

UPDATE

EDI AGRO VERENIGING

December 2006, jaargang 6, nr. 2.

In deze EAV-Update vindt u bijdragen van diverse edigebruikersgroepen en gerelateerde externe initiatieven.

Colofon

Deze EAV update is bestemd voor bedrijven en organisaties die raakvlakken hebben met elektronische gegevensuitwisseling in de veehouderijsector.

Doelstelling van de vereniging EAV is een platform te bieden voor informatie-overdracht, beheer en distributie van standaarden op het gebied van telematica in de agrarische sector.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Secretariaat EAV
p/a Animal Sciences Group,
Wageningen UR
Praktijkonderzoek
Edelhertweg 15
Postbus 65
8200 AB Lelystad
tel: 0320-293401
fax: 0320-241584
Email: Carina.Meijerink@wur.nl

Vanaf 1 januari 2007 wordt het Secretariaat EAV ingevuld door:

InterConnectUs
Drachme 34
8253EX Dronten
T: 0321-316933
F: 084-7419845
M: 06-43038612
E: info@interconnectus.nl
I: www.interconnectus.nl

© EAV

Overname van artikelen is toegestaan mits met bronvermelding.

EDI-AgriBusiness *door Henk Stormink*

De standaard voor het factuurbericht is dit najaar geüpdatet, mede op verzoek van EDI-Circle. Kanttekening hierbij is dat er eigenlijk behoefte is aan een geheel herziene versie, waarbij de inhoud van het bericht beperkt wordt tot louter factuurinformatie. Op dit moment wordt er met het elektronische factuur ook leverbon-informatie uitgewisseld. Deze laatste gegevens moeten dan in een nieuw bericht worden opgenomen, waarin alle leveringsinformatie gebundeld is. Dit bericht is vervolgens ook bruikbaar in het kader van tracking & tracing. De nieuwste ontwikkeling is het gebruik van een machtigingsbericht; hiervoor moet ook een standaard worden beschreven, en dit lijkt een bericht dat breder gebruikt kan worden. Het zal onder meer ook binnen edi-cow aan de orde worden gesteld.

In het kader van de nieuwe strategie van LNV (o.a. oriëntatie op ketens en netwerken) zal komend voorjaar een pilot gaan lopen met webservice voor Voer Jaar Overzichten.

EDI-cow *door Henk Stormink*

In de maand december zal bij LNV een dataconversie plaatsvinden van I&R-gegevens naar de nieuwe database. Dit is ook van belang voor het zgn EDI-i&r-Retour bericht aan veehouders. Binnen EDI-cow wordt vanuit het NRS nauwkeurig afstemming gepleegd met alle belanghebbende leden, opdat deze overgang (en tevens de omschakeling van NIS naar IRIS) voor veehouders zo geruisloos mogelijk verloopt. Ervaringen uit het verleden hebben geleerd dat er altijd meer mis kan gaan

dan op voorhand vermoed wordt. Vandaar deze nauwgezette monitoring in deze overgangsfase.

De toepassing EDI-zuivel is in webservice beschikbaar. Er zijn vorige maand afspraken gemaakt om de toepassing ook voor gebruik in België geschikt te maken. Bovendien is nadere afstemming gepleegd op de volledigheid van de melkafrekening, in die zin dat ook accountants er hun controles geautomatiseerd mee uit kunnen voeren.

Dit najaar wordt ook ingezet op een nieuw ontwerp edi-nrs 5.0 op basis van XML. Dit betekent onder meer dat EDI-EMM (elektronische melkmeting), hierin opgenomen gaat worden. EMM werd tot nog toe besproken in het verband van de TAURUS-groep.

Beëindiging Taurus *door Henk Stormink*

Gezien de ontwikkelingen in de markt en de beschikbaarheid van de beschreven TAURUS-koppelingen, lijkt het niet nodig om nog regelmatige vergaderingen van de TAURUS-groep te beleggen. Na de reeks bijeenkomsten door de jaren heen (vanaf 1989) lijkt het moment daar te zijn om de TAURUS-groep te ontbinden. TAURUS is in de opzet van de gebruikersgroep nooit een formele vereniging geweest, maar een gebruikersgroep die op basis van een 'gentleman's agreement' om tafel ging en werkendeweg de standaard heeft ontwikkeld en beheerd.

TAURUS is een platform geworden voor uitwisseling van ideeën en het opsporen en verhelpen van knelpunten. Tevens heeft de TAURUS-koppeling het nodige bijgedragen aan de

internationale standaardisatie: ongeveer 70 partijen in 18 verschillende landen hebben de specificaties opgevraagd.

Naast de TAURUS-koppeling wordt ook aandacht besteed aan het zgn edi-*emm* bericht (elektronische melkmeting van robot naar nrs). De bedoeling is om edi-*emm* onder te brengen in de nieuwe opzet voor edi-nrs versie 5.

Het eigendom van de TAURUS-standaard berust bij de leden. Vragen die nog resteren zijn bijvoorbeeld: hoe gaan we om met eventuele (technische) vragen van (buitenlandse) bedrijven en kunnen buitenlandse bedrijven nog een aanvraag doen om de standaard te verkrijgen? Uiteindelijk moet deze standaard toch een meldpunt krijgen, vanwaar verwijzingen kunnen plaatsvinden. In week 51 buigt de groep zich over de nalatenschap, en zal hier op verantwoorde wijze vorm aan geven. Hiermee zal een periode worden afgesloten van regelmatig goed overleg en afstemming. Alle deelnemers ook vanaf deze plek hartelijk dank daarvoor.

Vereniging standaard koppeling varkens stopt

door Henri Holster

De vereniging standaard koppeling varkenshouderij zal binnenkort haar activiteiten beëindigen. Althans, het bestuur is van zins de afbouw van de vereniging in gang te zetten. In een videoconferentie is dit besloten en zijn de verdere stappen tot afwikkeling benoemd. Het voorstel wordt per schrift voorgelegd aan de leden, wanneer nodig zal er een algemene ledenvergadering worden gepland.

Het bestaansrecht van de vereniging stond al langer ter discussie. De standaard heeft door de jaren heen niet aan de verwachtingen voldaan m.b.t. het aantal verkochte koppelingen tussen managementsystemen en procescomputers. Het (internationale) ledenbestand was en is zeer klein van omvang, ondanks de drie buitenlandse leden die er vanaf het begin al bij waren (Mannebeck, Big Dutchman en Schauer). Interesse van partijen uit de

UK, Duitsland en Denemarken hebben helaas niet geleid tot nieuwe leden. Bestaansrecht zou nog ontleend kunnen worden aan de collectieve inzet van opgebouwd kapitaal en kennis in de internationale standaardisatie activiteiten, zoals deze worden aangestuurd door Denemarken. De meerwaarde van collectieve inzet is echter door de leden niet onderkend.

Ondertussen gaat de internationale harmonisatie van de datadictionary, samen met betrokkenheid van een aantal Nederlandse organisaties, gewoon door. De vereniging EDI-Pigs is gevraagd om de standaard, welke door partijen nog wel wordt gebruikt, in bewaring te nemen. Deze heeft dat inmiddels toegezegd.

Jan Merks verlaat EDI-PIGS

door Rémi Janssen

Op 7 december heeft de vereniging EDI-PIGS vergaderd. Met spijt accepteerde de vergadering het feit dat Jan Merks zich genoodzaakt zag niet meer herkiesbaar te zijn als voorzitter. Na vele jaren trekken en duwen aan het toenmalige EDI-PIGS en later aan de samenvoeging van EDI-SLACHT en EDI-PIGS, verdient Jan lof voor al zijn succesvolle inspanningen. Omdat Jan deze lof niet zelf heeft kunnen aanhoren - hij was verhinderd - is hij te gast is bij de volgende vergadering voor een echt afscheid. Zo nam EDI-PIGS ook afscheid van Henri Holster als uitvoerend secretaris. Als gevolg van de verschuiving van ondersteunende activiteiten van ASG naar Interconnectus (waartoe ook EDI-PIGS besloot) zal de gewetensfunctie van Henri door Conny Graumans worden overgenomen. Henri is eveneens uitgenodigd als gast voor de volgende vergadering: ook hij verdient onze grote dank voor de consciëntieuze wijze waarop hij de vereniging heeft ondersteund. De vergadering heeft verder aandacht besteed aan de aanvraag tot lidmaatschap door een provider. Met een blik op de statuten werd vastgesteld door de leden dat een provider van harte welkom is als lid, maar dat de eigenlijke producent van de software de echte gebruiker van de

standaard is, en daarom lid zou moeten worden. Tot slot heeft de vergadering het bestuur aangemoedigd voorstellen te doen tot modernisering van de standaard, zowel technisch als inhoudelijk.

EDI-Teelt

door Henk Stormink

EDI-Teelt heeft dit voorjaar een nieuw model uitgewerkt waarin Geometrie opgenomen is. Dit wordt versie 2007. Het is zodanig van opzet dat toekomstig onderhoud relatief eenvoudig kan worden doorgevoerd.

Belang voor de gebruikers van EDI-Teelt is dat er op basis van het nieuwe ontwerp ook uitgewisseld kan worden met Dienst Regelingen. Het gaat hierbij met name om de juiste geometrie van perceelsgegevens. Ook verwerking van en naar boordcomputers zal makkelijker worden, doordat rekening gehouden is met ISOBUS.

In het verband van KodA (Kennis op de Akker), wordt gesproken om de te ontwikkelen standaards bij EDI-Teelt onder te brengen. Vanuit de vereniging is de bereidheid uitgesproken om komend jaar die uitdaging aan te gaan, en in te zetten op applicaties die direct voordeel voor telers zichtbaar maken. Te denken valt aan besparingen op certificeringskosten, administratieve lastenverlichting bij elektronische aanlevering, voordeel bij Eurep/GAP inspecties.

Selectie Netwerken (veehouderij) 2007 bekend

door Henri Holster

Het programma Netwerken in de veehouderij ondersteunt ook in 2007 weer netwerken van veehouders en periferie. Een aantal EAV leden is hier rechtsreeks bij betrokken of heeft hierin ongetwijfeld een toekomstige rol. Wellicht voor u interessant dus. Voor 2007 hebben bijna 70 netwerken een idee aangemeld bij 'Netwerken in de Veehouderij', met een breed palet aan onderwerpen. Voorbeelden zijn strategische uitdagingen, ontwikkelen van nieuwe ketens of product-markt-combinaties, certificering en diergezondheid, onderwijs,

duurzaamheid bedrijfsvoering. Van de ideeën komt 46% uit de melkveehouderij en 27% uit de varkenshouderij. De overige ideeën zijn uit andere diersectoren afkomstig. Het ministerie van LNV heeft op 13 november besloten welke netwerken in 2007 worden ondersteund. De keus is uiteindelijk op 39 initiatieven gevallen. Netwerken met een duidelijke informatiecomponent zijn: "Betere benutting slachtlijninformatie" en "Transitie Transparant"

Voor meer informatie:

www.verantwoordeveehouderij.nl/netwerken.

AGF-sector wil informatiestromen optimaliseren en standaardiseren

Bron: Frugi Venta



Het agrarisch onderwijs, kennisinstellingen en het bedrijfsleven starten een 'virtuele en fysieke werkplaats' waarmee informatiestromen binnen de aardappelen-, groenten- en fruitsector worden geoptimaliseerd. Kennis ten aanzien van informatiestromen gebaseerd op standaardisatie in de agf-sector wordt toegankelijk gemaakt en bevordert. De verbeterde inzet van informatie moet leiden tot betere producten en diensten aan klanten en meer efficiëntie binnen de sector. De Frug I Com Werkplaats presenteert de plannen tijdens de Horti Fair in Amsterdam.

"Uit onderzoek blijkt dat de agf-sector nog redelijk onbekend is met digitale communicatie en standaardisatie, met name waar het gaat om het identificeren van producten in de verschillende schakels in de keten", aldus Woody Maijers, Lector Integrale Voedsel- en Productieketens van INHOLLAND

Delft en projectmanager van de Frug I Com Werkplaats. "Het is nu al mogelijk om een versproduct te volgen, van kweker tot aan de afnemer. Er zijn coderingssystemen als GS1. Het gebruik van deze standaards is echter geen gemeengoed in de sector. Dit ligt voor een groot deel aan de onbekendheid met elektronische gegevensuitwisseling. De sector wil nu tot één standaard komen om kosten te besparen. Daarvoor moet er binnen de keten ook een bewustwordingsproces op gang komen. Dat is waar de Frug I Com Werkplaats een bijdrage aan gaat leveren", aldus Maijers.

Brede samenwerking

In de Werkplaats werken InHolland, HAS Den Bosch, Wageningen Universiteit & Researchcentrum, Syntens, TNO, GS1, AGF-Groothandelsfonds en Frug I com samen. De Frug I Com Werkplaats maakt onderdeel uit van het 'Frug I Com kennisprogramma 2006-2008'. Frug I Com is in 2003 opgericht om standaardisatie, en het gebruik van, elektronisch berichtenverkeer in de agf-sector te bewerkstelligen. Het kennisprogramma is opgebouwd uit vier disciplines, waaronder een bewustwordingsproces, het toepassen en ontsluiten van de kennis en kennisontwikkeling binnen de sector met betrekking tot ICT.

Horti Fair

Op de Horti Fair konden ondernemers bij de stand van de Frug I Com Werkplaats aangeven waar digitale informatie-uitwisseling de efficiëntie kan verbeteren in hun keten. Deze informatie dient als input voor de verder te ontwikkelen werkplaatsactiviteiten. Ook konden ondernemers zich aanmelden voor de Awareness Workshops van de werkplaats. In deze workshop berekenen ondernemers hun rendementsverbetering bij gebruik van digitale informatie-uitwisseling in hun keten.

Voor meer informatie:

www.frugiventana.nl

Afkomst Belgisch varkensvlees via Certus online in de keten te volgen

Bron: De Molenaar

Het Belgische kwaliteitsborgingssysteem Certus komt als eerste met een online te bekijken traceringsstelsel, Tracy. Alle deelnemers in de keten kunnen online gegevens bekijken in de digitale databank. Van varkenshouder via slachterij en uitsnijderij tot verkooppunt is het vlees te volgen. Dat maakt het mogelijk snel in te grijpen bij incidenten. Bovendien sluit het systeem aan bij andere systemen zoals Meatanet, Beltrace en EAN-code. Het is het ook gekoppeld aan het Duitse Q&S systeem, wat de export sterk vergemakkelijkt. De varkenshouders kunnen voorlopig nog op papier gegevens verwerken, de overige ketenpartijen werken digitaal. Ook Belpork en controle-instellingen kunnen gegevens opzoeken in de databank.

Vanaf september heeft Certus de inspecties uitbesteed aan twee controlediensten: SGS en Quality Partner. Ze wisselen elkaar af, om routine tegen te gaan en de groei van het aantal partners op te vangen.

Voor meer informatie: www.certus.be

EAV symposium "Transparantie & ICT in Dierlijke Agribusiness Ketens"

door Bennie van der Fels



Op 23 november j.l. vond het jaarlijks EAV symposium plaats in congrescentrum "De Wageningse Berg". Het symposium richtte zich op een aantal actuele projectinitiatieven waarin overheid, bedrijfsleven en kennisinstellingen samenwerken aan transparante dierlijke productie ketens. Vanuit het Ministerie LNV, de

mosselsector en de varkenssector werden de achtergronden, perspectieven en de rol van ICT van een drietal projectinitiatieven op dit thema behandeld.

PIGS-Online: belang en toepassing van elektronische dierherkenning in de varkensketen

Serve Hermans, Manager en initiatiefnemer van Pigs Online schetst de achtergronden en doelstellingen achter PIGS-Online. PIGS-Online is een web-based management systeem dat de varkenshouder ondersteunt bij de individuele identificatie en registratie van varkens. Met name op fokkerij- en vermeerderingsbedrijven is het van belang dat (re)productiegegevens van dieren op een betrouwbare en efficiënte wijze kunnen worden vastgelegd.

Elektronische oormerken in combinatie met een reader/handheldcomputer leveren een belangrijke bijdrage om diergegevens met aanzienlijk minder administratiefouten in het managementsysteem te laden. Hermans geeft aan dat het elektronische uitlezen van dieren veel tijd bespaart door het direct koppelen van de gegevens uit de stal via de reader naar het managementsysteem. Belangrijk uitgangspunt is de betaalbaarheid van het systeem. Met name de elektronische oormerken moeten volgens de visie van Hermans met circa € 0,50 ook een betaalbaar alternatief worden voor de individuele identificatie van vleesvarkens waarmee de varkenshouderij klaar staat voor Tracking & Tracing door de gehele productieketen.

Zeg kent U de Mosselman? Over Tracking & Tracing in visketens

Marnix Poelman, projectleider van IMARES (een kennisinstituut binnen Wageningen-UR) werkt o.a. aan de ontwikkeling van het Elektronisch Zakboekje in de mosselsector. Directe aanleiding voor het project vormde de Algemene Levensmiddelen Verordening per 1 januari 2005 en de groeiende wensen en eisen van afnemers m.b.t. de herkomst van de mossel.

Het elektronisch zakboekje is in samenwerking met de mosselsector ontwikkeld en richt zich op de registratie van de mosselkweek. Mossels worden op verschillende waterpercelen uitgezet en een aantal keren verplaatst. Het elektronisch zakboekje legt de locaties en belangrijkste productiegegevens vast waarmee zowel de traceerbaarheid wordt geborgd en productkwaliteit kan worden gevolgd.

Poelman gaf verder een presentatie van OLFISH, een aan GPS gekoppeld T&T systeem voor de moderne zeevloot waarin de vis vanaf vangstlocatie tot en met de verwerking voor retail gevolgd kan worden.

eI&R: overheid en sector werken samen aan elektronische I&R bij schapen en geiten



Met de uitbraak van Blue Tongue wordt de noodzaak nogmaals onderstreept om een betrouwbaar I&R systeem te ontwikkelen waarin schapen en geiten op dierniveau in de keten kunnen worden gevolgd. Projectleider Frans Lambi gaf een toelichting op de Europese en nationale achtergronden van het eI&R project waar LNV samen met de sectororganisaties twee varianten van elektronisch I&R toetst. Wageningen-UR en TNO zijn als kennisinstellingen bij het project betrokken.

Variante CIR richt zich op een Centrale Individuele Registratie van dieren terwijl CAR uitgaat van een Centrale Registratie van het Aantal verplaatste dieren. Bij CAR worden de individuele dierbewegingen/mutaties decentraal vastgelegd via bedrijfsregisters (al dan niet elektronisch). Het project moet inzicht geven in de praktische en technische toepasbaarheid van zowel de elektronische identificatiemiddelen (oormerken en bolussen) als uitlees- en

registratie apparatuur (koppeling reader, bedrijfsmanagementsystemen en centrale I&R database). Voor met name hobbyhouders is een internetapplicatie ontwikkeld waarmee diermutaties direct in de centrale database verwerkt worden. Het project zal in mei worden afgerond. Vanaf januari 2007 kunnen schapen- en geitenhouders al op vrijwillige basis starten met eI&R.

Overdracht werkzaamheden secretariaat EAV en EDI verenigingen

Vanaf 1 januari a.s. zullen de secretariaatswerkzaamheden voor EAV, EDI-Pigs, EDI-Cow en EDI-Agri Business worden ingevuld door InterConnectUs. Conny Graumans, manager van deze organisatie, zal de werkzaamheden overnemen van de Animal Sciences Group (Wageningen-UR).