



NAGA

Nyger, Niger

Guizotia abyssinica



Une forte capacité de croissance en conditions estivales

Bien adapté aux conditions estivales et aux semis précoces après récolte : résistant aux fortes températures et aux stress hydriques

Assure une action restructurante du sol grâce à sa racine pivotante

Efficace dans les rotations céréalières pour casser le cycle des adventices en introduisant une nouvelle famille botanique

DURÉE / CYCLE

3 MOIS

Cycle très rapide, à conditions de bénéficier de conditions propices (besoin de chaleur)

MORPHOLOGIE

SYSTÈME RACINAIRE PIVOT

PMG MOYEN 3 G

HAUTEUR DE VÉGÉTATION HAUTE

- ■ ■ ■ moyen
- ■ ■ ■ bon
- ■ ■ ■ très bon
- ■ ■ ■ exceptionnel

COMPORTEMENT

- ■ ■ ■ VIGUEUR AU DÉPART
- ■ ■ ■ FROID
- ■ ■ ■ SÉCHERESSE
- ■ ■ ■ RUSTICITÉ
- ■ ■ ■ RESTRUCTURATION DES SOLS
- ■ ■ ■ PIÉGEAGE DE L'AZOTE
- ■ ■ ■ COMPÉTITION ADVENTICE

- ■ ■ ■ moyen
- ■ ■ ■ bon
- ■ ■ ■ très bon
- ■ ■ ■ exceptionnel

COMMENTAIRES

Besoin élevé de température à l'implantation, et extrêmement

PRODUCTIVITÉ

■ ■ ■ ■ PRODUCTION ÉTÉ / AUTOMNE

■ ■ ■ ■ BIOMASSE

- ■ ■ ■ moyen
- ■ ■ ■ bon
- ■ ■ ■ très bon
- ■ ■ ■ exceptionnel

sensible au gel.

CONSEILS DE CULTURE

PH DU SOL 5 À 7

PÉRIODE DE SEMIS (AUTOMNE) DE LA MOISSON À AOÛT VOIR

SEPTEMBRE EN ZONE SUD

DENSITÉ DE SEMIS (AUTOMNE) EN PUR 8 KG/HA

PROFONDEUR DE SEMIS 1 CM

EXPLOITATION

Très adaptée à l'association avec d'autres espèces et familles botaniques (graminées, légumineuses).

Intéressant dans la rotation car famille peu présente, seulement à éviter dans le cas d'une rotation intégrant le tournesol (car toutes deux des astéracées).

DESTRUCTION

■ ■ ■ ■ GEL (INF. -8°C)

■ ■ ■ ■ ROULAGE

■ ■ ■ ■ ROULAGE SUR GEL (INF. -8°C)

■ ■ ■ ■ BROUAGE

■ ■ ■ ■ OUTILS À DENTS

■ ■ ■ ■ OUTILS À DISQUES

■ ■ ■ ■ LABOUR

■ ■ ■ ■ CHIMIE

■ ■ ■ ■ moyen

■ ■ ■ ■ bon

■ ■ ■ ■ très bon

■ ■ ■ ■ exceptionnel

COMMENTAIRES

Espèce gélive (-1°) et facile à détruire par le gel. La reprise du sol est facile après la destruction du couvert : résidus peu gênants, couvert apprécié des adeptes des TCS (Techniques Culturelles Simplifiées).

Destruction chimique du couvert interdite sauf dans certains cas particuliers, veuillez à vous renseigner sur les dérogations possibles dans votre région.