

Nawożenie.

Sorgo lubi wysoki poziom nawożenia azotem.

Dla osiągnięcia wysokiego poziomu przyrostów należy stosować w czystym składniku:

1. Azot 80–120 kg./ha.
2. Fosfor 30–60 kg./ha.
3. Potas 60–120 kg./ha.

Nawożenie należy w całości zastosować przed siewem i kultywatorem dobrze wymieszać z glebą.

Oczywiście to są informacje przykładowe.

Podstawowa informacja to: jaką ziemię przeznaczamy pod uprawę Sorgo na cele biomasowe, czyli dla pozyskiwania dużych przyrostów łądzy. Jeżeli ziemia jest w dobrej kulturze uprawowej wystarczy wysiać przedplon bogaty w liście, zaorać go na kilka dni przed wysiewem Sorgo.

Jeżeli ziemia jest zachwaszczona to niestety najpierw trzeba pokonać chwast, a więc rezygnujemy z przedplonu i wiosną dwa lub nawet trzy razy opryskujemy odchwaszczaczami.

Przed wysiewem sprawdzić skład nawozowy gleby, do nawozić jeżeli jest taka potrzeba. Odchwaszczanie po wysianiu jest możliwe tylko w pierwszym tygodniu, późniejszy oprysk może zniszczyć Sorgo.

Nie warto nawozić nawykowo. Koszt przebadania gleby jest niewielki a pewność właściwego nawożenia potwierdzona dokumentem. Sorgo dobrze wykorzystuje nawozy organiczne. Bardzo dobrze reaguje na nawożenie osadem pościekowym, co w uprawie na biomasę jest znaczącym obniżeniem kosztów nawożenia z zapewnieniem wysokiego plonowania w łądzy.

Ważne. Wykorzystywanie osadu pościekowego wymaga zezwoleń.

Autor: Juliusz Dragan