

CATÁLOGO DE VARIEDADES

CEREALES Y PROTEAGINOSAS



GARLAN

TRADICIÓN Y CULTURA
CULTIVANDO EL FUTURO

SEMILLAS CERTIFICADAS

TRADICIÓN Y COMPROMISO



En Garlan aspiramos a convertirnos en una empresa agroalimentaria líder, con gran reconocimiento en el mercado, cubriendo las expectativas de nuestros socios y clientes, gracias a la excelencia en los procesos y operativa, basadas en la innovación, el emprendimiento y la mejora continua.

Nuestro objetivo es garantizar el futuro de nuestro socios para continuar siendo el eje vertebrador del sector agroalimentario en el medio rural.

En este sentido, desde nuestros inicios, hemos apostado por la producción de semilla certificada, siendo actualmente el mayor multiplicador y certificador de semillas de cereal y proteaginosas del País Vasco y uno de los principales operadores del territorio nacional.

El conocimiento del mercado y trabajo cercano con el agricultor, ha permitido identificar las necesidades y problemas para poder aportar las soluciones mas concretas en cada caso y especie en particular.



UBICACIONES

CENTROS LOGÍSTICOS



Disponemos de 12 centros logísticos en toda la provincia de Álava, 4 centros propios y 8 pertenecientes a las cooperativas de base que forman el Grupo Garlan.

La situación de nuestros centros logísticos nos permite multiplicar cada variedad comercializada, en la zona más propicia de manera que se garantice un óptimo desarrollo.

Además, la ubicación de nuestras instalaciones nos permite suministrar pedidos desde el punto más cercano a cada cliente.

● **CENTROS PROPIOS**
ILARRATZA, RIVABELLOSA, ELBURGO Y BERNEDO

● **COOPERATIVAS SOCIAS**
LACORZANILLA, LANTARÓN, VALDEGOBIA, ANOGA, AGURAIN
RIBERA ALTA, NUESTRA SRA. DE OCÓN, COCEFOR



ENSAYOS DE VARIEDADES

INVESTIGACIÓN COMO GARANTÍA



Anualmente, ensayamos las variedades más novedosas de los principales obtentores de variedades de cereal y otros cultivos, con el objetivo de conocer de primera mano la capacidad de cada variedad para adaptarse a diferentes condiciones agronómicas y poder poner a disposición de nuestros clientes las variedades más punteras.

Garlan S. Coop. destina 5% de su unidad de negocio referente a la actividad de semillas, a la innovación, conocimiento y ensayo de nuevas variedades de cereales y otros cultivos.

**RESULTADOS
CONTRASTADOS
EN ENSAYOS PROPIOS**



TRIGO BLANDO

VARIETADES COMERCIALIZADAS



TRIGOS MOCHOS

AGUILA

FILON

CEZANNE

OREGRAIN

CHARGER

STROMBOLI

TRIGOS ARISTADOS

MARCOPOLO

NEMO

SOLEHIO





TRIGOS MOCHOS

VARIETADES



AGUILA

Variedad de trigo mocho con porte bajo y con producciones muy altas, especialmente adaptado a los secanos frescos y regadíos, donde expresa todo su potencial. Buen comportamiento al encamado y a la mayoría de enfermedades. Extensibilidad interesante (P/L: 0,5-0,6), muy equilibrado.



CEZANNE

Variedad de trigo mocho de gran rusticidad, buena producción y estable desde secanos áridos hasta regadíos muy fértiles. Contenido en proteínas alto y excelente índice de Zeleny. Resistente al encamado y buen comportamiento frente a enfermedades.



CHARGER

Variedad de trigo mocho de alto potencial productivo en siembras tempranas y muy adaptada a las zonas tradicionales de cultivo de trigo. Porte medio-alto. Muy resistente al frío invernal. Trigo equilibrado y de buena calidad harino panadera.



FILON

Variedad de trigo mocho con una excelente capacidad productiva y precocidad. Se adapta a todas las zonas de cultivo, desde secanos áridos y semiáridos a zonas de alto potencial productivo y regadíos. Muy buen comportamiento frente a todas las enfermedades.



OREGRAIN

Trigo mocho que se adapta a muchas zonas de España de alta y media producción. Su calidad (extensibilidad) le hace muy interesante para los harineros. Buena respuesta ante las principales enfermedades del trigo y buen comportamiento al encamado. Destaca por su alto peso específico.



STROMBOLI

Variedad de trigo mocho de ciclo medio-largo con gran potencial de producción. Muy buen comportamiento frente a roya amarilla. Buena aptitud tecnológica, extensible, buenos valores de peso específico y alto contenido en proteína.

TRIGOS ARISTADOS

VARIETADES



MARCOPOLO

Variedad de trigo de ramba de elevada producción. Variedad muy estable, con maduración del grano rápida. Es bastante resistente a los ataques de oídio, roya amarilla y roya parda.

Presenta un peso específico medio a alto y un contenido en proteína medio. Trigo aristado con una planta de altura media. Es sensible a las aplicaciones de clortolurón.



NEMO

Trigo blando de invierno, aristado y semiprecoz, posee un enorme potencial productivo (126% sobre los testigos, ensayos 2013 y 2014 en Francia) y una buena calidad harinera. Reúne gran productividad, sanidad y resistencia al encamado. Tiene una muy buena sanidad y resistencia al encamado. Su calidad harinera es buena.



SOLEHIO

Variedad de trigo de ramba con gran rusticidad y alto potencial productivo. Presenta una baja susceptibilidad a fusarium en espiga, buen comportamiento frente a roya amarilla y buena tolerancia a mal de pie.

TRIGOS

CARACTERÍSTICAS VARIETALES

LEYENDA

MS	Muy sensible	R	Resistente
S	Sensible	MR	Muy resistente
I	Intermedio		

TRIGOS MOCHOS

	CICLO	DOSIS (Kg/ha)	CAT.	OIDIO	ROYA AMARILLA	ROYA PARDA	SEPTORIA	MAL DE PIE	RTO.
AGUILA	M - L	200-210	R2	S	R	MR	I	S	*****
CEZANNE	M - L	220-230	R1 / R2	R	R	I	R	R	****
CHARGER	L	220-230	R1 / R2	I	MR	I	R	S	****
FILON	M - L	220-230	R1 / R2	R	MR	MR	I	I	*****
OREGRAIN	M - L	200-210	R1 / R2	R	R	MR	R	R	*****
STROMBOLI	M - L	200-210	R1 / R2	I	MR	R	R	R	*****

TRATAMIENTO

RAXIL PLUS (Protioconazol 25% + Tebuconazol 15%)

TRIGOS ARISTADOS

	CICLO	DOSIS (Kg/ha)	CAT.	OIDIO	ROYA AMARILLA	ROYA PARDA	SEPTORIA	MAL DE PIE	RTO.
MARCOPOLO	M - L	210-220	R1 / R2	I	MR	MR	I	S	*****
NEMO	M	210-220	R2	S	MR	I	R	MR	*****
SOLEHIO	M	200-210	R1 / R2	R	MR	R	R	R	****

TRATAMIENTO

RAXIL PLUS (Protioconazol 25% + Tebuconazol 15%)

CEBADA

VARIETADES COMERCIALIZADAS



GARLAN

CEBADAS PIENSO

CALYPSO

KWS GLACIER

IBAIONA

CEBADAS MALTERAS

RGT PLANET 

KWS FANTEX 

QUENCH 

CEBADAS

VARIETADES



CALYPSO

Rendimientos muy altos y seguros en siembras precoces tanto en regadío como en secano. Su ciclo invernal de duración adecuada permite expresar el máximo potencial del terreno. Gran fertilidad de espiga y peso específico del grano. Resistencia muy alta frente a enfermedades y encamado, incluso en primaveras húmedas.



KWS GLACIER

Varietal de cebada de invierno de 2 carreras de altísimo potencial productivo. Se adapta a secanos fresco. Niveles de ahijamiento importantes y alta resistencia a enfermedades.



IBAIONA

Cebada muy productiva que se adapta a todas las zonas de cultivo. Su alta producción le hace interesante en las zonas de alta producción. Precoz en maduración y alto peso específico.



QUENCH

Cebada de malta de ciclo alternativo de alto rendimiento. Varietal preferida por Malteros de España 2008-2010. Buenas resistencia al encamado y buen calibre de grano.



RGT PLANET

Varietal de ciclo alternativo y elevado potencial de rendimiento. Varietal validada por la industria maltera. Precoz a espigado y cosecha. Buen calibre de grano y peso específico alto.



KWS FANTEX

Cebada de malta de ciclo alternativo. Muy buenos rendimientos y comportamiento frente a las enfermedades. Muy resistente a encamado, altos niveles de ahijamiento y espiga muy productiva.



CEBADAS

CARACTERÍSTICAS VARIETALES

LEYENDA

MS Muy sensible	INV Invierno
S Sensible	ALT Alternativo
I Intermedio	
R Resistente	
MR Muy resistente	

CEBADAS PIENSO

	CICLO	DOSIS (Kg/ha)	CAT.	HELMINTOSPORIUM	RINCOSPORIUM	RTO.
CALYPSO	INV	160-180	R2	R	MR	*****
GLACIER	INV	160-180	R1 / R2	R	MR	*****
IBAIONA	INV	180-200	R1 / R2	R	MR	*****

TRATAMIENTO

CELEST FORMULA M (Fludioxonil 2,5%) + GIZMO (Tebuconazol 2,5%)

CEBADAS MALTERAS

	CICLO	DOSIS (Kg/ha)	CAT.	HELMINTOSPORIUM	RINCOSPORIUM	RTO.
PLANET	ALT	180-220	R2	R	I	*****
QUENCH	ALT	180-220	R1 / R2	R	S	*****
FANTEX	ALT	180-220	R1 / R2	R	I	*****

TRATAMIENTO CELEST FORMULA M (Fludioxonil 2,5%) + GIZMO (Tebuconazol 2,5%) | SYSTIVA (Fluxapiroxad 33,3%)

AVENA

VARIETADES COMERCIALIZADAS



GARLAN

AVENA NEGRA

EVORA

AVENA BLANCA

AINTREE

PLEIADE

AVENAS

VARIETADES



AINTREE

Avena blanca de ciclo largo, gran rusticidad y resistente a la sequía. Se adapta a todo tipo de condiciones.

Presenta un muy buen comportamiento para la producción de grano o forraje.



EVORA

Avena negra de gran potencial productivo y rusticidad. Presenta una marcada resistencia al frío, al encamado y a la caída de grano.

Doble aptitud, pienso y forraje.



RGT PLEIADE

Varietal de avena blanca de ciclo largo de siembra otoñal y alto potencial productivo. Resistente al frío invernal. Porte medio-alto y espigado muy uniforme.

Recomendada para uso industrial y consumo humano.



AVENAS

	CICLO	DOSIS	CAT.	OIDIO	ROYA	SEPTORIA	RTO.
AINTREE	M - L	160-170	R1 / R2	R	MR	MR	****
PLEIADE	M	190-200	R1	R	MR	MR	*****
EVORA	M - L	180-190	R2	R	MR	MR	****

TRAT.

ICARUS SEMILLAS (Tebuconazol 2,5%)

LEYENDA

MS Muy sensible

S Sensible

I Intermedio

R Resistente

DOSIS (Kg/ha)

MR Muy resistente

TRITICALE

VARIETADES COMERCIALIZADAS



GARLAN

TRITICALE

ALAMBIC

TRITICALE

VARIETADES



ALAMBIC

Varietal de triticales de ciclo medio/largo, para siembras de mediados de octubre a diciembre.

Presenta una excelente productividad, con muy buen rendimiento en grano y resulta muy adecuado para aprovechamiento de forraje.

Destaca por su buen comportamiento ante las enfermedades.

TRITICALE

	CICLO	DOSIS	CAT.	OIDIO	ROYA A.	ROYA P.	SEPT.	MAL DE PIE	RTO.
ALAMBIC	M - L	200-220	R2	R	R	I	R	MR	****

TRAT. RAXIL PLUS (Flutriafol 2,5%)

LEYENDA

MS	Muy sensible	SEPT.	Septoria
S	Sensible	RTO.	Rendimiento
I	Intermedio	ROYA A.	Roya Amarilla
R	Resistente	ROYA P.	Roya Parda
MR	Muy resistente	DOSIS (Kg/ha)	

PROTEAGINOSAS

VARIETADES COMERCIALIZADAS



GUISANTE

AVIRÓN

HABINES

AXEL

PROTEAGINOSAS

VARIETADES



GUISANTE AVIRÓN

Guisante de invierno de porte erecto en el momento de la cosecha facilitando de manera importante su recolección. Aguenta muy bien la dehiscencia. Al tener un grano verde su utilización le permite acceder a los mercados de exportación además de utilizarse para pienso.



HABINES AXEL

Haba de pequeño calibre y buen comportamiento en zonas húmedas. Alto potencial productivo y buena resistencia a las enfermedades, especialmente a roya.

PROTEAGINOSAS

	CICLO	DOSIS	CAT.	ANTRACNOSIS	ROYA	RTO.
HABINES						
AXEL	INV	90-100	R1 / R2	I	MR	*****
GUISANTE						
AVIRON	ALT	160-180	R1 / R2	R	MR	****

LEYENDA

MS Muy sensible	INV Invierno
S Sensible	ALT Alternativo
I Intermedio	DOSIS (Kg/ha)
R Resistente	
MR Muy resistente	

INSTALACIONES

CENTROS DE SELECCIÓN

5



Disponemos de dos centros de selección de semillas de cereales con una capacidad productiva máxima de 25 Tm/h, trabajando de manera simultánea, y que cuentan con maquinaria de última tecnología como un selector óptimo full-color que nos permite obtener productos que cumplen los más altos estándares de calidad.

Además, disponemos de otro centro de selección, con capacidad de 3 Tm/h, exclusivo para semillas de legumbres y proteaginosas.

Nuestras instalaciones nos permiten disponer de una elevada capacidad de respuesta para suministrar cualquier pedido a nuestros clientes en un plazo razonable.



FORMATOS

PRESENTACIÓN COMERCIAL



Los pesos y formatos varían en función de la variedad, la categoría y la cantidad solicitada por cada cliente, pudiendo escoger entre los siguientes formatos

SACO - PALÉ

TRIGO/CEBADA

Saco 40 Kg

Palé 1.600

AVENA

Saco 30 Kg

Palé 1.500

BIG/BAG

TRIGO/CEBADA

1000 Kg / 900 Kg

AVENA

700 Kg

Resto de productos, consultar

Apostamos por la sostenibilidad, por ello llevamos a cabo proyectos, basados en la economía circular y el reciclaje, para limitar y reducir el uso de polietileno en nuestros envases.



CATÁLOGO DE VARIEDADES

CONTACTO

OFICINA CENTRAL

**ANTIGUA CARRETERA NACIONAL I S/N
01192 – ILARRATZA (ARABA/ÁLAVA)**

 **945 293 080**

 **garlan@garlan.es**

PEDIDOS

**NEREA MÚGICA
RESPONSABLE SEMILLAS**

 **nmugica@garlan.es**

La información, datos y valoraciones contenidas en el presente documento, se basan en resultados de ensayos propios y oficiales, además de la experiencia de GARLAN S. Coop., pudiendo variar en función de las condiciones climáticas y agronómicas propias de cada zona. La presente publicación no será aceptada como fuente para la reclamación de ningún tipo de responsabilidad por parte de terceros.

FOTOS: Pixabay | Archivo Garlan S. Coop.