

Heermoes en stikstof

Denkt u dat er nog grond in Nederland is met weinig stikstof erin? De meeste lezers zullen zich hier niets bij kunnen voorstellen, zeker gelet op de enorme discussie over een teveel aan stikstof in ons land. Toch is het zo. Naast mijn huis ligt een paadje van de gemeente waartussen al jaren het onkruid heermoes opschiet. Deze plant wijst op een laag gehalte aan voedingsstoffen inclusief stikstof. Ik vind de plant best mooi, maar daarover verschillen de meningen.

Heermoes is een van de oudste planten op aarde. Fossiele resten met afdrukken van heermoes wijzen op een ouderdom van maar liefst 400 miljoen jaar. Het is dus een echte overlever. Dat dwingt respect af. En het zou de mens die heermoes probeert te bestrijden aan het denken moeten zetten.

De plant vestigt zich via sporen op bodems met heel weinig stikstof in de bovengrond. De wortelknollen zitten soms wel zes meter diep en daar zijn best nog wat voedingsstoffen te halen. Heermoes is vrijwel ongevoelig voor bestrijdingsmiddelen. Daarmee krijgt de plant extra ruim baan, zeker als de bovengrond niet te veel voedingsstoffen bevat.

De natuurlijke tuinier gebruikt heermoes nuttig. Je kunt er thee van maken die tegen bladschimmels werkt en gier die als bladbemesting kan dienen. Het is wel even oppassen, want heermoes kan ook zware metalen opnemen. Ik weet niet of de plant is ingezet bij het schoonmaken van verontreinigde grond, maar in theorie is het mogelijk.

Tijdens de zomermaanden zijn we geen steek opgeschoten met het oplossen van de stikstofcrisis in Nederland. Dat lag voor een deel aan de vakantie, inclusief die van de deskundige op dit gebied bij het ministerie van Landbouw. Een andere oorzaak is de ongenueanceerdheid waarmee de discussie over dit onderwerp wordt gevoerd. Deskundigen met zinnige oplossingsrichtingen worden al snel in het kamp 'anti-boer' geschaard. Het gedrag van stikstof in de bodem is best ingewikkeld. We kunnen de deskundigen dus maar beter in ere houden. Ondertussen wordt duidelijk dat het oplossen van de stikstofcrisis wordt doorgeschoven naar de volgende verkiezingen.

Je kunt verschillend tegen heermoes maar ook tegen een teveel aan stikstof aankijken. Bij heermoes gaat het deels om persoonlijke smaak. Bij stikstof is het vooral een gevolg van economische en ecologische belangen. Ik pleit voor een belangrijke rol voor onafhankelijke deskundigen.