

Maandblad, jaargang 53, april 2019

Verschijnt elke maand behalve in augustus

Verantwoordelijke uitgever + afzendadres:

Jolien Lafaut, Oostendsesteenweg 217A - B-8000 Brugge

P 409100 - Afgiftekantoor: Gent X


Tijdschrift Toelating - Gesloten verpakking
9000 Gent X - B-35

bpost

PB-PP/IB-35
BELGIE(N) - BELGIQUE

Pluimvee

4



Wenst u
aangename
Paasdagen



Activisme of terrorisme ?

- Warmwaterbuizenverwarming erkend als ammoniakemissiearm systeem
- Open deur bij jonge ondernemers die durven investeren in de sector
- Aangename en druk bezochte provinciale vergaderingen

Exzodus 2.0



Verberk Stalnricting

Sterk in techniek. Slim in uitvoering.



www.vsi.be
info@vsi.be

Peter Sichien
+32 477 740 759
Johan van Heule
+32 475 62 36 75
Bart Vangampelaere
+32 475 62 36 73
Lex Steurs
+32 479 25 73 96



www.roxell.com



www.fancom.com



www.ziehl-abegg.com

VSI² met vestiging te Aalter
09 325 75 15
info@vsi2.be



Europese Pluimvee Services-België

Stationsstraat 37 bus 3
3582 BERINGEN

JULLIE VANGBEDRIJF (In samenwerking met E.P.S.-België)

- ✓ Wij laden/lossen alle soorten kippen en pluimvee.
- ✓ Wij leveren eerste kwaliteit.
- ✓ Stipte bediening; juiste tijd en juiste plaats.
- ✓ Onze ervaring is uw garantie.



Tel & Fax +32 (0) 3 82 86 708 • **GSM** + 32 (0) 495 86 83 80 • **Email** Tempogroep@gmail.com

Positief

Deze maand gingen in de 4 provincies de statutaire vergaderingen door. De gehanteerde formules zijn verschillend maar overall was de opkomst goed en was de stemming positief. Het is duidelijk, onze organisatie leeft. Opvallend was ook de grote opkomst van jonge mensen die toch de dynamiek van onze sector uitstralen. Het is gekend in de landbouw, de bedrijfsleiders zijn gemiddeld meer dan 50 jaar oud en de intrede van jonge mensen is (te) laag. In de pluimveesector is het geloof daarentegen nog vrij groot en dit wordt geïllustreerd, in dit nummer, in de twee bedrijfsreportages van nieuwe en toekomstgerichte bedrijven. De ondernemers zijn namelijk jonge twintigers.

Positieve reacties hebben we ook ontvangen op onze inspanningen om de nieuwsbrief en de website een modernere look te geven maar ook informatiever te maken. Onze jonge adviseur verdient hiervoor zeker een pluim.

Vorige maand konden we nog ander positief nieuws verwelkomen. Bemoedigd was het antwoord van onze nieuwe minister van Landbouw die op een parlementaire vraag duidelijk antwoordde dat inbreken of ongeoorloofd betreden van stallen onaanvaardbare en strafbare praktijken zijn. Ook positief nieuws is, dat na een veel te lange procedure, eindelijk het buizenverwarmingssysteem goedgekeurd werd als ammoniakemissiearm systeem voor braadkuikens.

Maar meer dan ooit zal waakzaamheid en strijdbaarheid geboden zijn om onze belangen te verdedigen. Zowel in het klimaatdebat als de milieuproblematiek worden we met uitdagingen geconfronteerd. Zolang men objectieve en correcte maatstaven gebruikt, zijn we bereid positief bij te dragen maar niet als men ons aanvalt met onwaarheden of halve leugens, zoals nu veelal het geval is in de pers en publieke opinie.



BROEIERIJ - COUVOIR
VERVAEKE - BELAVI



**Doe beroep
op meer dan
80 jaar traditie
en innovatie**

Tel: +32 51 40 03 58 www.vervaekebelavi.be info@vervaekebelavi.be

INHOUD



8 Maart: de maand van de provinciale vergaderingen

Antwerpen, die dit jaar reeds in februari hun ei legden, kwam in ons vorig nummer aan bod. In ons april nummer wordt verslag uitgebracht van Limburg en West Vlaanderen. Iedere provincie doet het op zijn eigen (succesvolle) manier. Opvallend was in ieder geval de gedreven organisatie van de besturen, de goede opkomst en de positieve toon die overal te noteren viel.



16 Open deur bij jonge ondernemers die durven investeren in de sector

De gemiddelde leeftijd van bedrijfsleiders in de landbouw is boven de 50 jaar en slechts 10% is jonger dan 40 jaar. Recent stelden twee zeer jonge bedrijfsleiders de deuren open van hun gloednieuw bedrijf, respectievelijk een legkippenbedrijf met vrije uitloop en een braadkippenbedrijf. Pluimvee peilde naar hun motieven en verwachtingen en ontmoette zeer enthousiaste pluimveehouders..



26 Hoe omgaan met de problematiek van 'Dierenwelzijn'

In dit nummer zijn er diverse bijdragen i.v.m. dit thema. We stellen een app rond dierenwelzijn voor ontwikkeld door het ILVO. Landbouwers kunnen hiermee op een efficiënte en gemakkelijke manier hun bedrijf evalueren. Maar evenzeer focussen we ons op hoe we als veehouder moeten omgaan met de steeds agressievere 'dierenrechtenactivisten'. We laten een Nederlandse ervaringsdeskundige aan het woord en ook de mening van onze nieuwe minister bevoegd voor Landbouw.

Colofon

Pluimvee is een uitgave van de Vereniging Voorlichting Pluimveehouders, vzw (VVP).

Hoofredactie: Luc Maertens
Burgemeester Maenhautstraat 73 - Merelbeke
Tel. 09.252.36.77 – 0498 040691 - lucmaertens@skynet.be

Redactieleden: Ir. Johan Zoons, Dirk Mertens, Drs E. Pierré, Jaak Reyners, Ir. Karolien Langendries, Ir. Luc Maertens, Prof. Dr. Marc Heyndrickx, Martijn Chombaere, Danny Coulier, Clem Reynders, Dr. ir. Evelyne Delezie, Ir. Bruno Vandorpe

Administratie VVP: Jolien Lafaut
Oostendsesteeweg 217A - 8000 Brugge - Tel. 0474.619808
secretariaat@pluimvee.be - BTW BE 0406 909 555

Abonnementen: Jolien Lafaut - secretariaat@pluimvee.be
Steeds voor een jaargang: 100€ (België) - Buitenland: prijs op aanvraag

Advertenties: Luc Maertens - 0498 040691
advertenties@pluimvee.be

Verantwoordelijke uitgever: Jolien Lafaut
Oostendsesteeweg 217A - 8000 Brugge

Drukkerij: Vanhalst - Nijverheidsweg 21, 9820 Merelbeke
09 221 12 41 - info@drukkerij-vanhalst.be

Website Pluimvee: www.pluimvee.be

Overname artikels: alle bijdragen en advertenties verschijnen onder de verantwoordelijkheid van de inzender. Overname van artikels uit deze periodiek is enkel toegestaan mits toestemming van de redactie.

Disclaimer: Pluimvee is een uitgave van VVPvzw, opgesteld om te voorzien in de informatiebehoefte onder pluimveehouders. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid ten aanzien van de juistheid, volledigheid en actualiteit van de geboden informatie uitdrukkelijk van de hand. VVP is niet aansprakelijk voor het gebruik van de informatie in deze publicatie.

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 3 Standpunt | 28 Boekbespreking |
| 4 Inhoud | 30 Actualiteit |
| 5 Ammoniakarm | 31 Dierenactivisme |
| 7 Berichten | 32 Juridisch |
| 8 Prov. verenigingen | 34 Welzijnsscanner |
| 12 AV Limburg | 36 Verslag Hardenberg |
| 16 Open deur Legkippen | 39 Column |
| 22 Open deur vleeskippen | 40 Kort nieuws |
| 24 Int. braadkippensector | 42 Marktprijzen |
| 26 Diergeneeskunde | |

Agenda

17 april 2019 om 19:00 in Den Eyck, Houtum 39 te Kasterlee. Informatievergadering braadkippen VDA.

15 mei (leg) en 16 mei (vlees) 2019 : Het Pluimvee Symposium op de Venco campus te Eersel (N).

Warmwaterbuizenverwarming voor braadkippen erkend als ammoniakemissiearm systeem

tekst: LM op basis Ministerieel besluit beeld: SKOV

Na een (te) lange procedure is eindelijk op 26 februari het Ministerieel Besluit getekend en recentelijk gepubliceerd in het staatsblad waarbij warmwaterbuizenverwarming voor braadkippen erkend wordt als ammoniakemissiearm stalsysteem. De toegekende (lage) ammoniakemissie factor bedraagt 0,012 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

De ammoniakemissie wordt met warmwaterbuizenverwarming (Systeem P-6.10) beperkt door het strooisel met warme lucht te drogen. Bij dit systeem wordt gebruikgemaakt van de thermische opstijging van warme lucht van de verwarmingsbuizen die aan de binnenkant van de zijmuren van de stal zijn geplaatst. De warmte van de buizen stijgt door de thermiek en beweegt zich samen met de binnenkomende lucht van de luchtinlaatventielen langs het plafond naar het midden van de stal. Daar komen de luchtstromen van beide kanten van de stal samen en bewegen naar omlaag en vervolgens weer naar de zijmuren. De opgewarmde lucht kan vocht opnemen dat uit het strooisel verdampt. Een deel van de stallucht wordt afgezogen zodat het verdampte vocht uit de stal direct wordt afgevoerd. Door de uniforme warmteafgifte van de warmtebuizen over het hele staloppervlak wordt een uniforme droging van het strooisel verkregen.

Eisen gesteld voor de uitvoering:

1. De stal is uitgevoerd als een volledige



De emissiefactor van het warmwaterbuizenverwarmingssysteem bedraagt 0,012 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

- strooiselvloer;
2. Alle lucht komt binnen via zij-inlaatventielen;
3. De vloer is een betonvloer op zand met een totale gezamenlijke dikte van minimaal 25 cm;
4. De stal is uitgevoerd met een antimorsdrinkwatervoorziening;
5. Er zijn verwarmings- en luchtcirculatiesystemen:
 - a) het verbrandingstoestel is niet in de stalruimte van de dieren geplaatst. Het warm water wordt vanuit het verbrandingstoestel via een buizensysteem (warmtebuizen) in de stal gebracht;
 - b) de warmtebuizen hangen horizontaal in de lengterichting aan de binnenkant van de zijmuren bij de inlaatventielen. De warmtebuizen hangen over de volledige lengte van de zijmuren;
 - c) de minimaal te installeren capaciteit van de warmtebuizen bedraagt 125 watt per m² (bestaande stallen) of 100 watt per m² (nieuwe stallen) bij 35 °C omgevingstemperatuur. De te installeren warmtecapaciteit kan met een warmtebalansberekening bepaald worden;
 - d) de stal wordt mechanisch geventileerd op basis van onderdruk. De afzuiging is ofwel deels in de nok en deels in de eindgevel, ofwel volledig via de eindgevel;
6. De volgende registratieapparatuur is aanwezig:
 - a) apparatuur om de gerealiseerde temperatuurcurve te registreren;
 - b) apparatuur om het gerealiseerde ventilatiedebiet te registreren;
 - c) apparatuur om de luchtvochtigheid te registreren;
7. De registratieapparatuur, vermeld in punt 6°, registreert gedurende de ronde continu de waarden. De geregistreerde waarden blijven minstens

Ammoniakemissiearm systeem

vijftig dagen na het einde van de ronde bewaard.

Eisen gesteld voor het gebruik:

1. De dierbezetting bedraagt maximaal 18 - 24 dieren per m², afhankelijk van de bedrijfssituatie;
2. De verwarming wordt ingeschakeld naarmate er behoefte is aan extra warmte in de stal. Daarvoor wordt de temperatuurcurve gevolgd. De verwarming wordt ingeschakeld als de ruimtetemperatuur 0,5 °C onder de streefwaarde komt;
3. De warmte stijgt door de thermiek en beweegt zich samen met debinnenkomende lucht van de luchtinlaattentien langs het plafond naar het midden van de stal. Daar komen de luchtstromen van beide kanten van de stal samen en bewegen naar omlaag en vervolgens weer naar de zijmuren;
4. De luchtvochtigheid van de stal bedraagt maximaal 75%;
5. De luchtvochtigheid van de stal wordt continu gemeten met een luchtvochtigheidssensor die aangesloten zit op de klimaatcomputer. Als de vochtigheid van het strooisel oploopt en daardoor de stalluchtvochtigheid, reageert de computer daarop door de temperatuur van het water in het buizensysteem te verhogen zodat er meer vocht in de stal wordt verdampt en afgevoerd via het ventilatiesysteem;
6. Voor een controle op de werking van het systeem worden de volgende gegevens automatisch en continu geregistreerd:
 - a) de gerealiseerde temperatuurcurve;
 - b) het gerealiseerde ventilatiedebiet;
 - c) de gerealiseerde luchtvochtigheid.

Vangploegen nodig voor het verladen van bedrijfspluimvee? International Poultry Services regelt het voor u!



Werkgebied: Nederland | België | NRW

IPS  INTERNATIONAL
POULTRY
SERVICES

www.ipsbv.com

Amentstraat 17A

6039 RA Stramproy (NL)

+31(0)495-563 599

sales@ipsbv.com



www.bigdutchman.de

ALLES IN ÉÉN HAND

Voor de moderne vleeskuikenhouderij.

Wij bieden u een productassortiment, dat geen wensen open laat: voer, water, klimaat, luchtreiniging en nog veel meer. Overtuigt u zich zelf – we doen u graag een voorstel.

- | voerverzorging van silo tot voerpan
- | innovatieve warmtewisselaar
- | watervverzorging van watervat tot drinknippel
- | veelzijdige verwarmings- en koelsystemen
- | klimaattechniek van luchtventiel tot klimaatcomputer
- | begeleiding van de planning tot de inbedrijfname
- | electra van meter- en schakelkast tot sensor en ventilator
- | competente service uit één hand en in de buurt
- | innovatieve luchtreinigingssystemen

FAGROTEC b.v.b.a., Tel. +32 (0) 51 69 79 19, info@fagrotec.be, www.fagrotec.be



 **Fagrotec**

Stalinrichtingen - Equipement d'étables



Big Dutchman

VLAM stelt Filip Fontaine aan als nieuwe algemeen directeur

Filip Fontaine wordt vanaf 1 juli algemeen directeur van VLAM, het Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing vzw. Fontaine volgt Frans De Wachter op die na een lange carrière bij VLAM op pensioen gaat op 1 juli 2019.

Filip Fontaine (° 1967) gaf na zijn studies als landbouwingenieur aan de KU Leuven invulling aan diverse jobs in de land- en tuinbouwsector. Hij startte zijn carrière als projectmanager en milieu-adviseur bij Boerenbond. Vervolgens was hij gedurende een korte periode werkzaam bij Cera om vanaf 1998 als directeur aan de slag te gaan in diverse groente- en fruitveilingen. Hij rondde daar een aantal fusies succesvol af en stond mee aan de wieg van de oprichting van BelOrta. Recent vervulde hij als interim CEO-opdrachten bij EIT Food en momenteel nog bij Lidwina, een maatwerkbedrijf in de Kempen.

Filip Fontaine over VLAM: "Ik ken VLAM al sinds de epische slogans zoals 'van korstjes krijg je borstjes'. De wereld van de voeding en marketing was toen veel eenvoudiger. We leven in een scharnierperiode waar veel inzichten veranderen. Voeding is vanzelfsprekend geworden, maar gezondheid, verspilling,



transparantie en duurzaamheid worden ook onderdeel van ons dieet. De consument baadt in informatie, soms correcte en soms minder correcte. In deze ratatouille de producten van onze landbouwers, tuinders en vissers de plaats geven die ze verdienen, lekker, van bij ons, duurzaam, gezond... is een stevige uitdaging waar ik mijn schouders graag mee onder zet."

DE KRACHT VAN VEPYMO ZIT IN ONZE DAMES





ISA Brown

- De kip met een hoge levensduur
- Hoge eioutput
- Uitstekende legeresistentie
- Scherpe voederconversie
- De sterkste eischal
- Goede bevedering



Dekalb White

- De kip met veel courante eieren
- Hoge piekproductie
- Uitstekende legeresistentie
- Perfecte eikwaliteit
- De beste voederconversie
- Uitstekend gedrag



Bovans Brown

- De kip die makkelijk te managen is
- Robuuste kip, tairstelt snel
- Hoge piekproductie
- Uitstekende legeresistentie
- Veel eieren
- Mooie donkere schaal kleur



Nieuwstraat 21, B-2382 Poppel
+32 14 65 41 40
info@vepymo.com
www.vepymo.com



VEPYMO
De broederij met een hart voor de sector

West-Vlaamse statutaire vergadering barst uit zijn voegen

tekst en beeld: Martijn Chombaere

Na de statutaire vergadering in Antwerpen was het ditmaal de beurt aan de provincie West-Vlaanderen. Op 1 maart werd de feestzaal van De Vossen-berg in Hooglede omgedoopt tot het Mekka van de West-Vlaamse pluimveehouderij. Met maar liefst 635 genodigden barste de immense feestzaal bijna uit zijn voegen.

De voorzitter aan het woord

Na een geslaagde receptie met verfijnde hapjes werd, naar jaarlijkse traditie, het woord aan de voorzitter gegeven om de statutaire vergadering officieel op gang te trappen. Alvorens Danny Coulier terugblikte op het voorbije jaar, wou hij toch nog eerst benadrukken dat deze avond niet mogelijk zou zijn zonder de talrijke inzet van de vele vrijwillige bestuursleden en de steun van de sponsors.

Over de situatie van de leghennensector was Danny Coulier vrij tevreden. Deze deed het, ondanks de volatiele prijzen, iets beter dan het 10 jarig gemiddelde. Eveneens kon de donkere bladzijde van de fipronilcrisis omgedraaid worden waarbij, op een paar dossiers na, alle vergoedingen aan pluimveehouders zijn uitbetaald. Toen hij het over de braadkip-pensector had, ging de voorzitter vooral dieper in op de kracht van het collectieve dat de sector in petto heeft. Hiermee verwees hij naar de succesvolle oproep van de Landsbond toen de sector in een vicieuze cirkel dreigde te belanden met aanhoudende lage prijzen. Toekomstgericht



Het was drummen geblazen op de statutaire vergadering met 635 aanwezigen.

kijkt de voorzitter vooral met argusogen naar de nakende verkiezingen. Ondanks dat de pluimveespecifieke CO₂-uitstoot voor slechts 1 % verantwoordelijk is, wordt onze intensieve sector ten volle gevisieerd.

Huldiging Steven Vervaeke

Na de speech werd Steven Vervaeke nog bedankt voor zijn steun en inzet voor de Landsbond tijdens de vele jaren dat hij deel uitmaakte van het bestuur. Dit zowel voor de provinciale West-Vlaamse vereniging, waar hij zetelde in de Raad van Bestuur, als voor de overkoepelende nationale vereniging waar hij als gecoöpteerd lid zetelde. Met Delphine Vandaele heeft de Landsbond Pluimvee alvast een enthousiaste jongedame gevonden als vervangster van Steven. Na dit officieel gedeelte kon iedereen zich te goed doen aan de uitgebreide keuze tijdens het 'walking dinner'.



Steven Vervaeke werd gehuldigd voor zijn jarenlange inzet en steun in de bestuursorganen.



De hoofdprijs van de traditionele tombola verhuisde naar ... Oost Vlaanderen naar braadkippenhoudster Isabelle Taillieu.



Ook een grote chocoladekip mocht de voorzitter overhandigen aan een deelnemster. Links jonge krachten Delphine (Lid bestuur) en Martijn (Adviseur Landsbond).



Altijd een indrukwekkend moment: het 'peloton garçons' klaar om de wijn in te schenken.

Francesco Vanderjeugd te gast

Francesco Vanderjeugd (Open Vld) was te gast tijdens het West-Vlaams 'Kiekebal'. In zijn speech na het 'walking dinner' had hij het onder meer over dierenwelzijn en de standpunten hierin van minister Weyts, de inbraken in stallen, de vele inspanningen die geleverd worden in kader van het Europees Level Playing Field en de verdere inspanningen die gaan moeten geleverd worden om het antibioticagebruik te reduceren.

Na de speech werd de dansvloer voor geopend verklaard en het netwerken aan de toeg verder gezet en ... wordt er wijselijk geen verder verslag meer uitgebracht.



Stalautomatisering pluimveebedrijven

VDL FlowSlider

Dit overflow-systeem stimuleert de kuikens en wekt de nieuwsgierigheid op om vers voedsel te zoeken. Het bespaart in arbeid en maakt kuikenpapier overbodig

Droeshaut NV
Hamonterweg 139
B – 3930 ACHEL
Tel: +32(0)11642892
www.droeshaut.be
info@droeshaut.be



Dank aan de sponsors van de statutaire vergadering



Lisabeth

DIMA Constructie

OSD Uniefog

Kruiskip bvba
Zulte

Instrooien van vleeskuikenstallen
WYNSBERGHE - 0479/650302

Vandaele
Machinery

CIBUS VOEDERS | HAERINCK PLUIMVEEHANDEL | JMB BEDRIJFSGEBOUWEN | VANTHOURNOUT MARC | VERHELST-COPPENS AGRI
DEGROOTE BERNARD | PREMIUM POELJEN BELGIE | VERHAEGHE - HET ANKER | SAMAGRO | AGRI-LOGIC

Ross[®] 308 is Simply the Better Bird



Een vrolijk Pasen

The Ross 308 facts:

- Leading FCR
- Competitive Meat Yield
- Low Cost Production

Choose the better bird.
www.aviagen.com/ross



Aviagen[®]



Limburgse pluimveefamilie werkt boeiend tweeluik af

Symbiose tussen bedrijfsbezoek en feestvergadering werkt perfect

tekst en beeld: Clem Reynders

Never change a winning team is een bekende boutade uit de sportwereld: verander niets aan een succesformule. Trouw aan deze filosofie serveerde de Limburgse pluimveevereniging op 23 maart een mixte van een bedrijfsbezoek gekoppeld aan de jaarlijkse feestvergadering.

Dit jaar werd gekozen voor het familiebedrijf AJK uit Bocholt, gespecialiseerd in de constructie van containers en afvalpersen, containersystemen, kippers en opleggers en gronddumpers. Een boeiende kennismaking met een familiaal bedrijf, met bij de start roots in de landbouw, dat vandaag uitgegroeid is tot een Europese speler van formaat.

AJK: familiaal en internationaal

AJK staat voor **A**telier **J**anssen **K**aulille. In 1962 startte de heer Janssen met een metaalverwerkend bedrijf. De constructie van mazouttanks was een schot in de roos; booming business. In die beginjaren was Janssen ook actief in de landbouwsector. De naam AJK dook dan ook regelmatig op in de vakbladen voor de landbouw. De productie van containers werd vervolgens de core-business. Maar vandaag ligt een groot accent op de productie van afvalpersen,



Productieleider Martien Vliegen boeide ruim 2h30 de pluimveehouders.

containersystemen, kippers, opleggers en gronddumpers.

Productieleider Martien Vliegen, die samen met een collega de rondleiding verzorgde, vertelde ons dat er vlot kan ingespeeld op de wensen van iedere klant; dat heet dan maatwerk. Het bedrijf heeft een sterke band met onder meer Volvo.

Dagelijks worden in de fabriek in Kaulille, gelegen op een industrieterrein van 13 ha, 50 ton plaatstaal verwerkt. Nog enkele cijfers: per dag wordt 300 tot 400 liter verf gebruikt en wegen alle lasnaden samen 250 kg. Het bedrijf telt 230 medewerkers waarvan 180 arbeiders. 55% van de productie is bestemd voor de export waarbij Frankrijk en Nederland belangrijke afzetmarkten zijn.

“Het vinden van lassers,” zeg Martien, “is een probleem. Het is duidelijk een knelpuntberoep. Ieder jaar stel ik als jurylid

bij het eindexamen in technische scholen vast dat het aantal studenten dat voor lassen kiest daalt. Als bedrijf moeten we daarom steeds vaker inzetten op robotsystemen.”

Jaaroverzicht

Het is een vaststelling. De Limburgse pluimveevereniging heeft een afspraak met de weergoden. Het heerlijk lentezonnetje stuwde de temperatuur in de richting van de 20 graden zodat na het bezoek aan AJK de zowat 100 aanwezigen konden genieten van een receptie in open lucht in de tuin van de feestzaal, 't Kabinet, in Peer.

Voorzitter Jaak Reynders blikte in zijn gelegenheidstoespraak terug op het voorbije pluimveejaar en het marktgebeuren. “In de eiersector kwam voor de bruine kooieieren, de gemiddelde notering op 5,89 euro per 100 stuks uit; in vergelijking met

2017 een forse daling. Toen haalden we 6,92. Bij de bruine scharrel, 3, kwamen we op 7,10 uit. Ook hier een duidelijk verschil met het betere jaar 2017 toen we 7,91 noteerden.

In de sector van de vleeskippen hielden we nagenoeg gelijke tred met 2017. Met 0,88 euro lag de notering precies 1 cent hoger. Daarmee blijven de prijzen de afgelopen jaren onder de betere gemiddeldes die in de periode van 2011 tot 2015 werden opgetekend. In die periode lag de gemiddelde prijs tussen de 91 en 95 eurocent.

De konijnensector," besloot de voorzitter dit hoofdstuk, "verbeterde haar positie. De gemiddelde prijs van 1,96 euro lag 3 cent hoger als in 2017."

Fipronil

In de zomer van 2017 barstte de Fipronil-crisis los. "Administratief," vervolgde de voorzitter, "hadden we met de naweeën van de crisis in 2018 nog veel te maken. Onze organisatie volgde de dossiers nauwgezet op waarbij de snelle afhandeling centraal stond.

Ons bestuurslid Ward Hendrickx werkte op zijn manier aan een oplossing van Fipronil. Hij creëerde een speciale lamp die voor de ontsmetting zorgt. Voor zijn cre-



De start van AJK in 1962: de productie van mazouttanks.

atieve aanpak werd Ward zelfs beloond met de innovatieprijs. Proficiat!" Waarna een warm applaus volgde.

Animal rights?

Jaak Reyners bleek ook stilstaan bij de acties van zogezegde "dierenvrienden". "We werden dit jaar enkele malen opgeschrikt door acties van de dierenrechtenorganisaties die clandestien pluimveebedrijven binnendrongen om beelden te schieten die de sector in een kwalijk daglicht stelden. Het blijft een vreemde zaak dat deze

beelden, die op een onrechtmatige wijze werden bekomen, breed in de media aan bod kwamen. Voor ons is het als sector bijzonder moeilijk om de beelden, tegenover vooringenomen TV-zenders, in een juist kader te plaatsen. Dieren hebben ongetwijfeld recht op een respectvolle behandeling maar ook hardwerkende pluimveehouders hebben hun rechten maar kunnen zich in deze discussie, waarin de standpunten al op voorhand vastliggen, moeilijk verdedigen. Wat het meest tegen de borst stuit is dat deze gangsterpraktijken ongestraft kunnen opgevoerd worden – het gaat tenslotte om inbraak - met als doel beelden te verzamelen die het imago schenden."

Agridagen

"Vorig jaar had ook de tweede editie van de Agridagen in Ravels plaats. De nieuwe

*Dieren
mogen respectvolk
behandeld worden
maar ook hardwerkende
pluimveehouders
verdienen respect*



De veelzijdige activiteiten van AJK worden via deze promotiewagen weergegeven.

organisatie, gegroeid uit het initiatief van onze Antwerpse collega's, heeft haar plaats verworven op de kalender van de landbouwbeurzen en mag terecht als een gespecialiseerde beurs voor onze sector beschouwd worden."

Nieuwe adviseur

Jaak Reyners bleef ook stilstaan bij enkele structuurwijzigingen binnen de Landsbond. "Begin vorig jaar kondigde Karolien Langendries, onze adviseur bij de Landsbond, aan dat ze nieuwe professionele wegen wilde inslaan. Ze is intussen naar het ILVO weergekeerd waar ze actief blijft in de pluimveehouderij. Recent kreeg ze de bevoegdheid over het pas geopend pluimveeloket.

In september werd de zoektocht naar een opvolger positief afgesloten met de aanstelling van Martijn Chombaere. Die heeft zich intussen al vlot ingewerkt; getuige daarvan een aantal boeiende artikels in ons vakblad die ons vertellen dat Martijn over een vlotte pen beschikt."

Import uit Oekraïne

"De bijzonder sterk gestegen import van pluimveeproducten, eieren en pluimveevlees, uit Oekraïne verontrustte onze sector. Deze import is niet conform de

afspraken binnen de EU en is funest voor de sector. Hier moet paal en perk aan gesteld worden.

Een ander probleem waarmee onze sector blijft worstelen is de vogelgriep. Ook dit jaar was het weer schrikken toen in februari in Nederland de griep werd vastgesteld. Het blijft een probleem dat overigens mondiaal speelt. Tussen 2013 en 2018 kwam het gevreesde virus in niet minder dan 68 landen voor."

Hitte

"En dan moeten we het natuurlijk ook even hebben over de klimaatopwarming," vervolgde de voorzitter. "Afgelopen zomer werden er weer heel wat hittestructuren gebroken. Extreme temperaturen vragen voor onze pluimveehouders extra

Wat tegen de borst stuit is dat deze gangsterpraktijken – het schieten van illegale beelden – ongestraft kunnen opgevoerd worden



Voorzitter Jaak Reyners schetste een duidelijk beeld van het afgelopen pluimveejaar.

aandacht. Die voorbije hete periode was dan ook best stressvol!"

Toezicht op onze jaarrekening

De voorzitter overliep vervolgens het administratieve hoofdstuk; de kastoestand, inkomsten en uitgaven. "Maandag laatstleden werd de jaarrekening gecontroleerd op het secretariaat bij Marion. Onze kastoestand evolueerde positief. Op 1 januari 2018 hadden we een saldo van 6.298,18 euro en sloten we af met een totaal van 7.965,39 euro wat een winst betekent van 1.667,21 euro. Er werden geen abnormaliteiten vastgesteld. Mijn oprechte dank aan Nele Hubrechts voor de grondige controle en aan Stefan Jorsen voor de afwerking achteraf!"

Nieuw bestuurslid

Dit jaar zijn er in Limburg geen uittredende bestuursleden. De voorzitter kon wel de komst van een nieuw bestuurslid aankondigen nl. Jean-Paul Mouha.

En tenslotte...

"En tenslotte richt ik graag een woord van dank aan de bestuursleden die mij



Gochelaar Koen Coolen wist iedere tafel met zijn trucs op een olijke manier te boeien.

als voorzitter omringen en die voor een positief klimaat zorgen (Willy, die AJK heeft geregeld en samen met Guido deze zaal heeft besproken en Jan die een animator wist te versieren). Dank ook aan de sponsors die deze jaarlijkse feestavond mee mogelijk maken. Dank ook aan alle aanwezige leden en hun familie en in het bijzonder onze jonge pluimveehouders van de nieuwe generatie, die naar aanleiding van onze special-avond (7/02/19) ons komen steunen, want zonder een goede achterban is er geen pluimveevereniging met toekomst. Rest me alleen nog om iedereen een fijne, gezellige avond te wensen – smakelijk eten.

Terwijl er tot in de late uurtjes heerlijk werd getafeld en verbreederd kregen de aanwezigen ook nog een optreden van goochelaar Koen Coolen, gespecialiseerd in nummers met speelkaarten. Olijke Koen trok van tafel naar tafel om zijn niet te doorgronden kunstjes te tonen.

Sponsors van de Limburgse feestavond

Agrifirm, Grobbendonk

AVEVE, Leuven

Belgabroed, Merksplas

BE Partners, Geel

Broeierij David, Schuiferskapelle

Broeierij Berkenhof, Boezinge

Bruekers BV, Nederweert (NI)

Coppens diervoeding, Helmond (NI)

Cid Lines, Ieper

De Heus NV, Lommel

De Hoop BV, Zelhem (NI)

DGZ, Drongen

Dierenkliniek Venheij, Kasterlee

DLV, Beringen

Droeshaut, Hamont

Galluvet NV, Lummen

Ghekiere NV, Wevelgem

Lavetan NV, Turnhout

Leievoeders NV, Waregem

Pluimveehandel Haerinck NV, Anzegem

Premium Poeljen België, Arendonk

Schippers, Arendonk

Spoormans, Leuven

Vanden Avenne, Ooigem

Vepymo, Poppel

Vencomatic Group, Eersel (NI)

Voeders Depre NV, Beernem

Walkro NV, Venlo (NI)

Waterschoot HQ-Line, Meerhout

Co-sponsor 2019: Hoeveservice

Jef Jochems, Vlimmeren



Afleidingsmateriaal

Ook geschikt voor de biologische pluimveehouderij



Varianten
medium • hard • extra hard

VILOFOSS®
PICKStein

eenvoudig - effectief - prijsgunstig - veilig

... in plaats van **onrust**
en **verenpikken**.

AVIBEL

verkrijgbaar bij:

Avibel BVBA • Zwijndrecht

www.avibel.be • Tel. 0475 251762

VILOFOSS®

Deutsche Vilomix Tierernährung GmbH

Premixen • Mineralvoeders • Specialproducten • Enkelvoudige voersupplementen

Toekomstgerichte scharrelstal met vrije uitloop

Jonge pluimveehoudster met een hart voor kippen en voor personen met beperking

tekst en beeld: Luc Maertens

Op vrijdag 22 februari stelde de familie Van Ginhoven te Ravels de deuren van hun mooi nieuw legkippenbedrijf open voor de sector. Door omstandigheden en files rond Antwerpen kwamen we maar laat toe en was het reeds donker. Maar wat we te zien en te horen kregen was meer dan de moeite waard voor de verre verplaatsing. Een mooi, groot en doordacht toekomstgericht project. En een jonge ondernemster, zeer gemotiveerd en geëngageerd om te slagen in haar passie om dieren en zorg voor mensen te combineren.

Maureen

De familie Van Ginhoven-Verheyen baat in Ravels een groot akkerbouwbedrijf uit waar granen, mais, suikerbieten en aardappelen verbouwd worden. Diverse nieuwe grote bedrijfsgebouwen voor opslag, verwerking en ruimtes voor de machines zijn ingepland op de mooie en zeer verzorgde bedrijfszettel. In 2007 werd een punt gezet achter de melkveetak en legden ze de volledige focus op de akkerbouw. De oudste van hun 2 dochters, Maureen, zocht een zelfstandige activiteit waar ze haar droom om haar opleiding in de zorg met het houden van dieren kon combineren.

Na gesprekken met vertegenwoordigers en rekening houdende met de wensen van Maureen, bleek de grote huiskavel (23 ha voor de vroegere melkveetak) een opportuniteit te bieden voor het opzetten van een legkippenbedrijf met vrije uitloop. Van bij de eerste plannen van het project had Maureen duidelijke doelstellingen.



Met jeugdige enthousiasme, maar vooral ook met een moderne en toekomstgerichte blik, investeerde Maureen in haar droom om op een positieve manier landbouw en zorg te combineren in haar groot legkippenbedrijf met vrije uitloop.

Het moest een project worden met positieve uitstraling van de landbouw en een bijdrage leveren aan de maatschappij door mensen met een beperking erbij te betrekken. Met het Kakelbos is haar



De brede, putloze stal is uitgerust met Bolegg Terrace volièrès, waarbij de mest dagelijks via mestbanden afgevoerd wordt naar de mestdroger om de emissies te beperken.



De 6m brede wintertuin is eveneens van led verlichting en drinkers voorzien. De verduistering tussen stal en wintertuin is met een automatisch oprolbaar zeil uitgevoerd en naar de buitenloop toe met een pikbestendig en oprolbaar zeil.



Bij de ventilatoren, maar eveneens in het eierlokaal en nabij de electrokasten vallen de haspels van de luchtslangen op om de tijdens de ronde alles netjes te houden.



De imposante mestdroger achteraan de stal in de aangebouwde loods. De lampen zijn versiering omdat de opslagruimte tijdens de opendeurdag als ontvangstruimte dienst deed.

droom, om een bedrijf te leiden waar landbouw en zorg gecombineerd worden, in realiteit omgezet.

Opleiding

Omdat de jeugdige bedrijfsleidster (20) geen ervaring had met legkippen volgde ze een stage op een scharrelbedrijf in het kader van haar B-cursus opleiding. Vervolgens werkte ze nog één jaar op dit bedrijf tot de werkzaamheden tijdens de bouw van de nieuwe stal haar volledig opeisten.

In gesprek met haar valt onmiddellijk haar brede en gedegen kennis op zowel op het vlak van de inrichting, van de kippen als hoe ze haar bedrijf in de toekomst wil managen. Een duidelijke visie straalt ze uit, waarbij een positieve uitstraling van de landbouw prioritair is. In die optiek dient ook de keuze voor vrije uitloop, de keuze voor efficiënte witte kippen of het meststelsel gezien te worden.

Commerciële feeling en marktgericht

Ondanks we hier met een zeer jonge en nieuwe legkippenhoudster te doen hebben was het zeer opvallend dat alles gaande van het project, de stal, de keuze van de materialen tot het organiseren van de opendeurdag, zeer doordacht en professioneel aangepakt was. Zo werden zowat alle partners in het project betrok-

ken op de opendeurdag en was de "wintertuin" omgedoopt tot een mini-beurs met een 20tal standhouders.

Ook voor het bedrijf was een passende naam bedacht: 't Kakelbos of de combinatie van kakelende kippen met het nabijgelegen bos. DLV ontfermde zich over de omgevingsvergunningaanvraag van dit mooie project.

Maureen vertrouwde me verder toe dat ze reeds gepersonaliseerde eierdoosjes heeft laten maken om in de toekomst meer in te zetten op eigen concept en vermarkting. Verder heeft ze plannen voor een kinderboerderij, het organiseren van kinderfeestjes of de bezoekersruimtes te laten gebruiken als vergaderruimte voor externe bedrijven.

Ecologisch en duurzaam

Ook aan het ecologisch aspect is grote aandacht besteed: minimale uitstoot, eigen energievoorziening (zonnepanelen) of een educatieve ruimte waar bezoekers kennis kunnen maken met de productiewijze. De inplanting van de nieuwe stal naast de bedrijfsgebouwen van haar ouders biedt voordelen. "Het akkerbouwbedrijf produceert namelijk meer energie dan nodig is. Zelfs met de nieuwe legkippenstal erbij is er nog steeds voldoende om beide bedrijven energieneutraal te laten functioneren. Verder proberen

we om zuinig om te springen met onze energie. Daarom gebruiken we energiezuinige verlichting met LED-lampen en frequentiegestuurde ventilatoren," vertelt Maureen enthousiast.

Maar dat is niet het enige wat de nieuwe stal ecologisch en duurzamer maakt. Dankzij het volière huisvestigingssysteem volgens het ammoniakemissiearm-stalsysteem P-4.3 en nageschakelde droogtunnel met geperforeerde platen, wordt de mest sterk ingedroogd. De mest valt in



Aan hygiëne en netheid is speciale zorg besteed. Bezoekers moeten door de doucheruimte en de vloeren in eierlokaal en bezoekersruimte zijn voorzien van een gecoate vloer.



Mooie informatieborden zorgen voor de educatieve toets en leggen vooral de keuzes met betrekking tot dierenwelzijn en duurzaamheid uit.



Een bezoekersruimte, die eveneens als vergaderruimte kan gehuurd worden, is boven het eierlokaal voorzien. Bemerkt eveneens de thermowood afwerking van de stal voor de inplanting in harmonie met de omgeving.

de stal op de banden en wordt dagelijks afgedraaid naar de droogtunnel, waar een droge stof percentage van 95% beoogd wordt.

De imposante stal

De mooie en imposante nieuwe stal (liefst 36m breed en 140m lang), met langs weerszijden een 6m brede wintertuin, biedt plaats aan 54.000 kippen. In de lengterichting is er een afscheiding geplaatst en verder is de ruimte opgedeeld in 10 afdelingen met bijhorende uitloop. Om de stal harmonisch in de omgeving in te planten werd gekozen om de wanden te voorzien van geïmpregneerde thermowood planken.

“De keuze voor Bolegg Terrace voliëres is genomen omdat deze het beste overzicht bieden”, aldus Maureen. “De Q-perch zitstokken zijn niet alleen zeer comfortabel maar de lichte elektrische stroom door de buizen zorgt voor een biologische bloedluisbestrijding”.

De inrichting van de stal werd zowat volledig toevertrouwd aan VSI. Voor de ventilatie, volgens het gelijke druk principe, word de inkomende lucht in de stal

gebracht via 16 inlaatkokers dia 80 met recirculatiemogelijkheid van het merk Reventa. Achteraan in de eindgevel zijn er 6 drukventilatoren dia 80 voorzien welke de lucht uitblazen over de droogtunnel. De resterende lucht wordt rechtstreeks in de mestloods geblazen.

Voor de ledverlichting zijn er armaturen voorzien van witte en rode ledstrips, beide kleuren zijn beide 100% dimbaar. Bovendien is er de mogelijkheid om eenvoudig over te gaan van wit naar rood licht. De klimaatregeling wordt verzorgd door de klimaatregelaar van Fancom.

Verwachtingen en toekomst

“Eerst en vooral gaan we ons focussen op de kippen, onbehandelde witte Dekalb, die half maart toekomen. Door de intense samenwerking met Vepymo en de voederleverancier heb ik er alle vertrouwen in dat dit goed loopt”, aldus Maureen. Voor de afzet van de eieren zal ‘t Kakelbos samenwerken met een vaste afnemer (Egga Food). Door alle investeringen in het welzijn en de levenskwaliteit van de kippen, zullen ze meteen onder het Beter Leven Keurmerk (twee sterren) kunnen produceren.

Het inpassen en uitbouwen van de zorgboerderij is een volgende stap. “Het sorteren van de eieren, de kleinverpakking of het verzamelen van grondeieren zijn taken die ik graag in samenwerking met mensen met een beperking wil uitvoeren”.

Maar Maureen heeft nog vele andere concrete ideeën. Zoals het ontvangen van gasten om de werking van de stal te laten zien of het verzorgen van vergaderingen op de boerenbuiten. Verder zijn er plannen om voor de nieuwe pluimveestal nog een schuur te bouwen om deels in te richten als kinderboerderij voor kindereestjes.

In ieder geval we hebben kennis kunnen maken met een modern en positief project geleid door een zeer gemotiveerde jonge ondernemster. Aan transparantie en uitstraling wordt bijzondere aandacht besteed. Zo is het eierlokaal voorzien van een kijkersruimte waar geïnteresseerden de eierrobot en de rondlopende kippen kunnen bekijken. De mooie informatieborden zorgen er verder voor dat bezoekers of scholen rap ingewijd worden in het productieproces. Alle succes toegewenst!

REVENTA®

a Munters company

REVENTA verwarmingssystemen

Voor behaaglijke warmte in de stal



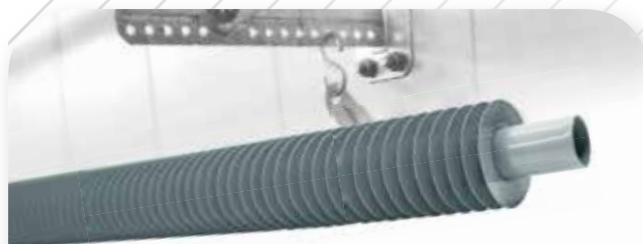
»Heat-X« type 4 A V RAV

Verwarmen zonder CO₂ - productie in de stal



»Heat-X« type V

Gelijkmatige radiale warmteverdeling



»REV-AL« light

Hoog verwarmingsvermogen – laag gewicht, eenvoudig te reinigen



»Heat-X« Rotate

Effectieve warmteterugwinning, geen voorfiltering nodig



Jolien en Swen: aanstekelijk jeugdig enthousiasme in nieuwe vleeskippenstal

tekst en beeld: Clem Reynders

De appel valt in het geval van de 22-jarige Jolien Driessens niet ver van de boom. Jolien groeide op het familiaal landbouwbedrijf van haar ouders, de familie Driessens, op. Vader Johan Driessens creëerde in een uithoek van Molenbeersel, deelgemeente van Kinrooi, op een steenworp van de Nederlandse grens een imposant maar ook veelzijdig bedrijf met vleeskippen, asperges, prei en conservengroenten.

Op 1 maart stelde Jolien samen met partner Swen naast het bedrijf van Joliens ouders, een gloednieuw project voor in de vleeskippensector; twee nieuwe stallen elk met een capaciteit van 40.000 kuikens. Uw vakblad was er bij om een blik achter de schermen te werpen.

Logische keuze voor vleeskippen

Jolien is van opleiding verpleegkundige. Nadat ze afstudeerde aan de campus Herlindis en Relindis (Maaseik) was ze tot in december 2018 werkzaam in het Maria Ziekenhuis in datzelfde Maaseik.

Dat ze vroeg of laat de stap zou zetten naar een eigen pluimveebedrijf stond in de sterren geschreven. "Ik heb altijd veel interesse en enthousiasme gehad voor de pluimveesector," zet Jolien. "De vleeskippensector was echt mijn ding, mijn droom. Uiteraard kende ik de sector van thuis



Jolien (22) en Swen (24) komen beiden uit een pluimveefamilie. Zij kennen het klappen van de zweep.



Het nieuwe bedrijf van Jolien en Swen telt 2 stallen, goed voor 80.000 kippen en is ingeplant in de directe omgeving van het ouderlijk bedrijf.

zeer goed. Mijn ouders baten een groot vleeskippenbedrijf uit. De voeling met de pluimveesector is er altijd geweest al werden we thuis ook regelmatig ingezet in de andere specialisaties van het bedrijf."

Jolien en Swen zijn nog vrij jong. Jolien is 22; haar partner Swen 24. Swen Lamers,

is afkomstig van Hamont en heeft net als Jolien een 100% sterke landbouwachtergrond. Zijn ouders zijn actief in de varkens- en pluimveehouderij.

Young Poultry People

Jolien en Swen hebben een groot hart

voor de sector van het pluimveevlees. Beiden zijn ze lid van de organisatie "Young Poultry People" die na het jaarlijks symposium van Vencomatic ook bij ons bekend is geworden. Young Poultry People is een initiatief van jonge gepassioneerde vleespluimveehouders die doorlopend aan pr doen voor hun sector. De organisatie maakt kwistig gebruik van de sociale media, Facebook en Instagram, om positieve verhalen over de sector de wereld in te sturen. Voor die aanpak werd de vereniging tijdens het geciteerde symposium beloond met de innovatieprijs voor de vleeskippensector. De organisatie groepeerde in België en Nederland een 80-tal leden.

Tijdens de open dag kon de organisatie zich aan een breed publiek voorstellen via het project "kip/kiplekker" waarbij feiten en fabels uit de doeken werden gedaan. Jolien en Swen verwelcomden tijdens hun open dag de voorzitter van Young Poultry People, Mart Coolen, die de aanwezigen een overzicht gaf van hun acties en bekommernissen; tegen de stroom van negatieve berichten over de vleeskippensector ingaan.

Piekfijne pluimveetempels

Een open dag is niet alleen voor de betrokken pluimveeouders een unieke kans om naar buiten te treden maar het is uiteraard ook voor alle betrokken partners het ideale forum om via een mini-vakbeurs producten en diensten voor te stellen. In het geval van het project van "Driessens Jolien Agro" resulteert dat in een indrukwekkende lijst van sleutelbedrijven die hun sporen in de sector verdiend hebben.

Voor het voeder gingen Jolien en Swen scheep met De Heus die ook de afzet van de kippen voor zijn rekening neemt. Broeierij David en Belgabroed zorgen er voor dat de levering van Ross-kuikens vlot verloopt. Ze maakten van de gelegenheid gebruik om hun project Nestborn aanschouwelijk voor te stellen.

Voor de stallenbouw werd gekozen voor een lokale speler Geerits uit Bree. Geerits



De stallen hebben aan weerszijden een volledige verduisterbare lichtstraat.



Interieur van de stal die 21 x 90 meter meet.



Young Poultry People, waarvan Jolien en Swen lid zijn, voert een actieve promotiecampagne voor pluimveevlees.

Open deur vleeskippenbedrijf



Aanschouwelijke voorstelling van het project Nestborn.



De vangrobot.

is al 30 jaar actief in de constructie van stallen en industriële gebouwen. Staalbouw is de specialiteit van het bedrijf dat een 50-tal medewerkers telt.

Waren verder betrokken bij de realisatie: Wouters-Vencotec; Agro Clean, Winitra kippenservice en stalstrooisel, Galluvet, Stassen landbouwproducten (leverancier van granen), Adviesbureau BE&partners, Schippers, Goijens beton en recycling, Power-Line (centrale verwarming), Mousset (mesttransport), MJ-tech (Koeling), Van Raak (brandstoffen) en KBC.

Blikvangers tijdens de open dag waren de Valenta voerpannen (met Flow-Slider), het dripcupsysteem met handmatig spoelen van Impex, de Corax XL verlichting, het PL-9500 touchscreen (management computer), de Stienen Aerowing luchtinlaat ventielen, de warmtewisselaar van Vencomatic, het verduisteringssysteem voor daglicht. De vangploeg van Wilko showde een indrukwekkende vangrobot.

Mogelijkheid om verder te groeien

De twee stallen van elk 21 x 90 meter

hebben een capaciteit van 2 x 40.000 kippen. "Er is mogelijkheid om op termijn verder op deze locatie te groeien," zegt Jolien, "maar daar zijn we vandaag niet mee bezig. Laten we eerst dit project goed aanpakken".

De opening werd in stijl afgerond door burgemeester Jo Brouns die recent nog werd verkozen tot populairste burgemeester van Limburg. Jean Spreuwers van De Heus, betrokken partner bij het bedrijf, feliciteerde de jonge dynamische ondernemers.

den Ouden Oirschot
Pluimveeservicebedrijf

Meer dan 25 jaar dienstverlenend in de pluimveewereld

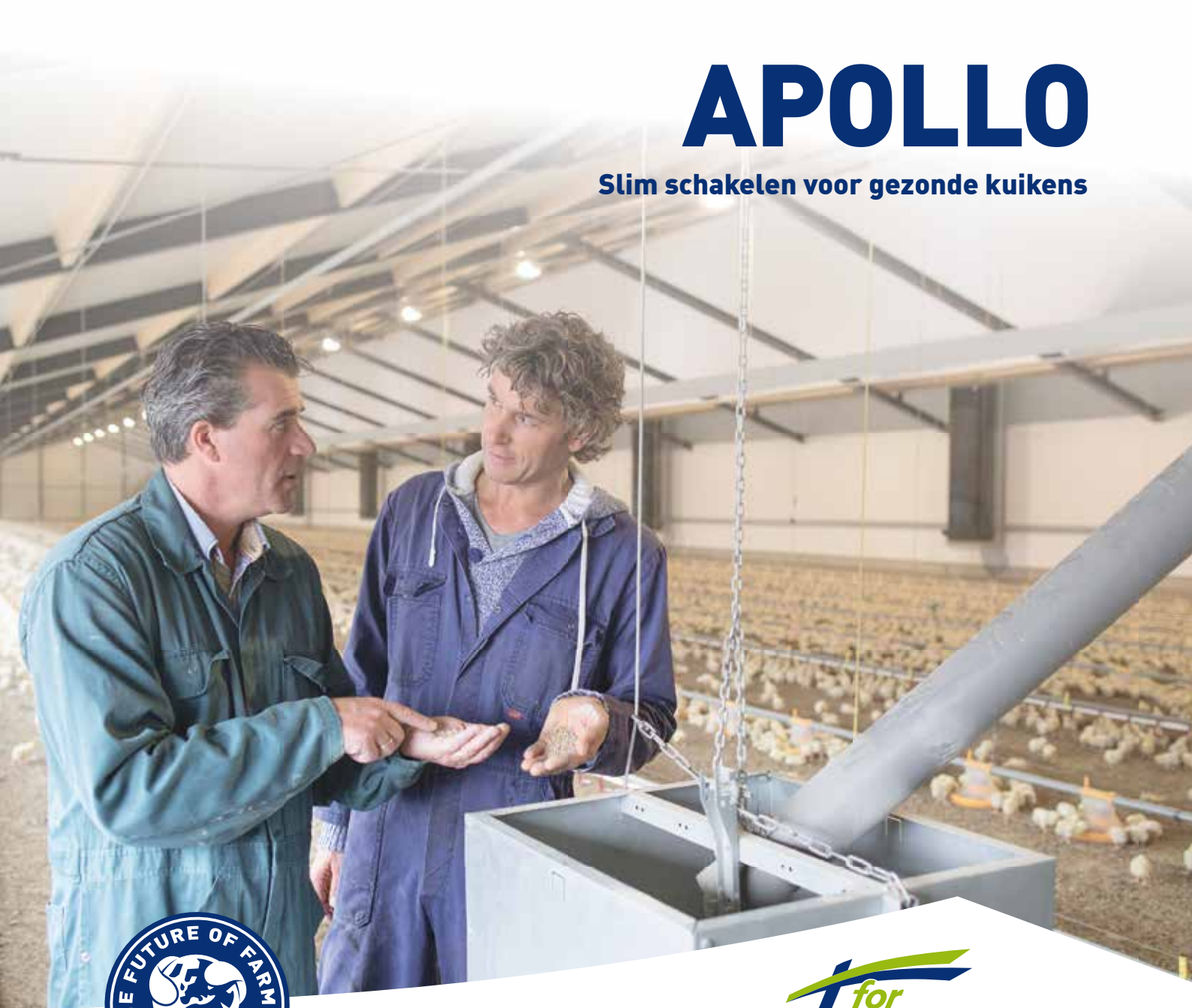
Vangen, laden en lossen van kuikens, legkippen, moederdieren en kalkoenen

Nieuwedijk 26 5688 LK Oirschot +31 (0)411 - 68 84 92 +31 (0)411 - 68 84 93 info@denoudenoirschot.nl www.denoudenoirschot.nl

LKB NEM 200-1

APOLLO

Slim schakelen voor gezonde kuikens



U streeft voortdurend naar de beste resultaten voor uw vleeskuikens en uw bedrijf. Gezonde en efficiënte groei is de basis voor een goed rendement en een goede afzet.

Het vleeskuikenconcept Apollo is speciaal ontwikkeld voor een gezonde maag- en darmflora, lage uitval, sterk beenwerk en gezonde voetzolen. Met een energieke start én slimme schakelmomenten, die volledig afgestemd zijn op de nutritionele behoeften en gezondheidsissues die spelen in de vleeskuikenhouderij, leveren uw kuikens uiteindelijk topprestaties.

Apollo, slim schakelen voor gezonde kuikens!

www.forfarmers.be

Toekomst perspectief voor de pluimveevlees sector

tekst: Luc Maertens aan de hand van de slides van Peter van Horne

In ons maart nummer hebben we het 'leggedeelte' toegelicht van de presentatie van Peter van Horne (WUR), gehouden tijdens de statutaire vergadering van de Antwerpse afdeling. In deze bijdrage focussen we ons op de pluimveevleessector. De kostprijs, de internationale handel alsook de toekomstverwachtingen kwamen aan bod. Hierbij hield deze erkende 'pluimvee econoom' rekening met evoluties op het vlak van milieu, dierenwelzijn alsmede het veranderd consumentengedrag. Zo liet hij ons kennis maken met de 'klimatariër'.

Evolutie wereldwijde productie

Waar in het verleden de productie van varkensvlees in volume groter was dan pluimveevlees, zijn we aan een omslagpunt gekomen. Door de wereldwijde sterkere groei zal in het volgende decennium de productie van pluimveevlees de belangrijkste producent van dierlijk eiwit worden. In de laatste 25 jaar is de mondiale productie van pluimveevlees zowat lineair gestegen met circa 3% per jaar.

De VS is koploper wat betreft de productie van pluimveevlees (braadkippen + kalkoenen) met een aandeel van bijna 18%. Maar China en Brazilië kenden de laatste 20 jaar een spectaculaire groei, respectievelijk met + 149% en +246%. Beide landen staan elk in voor circa 13% van de wereldproductie. De EU komt op de vierde plaats maar door de beperktere groei neemt het aandeel van Europa af terwijl dit van Azië sterk toeneemt. Nu wordt reeds meer dan een derde van het pluimveevlees in Azië geproduceerd.



Kippen geproduceerd met het hoogste dierenwelzijnslabel (3-sterren bio) hebben het nadeel dat naast hun veel hogere productieprijzen ook de CO2 uitstoot per kg vlug een derde hoger is.

Verschillen in kostprijs

Diverse factoren beïnvloeden sterk de kostprijs zoals: de beschikbaarheid van de veevoedergrondstoffen, klimaat, arbeidskosten, wisselkoersen, overheidsbeleid en de specifiek voor de EU hogere wet- en regelgevingskosten. Hierdoor is de kostprijs in grote concurrerende landen (Brazilië, Thailand, Oekraïne, ...) snel 20-25% lager dan in de EU (zie fig. 1). Zo zorgt de grootschalige productie van sojabonen in Brazilië of de mais in Noord Amerika voor veel lagere voederkosten. Om massale import van deze landen te voorkomen en de 'level playing field' te vrijwaren, is daarom een heffing noodzakelijk.

Wanneer de handelsstromen wereldwijd in kaart gebracht worden, is vooral de dominantie van de VS (naar China en Mexico), Brazilië (naar EU en Midden Oosten) en Thailand (naar de EU) opvallend. Recent is ook Oekraïne als grotere speler op de wereldmarkt verschenen. Op de geïntegreerde megabedrijven in

dit land kan door de beperkte of ontbrekende wetgeving en de lage voeder – en arbeidskosten pluimveevlees geproduceerd worden met een zowat vergelijkbare lage kostprijs als in Brazilië en de VS. Mede door de sluiske manier van het omzeilen van de EU quota, door aan de filet een stukje vleugel te laten en te laten versnijden in voornamelijk Nederland, is de EU invoer vanuit Oekraïne in 2018, vergeleken met het jaar voordien, met 54% toegenomen. In vergelijking met 2016 zelfs verdrievoudigd!

Verband dierenwelzijn en inkomen

Het is algemeen bekend dat dierenwelzijn vooral speelt in landen met een hogere levensstandaard, denk maar aan West Europa en de VS. Peter van Horne toonde dit duidelijk aan wanneer hij het niveau van dierenwelzijn confronteerde met het inkomen per inwoner. Een quasi lineair verband tussen beide is opvallend. In het rijtje van de hiërarchie van de behoeften

(onderaan de basisbehoeften, bovenaan zelfontplooiing) komt dierenwelzijn hoog te staan.

In een aantal "rijkere landen" zoals het VK, Denemarke, Duitsland en vooral Nederland zijn de dierenwelzijnslabels in opmars. Langzamere groei, lagere bezetting en overdekte uitloop (de zogenoemde 'wintergarden') zijn de meest voorkomende eisen. Dat dit repercussies heeft op het vlak van de kostprijs is duidelijk. De 'Nieuwe Standaard Kip' van Jumbo of 'Goed Nest Kip' van Albert Heijn kost snel 20% meer aan productiekosten en bij de 1-ster kip loopt dit op tot 42% (Fig. 2).

In de supermarkten in Nederland wordt er geen standaardkip meer aangeboden. De prijs voor filet van de nieuwe standaard is er circa 8 €/kg. Voor 1-ster filet is dit 11€/kg en voor 3-sterren 'Beter leven' (bio met buitenloop) bedraagt dit zelfs 25 €/kg.

Klimatariër

"Naast dierenwelzijn is de impact van de veehouderij op klimaat en milieu minstens even belangrijk om de toekomstperspectieven in te schatten", aldus Peter van Horne. Nederland heeft zich bijvoorbeeld al geëngageerd om de CO₂ uitstoot met 50% te verminderen tegen 2030 in vergelijking met 1990. En hier botsen we met de productiewijzen waar meer aandacht aan dierenwelzijn besteed wordt (Fig. 3). De CO₂-eq/kg kippenvlees is snel een derde hoger bij bioproductie!

Uit de aandacht voor het klimaat is de 'klimatariër' geboren, naast de vegetariër (geen vlees) en flexitariër (minder vlees). Een klimatariër eet wat het minst schadelijk is voor het milieu en klimaat. En deze categorie is in opmars.

Klimatariër: eet wat een minimale impact op klimaat teweeg brengt

- Minder vlees (vooral rundsvlees)
- Geen voedselverspilling
- Lokaal / seizoen voedsel
- Minder verwerkt / verpakt voedsel



Fig. 1. Kostprijs, transportkosten en heffing van EU en niet EU kipfilet (€/kg), situatie 2017

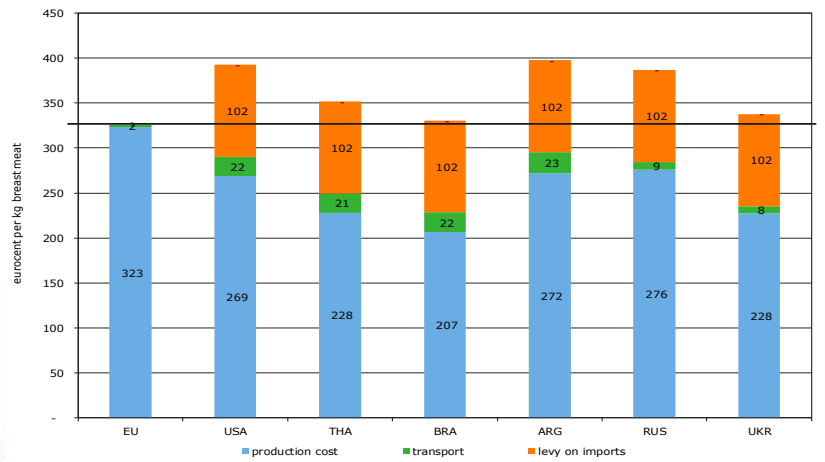
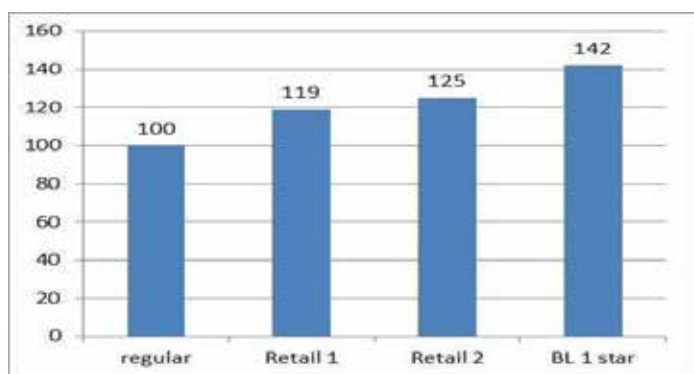


Fig. 2. Productiekostprijs af boerderij van verschillende concepten



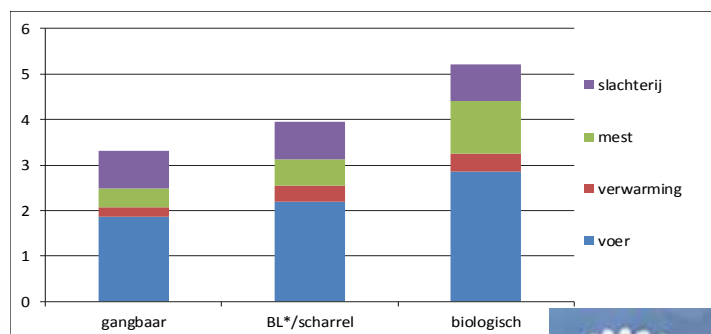
Regular is snel groeiend, gangbaar = 100
 Retail 1 is AH kip / GNK
 Retail 2 is Jumbo kip / NSK
 BL * = Beter Leven 1 ster (56 days, 25 kg overdekte uitloop)



Source: Wageningen Economic Research

Fig. 3. CO₂ voetafdruk van verschillende productiewijzen

CO₂-eq per kg pluimveevlees



Bron: Blonk 2011



Conclusies

Pluimveevlees wordt wereldwijd als kwaliteitsvlees beschouwd. Maar toenemende aandacht is er voor veiligheid, milieu en dierenwelzijn. In de Nederlandse supermarkten werd er een hoge minimum standaard ingevoerd en is er volop keuze tussen diverse diervriendelijke kipconcepten. Maar de aandacht voor dierenwelzijn gaat ten koste van milieu & klimaat, of de supermarktkip versus de scharrel en bio kip. De uiteindelijke keuze wordt door de supermarkt of volgens Peter van Horne beter door de consument gemaakt.

Gewrichtsontsteking door infectie met reovirus bij vleeskippen



tekst en beeld: Eva Pierré,
Dierengezondheidszorg Vlaanderen

Recent onderzocht DGZ in de autopsiezaal enkele vleeskippen met pootproblemen. De dieren kwamen uit een toom met gedaalde voederopname. Meerdere dieren uit de toom werden afgekeurd in het slachthuis.

Wat deed er zich voor?

De toom vleeskippen kampte al twee weken met strekpoten en scheefstand. Van deze toom werden er vier vleeskippen van 35 dagen oud levend aangeboden voor autopsie. Bij drie hiervan waren de hakgewrichten sterk opgezet, met veel oedeem rondom het gewricht (zie foto). Bacteriologisch onderzoek van de hakgewrichten toonde geen bacteriën aan.

Het hakgewricht en de hakpezen werden ook microscopisch onderzocht. Hierbij zagen we een opvallende verdikking van de slijmvliezen en het bindweefsel rondom de pezen. Er was ook een uitgebreide infiltratie van afweercellen (lymfocyten en macrofagen).

De macroscopische letsels in combinatie met het histologisch beeld deden een reovirus-geassocieerde gewrichts- en peesontsteking vermoeden. Dit werd bevestigd met bijkomend onderzoek: een ELISA toonde een groot aantal antistoffen tegen aviaire reovirus aan en ook de PCR op een pool van vier hakpezen was positief voor dit virus.

Welke schade veroorzaken reovirussen?

Infecties met reovirus komen wereldwijd voor. Het virus kan meerdere ziektebeelden veroorzaken, een ontsteking van de gewrichten wordt het vaakst gezien.

Reovirussen kunnen aanwezig zijn in de darm of luchtwegen van gezonde dieren. Virusoverdracht gebeurt vooral horizontaal (van moederdier op nakomeling) maar ook verticale overdracht (van kip naar kip) is beschreven. Na opname vermeerderd het virus in het darmkanaal. Door uitscheiding in de mest kunnen eischalen besmet raken. Afhankelijk van de virulentie van de stam en de

Een reovirus-infectie veroorzaakt vooral bij vleeskippen problemen. Voorkom deze door een goede bioveiligheid en vaccinatie.



De hakgewrichten bevatten opvallend veel oedeem.

leeftijd en mate van bescherming van het dier, kan het virus spreiden naar inwendige organen en naar gewrichten en pezen van vooral het onderste deel van de poten.

Gewrichtsontsteking veroorzaakt door het reovirus wordt het vaakst gezien bij vleeskippen. Symptomen worden zelden waargenomen voor de leeftijd van vier à vijf weken. Wordt de infectie chronisch, dan zetten de hakgewrichten op en raken de dieren immobiel. Het is mogelijk dat alle dieren in de toom aangetast worden maar meestal is de kans op sterfte als gevolg van een infectie laag.

Wat kan je eraan doen?

Reovirussen kunnen zeer lang in de omgeving overleven. Om een infectie met het virus te voorkomen, zijn een goede hygiëne en bioveiligheid van groot belang. Daarnaast is vooral de vaccinatie van de moederdieren belangrijk, deze zorgt voor maternale immuniteit en bescherming van de nakomelingen.

Contactgegevens

Met uw vragen kunt u terecht bij DGZ op tel. 078 05 05 23 of e-mail helpdesk@dgz.be.

Turfstrooisel als bodembedekking voor pluimvee

- Voor een beter stalcomfort, hygiëne en dierwelzijn
- Minder voetzoollaesies
- Uitermate veilig door een lage PH
- Biologische afbreekbaar
- Constante kwaliteit
- Scherpe prijs

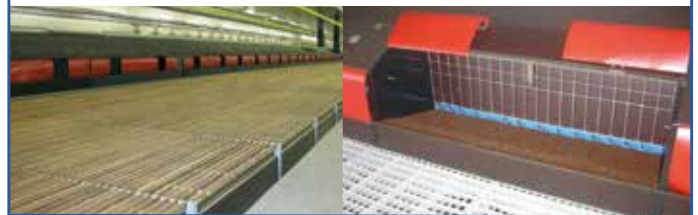


Herrijgers/Hervado BVBA
Tel 03/667.49.40
GSM 0478/38.83.84
www.Herrijgers-BVBA.be



LEGNESTEN EN LATTENROOSTERS

- Voor slacht & legmoederdieren
- Voor scharrelkippen
- De beste praktijkresultaten
- Zeer laag percentage grond- & breuk eieren
- Schone eieren
- Kunststof & hardhouten roosters
- Meer dan 45 jaar ervaring
- Duurzaam materiaal



Van Gent Legnesten | Renswoude
Nederland | www.vangentnl.com
+31 318 - 57 2081 | info@vangentnl.com



- GSP erkend ontsmettingsbedrijf
- Vliegen-, bloedluis- en ongediertebestrijding
- Doseerapparaten, kuikenpapier en beschermingsmaskers
- Reeds meer dan 20 jaar ervaring



Rene Martens
Veldvoort 28, 2990 Wuustwezel
Tel. & Fax 03/669 84 31
hyvarki@skynet.be

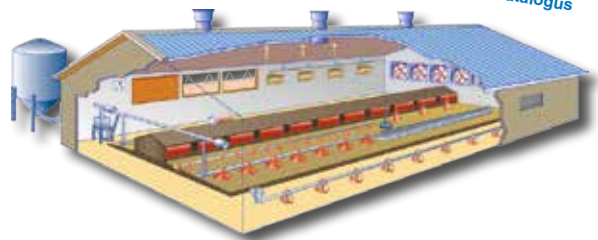


Stalinrichting nodig:
bespaar geld, bestel
bij Agromax!

www.agromax.nl



bestel onze
gratis catalogus



Sleepketting-, panvoer- en hanenvoersystemen



Drinksysteem ventilatie koeling nestmatten



Wijchen, Nederland
Tel.: +31 (0)24 6487227
E-mail: info@agromax.nl

“Als we nu eens iedere dag begonnen met een eitje?”

Bio-ingenieur Eric De Maerteleire schreef opmerkelijk boek over gezond eten

tekst: Clem Reynders



Het is me niet bekend of onze lezers regelmatig boekenwinkels bezoeken maar je kunt er niet naast kijken: werken over voeding en over koken nemen in de boekhandel ieder jaar een prominentere plaats in. Ook de TV-zenders besteden in toenevende mate aandacht aan alles wat met voeding te maken heeft. De boeken van Pascale Naessens, Sandra Bekkari en andere corryfeeën van de nieuwe gezonde voeding verkopen als zoete broodjes.

Niet zelden staan sommige auteurs lijnrecht tegenover mekaar. Iedereen verkondigt, niet gehinderd door een totaal gebrek aan wetenschappelijke kennis, zijn evangelie, zijn of haar waarheid.

Tijd dus voor een ander geluid. Zo kun je het boek van Eric De Maerteleire – “Gezond eten, gezond ouder worden” – wel noemen. Hij sloopt niet alleen heilige huisjes maar adviseert de lezer, en dat is prettig voor onze sector, om de dag met een eitje te beginnen.

Eten en gezond ouder worden

Eric De Maerteleire, doctor en bio-ingenieur, pakt in zijn boek uit met recent wetenschappelijk onderzoek over de invloed van voeding en andere factoren op het verouderingsproces. In zijn 384 pagina's tellende boek vertelt hij wat je kunt doen

om gezond ouder te worden. De Maerteleire geeft een antwoord op actuele vragen: wat is de invloed van levensstijl en erfelijkheid op onze levensverwachting? Kunnen ze aandoeningen zoals kanker, hart- en vaatziekten, diabetes, alzheimer, Parkinson, osteoporose en auto-immuun ziekten gunstig beïnvloeden via de voeding? Wat zijn de grootste problemen met ons westers voedingspatroon? Wat is de ideale verhouding eiwitten-koolhydraten-vetten in ons menu en waarom zijn vitamines, mineralen en sporenelementen zo belangrijk? De Maerteleire sluit ieder hoofdstuk af met haalbare praktische aanbevelingen.

Ingrediënten voor de eeuwige jeugd

In het weekblad “Humo” van 5 maart (nummer 4096) verscheen een uitgebreid interview met de auteur die acht jaar aan zijn boek werkte. Hierin worden 10 ingrediënten voor de eeuwige jeugd onder de loep genomen.

De Maerteleire heeft het eerst over **magnesiumtekort**. Via klassiek bloedonderzoek komt dit tekort niet aan het licht maar slaapproblemen, vermoeidheid en stress, vooral bij jongeren, worden veroorzaakt door magnesiumtekort. In afspraak met de huisarts raadt De Maerteleire een magnesiumkuur aan.

Door meer vis te eten kan, zeker in de winter, kan het tekort aan **vitamine D3** opgevangen worden. “Zet een bokaal met rolmops op tafel,” is de gouden raad van de auteur en loop vanaf april met opgestroopte mouwen in de zon om voldoende reserves op te doen voor de winter. In ons voedingspatroon worste-



len we ook met een tekort aan **zink** dat voorkomt in zeevruchten.

Een dieet zonder dierlijke producten, dus geen melk of eieren, wordt door de auteur als onverstandig omschreven. Hij is een matige consument van vlees en houdt het vooral bij wit vlees; dus pluimveevlees. Een tekort aan **vitamine B12** komt voor bij veganisten. B12 zit in dierlijke producten. Wie die niet consumeert moet supplementen nemen. Deze raad geldt voor veganisten en senioren.

De **aardappel** krijgt bij De Maerteleire dan weer een ereplaats. Hij gaat daarmee in tegen verklaringen van bijvoorbeeld Pascale Naessens. De Maerteleire is voorstander om de aardappel koud, en liefst in schil, op te eten.

Onze maatschappij kampt volgens De Maerteleire met een gigantisch tekort

aan calcium. Zuivel en kaas moeten vaker op het menu staan. En gebruik leidingwater. Daarin zit namelijk calcium.

Seleniumgebrek is een ander aandachtspunt. De paranoot wordt gepromoot maar je kunt die ook aanvullen met fruit, groenten, rode wijn en **kurkuma**; de nieuwste hype in voedingsland en leverancier van antioxidanten.

Als De Maerteleire het heeft over **omega-3** komt de bokaal met rolmops weer op tafel. De omega 3-vetzuren zijn onmiddellijk actief en spelen een belangrijke rol tegen reuma en ontstekingen. Wie op de veganistische toer gaat zit met een tekort aan omega 3, zink, vitamine B12... Een onrustwekkende ontwikkeling.

Iedere dag een (kooi)ei

De Maerteleire besluit met een opmer-

kelijk pleidooi voor meer ei consumptie: Begin iedere dag met een ei. Hij haalt voorbeelden aan van de Italiaanse Emma Morana die iedere dag 3 eieren at en in 117 jaar werd. De Maerteleire verkiest zelfs kooi-eieren omdat die minder dioxines en pcb's bevatten. Hij heeft niets tegen loslopende kippen in volkstuinen maar hij wijst wel op de aanwezigheid van dioxines in tuinen die dichtbij een drukke verkeersweg liggen.

De Maerteleire besluit met een pleidooi voor koffie en voor gezond sociaal leven waarin al eens kan gelachen worden want stress is volgens hem de grote killer van deze tijd.

Het boek "Gezond eten, gezond oud worden" werd uitgegeven bij Manteau en kost 24,99 euro. Het is vanaf 7 maart in de handel verkrijgbaar.

ensoltec

Wij helpen ondernemingen om winst te halen uit hernieuwbare energie projecten.

Bezoek de vernieuwde website

Benieuwd wat we voor u kunnen doen?
www.ensoltec.be
AALTER-09 227 39 22

ZONNE-ENERGIE THUISBATTERIJ LAADOPLOSSINGEN

De zuiverste energie... maakt u zelf!

Poultryshop24

Vernieuwde website www.poultryshop24.com

In/verkoop van: Pluimvee inventaris, eierinpakkers en sorteermachines

**Te koop Moba 70+AX92 stapelaar
Moba 100+AX92 stapelaar
Te koop Moba 3500 en Moba 5000
Gevraagd kooihuisvesting voor legkippen**

info@poultryshop24.com
+31 6 53646226

Jilburg
Stallenreiniging

Oordeelsestraat 84 T 013 - 507 9249
5111 PL, Baarle-Nassau M 06 - 205 39 464

"Gespecialiseerd in het uitmesten en reinigen van stallen"
Ook voor machinale roosterreiniging

www.stallenreinigingvantilburg.nl
E info@stallenreinigingvantilburg.nl

Nieuwe Vlaamse Minister van Landbouw, veroordeelt publiekelijk inbreken of ongeoorloofd betreden van stallen

tekst en beeld: LM op basis parlementaire vraag 267 van 18 februari 2019

Naar aanleiding van de oproep, door de voorzitter van de Landsbond in ons februarinummer, werd door Vlaams parlements lid Francesco Vanderjeugd een parlementaire vraag gesteld om publiekelijk duidelijk te stellen dat dergelijke praktijken van inbraak, manipulatie en schending van de privacy niet kunnen. We nemen hierna vraag en antwoord over.

Probleemschets

De afgelopen jaren hebben dierenrechtenactivistenverenigingen, zoals Animal Rights en Bite Back, zich herhaaldelijk bezondigd aan inbraken in dierenstallen met als doel undercoverbeelden te maken die schendingen van het dierenwelzijn moesten aantonen. Ofschoon het evident is dat de dierenhouders de regelgeving met betrekking tot dierenwelzijn respecteren, zadelen deze praktijken dierenhouders op met een onbehaaglijk gevoel dat derden in naam van het dierenwelzijn ongestraft private eigendommen kunnen betreden middels inbraak en/of zonder toestemming van de eigenaar.

Vraag: Hoe beoordeelt de minister de praktijken van organisaties die inbreken of zonder toestemming van de eigenaars stallen betreden met als doel undercoverbeelden te schieten die ze nadien dan ook publiek maken?

Antwoord: Inbreken of ongeoorloofd betreden van andermans eigendom zijn onaanvaardbare en strafbare praktijken. Ingeval van vermoeden van niet-naleving van regelgeving dient de bevoegde over-

heidsdienst daarvan in kennis te worden gesteld in plaats van zelf onderzoeksdaden te stellen. Dat is voor de dierenwelzijnsregelgeving niet anders dan voor andere van kracht zijnde regelgeving.

Vraag: Zal de minister overleg plegen met zijn collega van Dierenwelzijn en desgevallend met de landsbonden van de nutsdierenhouders om te komen tot aanpassingen van de wettelijke controles door de dienst Dierenwelzijn met respect voor de rechten van de dierenhouders?

Antwoord: Het komt de minister bevoegd voor Dierenwelzijn toe om overleg te plegen over de wettelijke controles die zijn diensten uitvoeren.

Vraag: Overweegt de minister een strategie in overleg met de nutsdierenhouders die kan leiden tot een grotere transparantie in de werking van hun bedrijven teneinde op een correcte manier tegemoet te komen aan de bekommernissen rond dierenwelzijn bij nutsdieren die in hoofde van het brede publiek sterker leven?

Antwoord: De landbouwsector heeft er alle belang bij om transparante en duidelijke informatie te verstrekken aan het brede publiek. Naast de landbouworganisaties hebben producenten- en brancheorganisaties een rol te spelen op dit vlak.

Vraag: Kunnen dergelijke initiatieven worden betoelaagd vanuit het VLIF (Vlaams Landbouwinvesteringsfonds)?

Antwoord: Het VLIF ondersteunt investeringen aan 30% in het kader van het educatief toegankelijk maken van bedrijven. Hierbij zijn o.a. glasramen subsidiabel die bezoekers de kans geven in de stal te kijken zonder dat ze in de stal moeten komen, wat vaak niet mogelijk is omwille van het risico op insleep van ziekten. Ook informatieborden komen in aanmerking voor ondersteuning landbouwsector.



Koen Van Den Heuvel, de nieuwe Vlaamse Minister bevoegd voor Landbouw



Francesco Vanderjeugd vroeg de Minister stelling in te nemen omtrent inbraak in stallen door dierenactivisten.

Vraag: Ontving het VLIF reeds aanvragen voor investeringssteun voor de installatie van kijkboxen?

Antwoord: Ja

Vraag: Welke andere maatregelen die transparantie in de nutsdierenhouderij kunnen bevorderen, overweegt de minister?

Antwoord: Op dit ogenblik overweeg ik geen bijkomende maatregelen.

Hoe omgaan met 'dierenterrorisme' volgens Nederlandse ervaringsdeskundige

tekst en beeld: Luc Maertens

Tijdens het recente 'Dutch Poultry Expo' te Harderberg werden diverse presentaties, fora en getuigenissen gehouden. Eentje willen we de lezers niet onthouden om er verslag van uit te brengen. Tijdens het openingscongres was voormalig Nederlands Tweede Kamerlid en huidig voorzitter van de pluimvee- en vleesverwerkers, Gert-Jan Oplaat, namelijk spreker in verband met zijn ervaringen met zoals hij ze noemt 'Dierenterroristen'.

Houding politiek en justitie

Gert-Jan Oplaat liet er geen gras over groeien en gaf de politiek en justitie onmiddellijk een veeg uit de pan. "Activisten die inbreken in stallen of slachterijen en er zelfs proberen brand te stichten, moeten worden veroordeeld. De politiek moet dit veel strenger veroordelen en justitie veel harder optreden. Want dit zijn geen activisten maar terroristen", volgens Oplaat.

In Nederland wordt dierenrechtenactivisme door een aantal politieke fracties zelfs verheerlijkt en vinden het een aanvaardbare vorm van protest. "Hij noemde met name de Partij van de Dieren, Groen Links en D66 die deze daden toedekken met de mantel der liefde. Als democratisch verkozen volksvertegenwoordigers zouden ze iedere vorm van inbraak, brandstichting of geweld moeten veroordelen".

Dierenactivisme of terrorisme

"Respect voor een andere mening, ja maar niet als daden vergelijkbaar zijn met wat er zich afgespeeld heeft met het IRA in Noord-Ierland. Organisaties die hun boodschap uitschreeuwen, vervolgens

terroristen die aanslagen uitvoeren en de politiek die de zaak sust. Eenzelfde stramien is te herkennen in wat zich in Nederland al voorgedaan heeft met deze dierenterroristen", volgens Oplaat.

Als voorbeeld citeerde hij Ester Ouweland van de Partij voor de Dieren die applaus vroeg, op een bijeenkomst van dierenrechtenactivisten, voor de helden die inbreken in stallen om undercoverbeelden te maken. "Het is onbegrijpelijk dat een volksvertegenwoordiger publiekelijk mag verkondigen om de wet te overtreden. Ontslag zou het gevolg moeten zijn".

Eigen ervaringen

"Destijds, toen ik Kamerlid was, heeft men rechtstreeks bedreigd mijn familie wat aan te doen. Bijvoorbeeld door een brief te sturen waarin stond op welke tijdstippen mijn dochter naar de gymles ging en de beschrijving van haar kledij. Verder kreeg ik brieven met gemanipuleerde foto's van mijn boerderij waarbij vlammen uit het dak opstegen. De opdracht was duidelijk: stoppen met mijn werk."

Zijn kinderen heeft hij destijds nooit ingelicht over de bedreigingen. De rest van zijn familie wel en natuurlijk de politie.

Politie

Waar Oplaat wel over te spreken is, is het gehoor die hij kreeg bij de politie. Over de hulp van politie en de Nederlandse inlichtingen- en veiligheidsdienst was hij positief. Een vertrouwenspersoon, waar hij bijna dagelijks contact mee had, werd aangesteld. Dit ervaaarde hij als een grote steun tijdens de bedreigingen.

Maar volgens Oplaat hebben de belangenbehartigers te weinig aandacht voor het toenemende en het verhardende activisme. "Zij moeten hier veel harder tegen ingaan en eisen stellen aan de veiligheid van boeren, slachterijen etc.



Voormalig Tweede Kamerlid, Gert-Jan Oplaat, pleit voor een veel harder optreden tegen dierenactivisten.

anders gaat het van kwaad tot erger."

"De politiek doet tot op heden veel te weinig tegen deze vorm van terrorisme en de straffen zouden veel hoger moeten zijn". Volgens Oplaat zijn deze inbrekers in stallen, die mensen intimideren en bedreigen, en die dixer durven brand te stichten, gewoon criminelen waartegen hard moet opgetreden worden. Enkel dan kan deze vorm van terrorisme in de kiem gesmoord worden.

Advies naar pluimveehouders

Oplaat adviseerde de pluimveehouders om bij het geringste vermoeden van dierenrechtenterrorisme dit **steeds en onmiddellijk te melden** bij de politie die dan eventueel de veiligheidsdiensten kunnen inschakelen. In Nederland is er een speciale éénheid opgericht die deze vorm van terrorisme in de gaten houdt. Hierdoor is het mogelijk de omvang van de acties, de organisaties en hun werkwijze in kaart te brengen en hopelijk te onderdrukken.

Zich volledig beschermen tegen dit activisme of ongewenst bezoek aan je bedrijf, is volgens hem moeilijk haalbaar. "Criminelen vinden altijd wel een weg. Ophangen van camera's (wildcamera) is wel een afschrikmiddel".

Ontneemt de vrederechter het voorkooprecht van de pachter?



tekst: Solange Tastenoye

Ik pacht gronden die deels gelegen zijn in woongebied en deels in agrarisch gebied. Mijn eigenaar kwam mij opzoeken met de vraag of ik niet bereid was mijn voorkooprecht te laten varen voor de gronden die in agrarisch gebied gelegen zijn. Ik zie dat eigenlijk niet zitten, maar hij dreigde ermee naar de vrederechter te stappen en hem om toelating te vragen! Wat bedoelt mijn eigenaar daar precies mee? Kan dat?

Wat zegt de pachtwet?

Uw eigenaar heeft het wellicht over artikel 52,8° van de pachtwet. Dit artikel zegt het volgende: "de pachter heeft geen voorkooprecht indien de eigenaar van de vrederechter machtiging verkrijgt het goed te verkopen, zonder dat het recht van voorkoop kan worden uitgeoefend. De rechter verleent deze machtiging slechts indien de eigenaar ernstige redenen heeft om de pachter te weren. Hij doet uitspraak na de partijen gehoord of behoorlijk opgeroepen te hebben. Om de ernst van de aangevoerde redenen te beoordelen, laat de rechter zich onder meer leiden door de bepalingen van artikel 7 betreffende de redenen van opzegging" (art. 52,8°)

Concreet betekent dit artikel dat de pachter normaal gezien voorkooprecht heeft, maar dat de verpachter zich tot de vrederechter kan wenden om toestemming te vragen de gronden te

verkopen zonder dat hij aan zijn pachter het voorkooprecht dient aan te bieden! De vrederechter kan hiertoe beroep doen op artikel 7 van de pachtwet (dit artikel handelt over bijvoorbeeld de opzeg voor eigen gebruik, de opzeg voor doeleinden van algemeen belang, de opzeg voor de aanwending van percelen als bouwgronden of als gronden voor industriële doeleinden bestemd, mits zij wegens hun ligging op het ogenblik van de opzegging als zodanig moeten worden beschouwd, enz...)

Maar de rechter kan naast deze mogelijkheden, toch ook andere redenen aannemen! Als deze redenen maar belangrijk genoeg zijn. Recent sprak de rechter zich uit over een gelijkaardig geval. We zetten de feiten en de beslissing op een rij.

Uit de praktijk!

Omer is eigenaar van enkele percelen grond. Het perceel dat langs de rijbaan gelegen is (ongeveer een 50 tal meter), is ingekleurd als woongebied met landelijk karakter, de percelen daar achter gelegen bevinden zich in landschappelijk waardevol agrarisch gebied.

Omer wenst nu deze gronden te verkopen om er te laten op bouwen. Hij wendt zich tot de vrederechter met de vraag of hij de gronden kan verkopen zonder het voorkooprecht aan te bieden aan zijn pachter Charel en dit voor het volledige perceel, de 50 m gelegen langs de voorkant en ook het achterliggend stuk van 20 m dat in landschappelijk waardevol agrarisch gebied gelegen is. De vrederechter geeft Omer toestemming om dit te doen! Omer mag dus het volledige perceel (50 + 20 m) verkopen zonder pachter Charel het voorkooprecht te moeten aanbieden!

Pachter Charel is hier niet mee akkoord en hij gaat in beroep tegen deze beslissing!

Volgens de Pachtwet (art; 52,8°, zie hierboven), is het zo dat de eigenaar een ernstige reden moet aantonen indien hij van de rechter toestemming wil krijgen om de gronden te verkopen zonder het voorkooprecht te moeten aanbieden. Het aanbieden van het voorkooprecht aan de pachter, is namelijk de algemene regel. Het is dus Omer (de eigenaar/verpachter) die moet aantonen dat hij ernstige redenen heeft om dit voorkooprecht niet te moeten aanbieden aan zijn pachter.

De rechter stelt hier vast dat er een verkavelingsvergunning werd afgeleverd voor de eerste 50 m, maar niet voor de achterliggende 20m! Deze 20m liggen in agrarisch gebied en dienen voor landbouwdoeleinden!

Volgens eigenaar Omer liggen de gronden in een residentiële omgeving, liggen de gronden dicht bij andere gebouwen, is er een voldoende uitweg voor de gronden, enz.. Volgens Omer zijn dit redenen die belangrijk genoeg zijn om gelijk te krijgen bij de rechter!

Maar de rechter in beroep heeft geen oren naar al deze argumenten!

De rechter in hoger beroep sluit zich niet aan bij de uitspraak van de vrederechter! De rechter in beroep meent dat Omer geen ernstige redenen heeft om het voorkooprecht niet te moeten aanbieden.

Kortom: de rechter in beroep geeft geen toestemming aan Omer om de gronden te verkopen zonder het voorkooprecht te moeten aanbieden aan zijn pachter Charel!

Besluit

Het is duidelijk dat het voorkeurrecht de algemene regel is en blijft, maar er zijn dus wel uitzonderingen. Het behoort de rechter toe om geval per geval te beoordelen en na te gaan of de redenen die door de verpachter worden aangehaald, ernstig genoeg zijn om het voorkeurrecht niet aan de pachter te moeten aanbieden.

De vrederechter zal er dus moeten voor zorgen dat de belangen van beide partijen (pachter en verpachter) in evenwicht blijven.

Maar...in dit praktijkgeval zien we ook alweer dat de meningen van de rechters kunnen uiteenlopen!

Juridisch adviesbureau
Solange Tastenoye
www.solangetastenoye.be



GRATIS juridisch advies

voor onze abonnees.

Op het telefoonnummer: **013/46.16.24**

Elke werkdag van 8u30 tot 17u.



BL 4500 MET JETSTREAMKLEP



- > **Finetuning:** de stelschroef maakt perfect afstellen eenvoudig
- > **Tochtstrips rondom:** zorgen voor een 100% gesloten klep in dichte stand
- > **Instreamranden:** voor een 8% hogere luchtflow

BEL VOOR ADVIES EN AFSpraak +32 (0)14 65 86 91

WWW.TULDERHOF.COM



»VARIA MET NEST IN HET MIDDEN«

PRODUCENT VAN PLUIMVEEMATERIAAL
SINDS 1961!



Eierverzameling vanuit het nest in het midden!
Eieren van het systeem worden automatisch verzameld.

Goede overzicht in alle etages!

Nesten aan de buitenkant in de gangen!

Voer, water, eierband op elke etage!

Door de smalle mestbanden is het goede lopen van de banden gegarandeerd!

Diepte van de installatie tot in het midden is één armlengte!

Begaanbare aanvliegroosters!

Dierenvriendelijke nesten!

Op vraag: ook met mestbandbeluchting!

Ten Elsen GmbH & Co. KG



D-47665 Sonsbeck/Germany

Dassendaler Weg 13

Telefon +49 (0) 2838 912-0

Fax: +49 (0) 2838 2791

www.specht-tenelsen.de

info@specht-tenelsen.de

Hans Theo Ten Elsen GSM: +49.173-8 79 65 82

Dierenwelzijn kan nu eenvoudig gecheckt worden via een handige zelfscan!

Onlangs ontwikkelde ILVO een dierenwelzijnsapp op vraag van Boerenbond. Met deze app is het voor een veehouder mogelijk om zelf (en op vrijwillige basis) het niveau van dierenwelzijn op zijn bedrijf in te schatten. Er bestaan verschillende zelfscans per diersoort (melkvee, varken, pluimvee) en per bedrijfstak (voor pluimvee: leghennen en vleeskuikens). De app voor vleesvee is momenteel nog in ontwikkeling. Maar wat wordt nu precies gevraagd in de app en wat kan je met de resultaten aanvangen?

Complex begrip

Dierenwelzijn (DWZ) is een zeer complex gegeven en niet eenvoudig in cijfers uit te drukken. Toch zijn ILVO en Boerenbond ervan overtuigd dat de veehouders zich met behulp van deze app een duidelijk en objectief beeld kunnen vormen van hoe het in realiteit gesteld is met het dierenwelzijn op hun bedrijf. Wat de ene beschouwt als een goed DWZ, kan de andere als slecht bestempelen.

Vijf vrijheden

Algemeen wordt er van een goed DWZ uitgegaan indien voldaan is aan de zogeheten 'vijf vrijheden'. Hierbij gaat het om vrij van honger & dorst; vrij van ongemak; vrij van pijn, verwondingen & ziekte; vrij om normaal gedrag te vertonen en vrij van angst en chronische stress. De welzijnsapp bevat indicatoren voor elk van deze vrijheden.

Wetenschappelijk onderbouwd & gebruiksvriendelijk!

De dierenwelzijnsapp is wetenschappelijk onderbouwd. De onderzoekers van het ILVO hebben een compromis gevonden zodat er uit de scan voldoende wetenschappelijke besluiten getrokken kunnen worden maar het scoren toch nog praktisch haalbaar blijft voor de veehouder. Uiteindelijk is het de bedoeling dat de scan zo gebruiksvriendelijk mogelijk is!

Welzijnsradar

Het invullen van de vragenlijst wordt weergegeven in figuren 1

tekst en beeld: Karolien Langendries (PLUIMVEELOKET) – Anneleen Watteyn (ILVO)

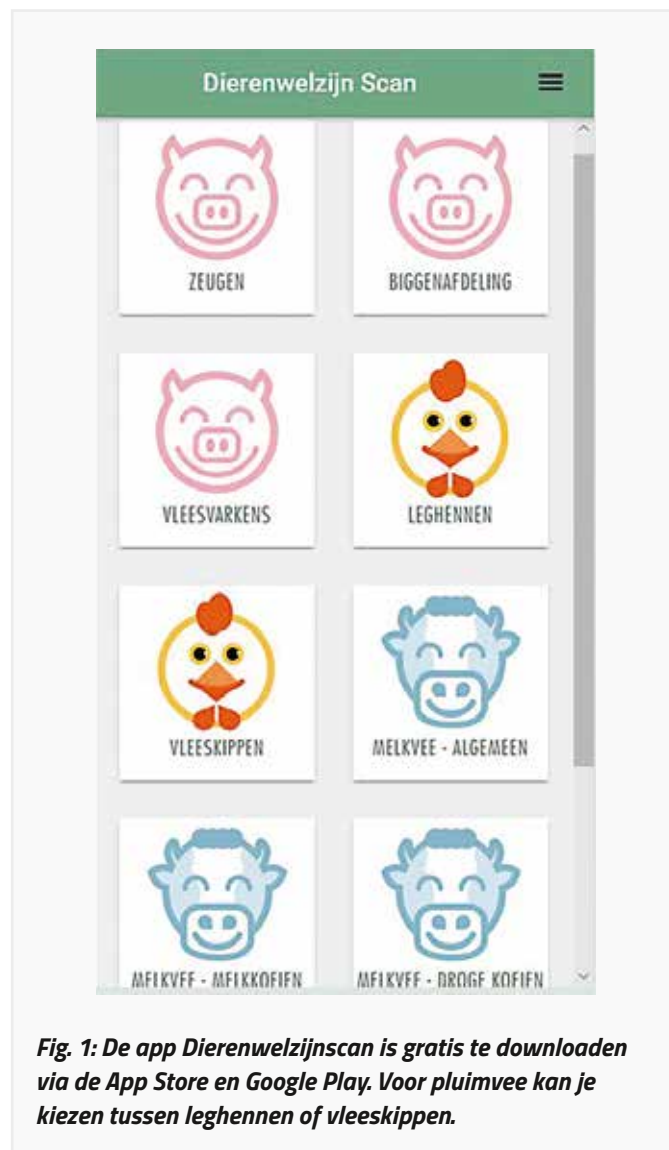


Fig. 1: De app Dierenwelzijnsapp is gratis te downloaden via de App Store en Google Play. Voor pluimvee kan je kiezen tussen leghennen of vleeskippen.

t.e.m. 3. Na het invullen van de vragenlijst, worden de gegevens doorgestuurd naar het ILVO en krijgt de veehouder automatisch zijn rapport teruggestuurd. Daarin staat o.a. ook een welzijnsradar (fig. 4). Hierin worden verschillende welzijnsindicatoren weergegeven op een schaal van 0% (zeer slecht) tot 100% (zeer goed). Ook krijgt de veehouder meer informatie rond mogelijke risicofactoren. Hij kan dan overleggen met de bedrijfsdierenarts welke maatregelen mogelijk toegepast kunnen worden.

Evolutie

De bedoeling is uiteraard niet om deze scan eenmalig te

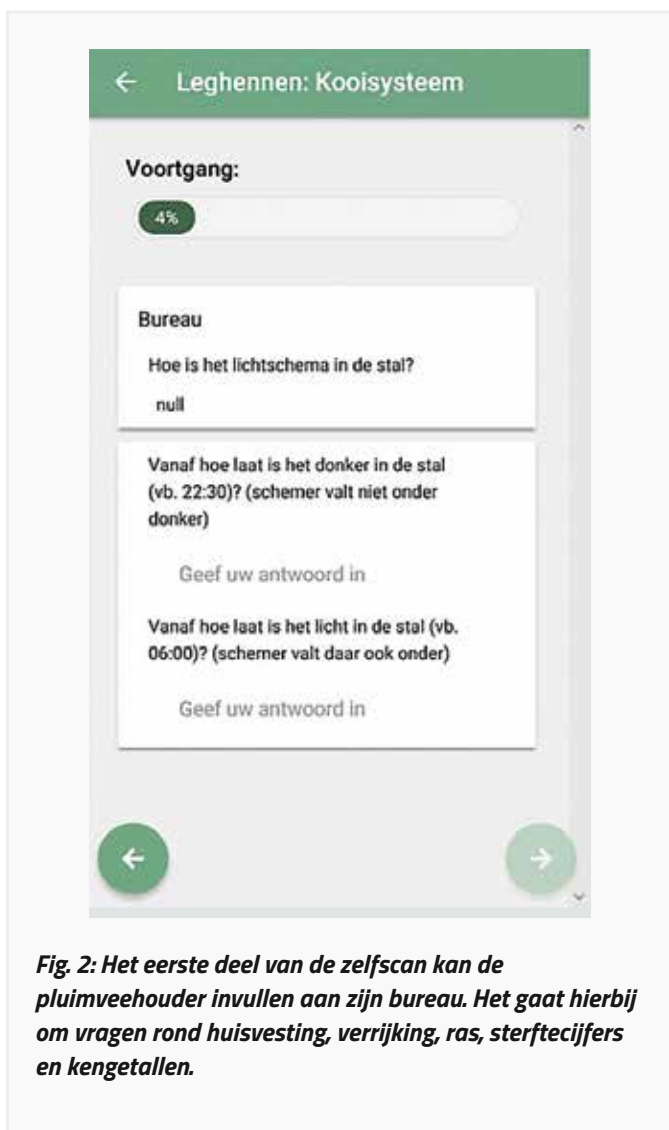


Fig. 2: Het eerste deel van de zelfscan kan de pluimveehouder invullen aan zijn bureau. Het gaat hierbij om vragen rond huisvesting, verrijking, ras, sterftcijfers en kengetallen.



Fig. 3: Daarna volgt de scan in de stal zelf. Hierboven als voorbeeld hoe je het aantal hijgende dieren moet scoren in de stal. Je kan ook altijd 'meer informatie' aanklikken waarom een bepaalde parameter gescoord dient te worden.

doen. Wanneer de veehouder deze meerdere malen doorloopt, kan hij ook de evolutie van het dierenwelzijnsniveau op zijn bedrijf bekijken. Ook wanneer een bepaalde managementwijziging werd doorgevoerd, kan het effect hiervan op het welzijn van de dieren nagegaan worden. Enkel leden van Boerenbond krijgen ook te zien hoe goed ze scoren op hun bedrijf t.o.v. hun collega's, uiteraard volledig anoniem.

Handige scan

De scan is makkelijk te gebruiken en de resultaten kunnen vaak verrassend zijn. Bepaalde punten moeten misschien toch net iets meer aandacht krijgen dan verwacht. De app helpt boeren om bedrijfsblindheid te voorkomen!

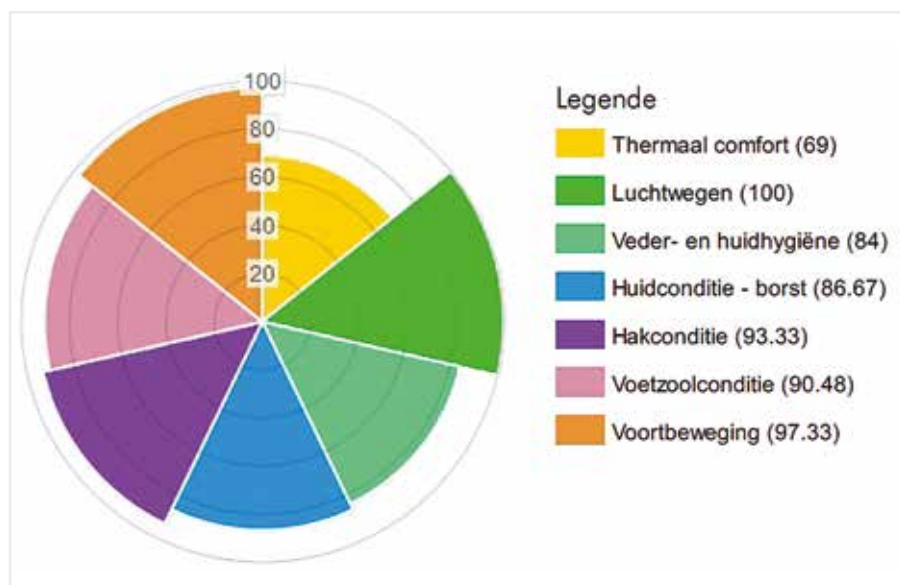


Fig. 4: Welzijnsradar uit een rapport voor vleeskuikens (0% is zeer slecht – 100% is zeer goed).

De Hardenberg Pluimveebeurs, alle sectoren ruim vertegenwoordigd op vernieuwd concept

tekst en beeld: Luc Maertens

Op 19 en 20 maart had in het Nederlandse Hardenberg de eerste editie van de 'Dutch Poultry Expo' plaats. Deze pluimveebeurs is een nieuw vakevent dat haar oorsprong vindt in de voormalige Landbouwdagen Intensieve Veehouderij (LIV) die vroeger zowel doorgingen in Hardenberg als Venray. LIV is verdwenen na ruim 20 jaar en vervangen door de 'Dutch Poultry Expo' in Hardenberg en de 'Dutch Pork Expo' in Venray en zijn twee nieuwe nationale vakevents, gericht op één specifieke deelsector.

Focus op één specifieke sector

De organisatoren (Easyfairs) verwijzen als voornaamste reden voor de concentratie en specialisatie van het beursgebeuren naar de sterke evoluties in de veehouderij. Door de schaalvergroting is het aantal veehouderijbedrijven gekrompen, waardoor het bezoekerspotentieel van de voormalige LIV gestaag is gedaald. De krimp in het aantal bedrijven gaat wel niet gepaard met een krimp van de omzet van de gehele sector. De Nederlandse landbouw is gegroeid tot de 2de landbouwexporteur wereldwijd, de productiviteit is enorm toegenomen. Met Dutch Poultry Expo wil men de (inter)nationale pluimveesector bedienen in zowel Nederland, Vlaanderen, Noordrhein Westfalen en Niedersachsen. Deze regio heeft een potentie van bijna 12.000 professionele pluimveebedrijven.

Iedere bezoeker ontving zijn smart badge met ingebouwde sensor waarmee men bij standhouders kon scannen en zo digitale informatie kon opvragen.



Diverse food- en drinkstands waren doorlopend open waar men gratis diverse hapjes, snacks of drankjes kon bekomen.

Ook de specifieke technische 'know how' in de diverse sectoren is enorm toegenomen zodat een beurs gericht op één diersoort meer mogelijkheden biedt voor de bezoekers om met al deze aspecten, innovaties en problematieken kennis te maken. De vernieuwing moest inspirerend werken.

Met 170 exposanten kon deze beurs bogen op een zeer ruime belangstelling van de toelevering en waren alle deelsectoren goed vertegenwoordigd. Volgens de organisatoren werd de beurs bezocht door ruim 3.600 unieke en doelgerichte bezoekers. Of dit voldeed aan de verwachtingen

van de exposanten en organisatoren is nog maar de vraag. Niet iedereen was dezelfde mening toegedaan.

Vernieuwend concept

Zowel het concept als de opzet waren vernieuwend. Bij aankomst ontvingen alle bezoekers een badge met ingebouwde sensor en waarop hun naam en/of sector gedrukt stond, wat contacten en bekendheid vergemakkelijkte. Met deze "smartbadge" kon men de exposantenstands scannen waarin men geïnteresseerd was en waarover men meer informatie wilde ontvangen. Na het beursbezoek ontvingen de deelnemers een e-mail met daarin alle informatie van de exposanten die ze gescand hadden.

De beursvloer was aangenaam ingericht door de verlichting, met passende achtergrondmuziek en een marktplein waar gratis foodstands en drinks voorhanden waren voor alle bezoekers. Quasi doorlopend waren er presentaties, fora of getuigenissen in het Pluimveeweb theater, het Expo theater of het 'Iglo-kennistheater'.

Bedrijven die een innovatie aangekondigd hadden waren duidelijk aangegeven net zo voor de themaroute duurzaamheid. Ook de toegangsuren waren afgestemd op de praktijk en buiten de spitsuren, namelijk van 14 tot 22 uur. Wel was het opvallend dat na 20u de beursvloer er vrij leeg uitzag.



De Dutch Poultry Expo mikt enkel op professionele en geïnteresseerde bezoekers. De standen zijn sterk informatief en vrij vergelijkbaar van grootte.

Innovaties

Op de 'innovatieroute' vielen me de hiernavolgende standhouders op. De **daglichtkoker** (1 m²) van Scan-Air werkt met geïntegreerde contra roterende lamellen waardoor alle bewegende delen beschermd zijn tegen stof en/of vocht. De bediening van de geïsoleerde lamellen is met handlier of motor en zorgt voor een traploze verduistering (0-100%). De daglichtkoker heeft een transmissiefactor van 1,6 voor de daglichtberekening (door zijdelings ingebouwde spiegels) en is daardoor in Nederland erkend voor een oppervlakte van liefst 4 m².

Recticel insulation pakte uit met hun geavanceerde thermische **isolatieplaat** voor toepassing in agrarische gebouwen (Panel® X). Een hoger isolerend vermogen wordt erin gecombineerd met een uitstekende **brandveiligheid** dit door het gebruik van een beter isolerend gas in de platen.

De KVS computer van Sommen biedt naast **opvolging** van klimaat- en voerbestedingen op de smartphone (via één app) eveneens een uitgebreide **data**-logging van ieder bedrijfsproces. De interface is identiek aan de stalcomputer en de



Diverse standen waren aanwezig met voorstellen of opbouw van zonnepanelen al of niet in combinatie met verwijdering van asbestdaken.



Ook het conceptgebeuren kwam ruim aan bod op deze beurs.

bediening is daardoor eenvoudig en zeer overzichtelijk. Naast deze stand-alone oplossingen biedt Sommen ook een centraal online management systeem om meerdere systemen verdeeld over verschillende locaties overzichtelijk te verzamelen en te vergelijken.

Om meer natuurlijk daglicht te leveren aan de dieren in een wintertuin heeft Boon Agrosystems **transparante en oprolbare zichtstroken** aangebracht onderaan hun windbreekgas. Hiermee voldoen ze aan de eisen voor het Beter Leven keurmerk, wat niet het geval is als men met kunstlicht werkt.

Diverse firma's stelden systemen voor om **stofemissies** te reduceren. Door middel van positieve **ionisatie** zou de PMX Agri, van Static Air, tot 50% het fijnstof in de stalomgeving reduceren. Deze eenvoudig te installeren 'stofvanger' heeft weinig onderhoud nodig, is stil en zuinig in verbruik.

Een item op diverse standen was de preventie tegen salmonella bij moederdieren. Zo stelde de coöperatie De Valk Wekerom haar **salmonellavrij voer** voor (zonder gebruik van het recent verboden formaldehyde) maar door een specifieke temperatuursbehandeling. Zij garanderen naast het vrij zijn van salmonella dat eveneens de voederwaarde intact is wat niet kan gegarandeerd worden door andere procedés.

Ook andere voerleveranciers presenterden verhitte voeders zoals De Hoop

Quasi doorlopend waren er presentaties, discussies, fora of getuigenissen in de 3 'theaters'. De speciale zachte en gekleurde verlichting maakte het wel moeilijk om mooie foto's te nemen.



of hadden bijzondere aandacht voor de **structuur en fijnheid** (Vitelia) specifiek voor kippen met onbehandelde snavels. Hieraan gekoppeld is de bouw van silo's en hoppers belangrijk. Een aangepast leegloopsysteem of bouw is belangrijk om ontmenging of dode zones te vermijden. MAFA Unik stelde daarvoor hun silo met massastroming voor die zorgt dat het voeder dat er eerst inzit er ook eerst eruit gaat.

Het **mestverbrandingssysteem** van Combest trok ook onze aandacht omdat het kan ingezet worden in een circulair productiesysteem van braadkippen. De opgewekte verbrandingswarmte, die in een warmwaterbuffer gestockeerd wordt, is meer dan voldoende om in de eigen energievoorziening van het pluimveebedrijf te voldoen. De mest moet wel gedroogd worden (85%) voor deze de brander ingaat maar de nodige energie wordt door verbrander aangeleverd. De brander heeft

binnenin geen metalen delen (keramisch) en voldoet aan de huidige emissienormen. Vanzelfsprekend is zo'n verbrandingslijn slechts interessant voor grote bedrijven, men sprak van minimum 200.000 dierplaatsen op eenzelfde locatie.

Besluit

De inspanningen gedaan door de organisatoren om een belevingsbeurs te creëren kunnen als succesvol bestempeld worden. Een stap in de digitale richting werd gezet met de smart badge maar om van een 'paperless' gebeuren te spreken moeten er nog veel stappen gezet worden, zeker door de standhouders.

De diverse standen waren veel gelijkmatiger van grootte en de nadruk lag zo meer op het informatieve dat ze te bieden hadden dan op het louter uitpakken met promotie of te zorgen voor catering voor hun klanten.

Naast het bezoeken van standhouders kon deelgenomen worden aan vele fora en discussies of kon men presentaties en getuigenissen bijwonen. Dit allemaal in een vrij geconcentreerde en aangename beursaccommodatie.

Gezien de verre afstand (250 km vanuit Antwerpen) konden we de Vlaamse bezoekers op onze twee handen tellen. Spijtig, want op deze beurs kon men ideeën opdoen, met innovaties kennismaken en geconfronteerd worden met zowat alle deelfactoren van de pluimveeproductie.

Contract	Categorie	Regio	Aantal	Vraagprijs	Benutbaar	Sluit	Bod uitbrengen
Koop	Pluimveerechten	zuid	4550	€ 19,35	Nee	01d 03:56:31	Bied mee
Lease	Pluimveerechten	Overij	2000	€ 2,00	Ja	01d 02:56:30	Bied mee
Lease	Pluimveerechten	Overij	9600	€ 1,95	Ja	01d 03:26:31	Bied mee
Lease	Pluimveerechten	zuid	16625	€ 2,25	Ja	01d 04:56:31	Bied mee

In Nederland moet men pluimveerechten hebben en kan men deze leasen of kopen. Dit online platform heeft een idee omtrent de prijs.

Ei wijsheid

Donderdag zijn we naar de infodag van onze eierhandelaar geweest. Er werd gesproken over wintertuinen, onbehandelde snavels, de vooruitzichten op de eiermarkt en waar ik het meest benieuwd naar was ... de data base van de gegevens over de kwaliteit van de eieren.

Wat me opviel, was dat België best goed uit de bus kwam. Dat we in België propere eieren rapen, dat we ze gemiddeld iets groter hebben dan onze buurlanden en daardoor iets meer 'leakers' in de trays vinden. Met als gevolg de discussie over de trays. Er werden vergelijkingen gemaakt met houderijsystemen, soorten nesten, ras, opfokorganisatie, voer, ... Mijn conclusie op het eind van de avond? Welke vergelijking je ook gaat maken, er maar één de juiste is ... De vergelijking tussen de boer die door zijn stal loopt en zijn eieren raapt.

Ik denk dat je met elk ras, houderij, nest of voer een goede ronde kan draaien, met mooie eieren, als je maar 100 % achter je zaak staat en je de juiste mensen achter je hebt staan. Met de nodige kennis en ervaring. Dat je met de gegevens die je krijgt moet leren sturen en vooral ook moet leren bijsturen zonder bedrijfsblind te kijken. Wat voor een trotse boer of boerin best wel eens moeilijk is.

Mijn doelstelling voor onze hennen was eieren te leveren die tot einde ronde zouden worden gesorteerd. Met zo weinig mogelijk discussie met de eierhandel. Over twee weken gaat ons eerste onbehandelde bruine koppel op 86 weken de stal verlaten. Met de luxe dat Pasen eraan komt, worden de eieren nog steeds gesorteerd. Mits veel werk dat we zelf in de eieren en de kippen steken. Mijn missie is dus meer dan geslaagd. Al zullen discussies met de eierhandel wel altijd blijven...



Mariëlle Smits Schalk
Legkippenhoudster




Verbruikt uw bedrijf meer dan 80.000 kWh elektriciteit per jaar?

Wanneer u een eigen cabine plaatst geniet u van lagere distributiekosten door de netbeheerder (tot 50% goedkoper). Dit voordeel zorgt dat u de cabine al in 5 jaar kan terugverdienen afhankelijk van uw jaarlijks verbruik.

Heeft u soms stroom tekort?

Met een eigen cabine is een veel groter aansluitvermogen mogelijk dan wanneer u laagspanningsklant bent. Dit zorgt voor een hogere bedrijfszekerheid op piekmomenten.

Vragen of interesse? Contacteer ons vrijblijvend!

Tel. 0476 992 792
www.ictshore.be
info@ictshore.be

Nieuwe vogelgriepuitbraken op drie continenten

Recent zijn er zowel in Bulgarije, Egypte, Iran, Irak, Taiwan, Nepal, Vietnam en in een nieuwe regio in Zuid-Afrika nieuwe uitbraken vastgesteld van het hoogpathogene vogelgriepvirus (HPAI) bij pluimvee.

In **Egypte** werd het H5N2-virus ontdekt na routinecontroles op een eendenbedrijf. Alle 1000 eenden op de boerderij, gelegen in Dakhalia ten NO van Caïro, zijn vernietigd. Verdere controles op andere bedrijven in een straal van 9 km rondom de haard bleken negatief.

In **Taiwan** betrof het eveneens het H5N2 subtype. 850 kippen stierven aan de gevolgen van het virus, terwijl nog eens 52.251 kippen werden opgeruimd.

Na een korte afwezigheid, werd in **Vietnam** opnieuw het H5N6 HPAI virus gedetecteerd, ditmaal in Quang Nam. In Tabriz, de op drie na grootste stad van **Iran** en gelegen in het uiterste noordwesten van het land werd men opnieuw geconfronteerd met het H5N8-virus. Dit was ook het geval in **Iran** op een kippenbedrijf.

Begin februari werd ook het H5N8 HPAI-virus gedetecteerd in **Zuid-Afrika** op een struisvogelboerderij waar 75 dieren uit een toom van 4.372 vogels positief tekenden.

Dichter bij ons, meldde het OIE dat in **Bulgarije** het H5N8 virus werd vastgesteld bij eenden op een boerderij met 3.200 dieren nadat 20 dieren positief testen. Er waren echter geen klinische symptomen.

ArcelorMittal stoot alleen al met zijn fabriek in Gent meer CO₂ uit dan de totale landbouwsector"

Deze opgemerkte uitspraak deed het hoofd van het ILVO, dhr. Joris Relaes, tijdens een hoorzitting in de commissie Landbouw van het Vlaams Parlement over duurzame en betaalbare productie van gezond voedsel. "Ik heb nog nooit iemand horen zeggen dat staalproducent ArcelorMittal zijn productie moet halveren als antwoord op het klimaatprobleem. Terwijl alleen al de fabriek van ArcelorMittal in Gent meer CO₂ uitstoot dan de totale landbouwsector. En dan heb ik het enkel over de fabriek in Gent, die in Luik laat ik nog buiten beschouwing." Met dit gezegd zijnde duidde de administrateur-generaal van ILVO direct de hele **klimaatheisa** rond landbouw **in het juiste perspectief**.

Landbouw is volgens hem ook de enige sector waarvan de **export in vraag** wordt gesteld. "Ik heb nog nooit een gelijkaardige suggestie gehoord voor andere economische sectoren. Hoe wordt er vanuit een perspectief van duurzaamheid naar de chemische industrie gekeken? Alle olie die daar gebruikt wordt, wordt ingevoerd uit het Nabije Oosten. Daarvan worden plastic korrels gemaakt die op hun beurt allemaal geëxporteerd worden. De **landbouw** exporteert maar een deel, terwijl in de **chemische industrie** alles wordt uitgevoerd." Daarmee doelt Relaes op de vleesproductie die in Vlaanderen in vraag wordt gesteld. In een volgend nummer komen we uitvoeriger terug op deze hoorzitting.

Israëlische startup met innovatieve methode om eieren te sexen

Het afdoden van de zo goed als waar-deloze 1-dagskuikens bij legrassen ligt gevoelig. Verschillende firma's en instellingen zijn reeds lang op zoek om vroegtijdig het geslacht in de eieren te kunnen bepalen. Maar tot op heden zijn de methoden ofwel tijdrovend, invasief of kostelijk. De methode van de Duitse firma Seleggt bepaalt bijvoorbeeld het geslacht op dag 9 door een klein beetje vloeistof uit het ei te nemen. De hoge kostprijs van deze methode wordt gerecupereerd door een soort taks op de eieren van deze hennen door te rekenen naar de consumptie.

Recent werd op de Amerikaanse "Poultry Tech Summit" een nieuwe methode voorgesteld om dit probleem op te lossen. Bij monde van één van de stichters en CEO, Yehuda Elram van de Israëlische startup "eggsEYT", hebben zij een innovatieve manier om dit vooral ethisch probleem te voorkomen. De techniek die gebruikt wordt is de CRISPR gentechnologie waardoor de bevruchte eieren van deze kippen een **biomarker** dragen op het mannelijk chromosoom. Wanneer deze eieren onder speciaal licht komen begint de biomarker te gloeien en kan een onderscheid tussen mannelijke en vrouwelijke eieren gedetecteerd worden. In tegenstelling tot andere methodes gebeurt het **sexen** niet tijdens het broedproces maar in ovo **op de verse eieren**. Naast het vermijden van het afdoden van 1-dagkuikens, embryo's of het verlies van bebroede eieren maakt deze firma zich sterk dat de mannelijke eieren in de voedselketen kunnen gevaloriseerd worden.

Een piloot programma wordt opgestart door eggsEYT. De start up is niet direct op zoek naar extra fondsen maar wil vooral inzetten om het stigma dat op gentechnologie en genetische modificatie rust te helpen doorbreken. Ze maken zich sterk dat deze innovatieve technieken meer en meer aanvaard zullen worden als o.a. de veiligheid door de wetenschappers gegarandeerd wordt. (LM)

Nieuw akkoord EU-Oekraïne laat nog meer invoer van quotavrij pluimveevlees toe

Oekraïne maakte lange tijd handig gebruik van een achterpoortje in het handelsakkoord met de EU door hele borstfilets met vleugel, een versnijdingsvorm die niet in het quotum was opgenomen, hef-fingsvrij te importeren in de EU. Door gretig gebruik te maken van dit achterpoortje in dit handelsakkoord, importeerde Oekraïne in 2018 maar liefst 123 192 ton. In het heronderhandelde akkoord, is Oekraïne wel akkoord gegaan om dit omzeilen van het quotum niet langer toe te staan. Maar **Oekraïne heeft zijn vel duur verkocht** want in ruil mogen ze, in plaats van de vroegere 20.000 ton verse kip en 20.000 ton bevroren kippenvlees en bereidingen, **nu** jaarlijks 70.000 ton hef-fingsvrije verse kip importeren binnen de EU of in totaal **90.000 ton!** Aangezien Oekraïne verder een gunsttarief heeft kunnen bekomen indien ze buiten quotum invoeren, is het nog maar de vraag of dit heronderhandelde akkoord enig effect zal hebben op overrompeling van de Europese markt met Oekraïense filets. Van een 'pyrrusoverwinning' gesproken voor de EU.

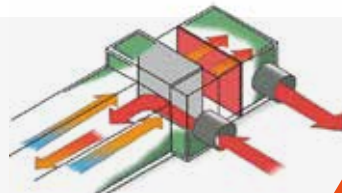
Het land met de hoogste kippenconsumptie is Israël

Op basis van de data van OECD –FAO zijn **Israëli** de grootste kiekenfretters op onze planeet. De jaarlijkse consumptie per inwoner bedroeg er in 2017 maar liefst **58,5 kg!** Ter info, in ons land spreekt VLAM van een consumptie van circa 20 kg/persoon. Staan ook op het podium wat betreft het eten van kip, zijn de **Amerikanen** met 49,8 kg en **Maleisië** met 46,7 kg/inwoner. Het rijtje met grote consumenten wordt vervolgt met Australië (43,9 kg), Brazilië (40,6 kg), Argentinië (40,4 kg), Saudi Arabië (40,0 kg), Nieuw Zeeland (37,4 kg), Chili (36,1 kg) en als 10^{de} land met hoge kippenvleesconsumptie Zuid Afrika met 36,1 kg. (LM)



Wouters **elektrotechniek**
Wouters **klimaattechniek**
Vencotec **schakel tussen dier en techniek**

- Klimaatoplossingen
- Voer- en watersystemen
- Besturing



Dealer van:



Tel. +31 497 745 200
info@vencotec.nl
www.vencotec.nl

Marktprijzen

Eierprijzen markt Kruishoutem (volgens prijzencommissie) - per 100 stuks in euro

Witschalige eieren

	5.3	12.3	19.3	26.3	5.3	12.3	19.3	26.3
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
Cat 0	7,35	7,43	7,56	7,63	8,37	8,37	8,52	8,51
Cat 1	6,11	6,19	6,32	6,39	7,13	7,13	7,28	7,27
Cat 2	5,69	5,76	5,89	5,96	6,91	6,92	7,06	7,06
Cat 3	5,27	5,34	5,46	5,53	6,64	6,66	6,79	6,80
Cat 4	4,85	4,91	5,03	5,09	6,08	6,10	6,21	6,23
Cat 5	4,43	4,48	4,60	4,66	4,81	4,80	4,88	4,89
Cat 6	3,87	3,88	3,97	3,99	3,87	3,88	3,97	3,99
Cat 7	3,44	3,45	3,53	3,55	3,44	3,45	3,53	3,55

Bruinschalige eieren

	5.3	12.3	19.3	26.3	5.3	12.3	19.3	26.3
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
Cat 0	7,75	7,83	7,96	8,03	9,24	9,29	9,44	9,50
Cat 1	6,51	6,59	6,72	6,79	8,00	8,05	8,20	8,26
Cat 2	6,09	6,16	6,29	6,36	7,47	7,51	7,65	7,71
Cat 3	5,67	5,74	5,86	5,93	6,90	6,93	7,06	7,11
Cat 4	5,25	5,31	5,43	5,49	6,15	6,17	6,28	6,30
Cat 5	4,83	4,88	5,00	5,06	4,88	4,87	4,95	4,96
Cat 6	4,07	4,08	4,17	4,19	4,07	4,08	4,17	4,19
Cat 7	3,64	3,65	3,73	3,75	3,64	3,65	3,73	3,75

Pluimveemarkt prijzencommissie Deinze (met inbegrip Belplume toeslag)

Week van	6.3	13.3	20.3	27.3
extra zware soepkippen	0,65€-0,67€	0,65€-0,67€	0,64€-0,66€	0,62€-0,64€
bruine soepkippen	0,18€-0,20€	0,16€-0,18€	0,15€-0,17€	0,12€-0,14€
witte soepkippen	0,13€-0,15€	0,11€-0,13€	0,10€-0,12€	0,07€-0,09€
braadkippen	0,87€-0,89€	0,87€-0,89€	0,88€-0,90€	0,88€-0,90€
ABC	0,83 €	0,84 €	0,84 €	0,85 €
konijnen	2,25 €	2,25 €	2,25 €	2,25 €



Van Hunnik B.V.
pluimveehandel

Altijd de beste prijs voor al uw slachtkippen



www.pluimveehandelvanhunnik.nl | info@pluimveehandelvanhunnik.nl
Tel. 0031 - 318 52 73 73 | 0031 - 6 53 81 85 84

Ven Poultry B.V.

Te koop gevraagd alle soorten soepkippen

Actief in de pluimveehouderij sinds 1949

- * Hoogste vaste prijs of
- * Hoogste prijs Deinze+
- * Betaling binnen 2 dagen
- * Correcte afname

014-45 30 40 (B)
0031-492 537 066 (NL) 0031-653 487 136 (GSM)
www.venpoultry.nl --- info@venpoultry.nl

Handelsnoteringen Kruishoutem

Witschalige eieren

	5.3	12.3	19.3	26.3	5.3	12.3	19.3	26.3
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
XL	8,15	8,23	8,36	8,43	9,17	9,17	9,32	9,31
L	6,49	6,56	6,69	6,76	7,71	7,72	7,86	7,86
M	5,65	5,71	5,83	5,89	6,88	6,90	7,01	7,03
S	4,47	4,48	4,57	4,59	4,47	4,48	4,57	4,59

Bruinschalige eieren

	5.3	12.3	19.3	26.3	5.3	12.3	19.3	26.3
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
XL	8,55	9,17	8,76	8,83	10,04	10,09	10,24	10,30
L	6,89	7,72	7,09	7,16	8,27	8,31	8,45	8,51
M	6,05	6,90	6,23	6,29	6,95	6,97	7,08	7,10
S	4,67	4,48	4,77	4,79	4,67	4,68	4,77	4,79

Gemiddelde poeljenprijs aanpassing

Jaar-week	Gemiddelde Poeljenprijs Aanpassing	
	Gemiddelde opfokvoederprijs €/100 kg	Aanpassing €/100 afgeleverde poeljen
2019/11	30,91	65,59
2019/12	30,89	65,44

Prijzen grondstoffen (per ton)

	5.3	12.3	19.3	26.3
Tarwe	159,50 €	159,00 €	161,50 €	164,00 €
Wintergerst	145,50 €	149,00 €	151,50 €	154,50 €
Maïs (30% vocht)	150,50 €	149,50 €	152,00 €	152,50 €

Uniformiteit is belangrijk...



Voorspelbare uniformiteit
is een toegevoegde waarde
voor uw bedrijf

- Meer dieren in de juiste gewichts klasse
- Uniforme vleeskuikens
- Hogere slachtopbrengst
- Meer premium vlees
- Hogere winst





**TROTS
OP MIJN
KIPPEN**

Van kuiken tot gezonde braadkip?

Vertrouw op de expertise van Spoormans. Wij werken mee aan gezond kippenvlees en zijn daar terecht al meer dan 70 jaar trots op.