

Betakwik 'onkruidherkenning': een handig hulpmiddel!

Lage doseringen zijn gemeengoed bij de onkruidbestrijding in suikerbieten. De middelenkeuze in een lagedoseringscombinatie is afhankelijk van de aanwezige onkruidsoorten. Met Betakwik 'onkruidherkenning' is het mogelijk om onkruiden in diverse stadia te herkennen.

Bij onkruidbestrijding wordt veelal gebruik gemaakt van het lagedoseringsysteem. Om een maximaal effect te bereiken, is het belangrijk om onkruid tijdig te spuiten. De keuze van de middelen in een lagedoseringscombinatie is afhankelijk van de onkruidsoorten. Om de herkenning van onkruiden in het kiembladstadium wat gemakkelijker te maken, staat sinds mei 2004 een onkruidherkenningsmodule op de website van het IRS (www.irs.nl). Deze bevat bijna 100 verschillende breedbladige onkruiden. Naar verwachting wordt deze in de loop van het seizoen uitgebreid met grasachtige onkruiden. De statistieken wijzen uit dat sinds de introductie massaal gebruik gemaakt wordt van de module. Uit de herkomst van de gebruikers is af te leiden dat onkruiden niet alleen in de bietenteelt een rol spelen. Kortom, een handig hulpmiddel voor de onkruidbestrijding in alle gewassen.

Als u weet welke onkruidsoorten op een perceel voorkomen, kan Betakwik 'onkruidbestrijding' de meest effectieve middelencombinaties samenstellen. Van elke combinatie wordt de dosering en de effectiviteit gegeven. Ook wordt een richtprijs van middelenkosten en, afhankelijk van het organischestofgehalte van de bodem, de bijbehorende milieubelastingspunten per combinatie gegeven.

Volledig én overzichtelijk

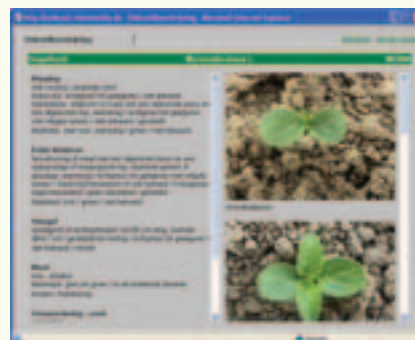
Via de knop 'Betakwik' vindt u de module 'onkruidherkenning'. Hiermee kunt u aan de hand van verschillende kenmerken van onkruidplanten in diverse stadia de beslisbomen doorlopen.

De module heeft twee tabbladen: 'onkruidherkenning' en 'onkruidoverzicht'. Het tabblad 'onkruidherkenning' bevat een determinatietabel.

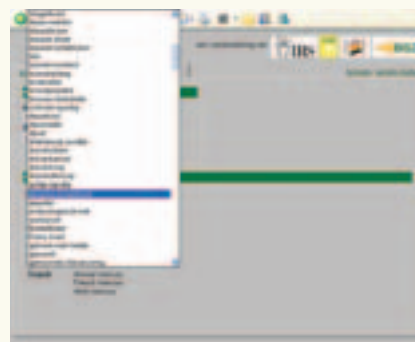


Aan de hand van pictogrammen worden verschillende plantendelen, kenmerken en eigenschappen beschreven. Rechtsboven ziet u de gekozen kenmerken. Die kunt u één voor één wissen of allemaal tegelijk en weer teruggaan in de zoekboom. Rechtsonder, in het gele vlak, krijgt u een lijst met mogelijke onkruiden. Dit zijn onkruidsoorten die aan de selectiecriteria voldoen. Als u op de onkruidnaam klikt, ziet u van verschil-

lende stadia beschrijvingen en foto's van het onkruid. Door op een foto te klikken, wordt deze vergroot weergegeven.



Via het tabblad 'onkruidoverzicht' is het mogelijk om onkruidsoorten op te zoeken aan de hand van naam (Nederlands, streeknamen, Duits, Frans, Engels of Latijn) of code.



Na Betakwik 'ziekten en plagen' is Betakwik 'onkruidherkenning' de tweede module die tot stand is gekomen in samenwerking met het Belgische KBIVB en het Duitse LIZ en BISZ. Beide modules zijn dus in meerdere talen ontwikkeld. Via de site van de genoemde partners is de versie met de landstaal direct te bereiken.