



ALGODÓN

Catálogo de variedades

Limagrain Field Seeds

Limagrain 



Pasión
por la
Agricultura®



ÍNDICE

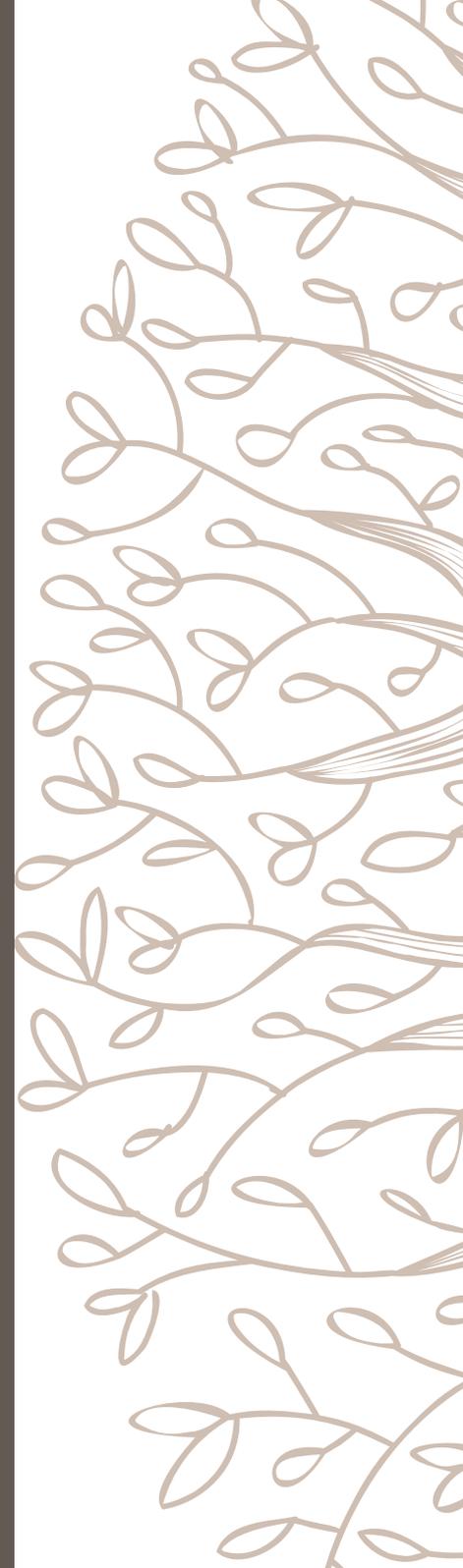
Desarrollo sostenible	2
Del campo a la pasarela	4
Celia	6
Fiona	7
Elsa.....	8
Carla.....	9
 Adora.....	10
 ST 830.....	11
 Olivia	12
Tabla de variedades	14
Pasión por la agricultura	16



Limagrain Field Seeds es la división de semillas para cultivos extensivos del Grupo Limagrain. Compuesta por 6 Unidades de Negocio, opera en 5 continentes, tiene filiales en más de 40 países, y realiza actividades comerciales en casi 80 países.

Impulsada por un claro propósito, **cooperar para el progreso de la agricultura** en todas partes y para todos, Limagrain Field Seeds ofrece un **completo catálogo de semillas multiespecie**, comercializadas bajo la marca LG: maíz, girasol, trigo, cebada, colza, forrajeras y algodón.

La empresa tiene un **fuerte compromiso** con el progreso a través de **la investigación y la tecnología**, asegurando que las variedades lleguen al mercado **plenamente adaptadas al entorno local**, con el objetivo de **garantizar un rendimiento máximo**.





+4.200
EMPLEOS
permanentes



€1,022
MILLONES
en ventas (22/23)



28
PAÍSES
con filiales



70
NACIONALIDADES



200
NUEVAS
VARIEDADES
año



33%
plantilla
I+D

DESARROLLO LOCAL
LIMAGRAIN FIELD SEEDS IBÉRICA

SEMILLAS LG
UNA VISIÓN INTERNACIONAL



DEL CAMPO A LA PASARELA

RENTABILIDAD EN LA COSECHA DEL ALGODÓN

El **proyecto LG FIBERMAX®** nace de la apuesta de Limagrain por cerrar el proceso productivo del algodón, para dar a la industria respuesta al alto valor de la fibra que demanda, al mismo tiempo que permitir al agricultor que consiga un mayor beneficio gracias a la optimización de productos y procesos.

Las semillas de la marca FIBERMAX® se comercializan desde 1998 y son demandadas por agricultores e industria debido al **gran rendimiento y alta calidad de fibra** que producen. Representan el 30% de la superficie de algodón en países como Estados Unidos, México, Colombia, Turquía, Grecia y España.

La búsqueda de **variedades que combinen la calidad con la productividad** en kg/ha es la base de la **sostenibilidad de las industrias agrarias y textiles europeas.**

FiberMax
cotton

Contains a FiberMax®
cotton seed variety by
BASF – We create chemistry

ALGODÓN 'MADE IN EUROPE'

El algodón de origen europeo, aunque minoritario en el contexto global, goza de una excelente reputación por su calidad, lo cual lo convierte en un producto preciado y demandado a nivel mundial. Por este motivo, se impulsa la producción de calidad.

Por otro lado, Europa es uno de los principales proveedores de moda mundial con una fama reconocida, y también el segundo mayor consumidor.

Las grandes marcas de ropa europea se ven forzadas a importar grandes cantidades de algodón; sin embargo, el consumidor comienza a demandar una producción más sostenible y de cercanía.





CALIDAD DE LA FIBRA, LO MÁS DEMANDADO POR LA INDUSTRIA TEXTIL

En estado bruto, el algodón **se utiliza para hacer guata**. Su **calidad depende** de su finura, pureza, brillo, color y, **especialmente, de la longitud** de la fibra (hilo). Cuanto mayor es la longitud de la fibra, más fino, resistente y regular es el hilo que se obtiene.

El algodón de **fibra corta** se suele usar para **ropa de cama y ropa de trabajo**. El de **fibra media** se utiliza para **ropa íntima, camisetas de deporte y vestidos**. El algodón de **fibra larga** se emplea en la **fabricación de batistas, popelines** (mezclado con poliéster es la base para camisas, además de usarse para faldas, pantalones y chaquetas) **y adamascados** (con efectos de dibujo a través de la trama, similar al damasco). **El algodón de fibra larga es más caro** que el de fibra media y corta.



FiberMax
cotton

Producido y
distribuido en
España por



BASF
We create chemistry

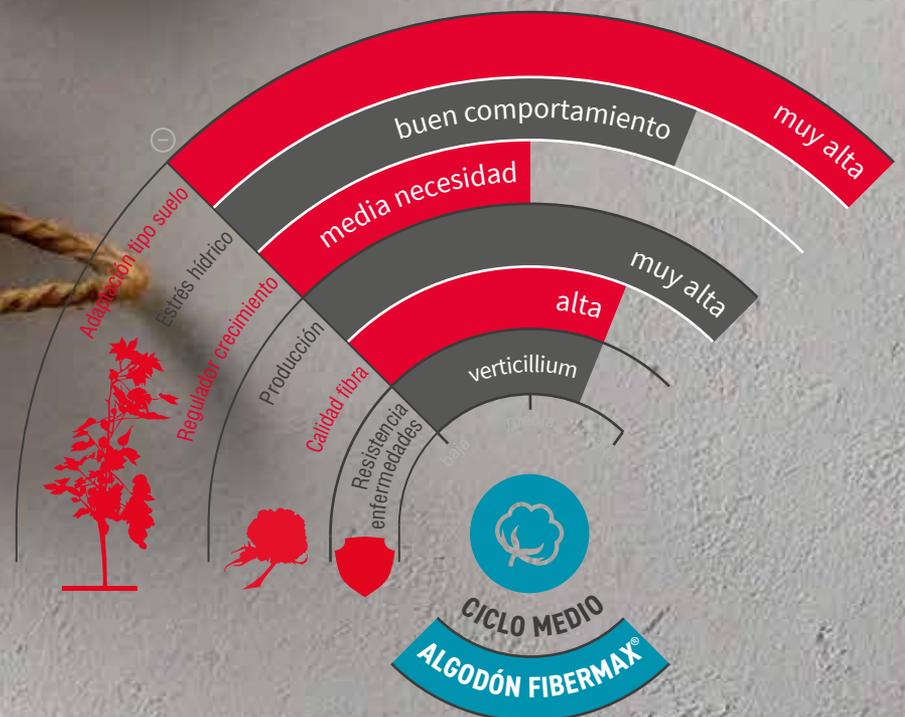


zona de siembra

LA VARIEDAD MÁS VERSÁTIL

- ★ Variedad de ciclo medio, de **muy fácil manejo** y de **gran versatilidad**, que se adapta a todos los suelos y zonas.
- ★ Nivel de **producción excelente**, con **buena calidad de fibra** y un **alto peso de semilla**.
- ★ Planta compacta con buena tolerancia a *Verticillium*.
- ★ Con la **excelente calidad** que ofrece el label Fibermax®.

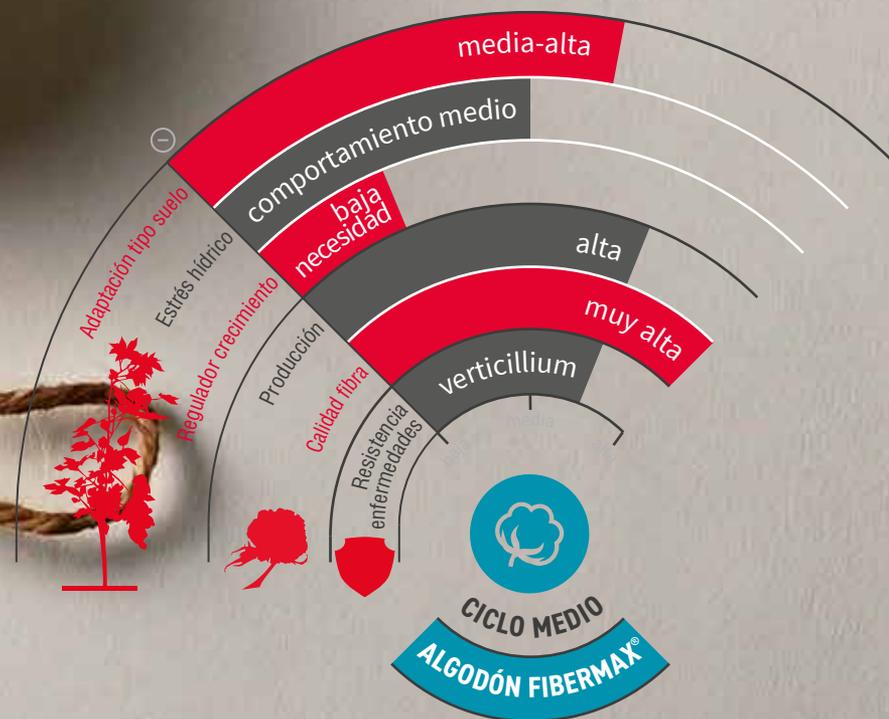
CELIA
ALGODÓN FIBERMAX®



lgseeds.es/celia

LA EXCELENCIA HECHA REALIDAD

- ★ Ciclo **medio-corto** con **muy alta calidad de fibra**, ideal para **siembras tempranas**.
- ★ Planta con forma compacta y tubular, mantiene los **frutos en primeras posiciones**, lo que le asegura unas **altísimas producciones**.
- ★ **Muy fácil de manejar**, necesita poco regulador de crecimiento.
- ★ Buena tolerancia al *Verticillium*.
- ★ Con la **excelente calidad** que ofrece el label Fibermax®.



FiberMax
cotton

Producido y distribuido en España por



BASF
We create chemistry

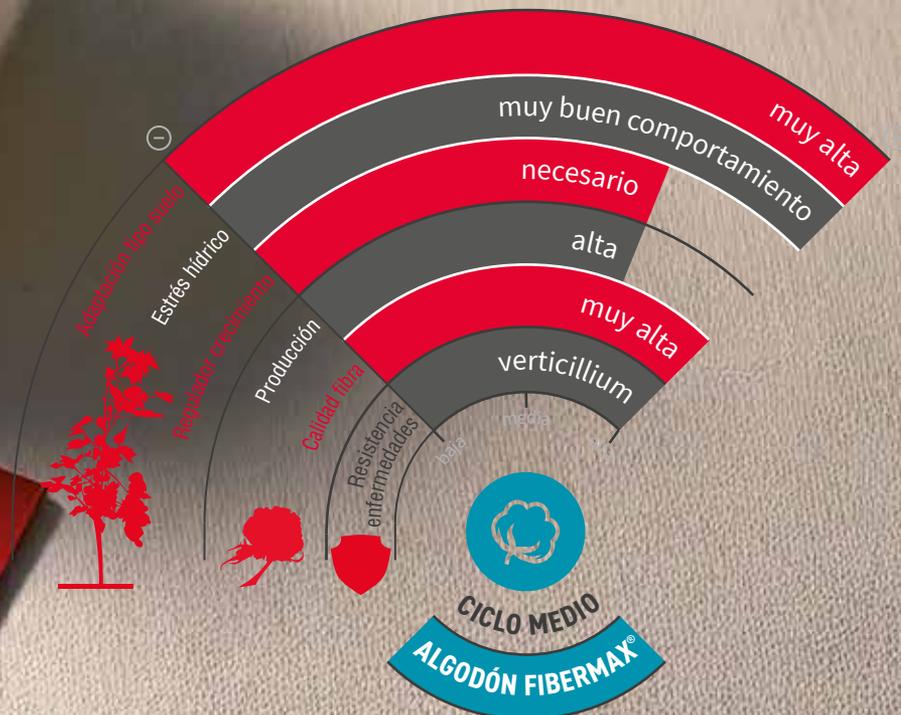


zona de siembra

LA RUSTICIDAD SE CONVIERTE EN PRODUCCIÓN

- ★ **Elevada producción con el máximo rendimiento en fibra y alta tolerancia a *Verticillium*.**
- ★ **Alto vigor de nascencia.** Tallo central fuerte y potente sistema radicular que hace que requiera menores necesidades de agua que otras variedades.
- ★ **Alto potencial productivo con un excelente rendimiento y calidad de fibra.** Cápsulas en posición media-alta que facilita la recolección con menores pérdidas. Uso recomendado del regulador.
- ★ **Con la excelente calidad que ofrece el label Fibermax®.**

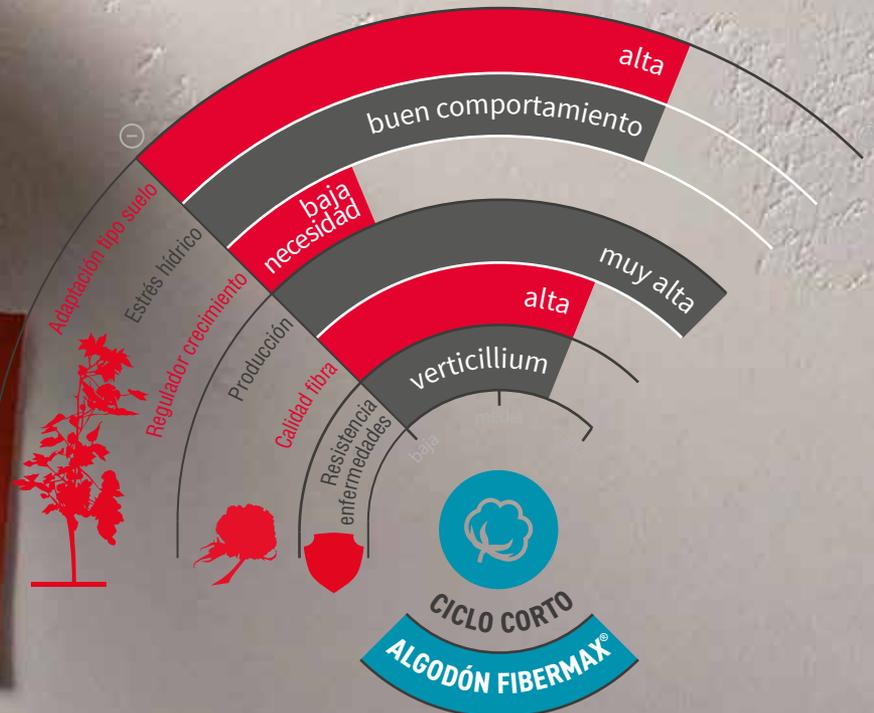
ELSA
ALGODÓN FIBERMAX®



lgseeds.es/elsa

PRECOCIDAD, PRODUCCIÓN Y CALIDAD UNIDAS

- ★ Variedad muy precoz con un muy alto potencial de producción y muy buena calidad de fibra.
- ★ Ideal para todo tipo de siembras por su planta de tallo muy fuerte, de forma compacta y con muchos frutos. La rápida e impresionante apertura de cápsulas facilita su cosecha.
- ★ Muy fácil de manejar, necesita poco regulador de crecimiento y tienen una buena tolerancia al *Verticillium*.
- ★ Con la excelente calidad que ofrece el label Fibermax®.



FiberMax
cotton

Producido y distribuido en España por



distribuye

DAFISA
Desarrollamos tu agricultura

BASF
We create chemistry



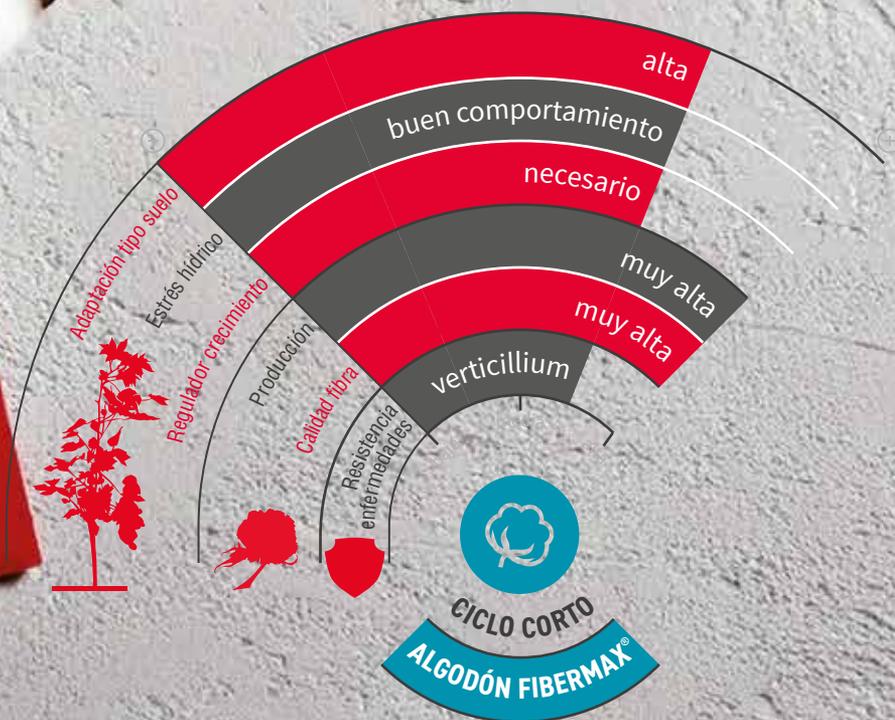
zona de siembra

PRECOCIDAD Y POTENCIAL PRODUCTIVO MUY ALTO

NOVEDAD

- ★ Variedad **precoz con buen vigor de nascencia** y **rápido desarrollo** en los primeros estadios del cultivo.
- ★ **Fructificación temprana**, 5-6º nudo.
- ★ Planta de crecimiento indeterminado, con hojas peludas que le confieren **buna resistencia a los ataques de insectos chupadores**.
- ★ Sistema radicular profundo, **muy adecuado** para **suelos pesados**.
- ★ **Excelente apertura de cápsulas**, con calidad Fibermax®, que **destaca por la longitud y rendimiento** en fibra.
- ★ Se recomienda utilizar reguladores de crecimiento.

ADORA
ALGODÓN FIBERMAX®



lgseeds.es/adora



MÁXIMO RENDIMIENTO EN CAMPO Y EN FIBRA

- ★ Variedad **precoz**, con **buen vigor de nascencia** y **rápido desarrollo** en los primeros estadios del cultivo.
- ★ Fructificación temprana, 5-6º nudo.
- ★ Planta de **altura media** con crecimiento indeterminado y hojas peludas.
- ★ **Recomendada para todo tipo de suelos.**
- ★ **Excelente apertura de cápsulas**, con **calidad Fibermax®**, que destaca por la **longitud y rendimiento** en fibra.
- ★ Se recomienda utilizar reguladores de crecimiento.

FiberMax
cotton

Producido y distribuido en España por



distribuye

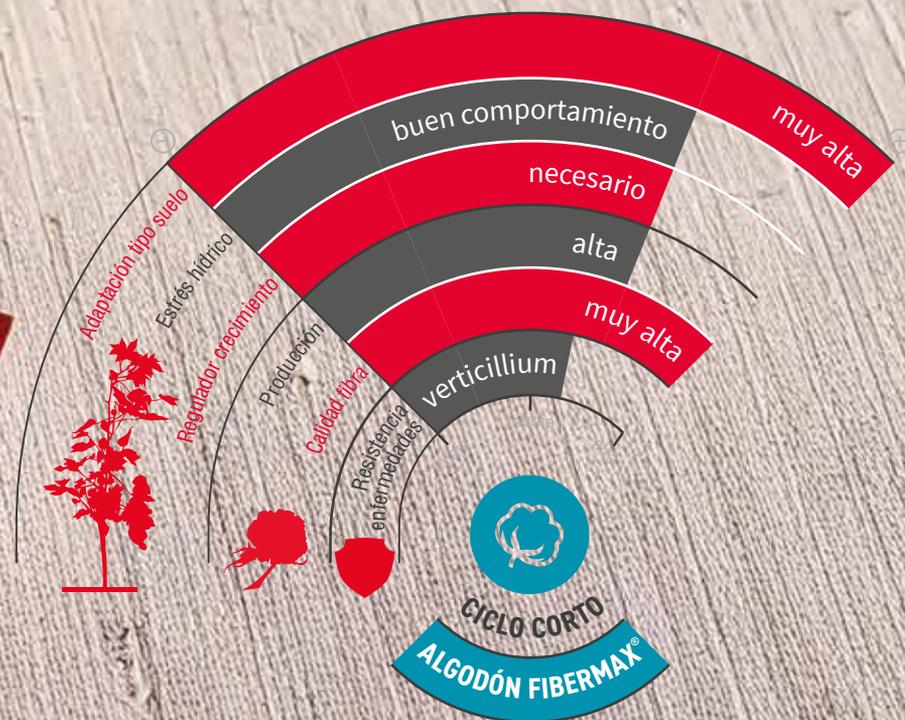
DAFISA
Desarrollamos tu agricultura

BASF
We create chemistry



zona de siembra

ST 830
ALGODÓN FIBERMAX®



FiberMax[®]
cotton

Producido y distribuido en España por



distribuye

indesa

BASF
We create chemistry



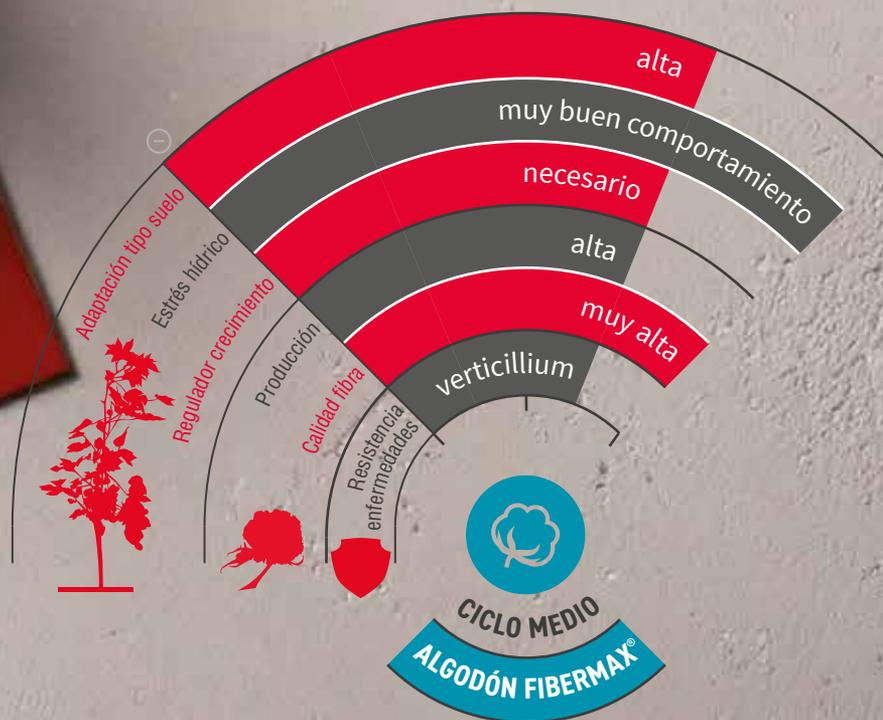
zona de siembra

ELEVADO POTENCIAL PRODUCTIVO EN TODAS LAS CONDICIONES

NOVEDAD

- ★ Variedad de **ciclo medio con buen vigor** de nascencia.
- ★ **Fructificación media**, 6-7º nudo.
- ★ Planta de altura media con crecimiento indeterminado y hojas peludas.
- ★ Recomendada para **suelos ligeros y medios. Muy buen comportamiento en condiciones de estrés** y falta de agua.
- ★ La planta **permanece verde hasta la madurez**, lo que se traduce en un **elevado potencial** productivo.
- ★ Se recomienda utilizar **reguladores** de crecimiento en **aplicaciones tempranas**.

OLIVIA
ALGODÓN FIBERMAX[®]



lgseeds.es/olivia



«Creemos que la misión de una empresa va más allá de su mera función económica: en Limagrain Europa, contribuimos cada día al progreso de la agricultura, ofreciendo **soluciones genéticas y agronómicas** que permiten a los agricultores lograr un **mejor rendimiento**, a la vez que se afrontan los **desafíos ambientales y las expectativas sociales** de hoy y de mañana. »

Antoine Colombo, CEO Limagrain Europe

CATÁLOGO DE VARIEDADES ALGODÓN

	Precocidad	Crecimiento	Pilosidad de la hoja	Sistema radicular	Comportamiento post-luvia	Uso de reguladores	Suelos pesados	Tolerancia a <i>Verticilium</i>
CELIA	★★★★	★★★★	★★	★★★★	★★★★★	★★	★★★	★★★★
FIONA	★	★★★★	★	★★★	★★★	★	★★	★★★★★
ELSA	★★★★	★★	★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★
CARLA	★★★★★	★★★★	★★	★★★	★★★★	★★	★★★	★★★★
NOVEDAD ADORA	★★★★★	★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★
NOVEDAD ST 830	★★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★
NOVEDAD OLIVIA	★★	★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★



	Longitud de fibra 2,5% mm	Fuerza gr/tex	Micronaire	Uniformidad	Peso 100 semillas (gr)
CELIA	29,9	30,0	4,0	84,5%	11,6
FIONA	31,5	30,8	4,4	83,4%	8,4
ELSA	29,9	30,0	4,4	83,8%	9,5
CARLA	30,4	31,7	4,1	85,1%	9,4
NOVEDAD ADORA	31,2	31,9	4,2	86,2%	8,5
NOVEDAD ST 830	30,9	31,5	4,2	85,6%	8,5
NOVEDAD OLIVIA	30,1	30,1	4,3	83,9%	8,0



Pasión
por la
Agricultura[®]
by 

pasionporlaagricultura.com







Semillas



 902 39 40 50  info@limagrain-iberica.es

lgseeds.es     