























Lidea diseña y ofrece una gama multi-cultivo innovadora, personalizada y sostenible, y soluciones de semillas que crean valor añadido para los agricultores durante todo el año.

OPERA EN TODA LA CADENA DE VALOR, DESDE LA INVESTIGACIÓN, PASANDO POR LA PRODUCCIÓN HASTA LA COMERCIALIZACIÓN, CONVIRTIÉNDOSE ASÍ EN UN ACTOR CLAVE EN EL SECTOR DE LAS SEMILLAS.



Las variedades de los cultivos de Lidea están avaladas por décadas de investigación y mejora genética.



Se sitúa en el **Top mundial de empresas en el sector de las semillas** para cultivos extensivos, y se posiciona como **uno de los líderes europeos en los cultivos que comercializa.**

LIDEA EN CIFRAS:



Más de **2.000** EMPLEADOS









8 ZONAS
DE PRODUCCIÓN







MÁS DE

38 MILLONES €

dedicados cada año
a Investigación & Desarrollo



57.500
HECTÁREAS
de producción en 9 países







GAMA MULTI-CULTIVO



















Lidea

VARIEDADES TOP VENTAS





GAMA COLZA

	INVIERNO	
	LID INVICTO	NEWS.
CONVENCIONAL	LID ULTIMO	
	GRACIO	
	IMPERIO	
PROTECT	LID ULTIMO	NEW
	INVIERNO	
	CALCULATI CL	NEW
Clearfield Sistema de Producción para Colza	DECIBEL CL	
Sistema de Producción para Colza		
	PRIMAVERA	

Clearfield[®] es marca registrada de BASF.

Las informaciones de tratamientos y de variedades contenidas en este catálogo son sólo a título indicativo. Éstas pueden variar en función de las condiciones agronómicas, climáticas, de las técnicas de cultivo y disponibilidad de semilla. Las informaciones sobre enfermedades conciernen a las enfermedades y virus conocidos y/o estudiados en el momento de las observaciones.







LID INVICTO

Insuperable en calidad y rendimiento



VARIEDAD Nº 1 EN PRODUCCIÓN

Excelentes resultados en toda Europa.

DIFÍCIL DE SUPERAR EN KILOS DE ACEITE/HA

Mejor variedad inscripción en Francia 2023 (111,1% con un bonus por aceite de +1,5%).

HÍBRIDO CON GEN TUYV

Las variedades con el gen TuYV son capaces de reducir la frecuencia de plantas infectadas y/o la cantidad de virus presente en las plantas afectadas.

VARIEDAD NITRO MASTER

Híbrido seleccionado por su alta eficiencia en el uso del nitrógeno después del invierno, ya que aprovecha al máximo cada unidad de nitrógeno disponible.

DENDUMENTO

- Nº de silicuas: alto
- A Longitud de silicua: larga
- **PMG:** alto

VIGOR

- **Vigor de implantación:** bueno
- Wigor de salida invierno: muy bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

	MS	S	PS	Т
Elongación			X	
Encamado				8 B
Dehiscencia				8 B
Resistencia al frio				8 8
BA: Bajo M: Medio	E	3: Bueno	Mb: N	luy bueno

- Objetivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m²
- **Profundidad óptima de siembra:** 1 a 2 cm

Nº1 EN FRANCIA 2023 CTPS*



PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno

	_			
	•			
MP	Р	SP	ST	Т
Floración		_		
		· ·		
MP	Р	SP	ST	Т
Madurez		_		
		•		
MP	Р	SP	ST	Т
MP: Muy precoz	P: Precoz	SP: Semi-precoz	ST: Semi-tardío	Tardío



CALIDAD

Contenido en aceite: 12 referencias (Fuente:Lidea)











Contenido en proteínas: 12 referencias (Fuente:Lidea)

		_		
Bajo	Bajo medio	Medio	Alto	Muy alto



TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Tolerancia Phoma

MS	S	PS	Т					
Cilindrosporio	Cilindrosporiosis							
MS	S	PS	Т					
Verticilium			_					
			· ·					
MS	S	PS	Т					
Enfermedades	fin de ciclo	_						
MS	S	PS	Т					
MS: Muy sensible	S: Sensible	PS: Poco sensible	T: Tolerante					

^{*}Comité Technique Permanent de la Sélection des Plantes Cultivées. Ministère de l'Agriculture.

LID ULTIMO PROTECT

Solución innovadora que protege tu cultivo



PUNTOS FUERTES

DENTIDAD

RENDIMIENTO E INNOVACIÓN

Soluciones inteligentes, que protegen tu rentabilidad con sostenibilidad.

PACK PROTECT

La mejor solución contra los meliguetes, de forma natural.

FACILIDAD DE USO

Mezcla compuesta de una variedad principal LID Ultimo + 6 % variedad Alicia (la variedad más precoz a floración del mercado), en el mismo saco, lista para usar y apta para todo tipo de sembradoras.

MORFOLOGÍA

- **Capacidad de ramificación:** alta
- **Altura de planta:** alta

RENDIMIENTO

- Rough Mode silicuas: muy alto
- A Longitud de silicua: larga
- **PMG:** medio

VIGOR

- Wigor de implantación: muy bueno
- **Vigor de salida invierno:** muy bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

	MS	S	PS	T
Elongación				8 8
Encamado				88
Dehiscencia				8 8
Resistencia al frio			8 B	
BA: Bajo M: Medio	E	: Bueno	Mb: M	luy bueno

Objetivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m²

Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm



COMPOSICIÓN DE LA DOSIS





¿CÓMO ACTÚA PROTECT?

En primavera, los meliguetes se alimentan del polen de las flores de la colza y pueden causar daños si los botones florales aún no se han abierto. Alicia florece de promedio entre 7 y 10 días antes que la variedad principal (LID Ultimo).

Los meliguetes se concentrarán en la variedad Alicia, actuando de esta forma como una trampa natural. Una vez que las flores de la colza se abren, los meliguetes actúan como polinizadores.



LOS BENEFICIOS DE PROTECT

LID ULTIMO

- Alto potencial y estabilidad.
- Tolerancia a phoma (Rlm7 + cuantitativa).
- Rápida implantación: buen vigor inicial con fuerte desarrollo vegetativo.

ALICIA

- Reducción de los daños de los meliguetes sobre LID Ultimo.
- Reducción del uso de insecticidas, en casos de débil o moderada presencia de meliguetes.
- Ya mezclado en el saco con LID Ultimo, lo que facilita su uso.

TRÉBOL

• Leguminosa, posibilita la mezcla.

LID ULTIMO

Un todo terreno de alta calidad



PUNTOS FUERTES

UN GRAN PRODUCTOR CON UN ALTO NIVEL DE GRASA

Excelente nivel productivo en todas las condiciones.

VIGOR Y TOLERANCIA AL FRÍO

Muy buen desarrollo y tolerancia al frío invernal.

EXCELENTE TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Durante todo el ciclo del cultivo.

- Capacidad de ramificación: alta
- Altura de planta: alta

- Nº de silicuas: muy alto
- Longitud de silicua: larga
- PMG: medio

- Vigor de implantación: muy bueno
- Vigor de salida invierno: muy bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

	MS	S	PS	Т
Elongación				88
Encamado				88
Dehiscencia				88
Resistencia al frio			8	
BA: Bajo M: Medio		B: Bueno	Mb: M	luy bueno

Objetivo de densidad salida invierno:

25 a 35 plantas/m²

Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm



PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno

MP	Р	SP	ST	T
Floración			_	
			•	
MP	Р	SP	ST	Т
Madurez			_	
MP	Р	SP	ST	Т



MP: Muy precoz

CALIDAD

Contenido en aceite: 87 referencias (Fuente:Lidea)





P: Precoz





SP: Semi-precoz ST: Semi-tardío



Tardío

Contenido en proteínas: 79 referencias (Fuente:Lidea)

Bajo medio Muy alto



TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Tolerancia Phoma

MS: Muy sensible



PS: Poco sensible

T: Tolerante

GRACIO

Variedad muy rentable con alto contenido en proteínas





PRODUCCIÓN, SANIDAD Y CALIDAD

Excelente relación producción/calidad (Kg/ha, grasa y proteínas).

PERFIL AGRONÓMICO MUY SEGURO

Características agronómicas + perfil sanitario + tolerancia al frío.

HI-PRO

PUNTOS FUERTES

DENTIDAD

Tecnología exclusiva de Lidea que identifica a las variedades, cuyo grano, tiene un alto contenido en proteína.

MORFOLOGÍA

- **Capacidad de ramificación:** alta
- Altura de planta: media-alta

RENDIMIENTO

- R Longitud de silicua: media
- PMG: alto

VIGOR

- **Vigor de implantación:** bueno
- Vigor de salida invierno: bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

	MS	S	PS	T
Elongación				X
Encamado				&
Dehiscencia				8 B
Resistencia al frio			8 B	
BA: Bajo M: Medio		3: Bueno	Mb: N	fuy bueno

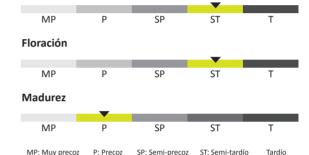
Objetivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m²

Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm

88/83 88/83 88/83

PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno





CALIDAD

Contenido en aceite: 98 referencias (Fuente:Lidea)











Contenido en proteínas: 89 referencias (Fuente:Lidea)

Bajo Bajo medio Medio Alto Muy alto



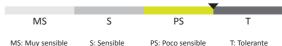
Tolerancia Phoma

TOLERANCIA A ENFERMEDADES

MS S PS T Cilindrosporiosis MS S PS T



Enfermedades fin de ciclo



CHITING

IMPERIO

La colza de referencia



SIEMPRE ENTRE LOS MEJORES

Mejor variedad GENVCE conjunto de 3 campañas y Nº 1 ACOR.

EXCELENTE COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO

Doble tolerancia a Phoma, vigor, dehiscencia, comportamiento frente a los insectos (otoño).

MUY TOLERANTE ENCAMADO VEGETATIVO

Clave en parcelas del más alto potencial.

MORFOLOGÍA

- Capacidad de ramificación: alta
- Altura de planta: media

- Nº de silicuas: alto
- Longitud de silicua: media-corta
- PMG: muy alto

- Vigor de implantación: bueno
- Vigor de salida invierno: bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

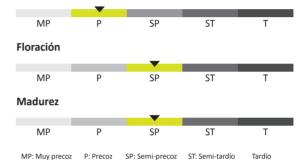
MS	S	PS	T
		8 8	
			88
			88
		8 8	
	MS	MS S	MS S PS S S S S S S S S S S S S S S S S

BA: Bajo Mb: Muy bueno

- Objetivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m²
- Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm

PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno





CALIDAD

Contenido en aceite: 96 referencias (Fuente:Lidea)











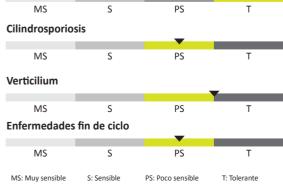
Contenido en proteínas: 85 referencias (Fuente:Lidea)

		_		
Bajo	Bajo medio	Medio	Alto	Muy alto



TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Tolerancia Phoma



INNOVACIÓN EN LA SEMILLA DE COLZA

Soluciones para el tratamiento de semillas de colza.



RIMER Y ÚNICO IO-TRATAMIENTO DE

Integral® Pro

Ofrece un completo control fungicida, que protege y estimula el desarrollo de la colza.



Integral® Pro es marca registrada de BASF.



BUTE of start

Insecticida sistémico de semillas que contiene Flupyradifurone (480 g/L).

Controla la mayoría de las plagas que afectan a la colza en sus primeros estadios, hasta el estado de 3 hojas.

Especialmente efectivo con las pulguillas (Psylliodes spp, Phyllotreta sp), mosca de la col (Delia radicum L) y con el tentredo o mosca de la sierra (Athalia rosea L).











Daños en cotiledones, hoja y raíz. Fuente imágenes: Terres Inovia

CALCULATI CL ·NEW

Destaca con fuerza entre las Clearfield®





NUEVA VARIEDAD CLEARFIELD® CON MUY ALTO POTENCIAL PRODUCTIVO

Nivel de producción similar/superior a las variedades convencionales.

MUY BUEN VIGOR INICIAL

Rápida implantación y desarrollo antes del invierno.

PROTEGE SU POTENCIAL

Gracias a su doble tolerancia a Phoma.

- Capacidad de ramificación: alta
- Altura de planta: alta

- Nº de silicuas: alto
- Longitud de silicua: larga
- PMG: alto

- Vigor de implantación: muy bueno
- Vigor de salida invierno: muy bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

	88	
	8 8	
		B
	98	
		#B

Mb: Muy bueno

Obietivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m³

Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm

VARIEDAD DE LANZAMIENTO



PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno

MP	Р	SP	ST	Т
Floración			_	
			•	
MP	Р	SP	ST	Т
Madurez			_	
			•	
MP	Р	SP	ST	Т

SP: Semi-precoz ST: Semi-tardío

MP: Muv precoz

CALIDAD

P. Precoz

Contenido en aceite: 9 referencias (Fuente:Lidea)











Tardío

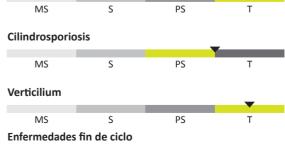
Contenido en proteínas: 9 referencias (Fuente:Lidea)

	-	_		
Bajo	Bajo medio	Medio	Alto	Muy alto



TOLERANCIA A ENFERMEDADES

Tolerancia Phoma



MS S PS MS: Muy sensible S: Sensible PS: Poco sensible T: Tolerante

DECIBEL CL

Gran Potencial Clearfield®





ALTO POTENCIAL DE RENDIMIENTO

Producción similar a las variedades convencionales.

VARIEDAD CLEARFIELD®

PUNTOS FUERTES

DENTIDAD

Flexibilidad en el manejo de las malas hierbas.

PERFIL AGRONÓMICO MUY SEGURO

Vigor, Phoma, elongación, tolerancia al frío, resistente a jopo.

MORFOLOGÍA

- Capacidad de ramificación: media
- Altura de planta: media

RENDIMIENTO

- **№ de silicuas:** medio
- Regional Longitud de silicua: media
- PMG: medio-bajo

VIGOR

- **Vigor de implantación:** bueno
- R Vigor de salida invierno: bueno

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

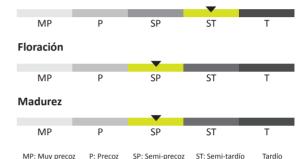
	MS	S	PS	T
Elongación				8 8
Encamado			8 8	
Dehiscencia				8
Resistencia al frio				B
DA- Daio M.: Modio		t: Ruono	Min	tuv huono

Objetivo de densidad salida invierno: 25 a 35 plantas/m²

Profundidad óptima de siembra: 1 a 2 cm

PRECOCIDAD

Reinicio después del invierno





CALIDAD

Contenido en aceite: 28 referencias (Fuente:Lidea)











Contenido en proteínas: 26 referencias (Fuente:Lidea)

		•		
Bajo	Bajo medio	Medio	Alto	Muy alto



Tolerancia Phoma



		_	
MS	S	PS	Т
NAC - NA	C. Carallela	DC: Dana annible	T. Talamanta
MS: Muy sensible	S: Sensible	PS: Poco sensible	T: Tolerante

Loga

Para aumentar el potencial de rendimiento en tu explotación.

Ofrecemos genética excepcional en cereal.





ALFALFA









UNA SOLUCIÓN INNOVADORA

PARA PROTEGER EL POTENCIAL GENÉTICO DURANTE TODO EL CICLO DEL CULTIVO





RECUBRIMIENTO ESPECÍFICO

- Mejor adherencia producto en la semilla
- Seguridad para el usuario: menor presencia de polvo
- Mejora en la siembra, al incrementar el PMG de la semilla

PROTECCIÓN DEL CULTIVO CONTRA EL ESTRÉS BIÓTICO

TRICHODERMA

Induce a los mecanismos de activación RSA (Resistencia Sistémica Activa) y RFCP (Rhizobacteriaceae Promoting Crecimiento de las Plantas)





INOCULANTE

SINORHIZOBIUM MELOTI o RHIZOBIUM TRIFOLIUM

Aumenta la perdurabilidad, el rendimiento y el contenido en proteína

+ 1 t MS/Ha

+ 1 % Proteinas/Kg de Ms Producción de Proteínas (Tn de MAT/Ha/año)

1,8

tratamiento

2,1

Alfalfa BOOST GO

USO EFICIENTE DE LOS

HONGOS MICORRICICOS

Estimula el desarrollo radicular para optimizar la absorción de nutrientes por la planta



BOOST&GO

Una solución en el tratamiento de semillas, para proteger el potencial genético de la alfalfa



NOTA: Solicita tu semilla con el tratamiento Boost & Go.

CARMA

Sana y vigorosa





PERMANENCIA DEL CULTIVO MEJORADA

Mantiene un buen potencial de rendimiento en el 5º año.

VIGOR Y SANIDAD

Con su buen desarrrollo primaveral, Carma producirá rápidamente un abundante corte.

Gracias al programa de mejora, presenta una buena resistencia a las principales enfermedades del sur de Europa.

CONTENIDO PROTEICO

Con Carma se obtiene mayor porcentaje de proteína que con las variedades más vendidas en nuestro país.

- Nombre latín: Medicago sativa
- **Dormancia:** adaptada a las principales zonas productoras de alfalfa

Utiliza semilla con Boost & Go, para obtener un mejor establecimiento y garantizar la fijación de nitrógeno.

DESTINO

	Siega	Mixto	Pastoreo
Destino	+++	++	/

TIPO DE SUELO

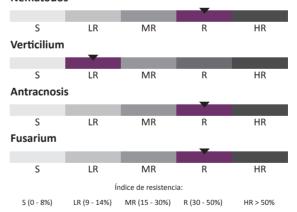
Sano y profundo	Riego	Hidromórfico	Suelo ácido	Suelo calizo semiárido	
+++	+++	/	/	+++	
+++ Muy adaptado ++ Adaptado / No adaptado					

POTENCIAL PRODUCTIVO

Nivel de producción 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Velocidad de rebrote Menos precoz Precoz Muy precoz Tolerancia al frío Alta resistencia Resistencia media Baja resistencia Resistencia al encamado S LR MR R HR

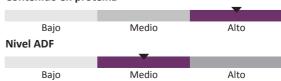
RESISTENCIA A ENFERMEDADES

Nemátodos



CALIDAD

Contenido en proteína





CUBIERTAS VEGETALES

Lidea apuesta por ampliar las soluciones para los agricultores con nuevos cultivos, como son las cubiertas vegetales, que nos ayudarán a proteger el suelo y el ecosistema.



¿QUÉ ES LIDCOVER NITRO?



Es una mezcla de especies, principalmente leguminosas (contienen más del 50% de leguminosas), para proporcionar una cubierta vegetal que nos aportará una protección del suelo, actuando además como fijador de nitrógeno, siendo un excelente abono verde al incorporar estas plantas al suelo. Además de fijar una importante cantidad de unidades de nitrógeno por hectárea, produce un secuestro de carbono cada año.



¿QUÉ DEBES SABER?



SIEMBRA: principios de otoño



USOS: recomendado en rotaciones, pudiéndose utilizar como cultivo previo a girasol, maíz, sorgo, remolacha, cereales...



ABONO EN VERDE: se triturará incorporándolo al suelo antes del cultivo principal, una vez haya alcanzado la madurez fisiológica (fase de floración).





EN RELACIÓN A LA PAC



LIDCOVER NITRO está considerado como un cultivo de leguminosas, por lo que se contabiliza su superficie dentro del 10% de cultivos mejorantes y 5% de leguminosas en nuestra explotación.



Válido para agricultura ecológica y cubiertas vegetales en leñosos.



Cumple el requisito de rotación si es una práctica habitual en nuestra explotación, pese a ser un cultivo secundario que empleamos como abono en verde (incorporándolo después del inicio de la floración).



Es válido para realizar un barbecho semillado, con el que podríamos aumentar la superficie del 20 al 30%.



LIDCOVER NITRO

Mezcla de especies para cubiertas vegetales. Protege el suelo, protege el ecosistema



FUENTE DE NITRÓGENO

LIDCOVER NITRO tiene la capacidad de restaurar una gran cantidad de unidades de nitrógeno en el suelo, un tercio de las cuales estarán disponible para el siguiente cultivo.

Basado en fuertes suministradoras de nitrógeno como leguminosas. Esta mezcla fijará efectivamente el nitrógeno atmosférico hasta las primeras heladas fuertes.

AUMENTA LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA EN EL SUELO

LIDCOVER NITRO es especialmente beneficioso para la actividad de los microorganismos del suelo, reduciendo la necesidad de fertilizantes en cultivos posteriores.



Familias utilizadas: Fabaceae, hidrofiláceas.



Densidad de siembra: 25-30 kg/ha.

FUENTE DE ROTACIONES

Se puede utilizar todas las rotaciones. Recomendado como cultivo previo al girasol, maíz, sorgo, remolacha, cereales...





CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

Aptitud para la siembra de verano



Aptitud para la siembra de otoño



Aptitud para la siembra de invierno



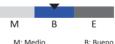
Aptitud para la siembra a voleo



Velocidad de desarrollo



Potencial de biomasa



Control de malas hierbas



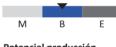
Captura de nitrógeno



Producción de nitrógeno



Sensibilidad a los limacos



Potencial producción de miel



Sensibilidad a las heladas



E: Excelente





RED COMERCIAL



IBERIA SUR

IBERIA NORTE

RESPONSABLE COMERCIAL

José Luis Sainz

649 919 072

DELEGADO COMERCIAL

Luis Sainz

638 499 314

DELEGADA COMERCIAL

Judith Cesteros

654 735 491

DELEGADO COMERCIAL

Julio Martín

657 355 601

julio.martin@lidea-seeds.com

DELEGADO COMERCIAL

Eva Alba García

637 417 196

eva.albagarcia@lidea-seeds.com

IBERIA SUR

RESPONSABLE COMERCIAL

Antonio Barroso

629 892 379

□ antonio.barroso@lidea-seeds.com

DELEGADO COMERCIAL

Javier García de Tejada

G 639 891 060

DELEGADA COMERCIAL

Ana López

616 154 329

ana.lopez@lidea-seeds.com

