

# AgroConnector



## AgroConnect is een feit

Op 4 maart zijn in de eerste Algemene Ledenvergadering van AgroConnect in oprichting, de statuten voor de nieuwe organisatie vastgesteld en is het eerste bestuur geïnstalleerd.

Het bestuur wordt gevormd door:

- Hans Hulzebosch (Hendrix UTD, voorzitter)
- Corné van Aaken (VAA, secretaris)
- Hans Spieker (FrieslandCampina, penningmeester)
- Karel Heijink (AgroVision)
- Ruud Hoosemans (ZLTO)

Een belangrijke uitdaging voor het nieuwe bestuur betreft de verdere ontwikkeling AgroConnect tot een professioneel expertisecentrum in elektronische gegevensuitwisseling in agri & food-ketens.

De vereniging AgroConnect is op 1 januari 2009 ontstaan uit een fusie van de EDI Agro Vereniging, de vereniging EDI-AgriBusiness en de verenigingen EDI-Cow en EDI-Pigs.

## Zomerseminar 9 juni 2009

Het AgroConnect zomerseminar kende dit jaar met 68 deelnemers een goede opkomst.

Behalve de presentatie van de voorzitter van AgroConnect is het volgende gepresenteerd (de complete presentaties zijn te vinden op [www.agroconnect.nl](http://www.agroconnect.nl)).

### Veterinair Centraal InformatieSysteem Björn Eussen, St. VETBase

KNMvD, UAV en Fidin hebben de handen ineen geslagen in de Stichting VETbase voor het ontwikkelen van VetCIS. VetCIS is een platform voor



het uitwisselen van elektronische berichten tussen de praktijk managementsystemen van dierenartsen en derden. Aan VetCIS is een databasetoevoeging gekoppeld voor het verzamelen van gegevens van dierenartsen over de uitgegeven voorschriften en de op bedrijfsniveau geleverde medicijnen. De gegevens uit de database zijn niet te

herleiden tot de achterliggende individuele veehouderijbedrijven.

De gegevens worden gebruikt voor benchmarking tussen dierenartsen. In overleg met de St. VETbase, Corilus en CRV wordt gewerkt aan standaarden voor het uitwisselen van diergezondheids- en medicijngegevens.

FIDIN lanceert eind juni een speciale webservice waar de stamgegevens van voor dieren toegelaten medicijnen opgevraagd kunnen worden (incl. REGNL-nummers).

( [fidin@fidin.nl](mailto:fidin@fidin.nl) )

### Trusted services Lex van Lent, ZETSolutions

Met ingang van 1 juni 2009 heet Agroportal voortaan ZETSolutions.

De missie van ZETSolutions is het faciliteren van bedrijfseconomisch verkeer en kenniscirculatie door gebruik via Internet.

Belangrijke pijlers voor ZETSolution zijn Z-login (regelt de authenticatie/autorisatie voor internettoepassingen) en Z-factuur (faciliteert de digitale afhandeling van factuurstromen).

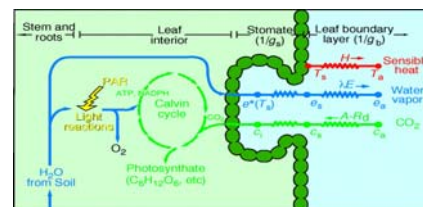


Z-login is door de overheid erkend als één van de omgevingen waarmee mag worden aangelegd op digitale overheidsloketten.

( [Lex.vanLent@agroportal.nl](mailto:Lex.vanLent@agroportal.nl) )

### Mijnakker.nl Frans Bastiaanssen, BASfood

BASfood is er in geslaagd om op basis van een uniek Nederlands rekenmodel



(Sebal), satellietbeelden om te werken tot een grafische weergave van de groei-, bemestings- en vochttoestand van een perceel.

De gebroeders Bastiaanssen hebben dit om weten te zetten in een betaalbare dienst voor boeren en tuinders. ( [frans.bastiaanssen@basfood.com](mailto:frans.bastiaanssen@basfood.com) )

## Standaarden definiëren of zetten?

**Ruud Hoosemans, Adviseur ZLTO, Bestuurslid AgroConnect en Frugcom**

Hoewel sprake is van toename aan bilaterale informatie-uitwisseling, is de huidige constellatie verre van optimaal. Inspanningen om te voorzien in informatiebehoefte en informatieplicht leiden niet alleen tot relatief hoge lasten en kosten, maar bruikbaarheid en benutting van deze data voor verdere versterking van concurrentiekracht en het innovatieve vermogen van de sector laat te wensen over. Samenhang tussen initiatieven van partijen om te komen tot een verbetering van de informatie- en kennisuitwisseling is er nauwelijks.



Samenhang en samenwerking beginnen met een gezamenlijk streefbeeld, waarin de visie en de ambitie aangegeven wordt.

ZLTO heeft als volgt haar streefbeeld bepaald: Elektronische ketenintegratie (EKI) is het stroomlijnen van elektronische informatie-uitwisseling tussen boeren en tuinders, ketenpartijen, overheidsdiensten en andere organisaties. Door afspraken te maken over het inrichten en gebruik van een gezamenlijke infrastructuur, over protocollen voor uitwisseling en autorisaties over het gebruik van elkaars gegevens kunnen datastromen van partijen aan elkaar worden verbonden en zal een bijdrage geleverd worden aan:

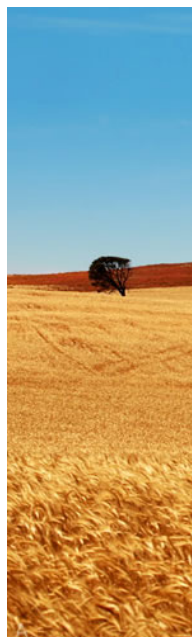
- administratieve lastenverlichting door met name meervoudige benutting van data;
- vermindering van ketenfaalkosten door informatiestromen en bedrijfsprocessen beter op elkaar te laten aansluiten;
- verbetering van toezicht en controle door niet alleen het stroom-

lijnen van gegevens (vergroting van snelheid en betrouwbaarheid) maar tevens het verbeteren van ondermeer autorisaties;

- vergroting van kennisuitwisseling door verbinding van data aan kennisbronnen.

Om dit streefbeeld tot realiteit te maken is het wenselijk om juist die mogelijkheden, die reeds voor handen zijn en als functioneel worden beschouwd, zo bekend mogelijk te laten zijn, zodat individuele partijen niet op zoek hoeven naar producten of systemen die reeds beschikbaar zijn (of ze zelfs nog gaan ontwikkelen).

Voor ZLTO blijft centraal als doel de lastenverlichting staan, waarbij we gebruik willen maken van de (royaal aanwezige) bestaande functionele infrastructuur en deze waar nodig willen aanvullen met nieuwe toepassingen. Partners zullen alleen willen meewerken, als zij de meerwaarde voor de eigen organisatie zien en als voldaan wordt aan hun randvoorwaarden. Kortom, wat is de business case? ZLTO is gestart met het in gebruik nemen van een online factuurservice. Dit is beschikbaar voor de gehele agrarische sector. Voor ZLTO-leden zijn er geen inschrijfkosten verbonden aan het gebruik van Z factuur en het basisabonnement is gratis. Met Z factuur beogen wij de kosten en administratieve lastendruk rondom het facturatieproces in de keten te verlagen en het milieu te ontlasten. De online factuurservice bevat koppelingen met telebankieren en met veelgebruikte boekhoudpakketten. Het systeem voldoet aan de eisen van de Belastingdienst, zodat de ondernemer geen apart papieren archief meer bij hoeft te houden. De digitale facturen blijven zeven jaar



veilig bewaard. Facturen ontvangen, verwerken en terugvinden wordt zo een stuk simpeler.

Kortom, een duidelijke businesscase: het verlicht administratieve lasten, heeft voor alle partijen een gunstig businessmodel

Een motto, wat kan helpen om tot goede EKI - Elektronische Keten Integratie te komen, is wat ik in 1987 leerde bij Pandata tijdens mijn opleiding tot gestructureerd ontwerpen en programmeren: Zorg eerst dat je iets werkend kan krijgen en ga het daarna pas optimaliseren! Het bedrijfsleven wil allereerst werkende oplossingen.

( [ruud.hoosemans@zlt.nl](mailto:ruud.hoosemans@zlt.nl) )

## CenAgro

### Elektronisch dierpaspoort

CenAgro is het Europese platform voor IT-standaardisatie in de agrarische sector. CenAgro is gelieerd aan de wereldwijde standaardisatieorganisatie UN/Cefact.

Frans van Diepen (MinLNV) is de trekker van CenAgro en een belangrijke Nederlandse vertegenwoordiger naar UN/Cefact TBG18.

In CenAgro-verband wordt momenteel invulling gegevens aan het elektronisch dierpaspoort. Het betreft een XML-bericht waarin de vanuit de EU-regelgeving verplichte gegevens betreffende een rund, zijn opgenomen. Voor Nederland is dit bericht met name interessant voor de vleeskalversector; jaarlijks wordt uit een aantal Europese landen een groot aantal kalveren geïmporteerd, waarbij ieder land nu nog een eigen wijze hanteert voor het aanleveren van de dierpaspoortgegevens.

( [f.van.diepen@minlnv.nl](mailto:f.van.diepen@minlnv.nl) )

### Internationale datadictionary

In het CenAgro-overleg van 27 mei is door Duitsland de ontwikkeling van een internationale datadictionary op nieuw op de agenda gezet. AgroCon-

nect ondersteunt dit initiatief. Met name in Duitsland, Denemarken en



Nederland ligt er al behoorlijk wat input voor het vullen van zo'n datadictionary. Met name vanuit de procesautomatisering is er belangstelling voor een dergelijke datadictionary.

## Afstemming EzFlux / F4F

Op aangeven van het Productschap Diervoeder (PDV) is indertijd het Diervoederanalysebericht ontwikkeld. Dit laboratoriumbericht wordt gebruikt voor rapportage aan de Veevoederdatabank en aan de Databank Ongevenste Stoffen, beide van PDV. In de praktijk worden door laboratoria diverse "standaards" gebruikt voor het uitwisselen van laboratoriumuitslagen. Door de AgroConnect gebruikersgroep Diervoederanalysebericht, veelal laboratoria, is aangegeven dat men graag tot één breed gedragen internationale standaard wil komen. Samen met EzFlux wordt nu in overleg met Frans van Diepen onderzocht hoe dit in UN/Cefact c.q. CenAgro-verband opgepakt kan worden.

EzFlux is een initiatief van Radar Automatisering (België) en F4F (Engeland) en ondersteunt gestandaardiseerde gegevensuitwisseling in, met name, de diervoederbranche.

## EDI-Slacht, EDI-Pigs

De slacht- en fokkerijgegevens in de varkenshouderij worden tot nu toe uitgewisseld doormiddel van ADIS-berichten via e-mail. Berichtuitwisseling via e-mail is ongewenst omdat in de praktijk blijkt dat steeds meer berichten door spamfilters worden on-

derschept en niet vlekkeloos langs de diverse providers komen. Dit geldt met name voor gegevensuitwisseling met verre oorden (Spanje, Zuid Amerika). Vorig jaar is besloten om het e-mailverkeer te vervangen door webservices. Inmiddels zijn de specificaties (XSD's, WSDL's, bouwhandleiding) als draft-versie opgeleverd en wordt ontwikkeld/getest door VION, IPG, AgroVision, VSM-Ruma, PigsOnline, Hendrix Genetics en Combat Automatisering.

Het streven is om begin volgend jaar definitief over te gaan op de webserviceomgeving.



Het voordeel van de webserviceomgeving is dat er bij de berichtuitwisseling een directe verbinding is tussen zender en ontvanger en dat binnen de berichtuitwisselingsessie direct gecontroleerd kan worden of het bericht goed is aangekomen. In het geval van e-mail is het altijd maar afwachten

of het bericht goed aankomt. Overigens wordt van onze leden recent nog gesteld dat weer meer aandacht besteed moet worden aan het zorgvuldig inrichten van bevestigingen van ontvangst en van correcte verwerking van verzonden gegevens. Een punt van aandacht voor komend jaar.

## Kennisontsluiting

Drie jaar geleden is de Groene Kennis Coöperatie opgericht; een samenwerkingsverband van groen onderwijs en het Ministerie van LNV. Met als doel het verbeteren van kennisuitwisseling met en tussen ondernemers, onder-

zoekers, docenten, leerlingen en studenten.

Bij het ontsluiten van publieke kennis (o.a. de onderzoeksresultaten van WUR en vakbladartikelen) speelt Bibliotheek Wageningen UR een belangrijke rol; in de ARTIK+ databank zijn zo'n 100.000 kennisbronnen gedocumenteerd. Aanbieders van internetportalen voor boeren & tuinders en beheerders van bedrijvsites kunnen gratis gebruik maken van dit kennisaanbod. Bijvoorbeeld door het plaatsen van een RSS-feed van kennisbronnen die recentelijk over een bepaald onderwerp aan ARTIK+ zijn toegevoegd of door het harvesten van de metadata (de digitale bibliotheekkaartjes).

Zie <http://library.wur.nl/gkn/> .  
( [rob.vangenderen@wur.nl](mailto:rob.vangenderen@wur.nl) )

## Diergezondheidsregistratie

Het uitwisselen van diergezondheidsgegevens en medicijnregistratie heeft een nieuwe impuls gekregen door de initiatieven van CRV en St. VETbase.



CRV (CR-Delta/NRS) levert sinds 1999 een begeleidingsdienst voor dierenartsen, PiR-DAP genaamd. Dit is een initiatief van KNMVD, NRS en Pfiser.

Zie: [www.pir-dap.nl](http://www.pir-dap.nl)  
Medicijnregistratie wordt vanuit wetgeving van groot belang voor veehouders en dierenartsen. PiR-DAP moet

bijdragen aan het verminderen van de administratieve lastendruk die ontstaan is als gevolg van de registratieverplichtingen rond medicijnen.

PiR-DAP richt zich op het verbeteren van het rendement van dierenartsenpraktijken (DAPen) en veehouders en draagt bij aan het optimaliseren van de diergezondheid en het bewaken van de voedselveiligheid. PiR-DAP ondersteunt maatschappelijk verantwoord ondernemen, het verbeteren van dierwelzijn en draagt bij aan transparantie en verantwoord antibioticagebruik.

Een belangrijke doelstelling voor de komende jaren voor PiR-DAP is het ondersteunen van therapie-evaluatie; hoe effectief was die behandeling nu eigenlijk.

Een uitdaging voor 2009 is het inrichten van de gegevensuitwisseling met de bedrijfsmanagementsystemen van de veehouders voor het uitwisselen van gegevens over behandelingen en medicijntoediening.

Om te komen tot breed gedragen standaarden is vanuit AgroConnect de nieuwe werkgroep "Standaardisatie Diergezondheidsgegevens" geïnitieerd.

Voor meer informatie over PiR-DAP kunt u zich richten tot Jolanda van Hoorne van CRV.

( [Jolanda.van.Hoorne@crv4all.com](mailto:Jolanda.van.Hoorne@crv4all.com) )

## GEO-ICT

In een speciale bijeenkomst met het bedrijfsleven is op 11 mei jl. het GEO-ICT-Beraad opgericht. Belangrijke dragers van dit initiatief zijn Gerard van Oosten (algemeen directeur ZLTO) en André van der Zande (secretaris-generaal van LNV).

Geo-ict speelt een belangrijke rol bij het uitwisselen van informatie tussen verschillende organisaties met een gemeenschappelijk ruimtelijk belang. Het maakt informatieuitwisseling efficiënter en vermindert administratieve lasten. Op die manier kunnen boeren bijvoorbeeld hun percelen preciezer bemesten en gaat weidevogelbeheer gemakkelijker door de koppeling van informatie en kaarten.

Het ministerie van LNV doet de komende jaren belangrijke investeringen op het gebied van ict en geografie.

Voorbeelden zijn Digitale Dienstverlening en de vernieuwing van de Basis-Registratie Percelen. Ook het bedrijfsleven en natuurbeheerorganisaties doen investeringen om uitwisseling van informatie met behulp van geo-ict te verbeteren.

Het ministerie van LNV wil de investeringen in geo-ict oplossingen in nauwe betrokkenheid met de partners vormgeven. Het GEO-ICT-Beraad moet sturing geven aan dat proces. Voorzitter van het Beraad is dhr. Theo Meijer van HPA.

AgroConnect / EDI-Teelt hebben zich aangediend als samenwerkingspartners voor het ontwikkelen en beheren van de standaarden voor het elektronisch uitwisselen van geo-informatie.

## ALV & winterseminar

Het AgroConnect-winterseminar (voorheen het EAV-symposium genaamd) staat dit jaar gepland voor **donderdagavond 19 november**, Hotel restaurant "De Wageningse Berg" te Wageningen.

'S middags is dan op dezelfde locatie voor de leden van AgroConnect de 2<sup>o</sup> **algemene ledenvergadering** van AgroConnect met speciale aandacht voor de begroting en het jaarplan 2010.

### Colofon

De AgroConnector is bestemd voor bedrijven en organisaties die actief zijn in de agri & food-sector en die het belangrijk vinden om efficiënt, elektronisch, gegevens uit te wisselen.

De AgroConnector is de nieuwsbrief van AgroConnect. AgroConnect is een vereniging van zo'n 70 bedrijven en organisaties, met als doel het ontwikkelen, onderhouden en toepassen van standaarden voor elektronische gegevensuitwisseling.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Dhr. Conny Graumans van AgroConnect:

Drachme 34 8253 EX Dronten

M: 06-43038612

E: [c.graumans@chello.nl](mailto:c.graumans@chello.nl)

I: [www.agroconnect.nl](http://www.agroconnect.nl)

© AgroConnect Overname van artikelen is toegestaan mits met bronvermelding.