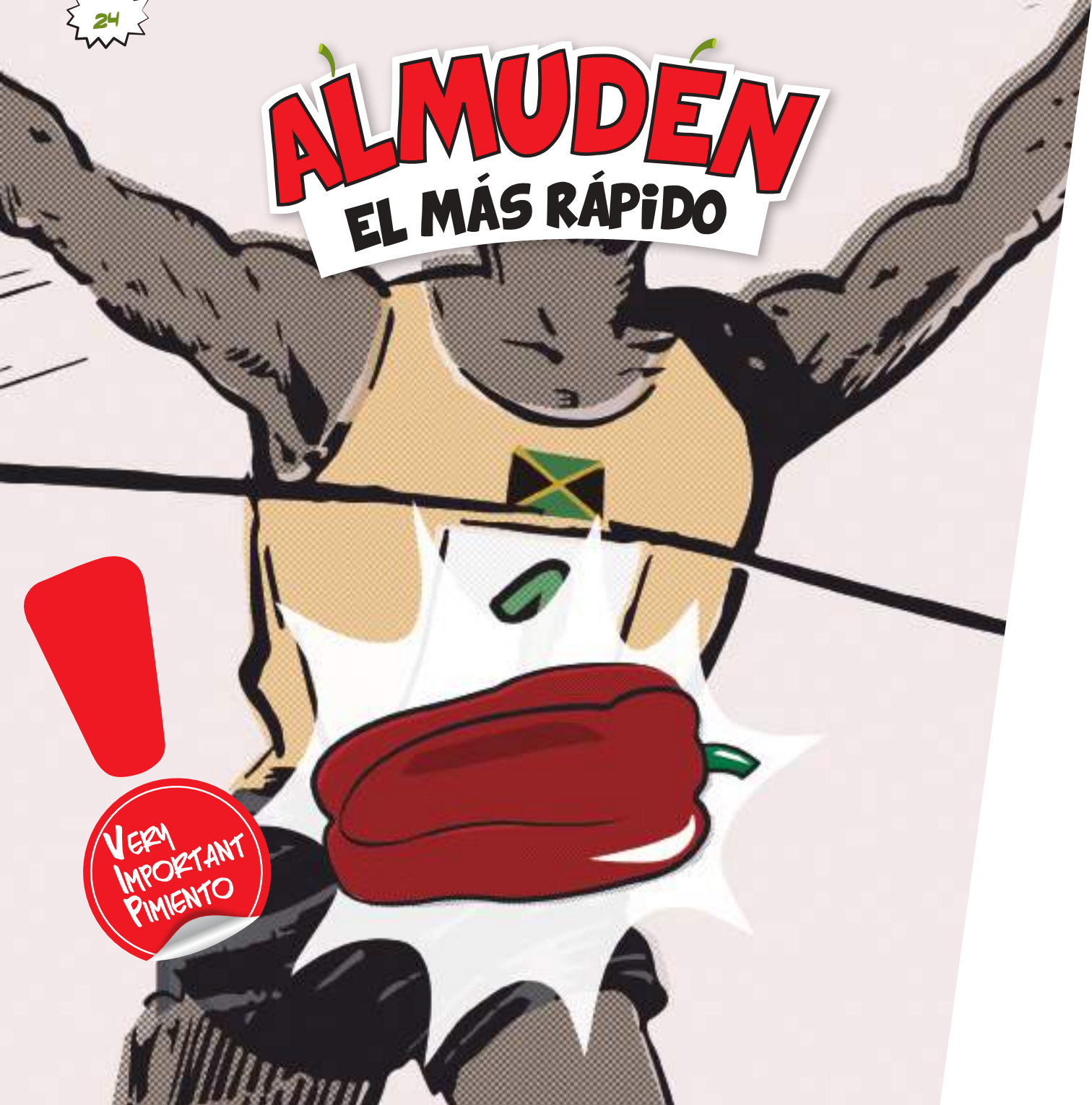
MENÚ



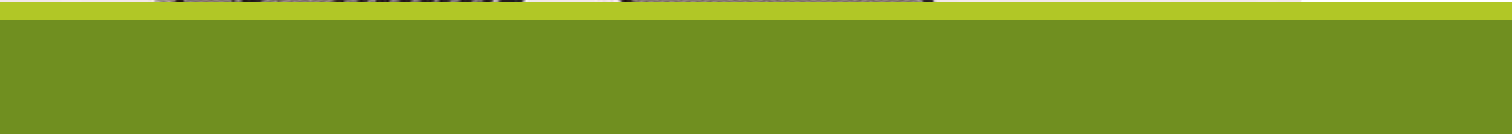


# ALMUDÉN

EL MÁS RÁPIDO



VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO



**PRECOCIDAD Y CALIDAD CON RESISTENCIA A TSWV EN LAMUYO.**

### SEGMENTO

Variedad híbrida de pimiento lamuyo rojo. Recomendada para trasplantes desde el 20 de noviembre hasta el 15 de enero, especialmente recomendada para las plantaciones de final de noviembre y principios de diciembre.

### PLANTA

Variedad de planta vigorosa, similar a Herminio, con muy buen cuaje durante todo el ciclo y mayor precocidad que Herminio.

### FRUTO

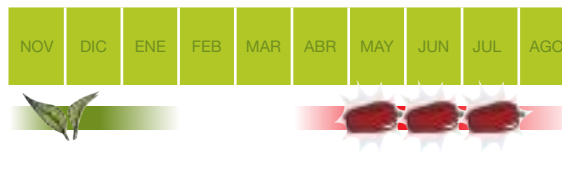
Frutos grandes y homogéneos, bien formados, con paredes gruesas, con un viraje muy uniforme y rápido y con excelente color tanto en rojo como en verde.

### RESISTENCIA

Muy buen comportamiento frente al rajado de frutos y a Stip. Variedad con alta resistencia (HR) a Tm:0 y resistencia intermedia (IR) a TSWV.



### CALENDARIO DE PLANTACIÓN Y RECOLECCIÓN



# HERMINIO

EL LÍDER INDISCUTIBLE



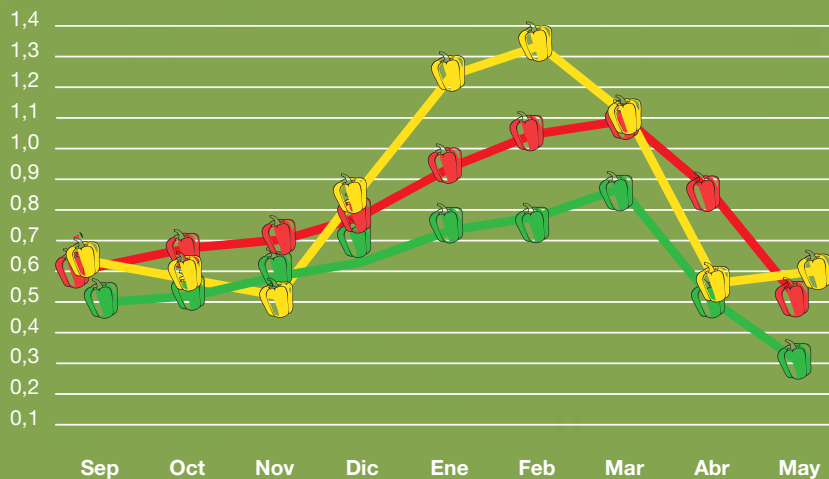
VERY  
IMPORTANT  
PIMIENTO





# DiNÁMICA DE PRECIOS

**ALMERÍA** (media de precios mensual de los últimos 7 años).



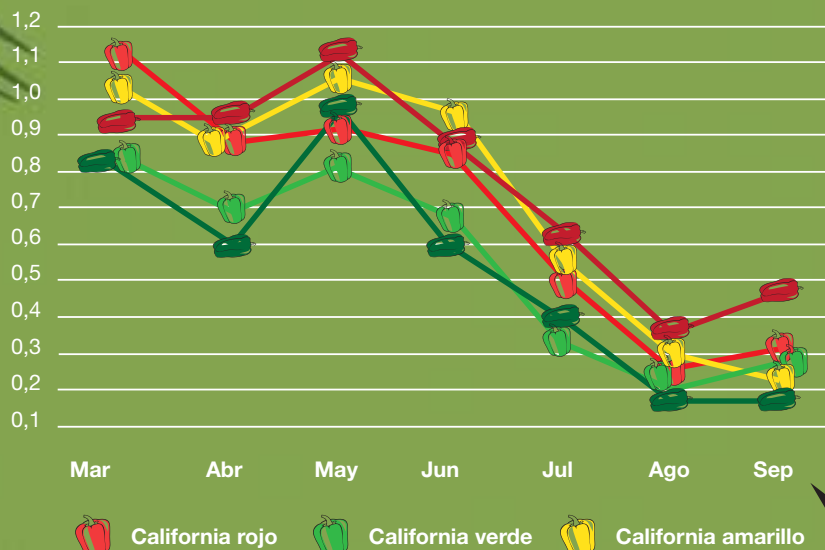
 California rojo
  California verde
  California amarillo

Durante los últimos años el **pimiento california** se ha establecido como el cultivo de referencia tanto para el Poniente Almeriense como para el Campo de Cartagena. Esto ha venido marcado por la rentabilidad y sostenibilidad del cultivo año tras año y sostenido por el trabajo de agricultores, alhóndigas, cooperativas y empresas de semillas para mejorar día a día en calidad y producción.

**MENÚ**

Sin duda variedades como **Gepard, Yazir, Angus y Abakara**, por producción, calidad, conservación y resistencia a rajado son las alternativas más rentables para los agricultores del Campo de Cartagena.

### MURCIA (media de precios mensual de los últimos 6 años).



 California rojo  
 Lamuyo rojo  
 Lamuyo verde

 California verde  
 California amarillo

Dentro de esta dinámica, especialmente materializada en las últimas campañas y ya consolidada durante los últimos años, podemos observar **como los precios desde marzo hasta junio se acoplan a la dinámica de precios que viene desde Almería**, y son especialmente positivos en el Campo de Cartagena y cada kg en esas fechas llega a doblar y triplicar la rentabilidad de otros meses. Es por ello que el uso de variedades que sean capaces de dar lo mejor de sí tanto a nivel de producción como a nivel de calidad y conservación en esos meses se hacen especialmente rentables para el agricultor.





# CALENDARIO

## DE PLANTACIÓN Y RECOLECCIÓN

VARIEDAD	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
 <b>ANGUS</b>										
<b>YAZIR</b>										
 <b>ABAKARA</b>										
<b>KATMANDÚ</b>										
 <b>BENIEL</b>										
<b>GACELA</b>										
 <b>GEPARD</b>										
<b>LORETO</b>										
 <b>ALMUDEN</b>										
<b>HERMINIO</b>										

Este calendario de plantación es solo un consejo elaborado en base a nuestra experiencia en campo que puede variar según zonas de cultivo y condiciones climatológicas del año.

# CUADRO DE RESISTENCIAS

VARIEDAD	TSWV (Spotted)	Tm (Tobamovirus)	Lt (Oídio)	N (Nematodos)
<b>ANGUS</b>	IR	Tm:3 (HR)		IR
<b>YAZIR</b>	IR	Tm:3 (HR)		IR
<b>ABAKARA</b>	IR	Tm:3 (HR)	IR	IR
<b>KATMANDÚ</b>	IR	Tm:3 (HR)	IR	IR
<b>BENIEL</b>	IR	Tm:3 (HR)		
<b>GACELA</b>	IR	Tm:3 (HR)		
<b>GEPARD</b>	IR	Tm:3 (HR)		
<b>LORETO</b>		Tm:3 (HR)		
<b>ALMUDEN</b>	IR	Tm:0 (HR)		
<b>HERMINIO</b>		Tm:0 (HR)		

## SIGNIFICADO DE LAS ABREVIATURAS:

**PVY 0,2:** Virus Y de la patata, razas 0 y 2. **PVY 0,1,2:** Virus Y de la patata, razas 0, 1 y 2. **Tm 0:** Tobamovirus patotipo P0. **Tm 2:** Tobamovirus patotipo P0, P1, P1-2. **Tm 3:** Tobamovirus patotipo P0, P1, P1-2, P1-2-3. **TSWV P0:** Virus del bronceado del tomate (spotted), patotipo P0. **Lt:** Resistencia intermedia al oídio.

## RESISTENCIA

La capacidad de una variedad para restringir el crecimiento y desarrollo de una plaga o enfermedad específica y el daño que estas causan cuando se comparan con variedades sensibles, bajo condiciones medioambientales y presiones similares de plaga o enfermedad. Las variedades resistentes pueden mostrar algunos síntomas o daños de la enfermedad bajo una fuerte presión de la plaga o enfermedad. Se definen 2 niveles de resistencia:

### RESISTENCIA ALTA (HR)

Las variedades limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica bajo una presión normal de la enfermedad o plaga, cuando se compara 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 INTERMEDIA (IR)

Las variedades limitan el crecimiento y desarrollo de la plaga o enfermedad específica, pero pueden mostrar una mayor cantidad de síntomas en comparación con variedades altamente resistentes. Las variedades con resistencia intermedia mostrarán, de todas formas, unos síntomas o daños de la enfermedad menores que las variedades sensibles, cuando se cultivan bajo condiciones medioambientales y/o presión similares de la plaga o enfermedad.





**EL  
RESISTENTE**



**EL  
INCREÍBLE**



**EL  
INCREÍBLE**



**LA  
PERFECCIÓN**



**BENIEL**



**EL  
PROTECTOR**

**EL  
SENSACIONAL**



EL  
IMPARABLE

EL LÍDER  
INDISCUTIBLE

**GEPARD**

**GACELA**

**LORETO**

**HERMINIO**

**ALMUDEN**

LA  
MARAVILLA

EL GRAN  
DESCUBRIMIENTO

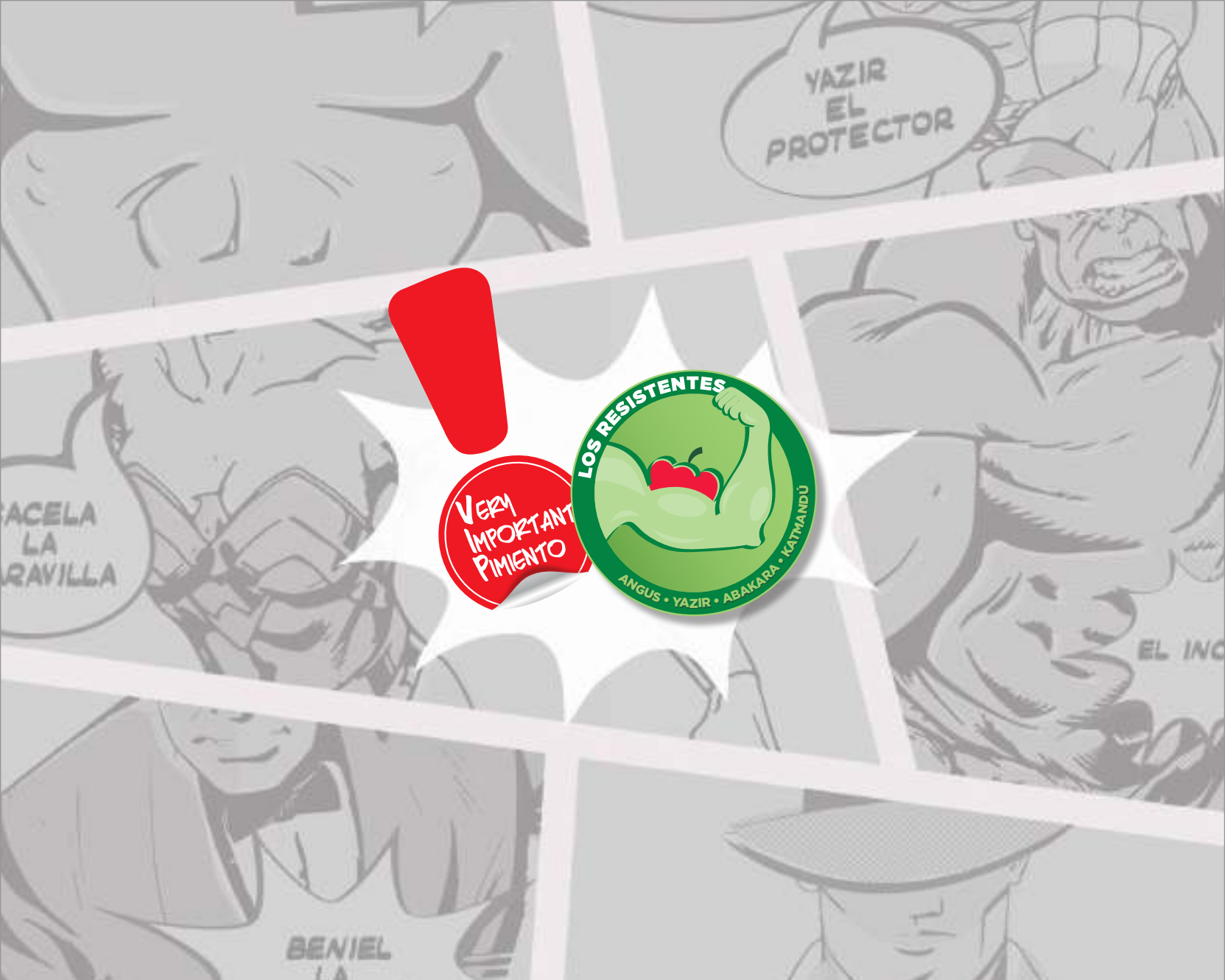
EL MÁS  
RÁPIDO





**LOS RESISTENTES**





syngenta®



Syngenta España S.A.U.  
C/ Ribera del Loira 8-10  
28042 Madrid  
[www.syngenta.es](http://www.syngenta.es)



[www.goodgrowthplan.com](http://www.goodgrowthplan.com)