

Maïs direct in zode zaaien wint terrein

Het direct zaaien van maïs met een strokenfrees in bestaande gras- of maïszode wint terrein. Het Louis Bolk Instituut (LBI) ziet ook veel voordelen in de teelt waarbij niet geploegd wordt. Het LBI biedt veehouders subsidie om deel te nemen aan een proef.

Maïsteelt in stroken moet een aantal voordelen bieden. De draagkracht blijft beter als het land niet geploegd wordt en ook het bodemleven blijft beter in stand en leidt tot meer organische stof en betere benutting van nutriënten.

Volgens Joachim Deru van het LBI is dat inmiddels bewezen. Hij begeleidde de afgelopen jaren enkele praktijkproeven. „De opbrengsten zijn gelijkwaardig en het oogsten gaat veel gemakkelijker door de extra draagkracht van de grond. Absolute must is alleen dat het gras voor het zaaien goed doodgespoeten wordt, anders heeft de maïs daar bij haar beginontwikkeling te veel last van. Wij wilden graag zonder doodspuiten werken, maar dat kan echt niet.”

GROENBEMESTER

Loonwerker Hans van Leeuwen uit

Linschoten deed in 2010 en 2011 in en rond het Groene Hart ervaring op met maïszaaien met een strokenfrees in bestaande zode. Hij deelt de ervaringen van Deru. „Het is ook zeker geen duurdere teelt. Ik denk alleen dat een groenbemester inzaaien na het oogsten wel nodig is. In 2011 hebben wij zo'n 200 hectare met de strokenfrees gezaaid. Een aanzienlijk deel was continueelt en ik bezat nog een stoppel. Het voordeel van extra bodemleven komt dan niet genoeg tot zijn recht. Daarom hebben we bij veel klanten na de oogst een groenbemester ingezaaid. Door oude stoppels heen zaaien doen we niet meer.”

WISSELTEELT

Collega-loonwerker Allard Miedema uit het Friese Vrouwenparochie werkt ook al een aantal jaren met een strokenfrees voor maïsteelt. Hij wil niet zover gaan om niet meer door de stoppels te zaaien. „Wij zetten meer in op maximaal twee jaar maïs op een perceel en daarna een ander gewas, bijvoorbeeld gras. Dat advies geven we de

klanten.”

Volgens Miedema is inzaaien van groenbemers in Noord-Friesland en Groningen vaak lastiger omdat de oogst meestal verder opschuift in de herfst. „Maar feit is wel dat percelen waar je de stoppel laat staan, gevoeliger zijn voor schimmels in de maïs als de bladplekziekte. Helaas hebben we die ervaring afgelopen seizoen op verschillende percelen opgedaan.”

Ook Miedema zegt dat de teelt opgeteld zeker op prijs kan concurreren met traditionele teelt. In 2011 teelde Miedema 140 hectare met de strokenfrees, hij wil naar 200 hectare.

Het Louis Bolk Instituut hoopt ook op uitbreiding van de teelt. Veehouders die geïnteresseerd zijn, kunnen zich bij het LBI aanmelden. Transportkosten voor het laten komen van een strokenfreesmachine, vergoedt het LBI met projectsubsidie.

>www.maïsteeltinstroken.nl

>*meer over maïsteelt in het vakkatern Veehouderij*

