



Bioceres

Semillas



VICIA VILLOSA
ASCASUBI INTA



VICIA VILLOSA ASCASUBI INTA

Perfil agronómico

- Variedad de ciclo largo con alta capacidad de producción de biomasa.
- Alta tolerancia al frío y muy buen comportamiento frente a sequía.
- Aptitud destacada como cultivo de cobertura, ya sea puro o consociado con gramíneas de invierno.
- Excelente capacidad competitiva frente a malezas de invierno-primavera.
- Gran aporte de nitrógeno.
- Alta respuesta a fertilización fosforada.
- Se adapta al pastoreo directo y para henificación o silaje.
- Amplia zona de adaptación.

Fechas de siembra

- **Tempranas:** desde marzo hasta principios de abril
- **Intermedias:** desde la segunda quincena de abril hasta la primera quincena de mayo
- **Tardías:** desde la segunda quincena de mayo hasta fin de junio

Densidad de siembra

- **Fechas tempranas y altos ambientes de producción:**
12-18 kg/ha o 20-30 plantas logradas/m²
- **Ambientes de medio potencial y fechas medias - tardías:**
18-25 kg/ha o 35-45 plantas logradas/m²

¿Por qué sembrar vicia villosa ASCASUBI INTA?

- Efectivo control de malezas por retardo y disminución de nacimientos, gracias a su efecto de cobertura.
- Aporte de nitrógeno a través de la Fijación Biológica de Nitrógeno (FBN) para el cultivo sucesor.
- Menor pérdida de humedad por evaporación de agua del suelo.
- Reduce la aplicación de fitosanitarios y disminuye la presión hacia la aparición de malezas resistentes.
- Secuestro de carbono y aporte de materia orgánica.
- Disminución de la temperatura de suelo.
- Permite reducir la erosión hídrica en suelos con pendiente.

SignumPack
Vicia 306

Signum

Signum es un bioinductor que maximiza la capacidad biológica de las leguminosas y potencia la Fijación Biológica de Nitrógeno (FBN). Una formulación innovadora que define un nuevo parámetro de eficacia y desempeño en el tratamiento de semillas.

El desarrollo de los nódulos comienza con la comunicación entre la radícula de la planta y las bacterias específicas *Rhizobium leguminosarum biovar viciae*. Signum Vicia actúa como un generador de señales moleculares que activan de manera temprana procesos metabólicos en las bacterias y las plantas. Esto permite obtener una nodulación más temprana y eficiente que maximiza la capacidad de los nódulos de fijar el nitrógeno.

Produce plantas mejor nutridas, más sanas, activas y resistentes; todo lo que se traduce en un aumento en el rendimiento final del cultivo.

Rizoderma

Rizoderma es la tecnología fungicida de síntesis biológica, que protege las semillas y los cultivos desde el inicio. Incrementa el espectro de control de patógenos, y brinda al mismo tiempo vigor y efecto promotor del crecimiento.

Rizoderma está elaborado en base a la cepa *Trichoderma harzianum* (Th2), un hongo que infecta el cultivo y lo protege de enfermedades desde la implantación hasta la cosecha.

Rizoderma es un curasemilla biológico cien por ciento líquido estéril que se aplica directamente en las semillas y resulta compatible con otros productos, incluso de origen sintético, que permite hasta 120 días de precurado y cuenta con más de 18 meses de vencimiento.

Presentación comercial Signum Pack Vicia 306

El pack está formado por 1000 kg de semilla de vicia villosa ASCASUBI INTA más una caja de **Signum Pack Vicia 306**, compuesta por: caja con 2 vejigas de 2 L c/u del inoculante Signum Vicia, 1 vejiga de 1 L c/u de Rizoderma y 1 botella de 500 ML de color red 49:1.



Unite a la nueva generación de biorindes

Somos la empresa de semillas con la plataforma biotecnológica más avanzada de Latinoamérica. Estamos innovando a cada paso, revolucionando el campo argentino.



Av. Dr. A. Frondizi 1150, Parque Industrial
Pergamino (BA) Argentina
Tel.: (02477) 409400
info@bioceressemillas.com.ar



Bioceres Semillas

@bioceres_semillas

@bioceressemillas

bioceressemillas.com.ar