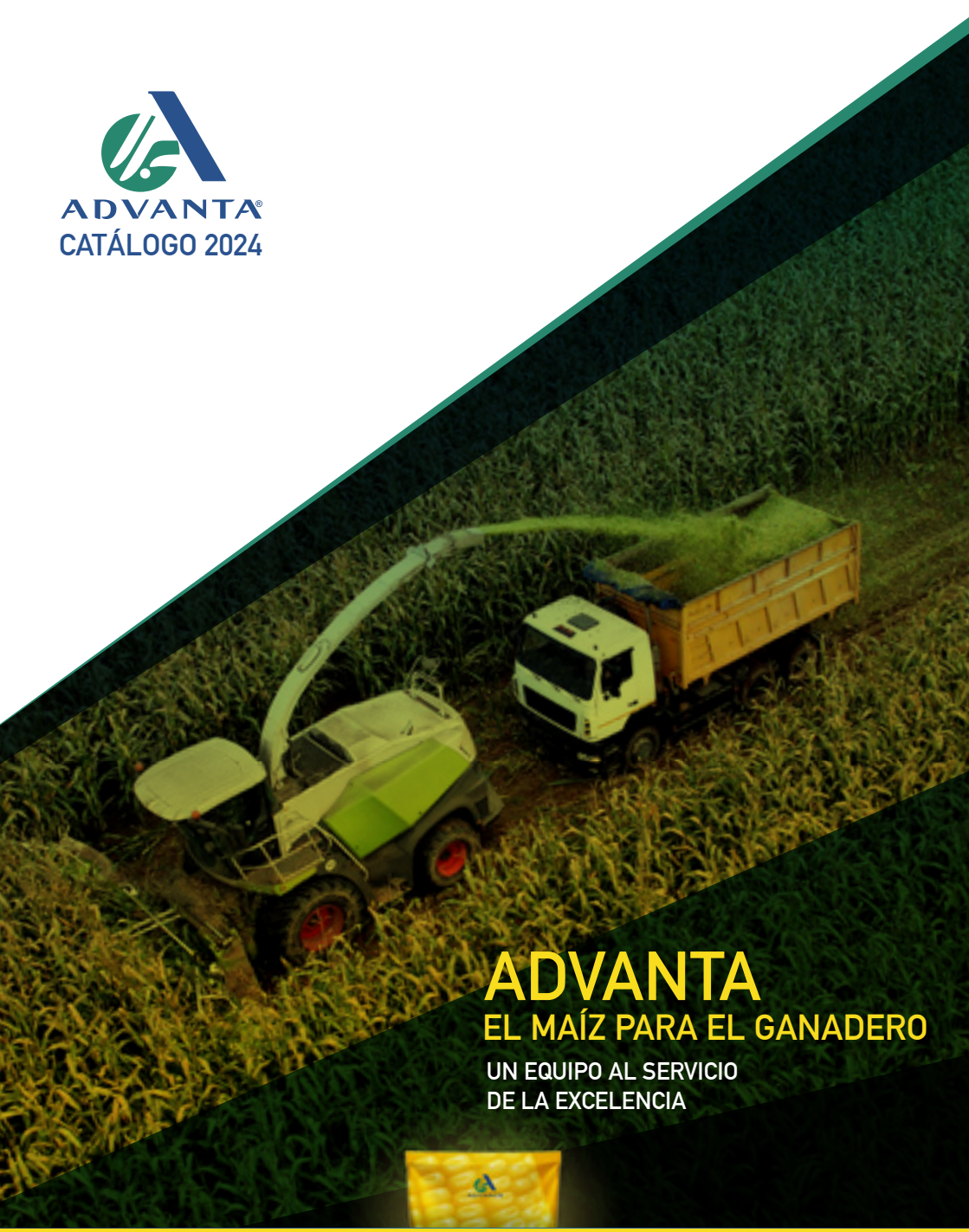
ADVANTA®

CATÁLOGO 2024



# ADVANTA

## EL MAÍZ PARA EL GANADERO

UN EQUIPO AL SERVICIO
DE LA EXCELENCIA

ADVANTA®

ADVANTA®

# AGRICULTURA PARA EL GANADERO

# TODAS NUESTRAS VARIEDADES, TAMBIÉN ONLINE

advantaseeds.es

# ÍNDICE


STARCOVER ACTIVE+ ..... 6

KORIT® PRO ..... 8

CLOONEY ..... 10

ADEVEY ..... 11

N ROSALEEN ..... 12

CODEY ..... 13

INVADOR ..... 14

JOURNEY ..... 15

LA CALIDAD DEL MAÍZ ENSILADO .. 16

AAPOTHEOZ ..... 17

N RUBI ..... 18

SOFYA ..... 21

CUADRO RESUMEN ..... 22

DOSIS DE SIEMBRA ..... 23

Gracias a la nueva tecnología **Starcover Active+ proporcionamos seguridad** para alcanzar un **óptimo rendimiento** de la planta **en condiciones de estrés.**

# STARCOVER ACTIVE+
## ayuda a explotar todo el potencial

Mejora del **sistema radicular** de la planta.

**Mejor comportamiento ante el estrés hídrico**, falta de nutrientes, reduce la fitotoxicidad de herbicidas de pre-emergencia.

**Estimulación** de las **defensas naturales** de la planta frente a cualquier eventualidad.

**Mejora** de la **absorción de los nutrientes** del suelo, **favoreciendo el crecimiento** cuando la planta más lo necesita.

Ayuda a **mantener el potencial productivo** del cultivo.

## suma ventajas
### lo notarás en el terreno

# KORIT® PRO

la mejor solución para un buen control de pájaros y un desarrollo excepcional del maíz

Korit® es marca registrada de Kwizda Agro AGRO GmbH.

Korit® (principio activo Ziram®), el **repelente de aves más eficaz** del mercado con **autorización europea.**

Zn Mn

La adición de **micronutrientes esenciales, Zinc y Manganeso,** ayudan a una rápida implantación del maíz. De esta manera, proporcionamos una **implantación más rápida y fuerte, reduciendo el tiempo** durante el cual el maíz es **sensible al ataque de pájaros** y, al mismo tiempo, dificultando que el maíz sea arrancado, ya que tiene un sistema radicular más fuerte.

Un **bioestimulante IT 45**, que ayuda en la **simbiosis de la planta,** aportando una relación clave:

Mejor **aprovechamiento de los nutrientes,** especialmente **fósforo y agua.**

Formación de una **biopelícula, un escudo protector** para las raíces, frente al ataque de hongos y bacterias.

Una ayuda durante **todo el ciclo de la planta,** desde su implantación hasta su senescencia.

# CLOONEY

PRECOCIDAD, RENDIMIENTO Y RUSTICIDAD

FAO 200

## APTITUDES GANADERAS

Digestibilidad ● ● ● ● ○

- **Alto contenido en almidón,** con buen **equilibrio** de digestibilidad de **fibras.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 14-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 32-36 |
| Tipo de Grano | córneo |

- A pesar de ser un **ciclo corto,** es una planta con un **porte elevado** e inserción media, aportando **gran volumen** de forraje de **excelente calidad.**
- **Mazorca cilíndrica,** de buen tamaño y siempre bien fecundada**. Esta cantidad de grano asegura silos con alto contenido en almidón.**

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Híbrido **muy rústico,** comportándose muy bien en condiciones de estrés hídrico.
- **Híbrido de ciclo corto,** pero con un **alto rendimiento**, tanto en grano como en ensilado, **ideal para las siembras más tardías.**
- **Buena tolerancia a enfermedades.**

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# ADEVEY

EL MAÍZ GOURMET
PARA VACAS EXIGENTES

**FAO 200**

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ○ |

- **Optimización de la producción láctea.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 36-42 |
| Tipo de Grano | semi-dentado |

- **Sanidad** de principio a madurez.
- **Excelente rendimiento** por cantidad y calidad de silo.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ○ |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Planta de **gran desarrollo vegetativo** y masa foliar **imponente en vegetación.**
- **Muy buen vigor de partida.**

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# ROSALEEN

NUEVO

ASPECTO, RENDIMIENTO Y CALIDAD
EN LA MISMA VARIEDAD

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ● |

- Alta calidad de silo, tanto a **nivel de almidones** como de **calidad de fibra.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 38-44 |
| Tipo de Grano | córneo |

- Variedad de ciclo similar a **Adevey**, pero con un **techo de rendimiento más alto.**
- Mazorca cilíndrica, de buen tamaño.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ● ○ |

- Planta alta, con una **gran masa foliar** que proporciona un **gran volumen de silo** de alta calidad.
- **Hibrido rustico,** se adapta bien a diferentes tipos de suelos y condiciones.
- **Gran sanidad** foliar, destacando su elevada tolerancia frente a *Helminthosporium*.

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# CODEY

PRECOCIDAD Y
POTENCIAL PRODUCTIVO

FAO 200 300

## APTITUDES GANADERAS

Digestibilidad ● ● ● ● ○

- Destaca por su **mazorca larga, de granos profundos** y elevado número de filas, lo que hace que tengamos silos con **elevados contenidos en almidón.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ● |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 34-38 |
| Tipo de Grano | dentado |

- **Planta rústica,** que se adapta bien a todo tipo de terrenos.
- Variedad en el límite entre ciclo 200 y 300, pero con un **potencial de variedades de ciclo 300 largo.**

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ○ |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Variedad con **gran flexibilidad de fecha de siembra,** recomendada para **siembras más tardías**, donde se requiera más precocidad, sin perder potencial productivo.

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# INVADOR

VARIEDAD MUY ESTABLE, CON ALTA CAPACIDAD PRODUCTIVA Y EXCELENTE CALIDAD

**FAO 300**

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ○ |

- Variedad que proporciona **silos con una alta energía.**
- **Gran versatilidad** para todo tipo de raciones.

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 38-40 |
| Tipo de Grano | dentado |

- Mazorca de **gran tamaño,** con granos profundos. Destaca su **elevado contenido en almidón.**
- Tallo **muy sano**, con **elevada tolerancia al encamado** y excelente stay-green.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ○ |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Variedad con **gran vigor de partida,** una gran ventaja para las **siembras más tempranas o en condiciones de terreno más frío.**
- Híbrido con **alta rusticidad**, en el que destaca, principalmente, su **alta tolerancia al estrés hídrico.**

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# JOURNEY

UNA VARIEDAD PARA LAS VACAS MÁS EXIGENTES

FAO 300 400

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ○ |

- **Elevada producción** de grano y **buena digestibilidad**, por lo que garantiza **silos con un alto contenido energético.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 36-38 |
| Tipo de Grano | dentado |

- **Buen comportamiento frente a enfermedades** foliares, especialmente contra *Helminthosporium*.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- **Excelente vigor de partida.**
- **Muy buena adaptabilidad** a diferentes condiciones del terreno.

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# LA CALIDAD DEL MAÍZ ENSILADO

Hay muchos factores que influyen en la calidad final del ensilado. El ensilado fermentado es el producto que se obtiene después de un proceso en el que hay diferentes fases, y cada una de ellas tiene su importancia e influencia en la calidad final.

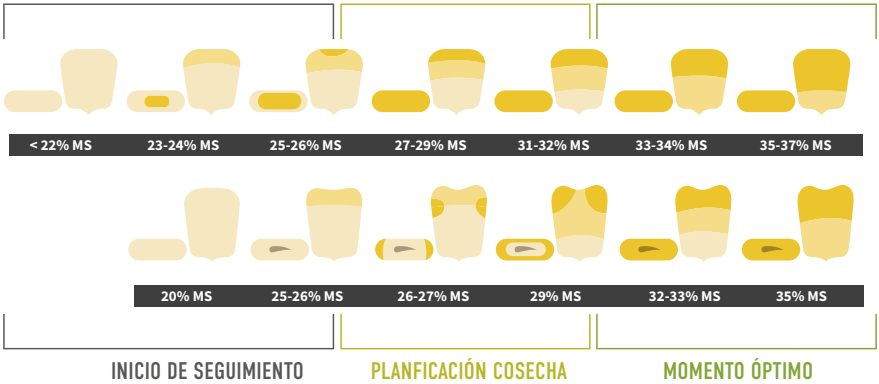
Para un producto acabado de buena calidad, el primer paso es **decidir correctamente el momento de picado de nuestro maíz forrajero**.

El maíz presenta una mayor digestibilidad cuando tiene una materia seca de alrededor del 27%, pero el elevado contenido de agua puede ocasionar problemas de lixiviación en su conversación, además de no estar en el estado óptimo entre la materia seca/ha y los niveles de almidón.

De manera general, nuestro **objetivo en el momento de ensilado debe ser tener una materia seca de entre 32% y 35%**. Esto nos facilitará la conservación del silo, con unos buenos niveles de digestibilidad y aporte de energía.

De una manera sencilla, podemos hacer una estimación del momento óptimo de picado de nuestro maíz observando nuestro cultivo detenidamente.

La observación de **la maduración del grano nos permite conocer la evolución del contenido de materia seca**. Hay que tener en cuenta que esta evaluación visual no siempre es suficiente para determinar el estado correcto de cosecha, hay otros factores que pueden ser importantes, entre los que destaca el staygreen del cultivo en el momento del picado, que habrá que tener en consideración.



# AAPOTHEOZ

EXCEPCIONAL POTENCIAL DE PRODUCCIÓN Y RAPIDÍSIMA VELOCIDAD DE SECADO

**FAO 400**

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ○ |

- Variedad **muy equilibrada:** alto contenido en almidón y buena calidad de fibras.

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ○ |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 40-44 |
| Tipo de Grano | dentado |

- Mazorca larga con buen cuajado, **grano ancho y profundo,** con un zuro de color rojo muy pequeño.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- **Excepcional potencial productivo,** muy seguro debido a su gran **estabilidad y adaptabilidad.**
- **Excelente implantación** en el terreno gracias a su **rápida y homogénea nascencia.**
- **Secado muy rápido** del grano, que posibilita una **cosecha temprana.**

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# LA JOYA
## de tu granja

N

# RUBI

**Maíz ensilado**

IMPONENTE ASPECTO,
ALTÍSIMO RENDIMIENTO Y CALIDAD

# RUBI

NUEVO

IMPONENTE ASPECTO, ALTÍSIMO RENDIMIENTO Y CALIDAD

**FAO 500**

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ● |

- Híbrido muy completo, **grandísima digestibilidad de fibras y alto contenido en almidón.** Una seguridad para obtener silos con un **alto valor energético,** capaces de **producir mucha leche.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ● |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 40-46 |
| Tipo de Grano | dentado |

- Mazorca cilíndrica y larga, con **granos de grandes dimensiones y un reducido zuro.**

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Variedad de ciclo 500 pero con **mayor potencial** que muchas variedades de **ciclo 600.**
- **Muy buen vigor** de nascencia.
- **Buena tolerancia** a enfermedades foliares y a hongos de mazorca.

***NOVEDAD***

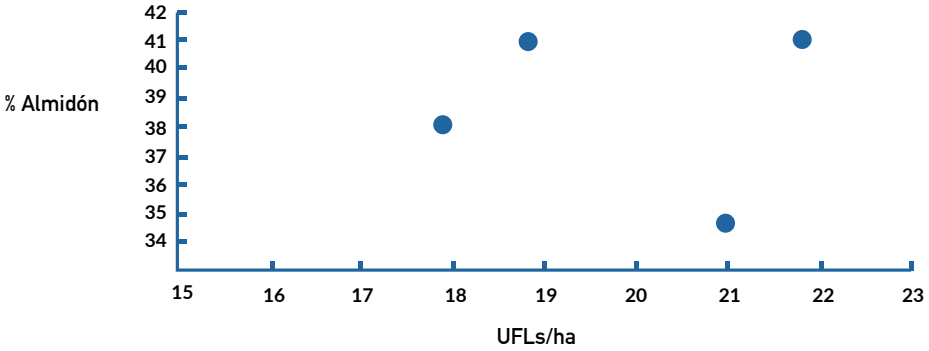
starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

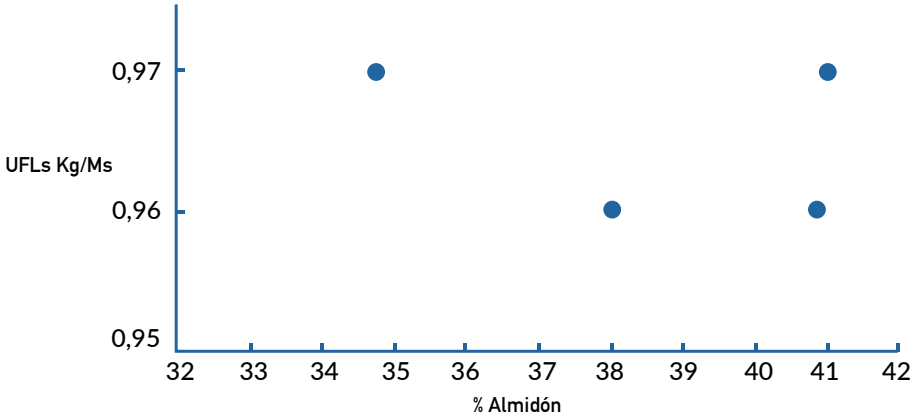
ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# RUBI DATOS DE RENDIMENTO Y CALIDAD

Los datos de ensayos en diferentes localidades reflejan que **Rubi** se caracteriza por un **elevado rendimiento por hectárea**, tanto **en UFLs** como **en litros de leche.**




Su **gran mazorca** y su **elevada digestibilidad** nos proporcionan **ensilados con buenos porcentajes de almidón y alto contenido energético.**



# SOFYA

MARCA TU TECHO PRODUCTIVO EN EL CICLO LARGO

**FAO 600**

## APTITUDES GANADERAS

| | |
|---|---|
| Digestibilidad | ● ● ● ● ● |

- Buena apertura de espatas, lo que **acelera el secado** del grano. Esto hace que, en **el momento del ensilado**, la planta **todavía está verde y el grano ya se encuentre en estado pastoso-lechoso.**

## TIPOLOGÍA

| | |
|---|---|
| Calidad Fibra | ● ● ● ● ● |
| Nº de Hileras/Mazorca | 16-18 |
| Nº de Granos/Hilera | 36-38 |
| Tipo de Grano | dentado |

- Mazorca cilíndrico-cónica, con **gran diámetro y granos profundos,** muy bien rematada.
- **Alta tolerancia a hongos** de tallo y de mazorca, destacando su elevada tolerancia a *Helminthosporium*.

## APTITUDES AGRONÓMICAS

| | |
|---|---|
| Altura de Planta | ● ● ● ● ● |
| Inserción Mazorca | ● ● ● ○ ○ |

- Variedad con **excelente potencial productivo,** tanto en grano como en ensilado. **Se adapta bien a todo tipo de terreno,** pero destaca su elevadísima producción en parcelas con alto potencial.

***NOVEDAD***

starcover active+

***en todas las variedades, sin coste añadido***

ADVANTA® es una marca registrada de Advanta Netherlands Holdings BV

# CUADRO RESUMEN DE VARIEDADES

| Híbrido | Ciclo FAO | Aptitud | Vigor nascencia | Tolerancia encamado | Stay green | Rendimento grano | Calidad Ensilado | Tolerancia enfermedades |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CLOONEY | 200 | Grano/ Silo | 8 | 8 | 8 | 9 | 8 | 8 |
| ADEVEY | | Grano/ Silo | 8 | 9 | 8 | 9 | 8 | 7 |
| CODEY | | Grano/ Silo | 9 | 8 | 8 | 9 | 8 | 9 |
| ROSALEEN *NOVEDAD* | 200-300 | Grano/ Silo | 9 | 8 | 9 | 8 | 9 | 9 |
| INVADOR | 300 | Grano/ Silo | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| JOURNEY | | Grano/ Silo | 8 | 8 | 9 | 8 | 9 | 8 |
| AAPOTHEOZ | 400 | Grano/ Silo | 8 | 8 | 9 | 8 | 8 | 7 |
| RUBI *NOVEDAD* | 500 | Grano/ Silo | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| SOFYA | 600 | Grano/ Silo | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |

# DOSIS DE SIEMBRA RECOMENDADA

| Nº Semillas/10 m | Distancia entre semillas cm | Distancia entre surcos cm | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| 91 | 11 | 181.818 | 165.289 | 151.515 | 139.860 | 129.870 | 121.212 | 113.636 | 106.952 | 101.010 |
| 77 | 13 | 153.846 | 139.860 | 128.205 | 118.343 | 109.890 | 102.564 | 96.154 | 90.498 | 85.470 |
| 67 | 15 | 133.333 | 121.212 | 111.111 | 102.564 | 95.238 | 88.889 | 83.333 | 78.431 | 74.074 |
| 59 | 17 | 117.647 | 106.952 | 98.039 | 90.498 | 84.034 | 78.431 | 73.529 | 69.204 | 65.359 |
| 53 | 19 | 105.263 | 95.694 | 87.719 | 80.972 | 75.188 | 70.175 | 65.789 | 61.920 | 58.480 |
| 48 | 21 | 95.238 | 86.580 | 79.365 | 73.260 | 68.027 | 63.492 | 59.524 | 56.022 | 52.910 |
| 43 | 23 | 86.957 | 79.051 | 72.464 | 66.890 | 62.112 | 57.971 | 54.348 | 51.151 | 48.309 |
| 40 | 25 | 80.000 | 72.727 | 66.667 | 61.538 | 57.143 | 53.333 | 50.000 | 47.059 | 44.444 |
| 37 | 27 | 74.074 | 67.340 | 61.728 | 56.980 | 52.910 | 49.383 | 46.296 | 43.573 | 41.152 |
| 34 | 29 | 68.966 | 62.696 | 57.471 | 53.050 | 49.261 | 45.977 | 43.103 | 50.568 | 38.314 |
| 32 | 31 | 64.516 | 58.651 | 53.763 | 49.628 | 46.083 | 43.011 | 40.323 | 37.951 | 35.842 |
| 30 | 33 | 60.606 | 55.096 | 50.505 | 46.620 | 43.290 | 40.404 | 37.879 | 35.651 | 33.670 |
| 29 | 35 | 57.143 | 51.948 | 47.619 | 43.956 | 40.816 | 38.095 | 35.714 | 33.613 | 31.746 |
| 27 | 37 | 54.054 | 49.140 | 45.045 | 41.580 | 38.610 | 36.036 | 33.789 | 31.797 | 30.030 |
| 26 | 39 | 51.282 | 46.620 | 42.732 | 39.448 | 36.630 | 34.188 | 32.051 | 30.166 | 28.490 |
| 24 | 41 | 48.780 | 44.346 | 40.650 | 37.523 | 34.843 | 32.520 | 30.488 | 28.694 | 27.100 |

ADVANTA

ADVANTA®

enero 2024

ADVANTA® é uma marca registrada da Advanta Netherlands Holdings BV