

De bemesting van grasland om het zwavelgehalte op peil te brengen kan met o.a. kieseriet of patentkali. Nadeel is dat er in beide gevallen ook mineralen worden aangevoerd die in ons geval niet nodig zijn (mg en k). Is er een mogelijkheid om enkel zwavel aan te voeren en in welke vorm is dat dan?

Antwoord :

Een andere natuurlijke bron van zwavel is natuurgips (CaSO_4). Dit is een toegestane meststof volgens de EU-richtlijn voor biologische productie (zie www.skal.com/Nederlands/htmlinks/Bijlagebemesting.htm). Op de lijst staat ook elementaire zwavel, maar we kunnen ons niet voorstellen hoe dat is toe te passen op grasland.

Gips wordt in Nederland niet veel meer gebruikt als meststof, maar als u op internet zoekt op "gypsum fertilizer" zult u veel Engelstalige sites vinden waar de eigenschappen van gips worden beschreven. Gips wordt meestal gebruikt als verbeteraar van de bodemstructuur, vanwege het aanwezige calcium.

Dus of u nu kiest voor kieseriet, patentkali of natuurgips, u zult altijd ook een ander element aanvoeren. Afhankelijk van de bodemtoestand, kiest u voor extra Mg (positief als u te maken heeft met een hoge kalitoestand vanwege de preventieve werking van Mg op kopziekte; Mg is ook in overmaat niet schadelijk), extra K (positief als u te maken heeft met lagere kalitoestand of als u op drogere zandgrond zit waar kali makkelijk uitspoelt; K is in overmaat wel schadelijk) of extra Ca (positief als u structuurverbetering kunt gebruiken).

Uiteraard kunt u uw meststoffenleverancier vragen om een advies dat helemaal is toegespitst op uw bedrijfssituatie.

Deze vraag is beantwoord op: 4-4-2005