

Plante Corretamente, plante **Facholi**

SEMENTES E NUTRIÇÃO

Este material tem a finalidade de auxiliá-lo na escolha do melhor método de plantio de acordo com a realidade da sua propriedade. O plantio deve ser feito de forma correta e eficiente para evitar o desperdício das sementes e maximizar a produtividade.

NÃO SE ESQUEÇA!

Quando receber suas sementes faça o teste de germinação. Assim você estará comprovando a qualidade das sementes.

TIPOS DE PLANTIO

Plantio a lanço: realizado por distribuidoras de sementes tratorizadas ou elétricos.

Plantio em linha: realizado por plantadeiras e semeadeiras.

Semeadura área: através de aeronaves tripuláveis e não tripuláveis.

Semeadura manual: utilizado através de matracas e lanço.



MANEJO CORRETO

Grade niveladora fechada:

é recomendada para o enterrio das sementes semeadas a lanço, a 2 cm de profundidade em terras argilosas.

Não é recomendada para terras arenosas, pois as sementes podem ser aprofundadas além do limite.



Rolo Compactador:

permite melhor contato das sementes com o solo e facilita a germinação. Este equipamento, que substitui a grade niveladora, deve ser

usado após o plantio a lanço em terras arenosas, não sendo recomendado em terras argilosas.



MANEJO ERRADO

Grade niveladora aberta:

provoca um enterrio profundo, comprometendo a germinação homogênea das sementes.



MODO DE USAR

Organismos vivos e extremamente sensíveis, as sementes exigem cuidados especiais no transporte, armazenamento e manuseio.

CUIDADOS ESPECIAIS COM AS SEMENTES

Transporte: Transporte-as protegidas da umidade e do calor excessivo.

Armazenamento: O armazenamento das sementes precisa ser feito em local seco, fresco e ventilado, sobre estrados de madeira e afastado das paredes, afim de não absorver umidade do piso e paredes.

PREPARO DO SOLO

- A** - É conveniente efetuar a análise do solo e corrigí-lo, se necessário. O calcário deve ser aplicado 3 meses antes do plantio;
- B** - Práticas conservacionistas como terraços são importantes para evitar erosões;
- C** - Faça um bom preparo do solo: deixe-o bem destorroado, nivelado, sem sulcos;
- D** - Após o preparo, o solo precisa de um período de descanso para a fermentação do material palhoso na superfície. Depois é só nivelar e plantar.

PLANTIO

- A** - Após a normalização da estação das chuvas, com temperatura mais alta, é o momento ideal para o plantio;
- B** - Verificar com antecedência se as máquinas a serem utilizadas no plantio estão em boas condições, afim de evitar o desperdício de sementes;
- C** - Adubar de acordo com a análise de solo. Nunca misture as sementes com adubos nitrogenados e potássicos, pois poderão queimar o embrião;
- D** - A profundidade recomendada para o plantio é de aproximadamente 5 vezes o diâmetro da semente. Quanto às gramíneas, jamais devem passar de 2 cm de profundidade;
- E** - Para o sucesso da implantação das forrageiras, é de extrema importância que se realize a incorporação da semente. A incorporação deve ser feita na maioria dos casos com a grade niveladora fechada, em alguns sistemas se torna necessário realizar uma pequena abertura para uma maior eficiência durante a incorporação (ex : áreas pós soja) . Atenção com a profundidade de incorporação, ela passa ser nosso principal indicador de eficiência durante o plantio . A Utilização do rolo pode ser realizada pós incorporação, em casos de solos arenoso . Em condições de textura muito arenosas onde a espécie posicionada são cultivares de Panicum maximum o rolo se torna uma boa alternativa.;
- F** - Na semeadura aérea, que é um plantio de risco, recomenda-se utilizar maiores quantidades de sementes (50 a 80%), como forma de diminuição dos riscos.

FATORES QUE PODEM COMPROMETER O PLANTIO

- 1 - Após o preparo do solo, não respeitar o período de descanso, já que a fermentação do material em decomposição ocasiona superaquecimento e conseqüente queima radicular;
- 2 - Utilizar a dosagem de sementes abaixo do recomendado;
- 3 - Uso de máquinas inadequadas que podem provocar má distribuição ou danos às sementes;
- 4 - Enterrio muito profundo;
- 5 - Enterrio superficial, não permitindo a incorporação das sementes;
- 6 - Plantio em solo molhado, seguido de longo período de sol;
- 7 - Ataques de insetos (lagartas, gafanhotos, cupins e formigas);
- 8 - Ataques de aves e roedores;
- 9 - Falta de preparo de solo ou solo mal preparados;
- 10 - Resíduo de produtos químicos.

Para mais informações:

55 18 3263 9000



55 18 99751 3141

Facholi
SEMENTES E NUTRIÇÃO

www.facholi.com.br

@facholisin

