

# Catálogo Melón 2011



syngenta.

# S&G Melón

Coseche nuestra experiencia

S&G es la marca de semillas hortícolas de Syngenta en Europa, África, Oriente Medio y Asia, y la marca de semillas de flores en todo el mundo. Syngenta es líder mundial en agribusiness y uno de los principales productores de semillas de alta calidad.

Comprometida con la innovación y la calidad, Syngenta invierte más del 10% de sus ventas en Investigación y Desarrollo de Producto en centros de investigación propios, ubicados en las principales áreas de producción y de actividad económica, para asegurar la calidad, incrementar la seguridad y cumplir su objetivo principal: satisfacer las necesidades de cada uno de los miembros que integran la cadena de negocio, desde el agricultor hasta el consumidor.

En este contexto, un equipo de profesionales de dedicación exclusiva al programa de melón, combina todo el conocimiento y la experiencia de la compañía en las siguientes áreas:

- Investigación y Desarrollo
- Producción de semilla
- Marketing
- Ventas

## **Investigación y Desarrollo de Productos en Europa, África y Oriente Medio (EAME)**

En S&G, equipos especializados centran sus esfuerzos en el cultivo y desarrollo de nuevos productos que satisfagan las necesidades del mercado.

Este enfoque incluye la selección de las mejores características agronómicas para cada segmento de mercado, desde el agricultor hasta el detallista.

Nuestro personal encargado de los primeros ensayos, realiza una importante labor de evaluación y selección de los productos procedentes de desarrollo. Los patólogos también desempeñan un papel importante con su trabajo sobre enfermedades y resistencias a plagas. Como resultado de sus investigaciones, S&G desarrolla y ensaya nuevas variedades en las principales áreas de producción de Europa, África, Oriente Medio y Asia.

## menú

Producción y venta

Galia de larga conservación

Galia tradicional

Piel de Sapo

Charentais



### Producción de Semilla

Un equipo de especialistas en producción de semillas de melón atiende la búsqueda constante de nuevas vías para lograr una óptima fiabilidad, calidad de semilla y suministro continuo.

### Marketing

El equipo de marketing especializado en melón define sus estrategias combinando la visión internacional de los Product Business Managers y el conocimiento de los mercados locales y tendencias de consumo de los Product Managers nacionales.

### Ventas

Equipos especializados de ventas están presentes en los principales mercados de melón de Europa, África y Oriente Medio. Su misión es satisfacer las exigencias técnicas de todas las personas relacionadas con la producción de melón: agricultores, semilleros, profesionales de la comercialización etc.

Para S&G satisfacer las necesidades de la cadena de negocio significa prestar especial atención a la calidad y rendimiento del producto durante el período de cultivo.

Así, en nuestros Laboratorios de Calidad se analizan y evalúan científicamente aquellos rasgos clave que proporcionan valor añadido al producto (tamaño, color, sabor, textura, etc.) Esto permite evaluar tanto la capacidad que tienen las nuevas variedades para adaptarse a las necesidades de los agricultores de las distintas áreas de cultivo como ofrecer productos que satisfagan a toda la cadena alimentaria.

Como resultado de los esfuerzos por generar soluciones a las últimas tendencias del mercado, S&G ofrece al consumidor una amplia variedad de melones. Diferentes tipos de productos, de alta calidad, que se mantienen frescos por más tiempo, y aportan colorido y variedad a nuestros platos, haciéndolos más apetecibles.

**Porque la satisfacción del consumidor es nuestro objetivo**

# Galia de larga conservación



## Merak

El color y el escriturado que marcan la diferencia



### Ventajas

- Variedad de buen vigor con gran capacidad de cuaje.
- Recomendada tanto para cultivos de invernadero como al aire libre.
- Destacado color externo de sus frutos redondos, de gran uniformidad y muy bien escriturados.
- Sus frutos de carne verde y larga conservación mantienen su sabor y frescor en el mercado durante más tiempo.
- Resistencia alta a Fom: 0, 1, 2  
Resistencia intermedia a Px: 2

# Galia tradicional



## Siglo

Altos azúcares  
en cultivo temprano



### Ventajas

- Planta vigorosa, de hojas fuertes y grandes.
- Para cultivos tempranos de ciclo precoz tanto en invernadero como protegido.
- Frutos redondos con escriturado fino y denso.
- La carne de sus frutos es verde y contienen elevados niveles de azúcar.
- Resistencia alta a Fom: 0, 1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Gc / Px: 1, 2

# Piel de Sapo

**novedad**

## Portocarrero

El Almeriense de Primera



### Ventajas

- Variedad adaptada a cultivos protegidos en invernadero.
- Planta rústica y vigorosa con gran facilidad de cuajado.
- Excelente escriturado de sus frutos durante todo el ciclo productivo.
- Ofrece una alta uniformidad de calibres durante todo el ciclo.
- Sabor y azúcares óptimos.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Px: 1 / Px: 2,5

**novedad**

## Jimenado

Cuaja el sabor en temprano



### Ventajas

- Variedad adaptada al segmento temprano.
- Planta rústica y vigorosa de gran facilidad de cuajado.
- Destaca su ciclo precoz en cultivos tempranos.
- Alto rendimiento en producción comercial.
- Destaca su alta calidad gustativa.
- Resistencia alta a Fom: 0, 1, 2 / MNSV  
Resistencia intermedia a Px: 2

# Piel de Sapo



## Hilario

Azúcar óptimo  
en cultivos tempranos

### Ventajas

- Variedad adaptada a cultivos tempranos al aire libre.
- Planta rústica y vigorosa con gran facilidad de cuajado.
- Frutos de buen calibre. Alta producción comercial.
- Excelente escriturado de sus frutos durante todo el ciclo de producción.
- Sabor y azúcares óptimos. Buena conservación.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Px: 2



## Sancho

La referencia, millones de kilos  
confirman su liderazgo

### Ventajas

- Planta de vigor medio-alto, cuaje escalonado y progresivo.
- Adaptada a cultivos al aire libre, consiguiendo sus mejores.
- Resultados en cultivos tempranos en la zona de la Mancha.
- Frutos de calibre medio-alto, forma alargada, escriturado longitudinal y tonalidad dorada.
- Sabor y azúcares óptimos.
- Resistencia alta a Fom: 0,1  
Resistencia intermedia a Gc / Px: 1, 2

# Piel de Sapo



## Iberico

Alto rendimiento comercial

### Ventajas

- Variedad adaptada a cultivos tardíos al aire libre.
- Planta rústica y vigorosa con gran facilidad de cuajado.
- Frutos elípticos de buen calibre con alta uniformidad y excelente escriturado.
- Destaca su alto rendimiento en fruta comercial.
- Frutos de buena conservación post-cosecha y alto contenido de azúcares.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Px: 2

# Piel de Sapo

## Nicolas

Precocidad,  
para mercados exigentes

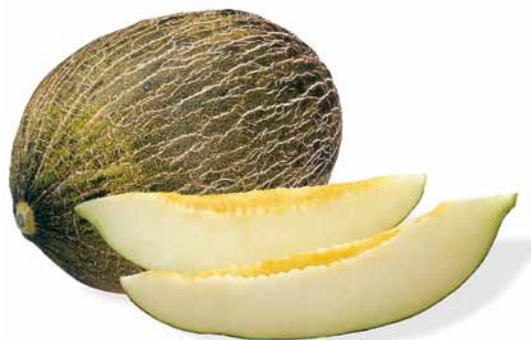


### Ventajas

- Planta de vigor medio-alto, cuaje escalonado y recuperación fácil.
- Frutos de calibre medio y producción uniforme.
- Forma alargada, escriturado longitudinal, tonalidad dorada y carne blanca.
- Alto nivel de azúcar.
- Se puede trasplantar desde finales de febrero en invernadero, hasta el 25 de marzo al aire libre en Murcia. Para otras zonas consultar.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Gc / Px: 1, 2

## Pinzon

Gran capacidad de cuaje  
en cultivos medios



### Ventajas

- Variedad adaptada a cultivos tardíos al aire libre.
- Planta rústica y vigorosa con gran facilidad de cuajado.
- Frutos elípticos de buen calibre con alta uniformidad y excelente escriturado.
- Destaca su alto rendimiento en fruta comercial.
- Frutos de buena conservación post-cosecha y alto contenido de azúcares.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Px: 2

## Almeza

Cuaje precoz  
de alta producción comercial



### Ventajas

- Variedad adaptada a cultivos en invernadero y al aire libre.
- Planta de buen vigor con gran capacidad de cuaje.
- Variedad de ciclo precoz con alta producción comercial.
- Frutos elípticos de escriturado longitudinal.
- Frutos de alta calidad gustativa.
- Resistencia alta a Fom: 0,1 / MNSV  
Resistencia intermedia a Gc / Px: 1, 2, 5

# Charentais

## Arapaho

La excelencia en calidad de fruta



### Ventajas

- Planta con buen desarrollo vegetativo y alta facilidad de cuajado de frutos.
- Adaptado a cultivos al aire libre para plantaciones medias.
- Alto rendimiento en producción comercial. Excelente calidad de fruta por su aspecto externo de bella presentación y su alta calidad gustativa.
- Muy buen comportamiento en la conservación post-cosecha.
- Resistencia alta a Fusarium, (Fom:0,1) Resistencia intermedia a Oídio (Gc/ Px:1,2,5).

## Pendragon

Frutos de alta calidad y excelente aspecto exterior



### Ventajas

- Planta fuerte y vigorosa con gran facilidad de cuaje.
- Variedad adaptada al ciclo medio para trasplantes de aire libre.
- Destaca por su excelente escriturado y alta uniformidad de fruta durante todo el ciclo productivo.
- Ofrece un alto rendimiento comercial.
- Excelente calidad interna a nivel gustativo.
- Resistencia alta a Fom: 0, 1, 2 Resistencia intermedia a Ag / Px 1 / Gc / Px 2, 3, 5

## Significado de las abreviaturas

Fom 0,1,2	Fusarium oxysporum f.sp. melonis, razas 0, 1 y 2
MNSV	Melon Necrotic Spot Virus (Cribado)
Gc	Golovinomyces cichoracearum (Powdery mildew)
Px: 1, 2, 5:	Podosphaeria xanthii (Powdery mildew ), razas 1, 2 y 5
Px: 1, 2:	Podosphaeria xanthii (Powdery mildew ), razas 1 y 2
Px: 2:	Podosphaeria xanthii (Powdery mildew ), raza 2
Px: 1:	Podosphaeria xanthii (Powdery mildew ), raza 1
Px 2 ,3 y 5:	Podosphaeria xanthii (Powdery mildew ), razas 2, 3 y 5
Ag:	Aphis gossypii (Cotton aphid)

© Syngenta Seeds S.A.

Syngenta Seeds S.A.  
Zurgena, 4  
04738 Puebla de Vcar  
Almería - España  
Tel: +34 950 339 001  
Fax: +34 950 554 140

[www.sg-vegetables.com](http://www.sg-vegetables.com)

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

## Resistencias

La capacidad de una variedad para restringir el crecimiento y desarrollo de una plaga o enfermedad específica y el daño que éstas 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 dos 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.

Syngenta Seeds ha trabajado con rgor y cuidado en la redacción de este folleto. De acuerdo con los requisitos para el registro, las variedades mencionadas han sido probadas para resistencias a enfermedades específicas. Sin embargo, todas las resistencias mencionadas se refieren sólo a razas o patologías indicadas en las variedades y por tanto pueden existir o desarrollarse otras razas o tipos de patologías. Es por ello, que la información en este folleto tiene que ser únicamente una guía general y el usuario debe aplicarlo de acuerdo con sus propios conocimientos y experiencias de las condiciones climáticas locales.

Syngenta Seeds no se hace responsable de los resultados obtenidos siguiendo las recomendaciones e indicaciones contenidas en este folleto ya que en su aplicación pueden intervenir numerosos factores que escapan a su control (condiciones climáticas, prácticas culturales, etc.). En caso de duda recomendamos que se lleve a cabo una producción de ensayo a pequeña escala para determinar cómo las condiciones locales pueden afectar a la variedad.