

Mijlpaal in BDB-communicatie met land- en tuinbouwers

Woensdag stelde de Bodemkundige Dienst van België (BDB) tijdens een studienamiddag in Heverlee BDBnet voor. BDBnet is de overkoepelende benaming voor hun internetplatform, waarin ze alle interactieve toepassingen voor de communicatie en informatie-uitwisseling met de klanten/land- en tuinbouwers hebben opgenomen. Onlangs werd BDBnet op het salon in Roeselare bekroond met de 'Award Innovation 2009 Land- en Tuinbouw'.

"Met BDBnet willen we land- en tuinbouwers toegang geven tot hun analysesresultaten en de adviezen die hieraan gekoppeld worden, onder andere bemestingsadvies, mestanalyse met bemestingswaarde, wateranalyse en voedingsoplossingen", aldus Mia Tits, medewerker van de BDB. "Ze kunnen daarnaast ook zelf gegevens registreren en beheren, onder meer bedrijfsgegevens, perceelregistratie en teeltregistratie. Ze kunnen hun resultaten en hun zelfgeregistreerde gegevens gebruiken voor berekeningen en andere nuttige toepassingen, zoals het opmaken van bemestingsplannen. BDBnet biedt hen ook de mogelijkheid om staalnames, analyses en adviezen online aan te vragen en op te volgen. Ten slotte is ook de mogelijkheid voorzien om in de toekomst nog meer diensten en nuttige tools aan te bieden, bijvoorbeeld een tool voor het organischestofbeheer en voor de irrigatieberekening."

VOOR WIE?

"BDBnet is eerst en vooral bedoeld voor land- en tuinbouwers. Zij vinden in dit platform enkele toepassingen die hen helpen bij het runnen van hun bedrijf. Maar ook voor andere doelgroepen kan BDBnet een meerwaarde betekenen: landbouwvoorlichters kunnen BDBnet gebruiken om hun klanten beter bij te staan, land- en tuinbouwscholen kunnen het gebruiken in hun opleidingen ..."

TOEGANG TOT BDBNET

BDBnet-gebruikers hebben een gebruikersnaam en een wachtwoord nodig om zich aan te melden. Op basis van je BDB-nummer krijg je gratis zo'n naam en wachtwoord als je je via de website van de

aanvraag en je duidt op een invulschermdisplay de gewenste staalnames aan en/of stelt een bijkomende vraag."

Opvolging stalen

"De gebruiker kan online de stand van zaken van zijn stalen opvolgen. Je krijgt dan een lijst te zien van de afgewerkte en eventueel nog niet afgewerkte stalen, met het nummer van het staal, de datum van staalname, de naam van het perceel waar het staal genomen werd en de status van het staal."

Bemestingsplan

Het Bemestingsplan is de eerste internettoepassing die de Bodemkundige Dienst ontwikkeld heeft, begin 2008. "Met deze module gaan we, na het afleveren van het bemestingsadvies, een stap verder in onze adviesverlening voor akkerbouw en grasland, door ondersteuning te geven bij de praktische invulling van het advies. Voor landbouwers die beschikken over recente bemestingsadviezen kost deze module slechts 10 euro en ze biedt heel wat mogelijkheden. Het bemestingsplan wordt op perceelniveau opgesteld, op basis van het bemestingsadvies maar ook rekening houdend met de geldende bemestingsnormen. Nadien kan je deze module ook gebruiken om in de loop van het seizoen het bemestingsregister bij te houden."

WAAR VAN MOGELIJKHEDEN

Eens geregistreerd als BDBnet-gebruiker, krijg je enkele mogelijkheden.

Raadplegen analyse- en adviesverslagen

De gebruiker kan al zijn analyse- en adviesrapporten opzoeken en opvragen. "Onder 'Mijn analyseverslagen' toont BDBnet een lijst van alle verslagen die gekoppeld zijn aan een BDB-klantnummer. Deze lijst kan je sorteren volgens labonummer, datum, perceel ... Door te klikken op het pdf-icoontje naast een item in de lijst krijg je het rapport te zien onder pdf-formaat. Dit kan je desgewenst downloaden en op je pc bewaren."

Registratie bedrijven

Om BDBnet goed te gebruiken is het belangrijk dat je bedrijfsgegevens registreert. "Eén enkele BDBnet-gebruiker die meerdere BDB-klantnummers heeft, kan immers meerdere bedrijven aanmaken en aan elk bedrijf het juiste klantnummer koppelen. Via BDBnet kan je zelfs bedrijven van een andere gebruiker opvolgen - mits die daar uitdrukkelijk toestemming voor geeft. Dit is zeer nuttig voor voorlichters, op die manier kunnen ze hun klanten nog beter bijstaan."

Staalname-aanvragen

"Je kan ook staalnames en adviezen online aanvragen. Hiervoor klik je op 'Staalname-

BDBnet Mobile

BDBnet Mobile is een mobiele applicatie voor de staalmeters, ze werd ontwikkeld voor pda's (palmtop- of handcomputer). Deze pda's staan rechtstreeks in verbinding met de centrale BDBnet-databank. "De staalmeters kunnen via dit programma de nodige inlichtingen en perceelgegevens voor de staalname direct in de databank registreren. Dat betekent een aanzienlijke verlichting van het administratieve werk en de inlichtingen en stalen kunnen vlotter opgevolgd worden. In de toekomst opent dit systeem bovendien andere interessante mogelijkheden, zoals het opmaken van bestelbons, de online opvolging van stalen door de staalmeters, het opvragen van percelen, datum laatste staalname enzovoort. Deze mogelijkheden zullen de staalmeters helpen bij een nog betere dienstverlening aan hun klanten."

Via het BDBnet Mobile programma zullen de staalnames in het veld ook via gps-tracking bijgehouden worden. "Dit laat een betere en eenduidige perceelidentificatie en -lokalisatie toe, zodat ook de historie van elk perceel eenvoudig bepaald kan worden. In de toekomst zullen deze gps-gegevens ons toelaten om de perceelgegevens visueel voor te stellen, aan de hand van gis-kaarten, en om de analysesresultaten te interpreteren op geografisch niveau."

- Philippe Masscheleyn



Oordeelkundig bemesten blijft een belangrijk aandachtspunt in het nieuwe teeltseizoen. Voor landbouwers komt het erop aan om binnen de gegeven beperkingen nog een economisch rendabele teelt op het veld te hebben. In de 'Focus op' krijgen ze hiervoor een heleboel nuttige tips.

In Landbouw & Techniek

Verder in dit nummer:

- Heel wat zeugen krijgen te kampen met kreupelheid. Toch kan een goede klauwverzorging zulke problemen verhelpen en zelfs voorkomen.
- Het Landbouwcentrum Aardappelen bundelt jaarlijks de resultaten van proeven op aardappelen. Zo stond de opvolging van de bakkwaliteit centraal bij dertien rassen bestemd voor de frietindustrie.
- Melktechniek: wat kan een kalf dat een tepelvoering niet kan?
- Bij wintertarwe kunnen waarschuwingssystemen opbrengstverliezen sterk beperken. In dit nummer hebben we enkele waarschuwingssystemen voor je doorgelicht.
- Na de publicatie van de resultaten van de LCV-rassenproeven bij korrelmaïs in het vorige nummer, komen nu de kuilmaitrassen aan bod.
- De 'oogst'-rubriek met economisch en wetenschappelijk nieuws en variëert uit het bedrijfsleven.
- De demodagen 'Gemengd voeren' bewezen dat de nieuwe voedermengwagens kunnen uitpakken met een uitstekende homogene menging.
- Ventilatie vormt de basis voor een gezonde stalomgeving voor varkens. Om het klimaat goed te kunnen regelen, moeten varkenshouders enkele basisbegrippen onder de knie hebben.
- Naast de voederprijs bepaalt ook de voederconversie het saldo per opgezet kuiken. Bovendien staat de pluimveector op dit moment voor een maatschappelijke uitdaging. Heel wat preventieve medicijnen worden nu namelijk geweerd uit de voeders.

BDBnet

Via www.bdbnet.be, de nieuwe website van de Bodemkundige Dienst, kan je de mogelijkheden van het communicatieplatform BDBnet ontdekken.

'Focus op bemesting'

Tijdens de studienamiddag stelde de Bodemkundige Dienst ook zijn twee nieuwste applicaties voor: *Wegwijs in de bodemvruchtbaarheid van de Belgische akkerbouw* en *Wetlandperceelen 2007-2009 en de Meswegwijzer - Overzicht van 15 jaar mestanalyse van de Bodemkundige Dienst van België in Landbouw & Techniek* bestelden we in de Focus op Bemesting hieraan uitgebreid aandacht!