

# Avena Supernova-INIA

NUEVAS VARIEDADES VEGETALES



## Avena Supernova-INIA

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Planta de crecimiento erecto; su altura fluctúa entre los 110 y 140 cm. Presenta una caña firme, con panoja de tipo equilateral abierta. De grano cubierto, color amarillo claro, sin barbas. Levemente más precoz que Urano-INIA y Neptuno-INIA; con mayor resistencia a la tendadura y firme al desgrane. Presenta una moderada resistencia al Polvillo de la Hoja.

### USOS Y APLICACIONES

Su uso es para producción de grano y ensilaje, donde destacan las siguientes características:

- Rendimiento molinero: 1,30-1,50 cc
- Peso hectolitro: 53,0-57,0 kg/hl
- Extracción grano pelado (EGP): 70-72,3%
- Proteína: 9,4-12,7%
- Dosis de semilla: para grano 120-140 kg/ha; para ensilaje 150-180 kg/ha
- Rendimiento potencial: 80-100 qq/ha



### POTENCIAL DE MERCADO

Se recomienda su siembra en julio, desde la Región Metropolitana hasta la región de Los Lagos. En el secano del Biobío, en junio; en suelos con riego, durante el mes de agosto; en el secano de La Araucanía desde el 15 de mayo al 15 de agosto; en la región de Los Ríos, desde 15 de agosto al 15 de septiembre; y en la región de Los Lagos desde el 15 de agosto al 15 de septiembre.

#### Titular

The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited.

#### Registro Solicitado

Chile: SAG - 2010 - Concedido.

#### Contacto

Johanna Millán L.  
Jefa Nacional Unidad Gestión de la Innovación  
Teléfono: (+ 56 2) 2577 1024  
E-mail: @johanna.millan@inia.cl