

Beregeningswijzer PR handig hulpmiddel bij Beregenen op maat

Idse Hoving

In het project 'Beregenen op Maat' proberen de provincies Noord-Brabant en Limburg het grondwaterverbruik in de land- en tuinbouw te verminderen. Het PR ontwikkelt voor de deelnemende vechouders hulpmiddelen die inzicht geven in het juiste moment van beregenen en de optimale giftgrootte. In 1996 is hiervoor de PR-Beregeningswijzer ontwikkeld.

Met de beregeningswijzer is het eenvoudig de vochtvoorraad in de bodem te bepalen.

Met de Beregeningswijzer kan men eenvoudig de actuele vochtvoorraad van de bovengrond bepalen. De wijzer ziet eruit als een soort parkeerschijf (zie figuur), waarop voor zandgrond een aantal kenmer-

ken staat om op maat te kunnen beregenen. In 1997 is de handzame wijzer met succes getest op meer dan vijftig rundveebedrijven in Noord-Brabant. Nodig zijn een gutsboor, een magnetron en een keukenweegschaal. Door een kleine hoeveelheid grond in de magnetron te drogen kan de veehouder aan de hand van het gewichtsverschil eenvoudig de gemiddelde vochtvoorraad van de bovengrond bepalen. Op de wijzer is vervolgens af te lezen of de toestand voldoende of onvoldoende is en hoe groot een eventuele beregeningsgift moet zijn.

Wanneer u belangstelling heeft voor de beregeningswijzer kunt bij het PR een informatiemap met beregeningswijzer aanvragen. Voor vragen kunt u contact opnemen met Idse Hoving (0320-293458).

