

Inzake BOB 19: Wat is het effect van gewoon eggen in mais? Een voor de hand liggende vraag, maar het antwoord is niet te vinden in het staafdiagram. In het artikel 'Ridderzuring , gevreesd in de wei' wordt gesteld dat deze plant zo diep mogelijk uitgestoken moet worden. Het LBI adviseert, na onderzoek, dat uitsteken tot 10 cm voldoende is.

Antwoord :

Wat betreft eggen in snijmaïs: bij de behandelingen Aanaarden en Onderzaai is er voor opkomst (in 2002 twee keer en in 2003 één keer) en na opkomst geëgd (in 2002 twee keer en in 2003 één keer). Het percentage onkruid wat daarmee werd bestreden varieerde van 57 tot 80 %. We weten niet wat de onkruidbestrijding zou zijn geweest wanneer er nog een keer zou zijn geëgd i.p.v. bijvoorbeeld aanaarden. De verwachting is dat er niet veel extra meer wordt bestreden omdat het in dat stadium vaak om grotere onkruiden gaat die met eggen nauwelijks meer worden bestreden. Daarom wordt er in de praktijk veelal overgegaan op schoffelen en aanaarden.

U kunt het rapport momenteel downloaden via www.pv.wur.nl, log in onder de naam "gast" zonder wachtwoord. In het vakje "Extra zoekwoord" typt u "onkruid" en u krijgt een lijst met publicaties, waaronder het rapport over onkruidbestrijding in maïs. Het bijbehorende artikel staat wel in de BioBieb. Binnenkort zal het rapport daar ook bij staan.

Wat betreft ridderzuring: zie ook vraag en antwoord in het archief van de Biofoon, dd 18 en 20 juni 2003. In vergelijkend onderzoek op een pas ingezaaid grasland leek afsteken op 5 cm ook afdoende. Maar dan heb je van doen met relatief kleine planten. Hoe groter de wortelstok, hoe meer kans er is dat die na afsteken weer uitloopt. Voor dit soort planten wordt dan toch nog steeds aangeraden zo veel mogelijk van de wortelstok te verwijderen, de meest rigoureuze benadering is die van herinzaai met tussengewas en wortels rapen in de braakperioden tussendoor. Later dit jaar verschijnt een publicatie over het thema ridderzuring met alle huidige kennis en ervaringen, ook uit Bioveem.

Wij beogen met de Biologische OnderzoeksBerichten een grote doelgroep te informeren over onderzoek dat loopt of is afgerond. Eén A4'tje is voor dat doel een goede vorm, het leest snel en makkelijk. Maar tegelijkertijd moet de inhoud dan ook beknopt zijn, volledigheid is dan ook niet mogelijk. Wil de lezer meer informatie, dan is het inderdaad de bedoeling dat de lezer verder kijkt in de BioBieb. Reacties over onze producten zijn altijd zeer welkom. Bijvoorbeeld zoals u dat doet - u wijst ons op een omissie zodat wij dat weer recht kunnen zetten. Waarvoor onze dank!

Deze vraag is beantwoord op: 26-4-2005