ROCALBA®

www.rocalba.com

MAÍZ
GRANO

*Expresión **vegetal***

Catálogo

Variedades de maíz para producción de grano

La presente gama es el fruto de nuestra investigación y experimentación, obteniendo así, por una parte, productos competitivos y adaptados a la realidad agrícola del momento y, por otra, un conocimiento profundo 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.

YANGXI 04/05
AGN625 06
SCIELLO 07
ISIA 08
SCOFF 09
ILLUSTRADIO 10/11
CONBRÍO 12
ISH 320v 13
ARROW 14
ASCOLI 15

YANGXI

CICLO 700 — 700 | 600

Un maíz que llega para dar mucha caña

Máximos rendimientos asegurados. Híbrido de altura media y de inserción media de la mazorca. Destaca la fortaleza de la caña, frente a Fusarium y a encamado. Floración precoz y rápida perdida de humedad del grano.

Cualidades más destacadas

» Máximos rendimientos en grano,
» Secado rápido de la mazorca,
» Mazorca uniforme,
» Calidad de la caña y tolerancia a Fusarium,
» Excelentes cualidades de adaptación y de rusticidad,
» Poco susceptible a virosis MDMV y MRDV.

Características

Generales

› Híbrido simple

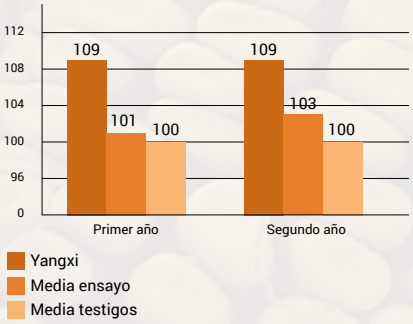
Morfológicas

› Planta de altura media
› Inserción de mazorca media

Agronómicas

› Planta muy vigorosa
› Gran adaptabilidad
› Buena fecundación
› Encamado: PS; rotura: PS
› Sanidad: excelente hasta fin de ciclo

Ensayos de registro OEVV (14 localidades)
Rendimiento en % respecto a testigos



Número de filas
22

Número de granos/fila
46

Tipo de grano
Dentado, amarillo, denso y profundo

PMG
360 g

AGN625

La apuesta segura

CICLO 700 — 700 | 600

Nuevo 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.

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

Número de filas
18

Número de granos/fila
45-48

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

PMG
390 g

SCIELLO

CICLO 450 | 500 | 400

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
» Planta muy robusta y erecta hasta la cosecha,
» Planta poco sensible a enfermedades.

Características

Generales

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

Agronómicas

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

Número de filas
18

Número de granos/fila
44-45

Tipo de grano
Dentado, anaranjado

PMG
440 g

ISIA

La solución eficaz

CICLO 400 — 400 | 300

Híbrido de porte medio, con inserción de mazorca media-baja. 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 para grano, de gran regularidad productiva,
» Planta de gran solidez, debido a su tallo robusto y a su buen anclaje, con alta resistencia al encamado, incluso en cosechas muy tardías,
» Mucha adaptabilidad, debido a su carácter muy rústico,
» Excelente sanidad de la planta y de la mazorca.

Características

Generales

› Híbrido simple
› Planta de desarrollo medio
› Inserción de mazorca media/baja
› Tallo muy robusto

Agronómicas

› Muy productivo en grano
› Mazorca gruesa y bien rematada
› Vigor de nascencia
› Sanidad del tallo
› Grano dentado, muy denso
› Buena tolerancia al estrés hídrico
› Excelente estado sanitario

Número de filas
18

Número de granos/fila
42-45

Tipo de grano
Dentado, buen PE

PMG
450 g

SCOFF

CICLO 350 | 400 | 300

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,
» Flexibilidad de los componentes del rendimiento.

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

Número de filas
18

Número de granos/fila
42-45

Tipo de grano
Dentado, anaranjado

PMG
370 g

ILLUSTRADO

CICLO 350 — 400 | 300

Diseñado para grandes producciones

Híbrido de talla media, con inserción de mazorca media. Mazorca larga y bien formada, grano dentado. Planta sólida, y tallo resistente, que aseguran un buen comportamiento en fin de ciclo, para la cosecha.

Cualidades más destacadas

» Excelente productividad de grano
» Regularidad en producciones
» Baja humedad a la recolección

Características

Generales

› Híbrido simple
› Planta de porte medio
› Tallo muy robusto
› Inserción media

Agronómicas

› Alto nivel productivo
› Secado rápido
› Resistencia a la caída
› Planta rústica
› Buen vigor de nascencia
› Grano dentado
› Elevado peso específico

Número de filas
18

Número de granos/fila
44

Tipo de grano
Dentado y denso

PMG
460 g

CONBRÍO

CICLO 300 | 300 | 200

Su nombre lo dice todo

Este híbrido destaca por su gran homogeneidad, ofreciendo elevados y constantes rendimientos. Planta de buen desarrollo, con buen equilibrio tallo/mazorca, que produce un grano denso. Rústico y con buen anclaje radicular.

Cualidades más destacadas

» Destaca en cuanto a producción y calidad de grano,
» Planta sólida,
» Gran superficie foliar,
» Mazorca siempre bien llena, de buen tamaño,
» Destaca su gran rusticidad y adaptabilidad,
» Resistencia al encamado.

Características

Generales

› Híbrido simple
› Inserción media-alta

Agronómicas

› Vigor de nascencia
› Stay-green excelente
› Gran rusticidad
› Fusarium: PS
› Carbón: PS

Cualidades más destacadas

› Mazorca muy homogénea, siempre bien llena,
› Buen stay-green,
› Excelente sanidad.

Número de filas
16

Número de granos/fila
38-40

Tipo de grano
Dentado

PMG
390 g

ISH 302v

CICLO 350 | 300 | 200

Un vítreo de calidad

Maíz híbrido de grano vítreo, de calibre pequeño, color anaranjado oscuro y de alta calidad, con alto peso específico. Muy apreciado para la alimentación de aves.

Cualidades más destacadas

» Grano vítreo, de color naranja oscuro, indicado para alimentación de aves,
» Elevada calidad y gran valor nutritivo,
» Alto potencial en grano,
» Elevada seguridad: solidez de tallo, sistema radicular potente y buena tolerancia a enfermedades.

Características

Generales

› Híbrido simple
› Porte de planta: medio-bajo
› Inserción de mazorca: media-baja
› Mazorca larga, de forma cónica

Agronómicas

› Vigor de nascencia: elevado
› *Stay-green*: bueno
› Encamado: PS
› Helminthosporium: MPS
› Fusarium: PS

Número de filas
14-16

Número de granos/fila
40

Tipo de grano
Dentado, anaranjado

PMG
310 g

ARROW

Sorgo grano de ciclo corto

Arrow es un Sorgo precoz, con panículas semi-abiertas y un excelente vigor híbrido. Se comporta bien en cuanto a resistencia a enfermedades. Destaca su rusticidad y buena capacidad de adaptación a las condiciones más diversas.

Características

Generales

› Híbrido simple
› Planta de porte medio
› Tallo muy robusto
› Inseción media
› Días a floración: 65-70
› Altura de planta: 89-90 cm.

ASCOLI

Sorgo de grano

Planta corta, que alcanza 80-90 cm de altura, de gran regularidad. La panícula abierta y ramificada pierde rápidamente le humedad del grano. Variedad de muy altas producciones. Tolerante a la sequía, adaptada a cultivos de secano. Asimismo, responde muy bien al aporte de agua mediante irrigación. Grano poco sensible
a los ataques de los pájaros en campo.

Características

Generales

› Variedad de sorgo híbrido para grano
› Ciclo corto
› Grano color bronce
› Días a floración: 70-80
› Días a madurez: 100-110
› Altura de planta: 80-90 cm.
› Dosis de siembra: 12 a 15 kg/ha

MAÍZ
GRANO

CENTRAL
C/ Barcelona,15, 3º
17002 GIRONA
Tel. 972 208 362
Fax 972 224 480
rocalba@rocalba.es

DELEGACIÓN ARAGÓN
Ctra. Comarcal A-130, km 2
Apto. Correos 56
22400 MONZÓN (Huesca)
Tel. 974 404 211
Fax 974 403 611
aragon@rocalba.es

DELEGACIÓN SUR
Pol. Ind. Los Jarales, s/n
Ctra. Córdoba a Valencia, km 118
23700 LINARES (Jaén)
Tel. 953 694 760 y 953 694 570
Fax 953 825 399
andalucia@rocalba.es

DELEGACIÓN GALICIA
Parque Empresarial Área 33
Manzana 2 - Parcela 9
36540 SILLEDA (Pontevedra)
Tel. 986 573 453
Fax 986 573 593
galicia@rocalba.es

ROCALBA®

www.rocalba.com