

Red Sunn Hemp

Crotalaria ochroleuca

LEGUMINOSA · ANUAL · ESTACIÓN CÁLIDA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Crotalaria anual de estación cálida para cobertura, fijación de nitrógeno, biomasa y forraje manejado, con adaptación a condiciones tropicales y periodos secos.

POR QUÉ CONSIDERAR ESTE PRODUCTO

- **Nitrógeno biológico**
Como leguminosa, puede apoyar la fijación biológica de nitrógeno con rizobios compatibles y buen establecimiento.
- **Cobertura protectora**
Mantiene cobertura viva que protege la superficie y aporta raíces y residuos al sistema.
- **Forraje manejado**
Puede apoyar objetivos forrajeros al coordinar etapa de cosecha, categoría animal y orientación local.
- **Resiliencia a periodos secos**
Una vez establecido, puede mantener función útil en periodos secos según la profundidad del suelo y las condiciones locales.

RESUMEN DEL PRODUCTO

TIPO DE CULTIVO

Leguminosa · Anual

ESTACIÓN / CLIMA

Estación cálida

FUNCIONES PRINCIPALES

Nitrogen · Soil cover · Forraje

APTITUD GENERAL DEL SUELO

Confirmar localmente

pH DEL SUELO

Confirmar localmente

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
Confirmar localmente

Dosis de siembra
Por confirmar

Profundidad de siembra
Por confirmar

Materia seca
8–10 t/ha/año

Proteína cruda
12–15%

Guía de precipitación
≈800 mm

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.

Altura
1.0–1.5 m

Tolerancia al frío
Baja

Tolerancia a sequía
Media

Usos principales
Abono verde, cobertura, forraje

Nitrógeno
150–200 kg/ha

Hábito de crecimiento
Anual de porte arbustivo

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. Confirme la dosis comercial, la profundidad de siembra y la guía aprobada de uso animal antes de la venta.

Base técnica: Tropical Seeds — Crotalaria ochroleuca technical document

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

