

Crescent Sunn™

Crotalaria juncea

LEGUMINOSA · ANUAL · ESTACIÓN CÁLIDA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Selección mejorada y uniforme de *Crotalaria juncea* que se establece rápidamente para producir biomasa, fijar nitrógeno y apoyar sistemas de cobertura, recuperación del suelo y forraje manejado en climas cálidos.

POR QUÉ CONSIDERAR ESTE PRODUCTO

- **Nitrógeno biológico**
Como leguminosa, puede apoyar la fijación biológica de nitrógeno con rizobios compatibles y buen establecimiento.
- **Herramienta de rotación dirigida**
Puede apoyar programas contra nematodos después de confirmar la especie objetivo y la respuesta local.
- **Producción de biomasa**
El crecimiento vigoroso aporta residuos y materia orgánica cuando el cultivo se establece y termina en el momento adecuado.
- **Forraje manejado**
Puede apoyar objetivos forrajeros al coordinar etapa de cosecha, categoría animal y orientación local.

RESUMEN DEL PRODUCTO

TIPO DE CULTIVO

Leguminosa · Anual

ESTACIÓN / CLIMA

Estación cálida

FUNCIONES PRINCIPALES

Nitrogen · Nematodes · Biomass

APTITUD GENERAL DEL SUELO

Se prefieren suelos bien drenados

pH DEL SUELO

5.0–7.5 · referencia de la especie

Establezca bien. Maneje el ciclo completo

ESTABLECIMIENTO

- 01 Elija la ventana**
Ajuste la siembra a la estación del producto, el riesgo de heladas y la perspectiva de humedad del lote.
- 02 Analice y prepare**
Use un análisis de suelo vigente, controle la vegetación competidora y prepare la zona para lograr buen contacto.
- 03 Calibre el lote**
Confirme el lote de semilla, germinación, tratamiento y si la dosis se expresa como semilla a granel o semilla pura viable.
- 04 Establezca con cuidado**
Siga la referencia técnica para colocación y método, y verifique temprano emergencia y uniformidad.
- 05 Favorezca la nodulación**
Use el inoculante compatible cuando corresponda y protéjalo del calor, secado y tratamientos incompatibles.

REFERENCIA TÉCNICA

pH del suelo
5.0–7.5 · referencia de la especie

Dosis en líneas
15–20 lb/ac

Dosis al voleo
25–30 lb/ac

Profundidad de siembra
1–2 cm

Ciclo de crecimiento
6–8 semanas

Biomasa seca
5,000–7,000 lb/ac

MANEJO

- 01 Defina el objetivo**
Maneje el cultivo para su función principal: cobertura, recuperación del suelo, forraje, grano, tubérculos o una combinación planificada.
- 02 Observe la etapa**
Use la etapa del cultivo y la condición del lote, no solo el calendario, para decidir pastoreo, cosecha o terminación.
- 03 Mantenga la función**
Monitoree humedad, fertilidad, malezas, plagas y densidad; ajuste antes de perder productividad.
- 04 Planifique lo siguiente**
Coordine residuo, rebrote o terminación con las necesidades y la ventana de la siguiente actividad.
- 05 Verifique localmente**
Adapte el programa al clima, suelo, regulación, categoría animal y etiqueta del producto en su mercado.

Proteína cruda
18–22%

Respuesta a heladas
Terminada por helada fuerte cerca de 32°F / 0°C

Usos principales
Cultivo de cobertura, abono verde, recuperación del suelo

Suelo
Se prefieren suelos bien drenados

Nitrógeno
Hasta 200 kg/ha

Origen genético
Selección mejorada de germoplasma tailandés natural

NOTA IMPORTANTE DE MANEJO

Los valores de referencia no son garantías de desempeño. Confirme el lote, la etiqueta, la recomendación agronómica local y cualquier restricción de uso animal antes de sembrar o alimentar.

Base técnica: Tropical Seeds — Crotalaria juncea technical sheet; Tropical Seeds — Crescent Sunn™ selection, agronomy and development brief; University and peer-reviewed sunn hemp literature referenced in the source library

NOTA DE CAMPO

Las dosis y el desempeño varían según ambiente, lote y manejo. Escanee para consultar el perfil vigente y los recursos de apoyo.

MÁS INFORMACIÓN

