



Joint International Agricultural Conference

6, 7 and 8 July 2009, Wageningen



VIAS staat aan de basis van de Europese federatie EFITA

Ria Dubbeldam

Grafisch Atelier Wageningen,
www.gaw.nl

“Veel VIAS-leden kennen de European Federation for Information Technology in Agriculture (EFITA) niet echt, ook al zijn we er bij aangesloten. Velen hebben bovendien nooit een EFITA-conferentie bijgewoond”, zegt voorzitter Sjaak Wolfert. Tijd om kennis te maken met EFITA, waarvan VIAS tot juli de voorzitter is en waarvoor de vereniging in juli een conferentie organiseert.

Mooie kans

Dat niet elk VIAS-lid bekend zal zijn met EFITA, heeft alles te maken met de opbouw van het ledenbestand: de helft is onderzoeker (voornamelijk bij Wageningen UR), dertig procent komt uit het bedrijfsleven (met name dienstensector) en verder zijn er nog leden vanuit overheden et cetera. Vooral het bedrijfsleven is minder wetenschappelijk georiënteerd en bezoekt gewoonlijk minder conferenties.

Dit jaar biedt een mooie kans om kennis te maken met EFITA en de conferentie. Omdat VIAS samen met twee Nederlandse vertegenwoordigers van de Europese netwerken voor precisielandbouw en precisieveehouderij – ECPA en ECPLF – de conferentie organiseert, is EFITA dus letterlijk dichtbij. Maar ook richt de conferentie zich nadrukkelijker op beleidsmakers en de praktijk (zie ook het interview met Kees Lokhorst, elders in dit nummer). Die insteek is niet verwonderlijk, gezien één van de doelstellingen van VIAS om te zorgen voor interactie tussen overheden, onderzoek en bedrijfsleven.

Bijdragen uit praktijk en overheid

Tijdens de conferentie op 6, 7 en 8 juli in Wageningen komen bijdragen van het bedrijfsleven, bijvoorbeeld van het International Institute for Beet Research (IIRB). ZLTO presenteert het project Kennis op de Akker (KodA). KodA gaat over de praktische toepassing van precisielandbouw en over integratie en standaardisatie om data van bedrijfsmanagementsystemen van akkerbouwers en andere computersystemen uitwisselbaar te maken. Deelnemers van Europese projecten zijn nadrukkelijk uitgenodigd met het verzoek verhalen te houden over Europese projecten zoals Galileo, INSPIRE, FutureFarm, CAP, etc.



Sjaak Wolfert

Wolfert: “Je hoopt dat in het kielzog daarvan ook Brusselse ambtenaren een kijkje komen nemen.”

Een groeiende federatie

Dat VIAS aan de basis heeft gestaan van de oprichting van de Europese federatie van nationale zusterorganisaties is vast niet breed bekend. Het idee voor de oprichting van EFITA ontstond in 1996 tijdens een conferentie in Wageningen voor agro-informatici. Aalt Dijkhuizen – destijds voorzitter van VIAS, nu voorzitter Raad van Bestuur van Wageningen UR – was voorzitter van het organiserende comité. Een jaar later was EFITA opgericht.

Een aantal landen in Noordwest-Europa nam het voortouw in EFITA. Allengs sloten meer landen zich aan. Momenteel zijn er veertien nationale verenigingen aangesloten. VIAS en de Duitse organisatie met elk enkele honderden leden, zijn de grootste. In juli sluiten organisaties uit met Finland, Roemenië en Turkije zich bij EFITA aan. “Van EFITA kun je niet individueel lid worden. Alleen verenigingen met minimaal twintig leden worden toegelaten. Om in aanmerking te komen voor aansluiting moet in een land echt iets structureels gebeuren op het gebied van ICT in de *agri-food sector*.”

Structurele aandacht

Wat doet EFITA nu eigenlijk? Een uitgebreid antwoord volgt: “De federatie wil meer structurele aandacht vestigen op ICT, landbouw, voedsel en milieu. Dat gebeurt door met het professionele netwerk van wetenschappers en praktici een platform te bieden aan bedrijfsleven en overheden. Ze vinden er onafhankelijke antwoorden op vragen en problemen op het terrein van ICT, landbouw, voedsel en milieu. Dat kan via onze nieuwsbrief, publicaties en de tweejaarlijkse conferentie. Met de nieuwsbrief met wereldwijd meer dan 4.000 abonnees hebben we best een grote impact. Ook leveren we bijdragen aan workshops en andere activiteiten van andere organisaties. We zijn gevraagd om voor het *science forum* in juni van het CGIAR, een alliantie die werkt aan armoedebestrijding, een bijdrage te leveren. Geregeld worden we gevraagd een consulterende bijdrage te leveren



Joint International Agricultural Conference

6, 7 and 8 July 2009, Wageningen



voor Europese projecten. Zo lieten we bijvoorbeeld ons licht schijnen op een *twinning-project* in Polen om een agrarisch adviseringssysteem op te zetten.”

EFITA groeit langzamerhand naar een positie om meer in Europese projecten te participeren. Om dit te kunnen realiseren is de organisatie officieel geregistreerd in Groot-Brittannië. Momenteel neemt EFITA deel in het project ‘collaboration@rural’, wat gaat over *rural living labs*. “In januari is een projectvoorstel voor het 7e kaderprogramma van de EU ingediend over harmonisatie van informatiestandaards in de agri-food sector. Op die manier krijgen we een soortgelijke rol als bijvoorbeeld de FAO, maar natuurlijk wel veel bescheidener. EFITA is in projecten vooral *stakeholder integration and dissemination*. Met andere woorden: bij een project zorgt EFITA ervoor dat alle relevante partijen betrokken worden dan wel op de hoogte worden gehouden van de resultaten. Met ons wijd vertakte netwerk in Europa zijn we hier natuurlijk uitstekend toe in staat. Zo kunnen we onze leden in diverse landen een grote meerwaarde bieden: ze kunnen zich in Europese projecten beter manifesteren.”

Trends

Gewasgroei- en veevoedermodellen, methodeontwikkeling, ICT-architectuur en internet: het zullen belangrijke thema's voor EFITA blijven. Net als adoptie van ICT door bijvoorbeeld agrarische ondernemers. Maar nieuwe trends zijn er ook volop. Denk aan web2.0 ofwel het sociale web waarvan Hyves en LinkedIn voorbeelden zijn. “Het zijn mogelijke technieken waarmee je studieclubs en netwerken kunt ondersteunen. Boeren kunnen wereldwijd met elkaar communiceren.” Ook is er een groeiende aandacht voor informatie-uitwisseling en standaardisatie van softwareprogramma's en technieken. Heel belangrijk om bijvoorbeeld *tracking & tracing* in de voedselketen mogelijk te maken. Wolfert: “In computers ligt veel informatie opgeslagen, maar de communicatie ertussen loopt niet altijd makkelijk. Het ene bedrijf heeft dit systeem, het andere bedrijf dat systeem.”

Living labs zijn sterk in opkomst, een voor EFITA belangrijke trend. In *living labs* experimenteren uiteenlopende partijen in een open omgeving, om uiteindelijk tot verrassende innovaties te komen voor een complex probleem dat elke partij afzonderlijk niet kan oplossen. Het European Network of Living Labs zal ook op de conferentie vertegenwoordigd zijn.

E-learning en e-content staan al jaren in de belangstelling, maar daarbinnen zijn toch elke keer weer nieuwe trends waarneembaar. Dit zal bijzondere aandacht krijgen tijdens de conferentie in een sessie, georganiseerd vanuit de Groene Kenniscoöperatie (GKC) waarin verschillende systemen en ontwikkelingen in Europa met elkaar vergeleken worden. De intentie is om hier een nieuw Europees projectvoorstel uit te destilleren.

Andere continenten

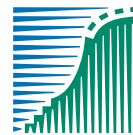
Het Europese continent is niet het enige continent met een federatie van organisaties in ICT, landbouw, voedsel en milieu.

Golden Sponsors



WAGENINGEN UR

For quality of life



landbouw, natuur en
voedselkwaliteit

Ministerie van LNV

Challenger

Fabrikant landbouwmachines



Groene kennis
Coöperatie

Innovatieplatform Groene Kennis

CLAAS

Fabrikant oogstmachines

V I A S

ICT VERENIGING VOOR LANDBOUW,
VOEDING EN GROENE RUIMTE



Joint International Agricultural Conference

6, 7 and 8 July 2009, Wageningen



Azië heeft AFITA, Noord- en Zuid-Amerika heeft PANAFITA. Er zijn voorzichtige stappen om AFRITA op te zetten en ook een Oceanische organisatie. Met de organisaties is een vrij informele band via de internationale federatie INFITA. Daar lopen ook banden met bijvoorbeeld IAALD, (de internationale organisatie van informatiespecialisten), FAO en CIGR. Het World Congress on Computer Agriculture is altijd gekoppeld aan een INFITA-conferentie. Dit jaar in juni aan de conferentie van PAN-AFITA. “Dus niet aan onze conferentie. Wij hebben al een verbinding gemaakt met ECPA en ECPLF.”

Over twee jaar weer zo'n gezamenlijk conferentie met ECPA en ECPLF? Wolfert betwijfelt het. “Precisielandbouw en -veehouderij is voor ons een subthema. We willen ook meerdere aspecten belichten. Wellicht dat we eens een conferentie organiseren samen met bijvoorbeeld de International Farm Management Association (IFMA). Daar hebben we ook raakvlakken mee. Maar de keus is aan onze Tjechische zusterorganisatie CSITA, die waarschijnlijk het volgende EFITA-conferentie in 2011 organiseert en wellicht andere koppelingen ziet.”