

Hoeveel (hectare) maïs heeft een biologisch melkveebedrijf met 80 melkkoeien en jongvee ongeveer nodig voor eigen gebruik?

Antwoord :

Het is moeilijk te zeggen hoeveel ha maïs er nodig is. Dit is afhankelijk van de opbrengst per ha en van de gewenste hoeveelheid in het rantsoen. Die gewenste hoeveelheid ligt echter ook niet vast. Veel biologische veehouders voeren helemaal geen maïs, ofwel omdat het vanwege de grondsoort niet mogelijk is om maïs te verbouwen, ofwel vanwege andere teeltproblemen (onkruid, vogelvraat). Een rantsoen zonder maïs is dus prima mogelijk. Bij biologische veehouders die wel maïs voeren is de hoeveelheid in het stalrantsoen vaak beperkt tot 2 à 3 kg ds per koe per dag. Bij meer maïs komt de eiwitvoorziening teveel onder druk te staan. Maïs voeren heeft als voordeel dat het zetmeelgehalte in het rantsoen hoger wordt, wat vooral voor de hoogproductieve dieren aantrekkelijk is. Daarnaast is bijvoeren van maïs in de nazomer en herfst een prima manier om het ureumgehalte onder controle te houden, en daarmee de eiwitbenutting te verbeteren.

Deze vraag is beantwoord op: 24-2-2005