

ENERGIA

mostarda marrom
(*Brassica juncea*)

QUALIDADES EXCELENTES

- Funciona bem para plantio tardio.
- A semente ENERGY é de cor mista.
- ENERGY tem uma elevada tolerância à seca e é muito sensível às geadas (prefere a introdução de novas culturas na primavera).
- Fornece húmus valioso para a ativação biológica do solo.
- Boa proteção contra a erosão do solo.
- As elevadas quantidades de glucosinolatos nas folhas e grãos permitem a sua utilização como biofumigação para o controle de doenças transmitidas pelo solo.

ASPECTOS AGRONÔMICOS

- Controle da adventícia: 7
- Proteção contra erosão: 6
- Aumento da retenção de água: 7
- Formação de húmus: 6
- Tolerância ao frio e geada: 1
- Tolerância ao estresse hídrico: 8
- Raiz fasciculada com estuário principal poderoso (até 120cm em solos profundos).

CARACTERÍSTICAS DA VARIEDADE

(Oficialmente confirmado ou respectivamente de acordo com o Bundessortenamt, Alemanha)

- Formação inicial da massa: 5 de 9
- Tendência de floração: 5 de 9
- Consistência do caule: 7 de 9

ADEQUAÇÃO NA ROTAÇÃO

- Milho++
- Cereais++
- Colza -
- Beterraba -
- batatas -
- Culturas intensivas ++
- Leguminosas ++

USAR

- Biofumigação.
- Fertilizante verde.
- Aumento da capacidade de retenção de água no solo/limitação da lixiviação de azoto.
- Atraente para polinizadores.
- Formação de húmus.
- Proteção contra erosão.

DICAS DE CRESCIMENTO

- Dose de plantio recomendada: 10-15 kg/ha
- Profundidade de plantio: 2 - 3 cm
- Período de plantio recomendado: agosto a outubro como cultura de cobertura
- Fertilização: 40 - 60 kg N/ha
- Proteção de culturas: Normalmente não requer proteção fitossanitária.
- Método de semeadura: não são necessários requisitos especiais.

