

CATÁLOGO
MAÍZ
ENSILAJE
2018



Expresión vegetal
www.rocalba.com

Catálogo 2018 de variedades de maíz para ensilaje.



En él se incluye nuestro material para recolección en planta entera. Algunas de estas variedades son de doble aptitud, por lo que también son utilizadas para producción de grano, mientras que otras son de uso exclusivamente forrajero, por el porte de la planta o bien por ciertas características que las hacen idóneas para este uso: digestibilidad, contenido en materia seca y, por supuesto, elevadas producciones en campo.

Esta gama es el fruto de nuestra investigación y experimentación, con los que obtenemos, por una parte, productos competitivos y adaptados a la realidad agrícola del momento y, por otra, conocimiento profundizado de sus cualidades y mejores adaptaciones.

Rocalba invierte todos los años en medios humanos y técnicos con fines de mejora, testar y posicionar sus híbridos en las diferentes zonas y peculiaridades agronómicas del país.

El conocimiento adquirido en las parcelas experimentales y demostrativas, así como el asesoramiento de nuestro personal técnico a los agricultores, hace que sea posible recomendar las variedades adecuadas para la optimización del cultivo.





AGN720/AGN625	04
SURAS/SCIELLO	05
SUMBRA	06
ISIA	07
SUM305/SCOFF	08
SUMBERTO	09
POMPEO	10
SURREAL	11
PERSEO/SUNMARK	12
SUSANN	13
SUZY	14
OSIR	15

AGN720



Fao 700

700

600

Elevado potencial

Híbrido de buen desarrollo, disposición erecta de las hojas. Inserción media de la mazorca, muy gruesa (>20 hileras) y larga. Grano de alto peso específico. Planta de gran estabilidad productiva, muy rústica y adaptable. Buena resistencia a la sequía. Buen *stay green*.

Cualidades más destacadas

- » Asegura altas producciones en grano,
- » Excelentes cualidades de adaptación y de rusticidad,
- » Alto vigor de nascencia,
- » Buena adaptación al stress hídrico,
- » Buena sanidad en todo su ciclo.



Número de filas
18-20



Número de granos/fila
42-44



Tipo de grano
Dentado, amarillo/anaranjado, denso



PMG
395 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta bien desarrollada
- > Hoja de porte erecto
- > Inserción de mazorca media

Agronómicas

- > Planta muy vigorosa
- > Gran rusticidad
- > Buen *stay-green*
- > Buena fecundación
- > Encamado: PS; rotura: PS
- > Sanidad: excelente hasta fin de ciclo

AGN625



Fao 700

700

600

La apuesta segura

Híbrido con excelente vigor de nascencia. Planta bien desarrollada y muy sólida, con sistema foliar bien desarrollado. Mazorca larga con grano denso, de color anaranjado, insertada a media altura.

Cualidades más destacadas

- » Gran fiabilidad en cosecha,
- » Potencial productivo muy alto,
- » Buen *dry down*,
- » Calidad del grano: dentado, profundo, buen color y muy denso,
- » Doble aptitud,
- » Sanidad excelente.



Número de filas
18



Número de granos/fila
45-48



Tipo de grano
Dentado-vitroso, amarillo/anaranjado, muy denso



PMG
370 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta
- > Porte de hojas: semi-erecto
- > Inserción media

Agronómicas

- > Desarrollo vegetativo muy vigoroso
- > Abundante masa foliar
- > Gran regularidad
- > Buena fecundación
- > Alto potencial en grano
- > *Stay-green*: muy bueno
- > Gran rusticidad
- > Encamado: PS; rotura: PS
- > Sanidad: destacable
- > Peso específico: excelente

SURAS



Fao 500



La potencia robusta

Este híbrido, de gran potencial productivo, ofrece la posibilidad de una cosecha temprana gracias a su rápida pérdida de humedad. Destaca la robustez de planta, que resiste muy bien al encamado y a la rotura de tallos.

Cualidades más destacadas

- » Mazorca gruesa y larga, con gran potencial,
- » Planta muy robusta, resistente a la rotura y al encamado.



Número de filas
>20



Número de granos/fila
>42



Tipo de grano
Dentado, amarillo/anaranjado, denso



PMG
420 g

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Planta de buen porte
- › Porte de hoja: no erecto
- › Inserción media
- › Mazorca larga y muy gruesa

Agronómicas

- › Vigor de nascencia: bueno
- › Estabilidad productiva: grande
- › Resistencia a Fusarium: muy buena
- › Resistencia al encamado: excelente

SCIELLO



Fao 450



Imponente y rico en grano

Híbrido de alto rendimiento. Planta de porte alto, con inserción de mazorca media. Mazorca larga y muy bien fecundada. Muy resistente al encamado y a la rotura.

Cualidades más destacadas

- » Híbrido de alta producción y gran regularidad productiva,
- » Alta proporción mazorca/tallo
- » Alto vigor de nascencia
- » Stay green impecable,
- » Planta poco sensible a enfermedades.



Número de filas
18



Número de granos/fila
44-45



Tipo de grano
Dentado anaranjado



PMG
440 g

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Planta alta
- › Inserción de mazorca media
- › Tallo y raíz muy robustos

Agronómicas

- › Destaca su regularidad en alto rendimiento
- › Alto vigor de nascencia
- › Solidez del tallo
- › Grano dentado, denso
- › Excelente estado sanitario

SUMBRA

Fao 400

400

300

Hecho para llenar el silo

Híbrido de altísimo potencial productivo. Las plantas son vigorosas, con excelente *stay-green*. Poco sensible al estrés hídrico.

Cualidades más destacadas

- » Producciones en grano elevadas y constantes,
- » Planta de buen desarrollo,
- » Planta muy vigorosa.



Número de filas
16-18



Número de granos/fila
40-44



Tipo de grano
Dentado,
buen PE



PMG
380 g

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Planta media-alta
- › Porte del follaje: erecto
- › Inserción media

Agronómicas

- › Destaca su potencial productivo
- › Gran rusticidad
- › Desarrollo muy vigoroso
- › Buena fecundación
- › *Stay-green*: bueno
- › Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- › Peso específico: elevado

ISIA

Fao 400

400

300

La solución eficaz

Híbrido de talla grande, con inserción de mazorca media-baja, hojas anchas y de gran desarrollo. Produce una mazorca con elevado número de hileras, bien rematada hasta el extremo. Planta de tallo sólido, resistente y con excelente anclaje radicular.

Cualidades más destacadas

- » Híbrido de gran regularidad productiva,
- » Planta de gran solidez, debido a su tallo robusto y a su buen anclaje,
- » Mucha adaptabilidad, debido a su carácter muy rústico,
- » Excelente sanidad de la planta y de la mazorca.



Número de filas
18



Número de granos/fila
42-45



Tipo de grano
Dentado, anaranjado



PMG
450 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta bien desarrollada
- > Inserción de mazorca media/baja
- > Tallo muy robusto

Agronómicas

- > Muy productivo en grano
- > Buena fecundación
- > Vigor de nascencia
- > Sanidad del tallo
- > Grano dentado, muy denso
- > Buena tolerancia al estrés hídrico
- > Excelente estado sanitario

SUM305



Fao 400



Un pura sangre

Híbrido de gran potencial productivo, de planta bien desarrollada, que permite cosechar grandes cantidades de materia seca de alto valor nutritivo con elevada digestibilidad. Planta sólida con buena implantación radicular.

Cualidades más destacadas

- » Producciones muy elevadas,
- » Elevada digestibilidad,
- » Excelente *stay-green*,
- » Planta vigorosa, sana y con mucha masa foliar.



Número de filas
18



Número de granos/fila
42-44



Tipo de grano
Dentado



PMG
390 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta
- > Follaje bien desarrollado
- > Inserción media

Agronómicas

- > Destaca su potencial productivo
- > Gran rusticidad
- > Desarrollo muy vigoroso
- > Buena fecundación
- > *Stay-green*: muy bueno
- > Sanidad: muy buena en todo el ciclo

SCOFF



Fao 350



Seguridad y rendimiento

Híbrido de buen porte, con inserción de mazorca media. Produce una mazorca con elevado número de hileras y secado rápido. Buena regularidad en rendimientos.

Cualidades más destacadas

- » Híbrido de gran regularidad productiva,
- » Excelente sanidad de la planta y de la mazorca,
- » Su tallo sólido y su buen anclaje son garantía de plantas robustas y erectas en fin de ciclo,
- » Buen *stay green*,
- » Flexibilidad de los componentes del rendimiento.



Número de filas
18



Número de granos/fila
42-45



Tipo de grano
Dentado anaranjado



PMG
370 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta alta
- > Inserción de mazorca media/alta
- > Tallo muy robusto

Agronómicas

- > Muy productivo en grano
- > Mazorca gruesa y bien rematada
- > Alto vigor de nascencia
- > Robustez del tallo
- > Grano dentado, denso
- > Buena tolerancia al estrés hídrico
- > Excelente estado sanitario

SUMBERTO



Fao 350

400

300

Para un silo de alta calidad

Híbrido de enorme capacidad productiva en grano. Planta de altura media, mazorca densa y bien insertada. Buena proporción tallo-mazorca, que asegura una excelente calidad nutritiva.

Cualidades más destacadas

- » Variedad de probado interés en cuanto a producción en grano,
- » Tallo muy sólido en fin de ciclo, que aguanta bien en pie,
- » Planta muy vigorosa.



Número de filas
16-18



Número de granos/fila
36-38



Tipo de grano
Dentado,
buen PE



PMG
390 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Planta de porte medio
- > Tallo robusto
- > Inserción media

Agronómicas

- > Destaca su gran potencial productivo
- > Buen vigor de nascencia
- > Mazorca bien fecundada
- > Gran rusticidad
- > Desarrollo muy vigoroso
- > Buena fecundación
- > Sanidad: muy buena en todo el ciclo
- > Peso específico: elevado
- > Fusarium del tallo: MPS

POMPEO

Fao 300

300

200

Un gran forrajero

Planta de excelente *look*, de gran porte con un sistema foliar bien desarrollado. Mazorca larga, con 16 hileras, bien fecundada, con grano vítreo de buen peso específico. Buen anclaje. Mucho *stay green*.

Cualidades más destacadas

- » Destacan sus cualidades en cuanto a producción y calidad de materia seca para ensilar,
- » Planta muy desarrollada, con gran superficie foliar,
- » Mazorca siempre bien llena, de buen tamaño,
- » Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
- » Resistencia al encamado.



Número de filas
16-18



Número de granos/fila
38



Tipo de grano
Vítreo
anaranjado



PMG
350 g

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Planta alta, bien desarrollada
- › Follaje muy abundante

Agronómicas

- › Gran vigor de nascencia
- › Altamente productivo
- › Alta calidad nutricional
- › Excelente *stay-green*
- › Gran rusticidad
- › Encamado: PS
- › Helminthosporium: MPS
- › Ustilago: PS
- › Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo

SURREAL

Fao 300

300

200

La referencia en producción

Un ciclo 300 muy productivo en grano con la rusticidad y la solidez del tallo que aseguran al agricultor seguridad y buenas condiciones de cosecha.

Cualidades más destacadas

- » Muy alta producción de grano,
- » Raíz y tallo muy robustos que aseguran una planta siempre derecha,
- » Sanidad irreprochable en todo el ciclo del cultivo,
- » Grano de buen peso específico y de rápido secado.



Número de filas
16



Número de granos/fila
38



Tipo de grano
Dentado



PMG
370 g

Características

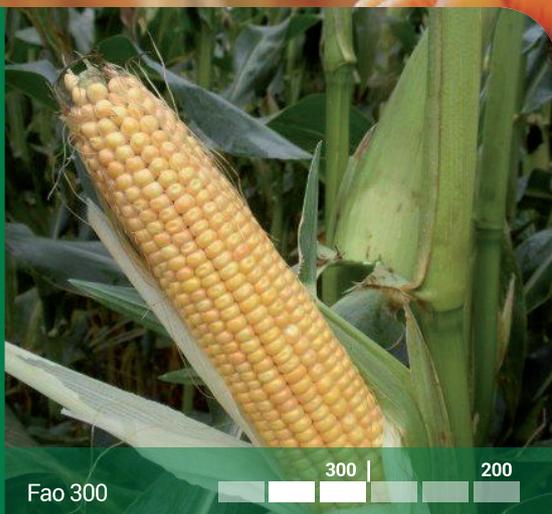
Generales

- > Híbrido simple
- > Planta media/alta
- > Inserción de mazorca media
- > Tallo grueso, robusto

Agronómicas

- > Vigor de nascencia
- > *Stay-green*
- > Gran rusticidad
- > Encamado: PS; rotura: PS
- > Helminthosporium: MPS

PERSEO



Fao 300

300

200

Calidad y cantidad

Híbrido con gran adaptabilidad, muy rústico y con buen comportamiento en todo tipo de condiciones edafoclimáticas. La planta tiene un gran desarrollo, un sistema radicular potente y excelente comportamiento frente a enfermedades.

Cualidades más destacadas

- » Planta muy desarrollada, con gran superficie foliar,
- » Producción elevada de grano y de forraje,
- » Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
- » Excelente para silo,
- » Resistencia al encamado.



Número de filas
16-18



Número de granos/fila
>30



Tipo de grano
Dentado



PMG
320 - 330 g

Características

Generales

- > Híbrido tres líneas
- > Planta alta, bien desarrollada
- > Follaje abundante

Agronómicas

- > Buen *stay-green*
- > Gran rusticidad
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Ustilago: PS
- > Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo

SUNMARK



Fao 280

300

200

Estabilidad en cualquier condición

Planta de porte medio/alto, con anchas hojas. Tallo grueso y buen anclaje radicular. Inserción de mazorca media. Muy productivo y de gran calidad para silo.

Cualidades más destacadas

- » Rendimientos estables, incluso en condiciones medias,
- » Elevado contenido en almidón; digestibilidad óptima,
- » Gran sanidad foliar en fin de ciclo,
- » *Stay-green* excepcional,
- » Planta muy vigorosa.



Número de filas
18



Número de granos/fila
>40



Tipo de grano
Vítreo a semivítreo



PMG
380 g

Características

Generales

- > Híbrido simple
- > Buen porte de planta
- > Hoja ancha, en posición erecta
- > Inserción media
- > Grano grueso

Agronómicas

- > Elevadas producciones, muy estables
- > Gran vigor de nascencia
- > *Stay-green* inmejorable
- > Fusarium: muy poco sensible
- > Helminthosporium: resistente

SUSANN

Fao 280

300

200

Un nuevo concepto

Susann es el híbrido de los agricultores exigentes que buscan un maíz con altas producciones y riqueza en UFL/ha.

Cualidades más destacadas

- » Híbrido muy productivo en grano y en forraje,
- » Sobresale su alto valor nutritivo (Almidón, Dinag, DMO, UFL/ha),
- » Susann destaca por su alto perfil sanitario (gran tolerancia a *Helminthosporium*),
- » Planta muy segura en cuanto a solidez de tallo y raíz.



Número de filas
16-18



Número de granos/fila
30



Tipo de grano
Semivitreo



PMG
380 g

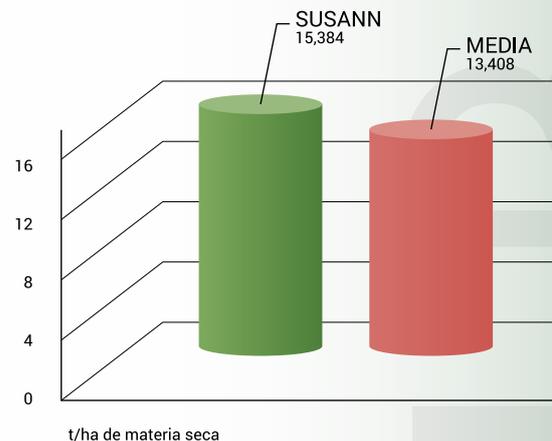
Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Muy buen porte de planta
- › Hojas anchas, semierectas
- › Inserción de mazorca media

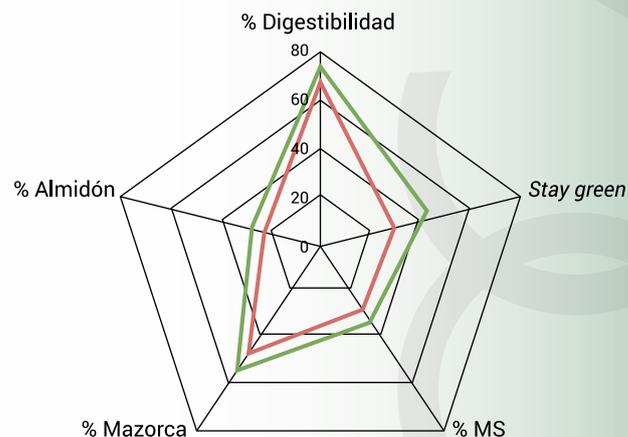
Agronómicas

- › Vigor de nascencia
- › *Stay-green*
- › Gran rusticidad
- › Encamado: PS
- › *Helminthosporium*: MPS



SUSANN MEDIA

Fuente: Ensayos INTIA (Navarra), 2013



SUSANN MEDIA

Fuente: Ensayos INTIA (Navarra), 2013

SUZY

Fao 240

200

100

Un valor seguro y nutritivo

Híbrido de doble aptitud, precoz, muy productivo y muy seguro por su planta sólida y su excelente perfil sanitario, particularmente respecto a *Helminthosporium*.

Cualidades más destacadas

- » Excelente combinación rendimiento/precocidad,
- » Valor nutritivo sobresaliente (digestibilidad y almidón),
- » Alto potencial en grano,
- » Elevada seguridad: tolerancia a *Helminthosporium* y solidez tallo/raíz.



Número de filas
16



Número de granos/fila
30



Tipo de grano
Vitreo a semivitreo



PMG
340 g

Características

Generales

- › Híbrido simple
- › Excelente porte
- › Hojas anchas medio erectas
- › Altura de inserción media

Agronómicas

- › Gran vigor de nascencia
- › Buen *stay-green*
- › Encamado: PS
- › *Helminthosporium*: MPS
- › *Fusarium*: PS

OSIR

Fao 200

200

100

Precocidad y rusticidad

Planta con excelente desarrollo vegetativo y buen vigor. El follaje es verde oscuro y muy sano. Mazorca gruesa y bien formada, con inserción media. Tallo sólido y con buen anclaje radicular.

Cualidades más destacadas

- » Planta alta, de gran desarrollo, con buena superficie foliar,
- » Adaptada para silo,
- » Híbrido muy adaptable y de gran rusticidad,
- » Elevado rendimiento en materia seca.



Número de filas
18



Número de granos/fila
>30



Tipo de grano
Dentado



PMG
330 g

Características

Generales

- > Híbrido tres líneas
- > Planta muy desarrollada
- > Follaje abundante

Agronómicas

- > Gran rusticidad
- > Buen *stay-green*
- > Encamado: PS
- > Helminthosporium: MPS
- > Ustilago: PS
- > Sanidad inmejorable hasta fin de ciclo



CATÁLOGO
MAÍZ
ENSILAJE
2018

CENTRAL

C/ Barcelona, 15, 3º.
17002 GIRONA
Tel. 972 20 83 62
Fax 972 22 44 80
rocalba@rocalba.es

DELEGACIÓN ARAGÓN

Ctra. Comarcal A-130, km 2
Apto. Correos 56
22400 MONZÓN (Huesca)
Tel. 974 40 42 11
Fax 974 40 36 11
aragon@rocalba.es

DELEGACIÓN SUR

Pol. Ind. Los Jarales, s/n.
Ctra. Córdoba a Valencia, km 118
23700 LINARES (Jaén)
Tel. 953 69 47 60 y 953 69 45 70
Fax 953 82 53 99
andalucia@rocalba.es

DELEGACIÓN GALICIA

Parque Empresarial Área 33
Manzana 2 - Parcela 9
36540 SILLEDA (Pontevedra)
Tel. 986 57 34 53
Fax 986 57 35 93
galicia@rocalba.es

www.rocalba.com

