

## Antwerpen opent seizoen van de Algemene Vergaderingen met positieve vooruitblik



- Interview met jonge dynamische starter
- Buizenverwarmingssysteem aan primeur toe
- Asbestproblematiek: hoe geraak ik er vanaf





Verberk Stalrichting

**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

**VSI<sup>2</sup> 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**

## Til aandacht voor salmonella naar een hoger niveau

Geregeld horen we eens dat een product in de winkelrekken terug geroepen wordt omwille van één of andere contaminatie; soms ook omwille van **salmonella** besmetting. We staan er niet altijd bij stil maar de impact hiervan in de keten is enorm. Zo kregen we toch te horen op een overleg onlangs bij Comeos, dit is de koepel van retailers, zeg maar handelaars. Ook vanuit de overheid krijgen we signalen dat er op het vlak van salmonella besmettingen bij mensen er een toename waar te nemen is en met vooral **Typhimurium**.

Wanneer we kijken naar de rapportering van de verschillende labo's op uitgangscntrole in 2018 - deze van 2019 zijn nog niet beschikbaar - zien we eenzelfde trend. Ook voor andere typeringen zien we een stijging. Samen met alle schakels in de keten gaan we hieraan werken en een traject uitstippelen in de komende maanden om deze trend om te buigen en de zaak onder controle te houden. Ik hoop maar dat iedere schakel dan ook zijn verantwoordelijkheid neemt.

Nu je dit leest zijn zowel de **beurzen Agro Expo in Roeselare als de Agridagen in Ravels** afgelopen. De sfeer was positief en je voelde het enthousiasme op de stand van de Landsbond Pluimvee, zeker bij de bezoekende jonge boeren. Verder in het blad kun je het openhartige interview lezen met een jonge pluimveehouder, Thijs. Als er een sector is met gelukkig toch nog veel jonge boeren is het toch wel de pluimveesector; waar we best trots op mogen zijn. Soms vraag ik mij af of onze overheid even trots is als wijzelf? Het wordt de jonge boeren zeker niet gemakkelijk gemaakt en globaal daalt het aantal starters in de landbouw pijlsnel. Hier is er nog werk aan de winkel om het beleid wat bij te sturen.

Het is ook Minister Crevits, verantwoordelijk voor Landbouw, niet ontgaan. Ze reageerde spontaan op **Valentijnsdag** op de liefdesbrief met de verzuchtingen van een groep jonge boeren. Of het ook tot een echte liefdesrelatie komt zullen we komende jaren wel merken in haar beleid. We houden in ieder geval het vuurtje warm.



BROEIERIJ - COUVOIR

**VERVAEKE - BELAVI**



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

Tel: +32 51 40 03 58

[www.vervaekebelavi.be](http://www.vervaekebelavi.be)

[info@vervaekebelavi.be](mailto:info@vervaekebelavi.be)

# INHOUD



## 8 Interview met jonge en dynamische ondernemer

Agro Expo was met zijn 20ste editie aan een jubileum toe. Voor de organisatoren het sein om met enkele vernieuwende zaken uit te pakken. Eén ervan was om jonge, dynamische landbouwers in de picture te plaatsen. Voor de pluimveesector werd Thijs Ghyselen (24) gevraagd om als uithangbord te fungeren. Het sein voor de redactie om te peilen naar zijn motieven, ervaringen en verwachtingen, nu hij recent het bedrijf van zijn ouders overgenomen heeft.

## 12 Asbest-topic brengt heel wat volk op de been tijdens infovergadering

Al is de productie van asbest en asbesthoudende materialen sinds 1998 verboden, de nasleep van dit kankerverwekkend materiaal laat zich duidelijk voelen en is actueler dan ooit. Dit doordat OVAM sinds 2014 een versneld asbestafbouwbeleid uitwerkt om tegen 2040 Vlaanderen asbestveilig te maken.

## 14 Nieuwe stal met ammoniak emissie-arm buizenverwarmingssysteem in Poeke

Het is opvallend, in de braadkippensector wordt nog volop geïnvesteerd door vooral jonge bedrijfsleiders. Ook in Aalter-Poeke is dit het geval bij de familie Van Vynckt. Hun mooie nieuwe stal werd voor een select publiek op 14 februari opengesteld. Om o.a. risico's in verband met ziekteoverdracht te beperken waren enkel uitgenodigde professionele bezoekers welkom

## 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:** Dirk Mertens, Drs Philippe Gelaude, Jaak Reyners, Ir. Karolien Langendries, Ir. Luc Maertens, Prof. Dr. Marc Heyndrickx, Drs Iris Van Dosselaer, Martijn Chombaere, Danny Coulier, Clem Reynders, Dr. ir. Evelyne Delezie, Ir. Bruno Vandorpe

**Administratie VVP:** Jolien Lafaut  
Oostendsesteenweg 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  
Oostendsesteenweg 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            | 25 Column           |
| 5 AV Antwerpen         | 26 Kort nieuws      |
| 8 Interview            | 28 Nieuws bedrijven |
| 12 Asbest info avond   | 27 Vogelgriep info  |
| 14 Open deur           | 29 Marktcommentaar  |
| 18 Diergeneeskunde     | 30 Marktberichten   |
| 20 Juridisch           |                     |
| 22 Internationale info |                     |
| 24 Berichten           |                     |

## Agenda

- **17-18 maart 2020:** Dutch Poultry Expo, Evenementenhof, Hardenberg, Nederland
- **18/03 (Tielt) + 23/03 (Geel) + 27/03 (Geel):** sectordagen vlees van het Proefbedrijf Pluimveehouderij
- **12/03 (Geel) + 16/03 (Geel) + 17/03 (Tielt):** sectordagen leg van het Proefbedrijf Pluimveehouderij
- **27 maart:** AV Landsbond Pluimvee Oost Vlaanderen, Zaal Breughel, Beervelde



## Antwerpen opent het seizoen van de algemene vergaderingen met interessante en geslaagde avond

tekst en beeld: Luc Maertens

**D**omein De Putten in Kasterlee was, net zoals de twee voorgaande jaren, 'the place to be' voor de Antwerpse Pluimveesector voor hun algemene vergadering begin februari. Antwerpen houdt er traditioneel aan om een goede spreker in verband met een actueel onderwerp uit te nodigen. Met Pieter Verhelst van de studiedienst van de Boerenbond, werd dit zeer goed ingevuld.

Maar de vele aanwezigen komen minstens evenzeer om met collega's van gedachten te wisselen of te netwerken. Om dit vlot te laten verlopen wordt er gezorgd dat de kippen geen dorst moeten lijden en royaal van hapjes bediend worden.

### De voorzitter spreekt

Zoals het hoort op een algemene vergadering, de voorzitter verwelkomt niet alleen de aanwezigen maar blikt terug op het voorbije jaar en kijkt uit naar het nieuwe werkjaar. Geert Van Den Abeele, had zijn huiswerk goed voorbereid. "Waar ik vorig jaar de wens uitsprak voor een crisisvrij pluimveejaar 2019, we kwamen bedrogen uit met de H3N1 crisis. Vooral door de aanpak en afhandeling van deze crisis is een gevaarlijk precedent geschapen, want wie zal nog willen ruimen bij een eventuele volgende uitbraak?," aldus de voorzitter.

Vooruitblikkend op 2020 somde Geert naast opportuniteiten vooral enkele bedreigingen op. "De vrees voor een nieuwe AI crisis neemt terug toe; we worden geconfronteerd met steeds agressievere campagnes van dierenrechtenorganisaties maar ook het steeds moeilijker verkrijgen van vergunningen, baren ons allemaal grote zorgen". Wat het vergunningenbeleid betreft, is hij voorstander van een breed provinciaal overleg waarbij de gemeentes, de Landsbond, de Boerenbond en de Landbouw-



Goede opkomst, veel jonge mensen en een interessante spreker, de AV Antwerpen was terug een geslaagde avond.

kamer betrokken worden. "De bedoeling moet zijn om de veehouderij verder ontwikkelingskansen te bieden, de open ruimte te vrijwaren en duurzame synergieën te stimuleren".

Afsluiten deed de voorzitter op een Boerentrotse wijze. "Wees trots op wat je doet, toon het, straal het uit en werk eraan mee door bv. inkijkstallen, rondleidingen, open dagen of door actief te zijn op social media. Want fierheid zorgt eveneens voor een voldaan gevoel".

### Een graantje meepikken of gepluimd worden?

Onder deze toch wel zeer directe titel analyseerde Pieter Verhelst, de kansen en bedreigingen van de Vlaamse pluimveehouderij in de Europese thuismarkt maar ook wereldwijd. In zijn rijk gestoffeerd en goed onderbouwd betoog, van deze toch wel bevlogen spreker, kwam de pluimveesector als groeimarkt naar voor waar er vooral graantjes mee te pikken zullen zijn eerder dan gepluimd te worden. Zijn positieve analyse steunde vooral op de toenemende vleesconsumptie door de stijgende wereldbevolking, de toenemende welvaart en verstedelijking en de voorkeur voor duurzaam wit vlees.

Dat er duidelijke verschillen zullen zijn tussen Europa - waar er binnen 10 jaar een afname van de vleesconsumptie met 1,3% verwacht wordt- en wereldwijd, waar een toename met 1,2% vooropgesteld wordt, lichte hij uitvoerig toe. "Welnu de toename van de vleesproductie, wereldwijd zo'n 13% over 10 jaar, zal hoofdzakelijk door pluimveevlees ingevuld worden en ... in landen in ontwikkeling. In Europa verwacht men dat de vleesproductie binnen 10 jaar met circa 2% zal afnemen maar de pluimveevleesproductie zou evenwel met 4% toenemen. De toename zal echter in de nieuwe oost Europese landen plaatsvinden".

In ieder geval de EU blijft een wereldspeler en na de VS, China en Brazilië de 4de producent. Ook op het vlak van de wereldhandel is de EU een grote speler en met een zelfvoorzieningsgraad van 106% zijn we sterk afhankelijk van de wereldmarkt.

Maar gezien onze hogere standaarden (en kosten) zitten we in een nadelige positie om van de wereldwijde groei te profiteren en ons marktaandeel uit te breiden. Integendeel, procentueel gaan we wat pluimen verliezen wat het marktaandeel betreft en ... zullen we eerder moeten tevreden zijn met de kruimels. Dit bracht hem ertoe om dieper in te gaan op de zeer belangrijke handelsakkoorden.

### Handelsakkoorden

Bij vele pluimveeproducenten hebben handelsakkoorden eerder een negatieve perceptie dan dat ze iets goeds oproepen. Mercosur of Oekraïne zijn hier niet vreemd aan. Maar Pieter Verhelst was het daarmee niet eens en toonde duidelijk het grote belang aan van **goede handelsakkoorden** voor de EU. Omdat we met hogere standaarden en kosten werken zijn ze levensnoodzakelijk om onze binnenlandse markt te kunnen afschermen en beveiligen. Ook laten handelsakkoorden toe om bv naar de Aziatische markt vlotter te exporteren. En zowel voor pluimveevlees als eieren is de EU een grote exporteur. Vlotte toegang tot buitenlandse markten is daarom cruciaal en handelsakkoorden het middel.

"Handelsakkoorden worden afgesloten om kwetsbare sectoren te beschermen. Welnu de dierlijke sector is zo'n sector. Maar het is steeds een geven en een nemen, of compensaties moeten toegestaan worden. Om de EU markt niet te laten overspoelen met goedkopere import geproduceerd met lagere standaarden (op vlak van milieu, welzijn, gezondheid, ggo's, ...) worden er importtarieven (quotatarieven) gehanteerd. Vooral voor eieren maar ook voor pluimveevlees kunnen we zo zorgen dat onze markt afgeschermd wordt. Maar daartegenover staat dat we toch een quota vrij (of aan laag tarief) contingent als compensatie moeten toelaten om naar die landen te mogen exporteren."

### Het tariefcontingent

Het tariefcontingent of de hoeveelheid die we omwille van de handelsakkoorden tariefvrij of aan lage importtarieven in de EU



*Voorzitter Geert Van Den Abeele ging in zijn inleiding in op de diverse bekommernissen van de sector.*



*Pieter Verhelst ziet kansen om in de groei-markt, die de wereldwijde pluimveesector is, een graantje mee te pikken maar de thuismarkt blijft de kern.*

moeten toelaten is in totaal reeds opgelopen tot 1 miljoen ton pluimveevlees of circa 6% van de EU consumptie. Hierdoor moet de EU meer exporteren want deze hoeveelheid komt bovenop de 6% die de EU meer produceert dan consumeert of **in totaal moet de EU daardoor 12% afzetten op vreemde markten.**

Door de invoerheffingen kan de EU vrij goed zijn markt afschermen maar de wisselkoersschommelingen spelen eveneens een grote rol. Bij ongunstige wisselkoersen kan zelfs import onder vol tarief de EU concurrentieel binnenkomen. Om dit te voorkomen en te beheersen is het



van belang dat er verder sterk ingezet wordt op de invoerheffingen en dat deze invoer gespreid wordt over maandelijkse schijven en opgesplitst over meerdere productielijnen".

### Europese eiermarkt

Pieter Verhelst lichtte voornamelijk de vleesmarkt toe maar gaf ook zijn visie wat de eiermarkt betreft. "De prognoses zowel wat productie en consumptie betreffen zijn eveneens positief (+7% binnen 10 jaar). De EU productie die zo'n 7,1 miljoen ton bedraagt wordt voor zo'n 80% ingevuld door de West Europese landen maar ook hier zal de uitbreiding vooral in het Oosten plaatsvinden.

De EU exporteert zowat 10x meer eieren dan het importeert. Door de invoerheffingen slaagt de EU erin om de import van landen die aan lagere standaarden produceren af te blokken. Maar men moet wakker zijn bij de EU, en vooral geen vindingrijke achterpoortjes vergeten te sluiten", waarbij hij verwees naar Oekraïne die zowel met hun 'filet' als eieren niet aan de 'Level playing field' voldoen.

Het komt erop aan dat de EU verder zeer sterk inzet dat alles wat binnenkomt aan dezelfde normen en standaarden voldoet. Zelfs bijkomende normen of waarden, zoals dierenwelzijn proberen mee te nemen, zodat het extra moeilijk is om op onze binnenlandse markt te komen.

### Besluit

De spreker ging nog op verschillende andere aspecten in zoals consumentenvoorkeuren, risico's van dierziekten en vergunningen of 'Licence to produce'. Bijgebleven is me dat hij geen voorstander is van het veralgemeend optrekken van productienormen.

"Indien alles opgetrokken wordt tot dezelfde standaard, dan wordt er niet voor betaald. De meerwaarde wordt beter gecapteerd via labels of door het bespelen van grote merkfabrikanten. Hier zijn er duidelijk graantjes mee te pikken en zo het kaas van ons brood niet te laten eten".



# Thijs Ghyselen in de kijker als jonge en dynamische ondernemer

**A**gro Expo was met zijn 20ste editie in 2020 aan een jubileum toe. Voor de organisatoren het sein om met enkele vernieuwende zaken de landbouw en de boeren te ondersteunen. Eén ervan was om jonge, dynamische landbouwers in de picture te plaatsen. De bedrijfsopvolging is in de landbouw namelijk een groot probleem alhoewel West Vlaanderen op dit vlak nog vrij goed scoort. Voor de pluimveesector werd Thijs Ghyselen (24) gevraagd om als uithangbord te fungeren. Het sein voor de redactie om te peilen naar zijn motieven, ervaringen en verwachtingen, nu hij recent het bedrijf van zijn ouders overgenomen heeft.

**Thijs kun je eerst jezelf eens kort voorstellen?**

Ik ben opgegroeid op een gemengd landbouwbedrijf (rundvee, akkerbouw en vleeskippen) en dit heeft ermede toe geleid dat de liefde voor het houden van dieren er reeds van kleinsaf was. Ook heb ik altijd al een hele grote interesse gehad in alles wat met techniek en elektrische toepassingen op ons bedrijf te maken had. Omwille hiervan heb ik gekozen om een technische studierichting te volgen. Ik ben afgestudeerd als bachelor in de elektro-mechanica en één van mijn doelen was om bijvoorbeeld het kuisen van de stallen te automatiseren.

Na mijn studies ben ik direct beginnen werken bij CNH in Zedelgem. Ik zat in de groep die instond om prototype maaidorsers te testen in het buitenland. Hierdoor kwam ik in het buitenland dikwijls terecht op grote vooruitstrevende akkerbouwbedrijven, waar ik veel opgestoken heb over het kostenefficiënt werken.

**Had je reeds lang interesse om als ondernemer in de pluimveesector te stappen?**

De interesse om in de pluimveesector te stappen is vooral gegroeid in mijn periode als student. Toen heb ik ook het signaal aan mijn ouders (Dirk en Christel) gegeven om een uitbreiding te plannen in de kippensector. Na 2 jaar wachten op de nodige vergunningen was het eindelijk zo ver en konden we starten met de bouw van onze nieuwe stallen. Hiermee was ons bedrijf opgeschaald tot een capaciteit van 165.000 braadkippen. Zo kon ik thuisblijven en helpen op het bedrijf. Nu de stallen afgewerkt zijn sta ik hoofdzakelijk in voor de dagdagelijkse taken en het toezicht van de braadkippen.

**Wat heeft je uiteindelijk doen besluiten om de toch wel risicovolle stap te zetten?**

Ik heb vertrouwen gekregen in deze risicovolle stap omdat ik volledig op de hoogte ben van alle financiële en administratieve zaken die eigen zijn aan een bedrijf en de moeilijkheden die hieraan verbonden kunnen zijn. Ook volgen we de prestaties en het welzijn van onze kippen van heel dichtbij op om zo het maximale uit onze pluimveetak te halen. Eenmaal actief in het bedrijf kon de stap richting de overname, voor mij toch, niet snel genoeg gaan. Verder zijn er veel positieve signalen wat de toekomst van de pluimveesector betreft die me extra vertrouwen geven. En last but not least 'Vroeg begonnen is half

tekst en beeld: Luc Maertens



*Thijs Ghyselen (24) heeft recent een gedeelte van het ouderlijk braadkippenbedrijf overgenomen.*

gewonnen'. Dus heb ik op mijn 24ste de eerste overnamehorde genomen.

**Hoe heb je, je hierop voorbereid?**

Voor de overname hebben we ons goed vooraf laten informeren door banken en een adviesbureau. Zo'n overname is complexer dan gedacht en in het begin zie je de bomen door het bos niet. Voor de overname zelf werden we volledig begeleid door een adviesbureau om achteraf niet voor verrassingen te komen. Deze mensen maakten ook een uitgebreide waarde schatting van de boerderij waardoor ik een zicht kreeg aan wat ik begonnen was. Na deze hele procedure heb ik dan begin dit jaar 1/3 van de aandelen van onze vennootschap overgenomen. Deze procedure is vrij vlot verlopen, mede dankzij mijn ouders die positief staan om nu reeds al een stuk van hun bedrijf over te laten.

**Kun je iets zeggen over de structuur en eventuele VLIF steun?**

Omdat ons bedrijf een vennootschapsvorm heeft is het vrij gemakkelijk om een stuk aandelen over te nemen zonder



dat de werking van het bedrijf daaronder moet lijden. De vennootsstructuur zorgt ervoor dat de vergunningen, NER's, en andere bureaucratie niet moeten overgeplaatst worden op een andere naam. Aan de andere kant moet er wel heel goed opgepast worden met de VLIF reglementering en allerlei addertjes onder het gras. Een overname is toch wel heel wat hordenlopen en je moet zorgen dat je niet struikelt over obstakels.

### **Je vriendin is eveneens uit het landbouwmilieu. Komt zij eveneens in het bedrijf?**

Mijn vriendin komt inderdaad ook uit het landbouwmilieu en haar ouders baten een gemengd pluimvee-, melkvee en akkerbouw bedrijf uit. Op dit moment is ze vooral actief in de zuivelverwerking op de boerderij bij haar thuis. Ze toont ook een grote interesse voor de kippen en het ganse landbouwbedrijf. Ze komt hier soms meehelpen op de boerderij. Ze ziet er al naar uit om binnen afzienbare tijd mee te stappen in ons bedrijf.

### **Nu naar de kippen, wat boeit je er het meest en waar zijn er volgens u zaken die je verder wil optimaliseren?**

Wat mij enorm boeit aan de kippen is hun welzijn en gezondheid onder invloed van het klimaat en de ventilatie omdat dit de productiviteit ten goede komt. Kortom hoe beter we dit opvolgen, hoe interessanter voor de portemonnee. Heel belangrijk voor mij zijn alle cijfergegevens, de data, die we elke dag uit de stallen krijgen van onze stalcomputers. Zo ben ik een tijdje geleden gestart met het programmeren van overzichtsschermen die in realtime de kippen volgen. Zo kunnen we snel zien waar er iets fout loopt op vlak van voeding, temperatuur of ventilatie. Deze schermen worden nog geregeld geoptimaliseerd.

Zo heeft mijn vader ook al een gedetailleerde excel gemaakt waar hij heel nauwkeurig het verbruik van de silo's kan opvolgen. Hierdoor volgen we dagdagelijks de evolutie van de voorraad op en kunnen



*Thijs met zijn vriendin Aline Velghe, die eveneens uit het goede 'kippenhout' gesneden is.*



*Met dataverzameling en verwerking verder het productieproces efficiënt sturen evenals kosten efficiënt werken, zijn stokpaardjes van Thijs.*

we nauwkeurig inschatten hoeveel voeder we nog moeten bestellen om bijvoorbeeld het einde van de ronde te halen. Dit zou ik graag in de toekomst nog verder willen optimaliseren en uitbreiden en zo koppelen aan de eindafrekening en documenten zoals VKI's automatisch laten genereren.

### Hoe zie je het huidige bedrijf verder evolueren?

We hebben niet als doel om de grootste te zijn of te willen worden maar wel streven we om de beste te zijn door steeds beter te doen. Dit door ons technisch resultaat te verbeteren en de kosten verder te verlagen. Zoals reeds aangegeven met verder

optimalisatie van de dataverzameling en -analyse moet dit mogelijk zijn. Graag zou ik ook het kuisproces willen vereenvoudigen door een aantal technische ingrepen, maar dit blijft op dit moment nog bij ideeën.

### Als jonge ondernemer, hoe kijk jij aan tegen de negatieve perceptie die tegen de vleessector gaande is?

Het is enorm droevig dat er zo'n negatieve perceptie tegen de vleessector is. Wat mij vooral stoort is dat een kleine minderheid extremisten zoveel lawaai maakt, dat het lijkt of iedereen tegen vleesproductie is.

Elke pluimvee houder zet zich dagelijks in om het welzijn van zijn dieren optimaal te houden. Spijtig genoeg zijn er mensen die de vleessector willen afbreken met gemanipuleerde beelden. Zo vond ik het initiatief van Agro Expo wel mooi om alle sectoren eens mooi in beeld te brengen en te tonen hoe het er echt aan toe gaat zonder manipulatie. Daarom was ik ook snel overtuigd om mee te werken aan het project.

**Bij deze alle succes en een goede eerste ronde toegewenst, wat zeker voor een jonge starter belangrijk en aangenaam is!**

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

**IPS**  INTERNATIONAL POULTRY SERVICES



Werkgebied: Nederland | België | NRW

[www.ipsbv.com](http://www.ipsbv.com)

Amentstraat 17A

6039 RA Stramproy (NL)

+31(0)495-563 599

[sales@ipsbv.com](mailto:sales@ipsbv.com)



[www.bigdutchman.de](http://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.**

- | voerzorging van silo tot voerpan
- | innovatieve warmtewisselaar
- | watervoorziening 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](mailto:info@fagrotec.be), [www.fagrotec.be](http://www.fagrotec.be)



 **Fagrotec**

Stalinrichtingen - Equipement d'étables



**Big Dutchman**



# WIJ DANKEN ONZE SPONSORS



met de steun van  
**Provincie Antwerpen**

**Pluimvee**  
Antwerpen



# Asbest-topic brengt heel wat volk op de been tijdens infovergadering Landsbond Pluimvee Oost-Vlaanderen.

**A**l is de productie van asbest en asbesthoudende materialen sinds 1998 verboden, de nasleep van dit kankerverwekkend materiaal laat zich duidelijk voelen en is actueler dan ooit. Dit doordat de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) sinds 2014 een versneld asbestafbouwbeleid uitwerkt om tegen 2040 Vlaanderen asbestveilig te maken. De naar schatting 518.000 ton asbest die aanwezig is in land- en tuinbouwmiddelen, schetst direct de omvang van dit probleem. Thomas Bonamie, die zijn ervaring opbouwde bij Asbestoplossingen BVBA, kwam dit hot topic toelichten op de infovergadering van de Landsbond Pluimvee Oost-Vlaanderen.

### Asbest wat?

Dit minerale gesteente is haast onbrandbaar, bezit een hoge sterkte, is slijtvast, zuurbestendig, heeft warmte-, geluids- en elektrisch isolerende eigenschappen EN is bovendien goedkoop. Niet verwonderlijk dat asbest aanzien werd als een soort wondermiddel, waardoor het uiteindelijk in meer dan 3.500 soorten toepassingen zit verwerkt.

Wanneer er gesproken wordt over asbest, is het belangrijk het onderscheid te maken tussen hechtgebonden asbest en losgebonden asbest. Onder hecht- of vastgebonden asbest verstaat men materialen waarin de asbestvezels stevig gebonden zijn met cement, bitumen of lijm. Het % asbest is meestal beperkt tot max. 25 % en de asbestvezels komen pas vrij bij schade. De gekendste voorbeelden zijn asbestcementplaten, leien, buizen, imitatiemarmers (masal), bitumen en roofing, vinyl vloertegels en pakkingen.

Onder losgebonden werden alle andere materialen in het betreffende KB van 2006 geplaatst. Het nadeel in deze categorie is dat de asbestvezels zwak of niet gebonden zijn waardoor de vezels makkelijk vrijkomen. Hechtgebonden asbest die door verwerking in mindere staat is wordt eveneens onder deze categorie gecategoriseerd. Hierbij denken we vooral aan dichtingskoorden en textiel, muurpleister, kalkisolatie CV-leidingen, kartondichtingen, vinylzeil met kartononderlaag en Pical platen.

### Schadelijk

Asbestvezels zijn zo'n 2000 keer dunner dan een haar, waardoor de meeste stofmaskers weinig tot geen bescherming bieden en de vezels uiteindelijk diep in de longen kunnen penetreren. Een FFP3-masker is aangewezen. De meest gekende gezondheidsproblemen die optreden door asbest, in de meeste gevallen pas na een latentieperiode van 20 jaar, zijn asbestose, mesothelioom en longkanker.

tekst en beeld: Martijn Chombaere



Thomas Bonamie behandelde de herkenning, inventarisatie en verwijdering van asbest en de renovatie van asbesthoudende daken.

### Asbesthoudend of niet?

Om te weten of de golfplaten op uw stal al dan niet asbesthoudend zijn, kan de beslissingsboom van OVAM gevolgd worden, te raadplegen op hun website. Maar Thomas leerde ons een praktisch en eenvoudig middel. Omdat asbest onbrandbaar is, kun je bv. door met een aansteker nagaan of het materiaal al dan niet wegsmelt. Is dit niet het geval, en blijven de vezels aanwezig na gloeien, dan heb je met asbesthoudende platen te doen.

### Asbestwetgeving en asbestverwijdering

De wetgeving omtrent asbest en de verwijdering ervan staan uitgebreid beschreven op de website van OVAM, die de Vlaamse overheid tevens adviseert. Tegen 2040 moet Vlaanderen asbestveilig zijn, maar tegen 2034 moeten reeds de belangrijkste asbesttoepassingen verwijderd zijn, waaronder: golfplaten, leien, gevelbekleding.

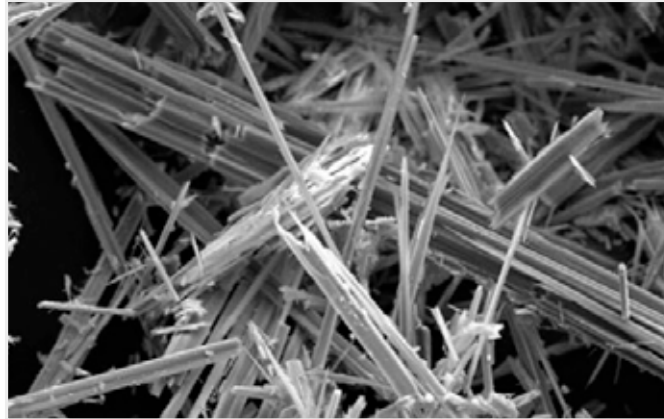


## Subsidies

Vanuit de Federale overheid zijn er GEEN subsidies, wel zijn er initiatieven van OVAM die lokale intercommunale afvalverwerkers subsidieert.

Vanuit het Vlaams Landbouw Investerings Fonds (VLIF) is er echter wel een subsidie voor de vervanging van de asbestdaken. Niet de afbraakwerken en de afvoerkosten komen in aanmerking voor de steunmaatregel van 30 %, wel de dakbedekking en de draagconstructie. Voorwaarden zijn echter wel dat de landbouwer actief is in het Vlaams gewest (nummer) en een bewijs kan voorleggen van wettelijke afvoering, dus niet naar het containerpark.

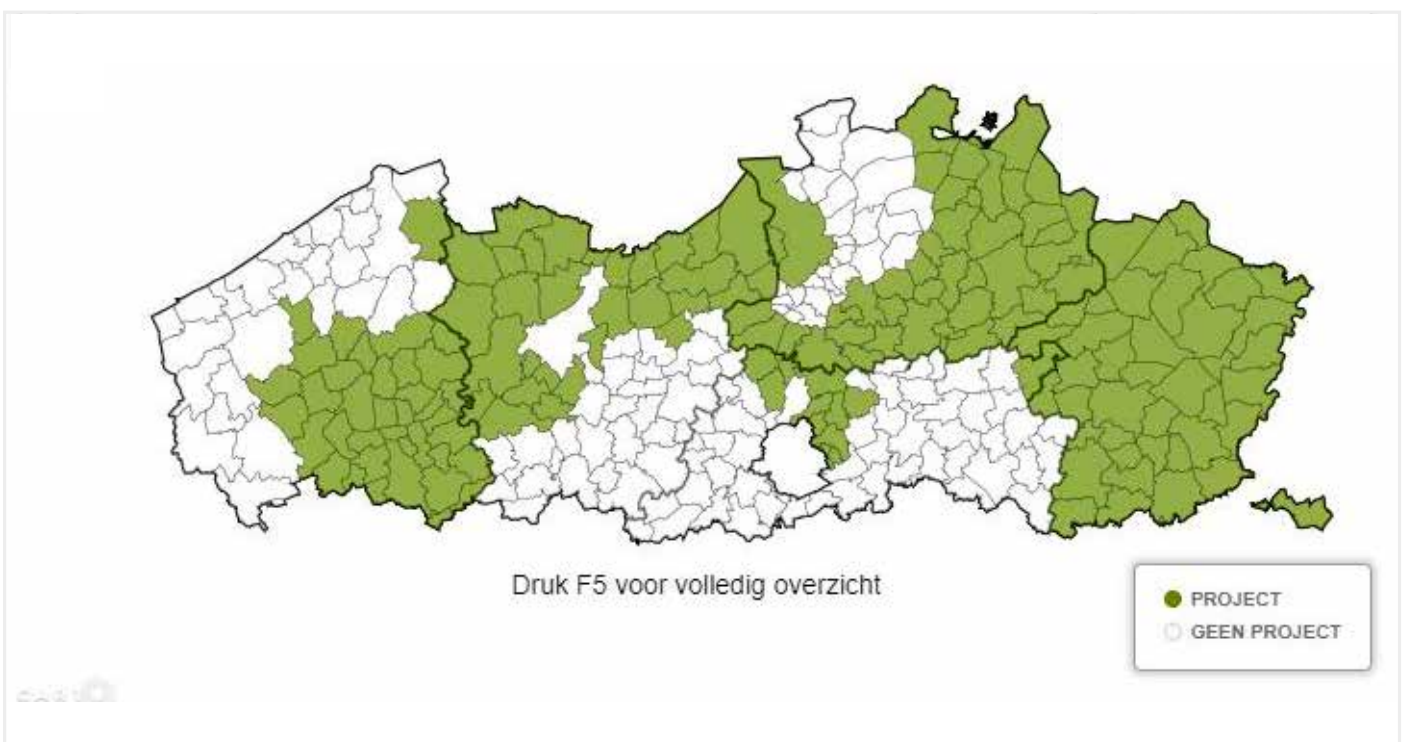
Daarnaast zijn er nog lokale initiatieven. Specifiek voor de meeste gemeentes waar afvalintercommunale IVM actief is, is er een lokaal initiatief waar vanaf mei 2020 landbouwers 2 containers – 400 m<sup>2</sup> - golfplaten kunnen laten afvoeren voor slechts 170 EUR per container en dit gedurende een periode van 2 jaar. Benieuwd of er in uw gemeente eveneens een lokaal initiatief lopende is? Surf dan naar <https://www.ovam.be/ondersteuning-en-subsidies-0> en vul uw gemeente in op de kaart.



*(foto Thomas Bonamie)*  
**Asbestvezels zijn zeer dun (2 000 x dunner dan een haar) en onzichtbaar. Zichtbare bundels asbestvezels bevatten meer dan 100 000 vezels.**



**Asbestcementplaten zijn voor 1998 zeer veel gebruikt als dakbedekking maar daarnaast zijn er vele tientallen andere toepassingen met asbest op landbouwbedrijven.**



# Nieuwe stal met ammoniak emissie-arm buizenverwarmingssysteem in Poeke

tekst en beeld: Luc Maertens

**H**et is opvallend, in de braadkippensector wordt nog volop geïnvesteerd door vooral jonge bedrijfsleiders. Ook in Aalter-Poeke is dit het geval bij de familie Van Vynckt. Hun mooie nieuwe stal werd voor een select publiek op 14 februari opengesteld. Om o.a. risico's in verband met ziekteoverdracht te beperken waren enkel uitgenodigde professionele bezoekers welkom.



*De jonge bedrijfsleider Giles Van Vynckt, die gekozen heeft voor het Spiraflex buizenverwarmingssysteem o.a. omwille van de eenvoud en energiebesparing.*

### De familie Van Vynckt

Het ouderlijk bedrijf Van Vynckt is gespecialiseerd in grove groenten, vooral spruiten, maar eveneens in moederdieren. Moeder Anja (47) staat voornamelijk in voor deze 21.000 kippen. Voor zoon Giles (25) werd uitgekeken naar een bedrijf en in het gebuurte kon men een gemengd bedrijf aankopen met melkkoeien en een vleeskippenstal. Het melkvee werd afgestoten en onmiddellijk werd uitgekeken om een bijkomende nieuwe braadkippenstal te bouwen.

“Met deze twee stallen heb ik nu mijn eigen bedrijf en daarnaast zal ik op het ouderlijk bedrijf verder meehelpen”, aldus Giles die het wel ziet zitten als braadkippenhouder.

Toekomstplannen om verder het bedrijf uit te bouwen heeft hij in gedachten maar houdt ze liever nog discreet.



*De gasbranders die het buizenverwarmingssysteem voeden zijn zeer compact en geïnstalleerd in de aangebouwde technische ruimte.*



## De stal

De vrij klassieke braadkippenstal opgetrokken door bouwbedrijf Morti, meet 93 x 23 m en biedt plaats aan 46.000 kuikens. De stal is gebouwd met geïsoleerde prefab betonelementen en een vrij groot binnenvolume is beschikbaar. De luchtinlaten zijn vrij hoog (op 1,8m) in de zijmuren aangebracht.

De inrichting van de stal en technieken werden volledig uitgevoerd door PVS. In de nok zijn 6 vrij grote SKOV DA 820 ventilatoren geïnstalleerd, traploos regelbaar volgens het 'Dynamic Multistep principe'. Hierbij starten de eerste 2 nokventilatoren zachtjes en gaan op tot 50%. Vervolgens komt er 1 nokventilator bij aan 50% en zakken de eerste 2 proportioneel in toeren. Vervolgens gaan de eerste 2 terug naar 50% en start een volgende aan 50%.

Eenmaal alle 6 de nokventilatoren aan 50% draaien, worden de 2 geregelde gevelventilatoren één voor één ingeschakeld, ook weer aan 50%. Pas als alle 6 de nokventilatoren en de 2 geregelde gevelventilatoren op 50% draaien worden ze gezamenlijk omhoog gedreven naar 100%. Hierdoor wordt het energieverbruik geoptimaliseerd en een grote besparing gerealiseerd doordat een ventilator op 50% van zijn capaciteit veel minder energie verbruikt dan aan volle capaciteit. Het aantal uren op jaarbasis dat de ventilatoren op 100% draaien is hierdoor heel beperkt en leidt tot een minimaal elektriciteitsverbruik.

## Het buizenverwarmingssysteem

Het Spiraflex buizenverwarmingssysteem is in Vlaanderen nog maar vrij recent erkend als ammoniak emissie-arm systeem en was aan een primeur toe met dit bedrijf. In Frankrijk, Engeland of Denemarken wordt dit systeem nochtans reeds vele jaren toegepast. Zowel links en rechts over de ganse lengte aan beide zijmuren, en net onder de inlaatventielen is een dubbele rij van deze geribbelde buizen gemonteerd.

Als motivatie voor de installatie, in plaats van een warmtewisselaar en heaters, gaf de bedrijfsleider het volgende mee: "



*De opbouw aan de zijmuren met de nevelkoeling boven de inlaatventielen en de dubbele rij geribbelde verwarmingsbuizen.*



*Drink- en voederlijnen kunnen elektrisch en voldoende hoog opgelierd worden.*

Omwille van de éénvoud heb ik voor dit buizenverwarmingssysteem gekozen. Ook ben ik overtuigd dat het een zeer homogeen en aangenaam klimaat voor de kuikens biedt en niet te onderschatten, de reiniging van de buizen is zeer eenvoudig uit te voeren samen met het afsproeien van de inlaatventielen. Omdat er ook geen enkele ventilator nodig is om de lucht te mengen of te sturen is er van bijkomend elektriciteitsverbruik voor de verwarming geen sprake".

Op onze vraag in verband met de kostprijs van het systeem, bleek het geen goedkoop

ere installatie maar volgens de installateur is het verbruik lager en samen met de goede dierprestaties komt men finaal tot een zeer interessant systeem.

## Verdere inrichting

Opvallend was eveneens dat alles mooi geautomatiseerd en voldoende hoog kan opgelierd worden. Dit is het geval voor de 6 Lubing drinklijnen en de 5 Landmeco voederlijnen. De drinklijnen zijn voor en achteraan met een flush systeem uitgerust zodat ze vlot en snel gespoeld kunnen worden.

Alle bedieningen zitten nu compact in één regelkast en worden aangestuurd door de stalcomputer met een zeer gebruiksvriendelijke en overzichtelijke bediening. Bemerkt ook dat de veiligheid die ingebouwd is wanneer de elektriciteit uitvalt en die de inlaatventielen doen openvallen temperatuursafhankelijk is. Afhankelijk van de warmtevraag op het moment van uitvallen of met andere woorden, als de kuikens klein zijn zal er slechts een beperkt nooddebiet toegelaten worden.

De eerste opzet, in deze nieuwe stal, die als een koploper kan bestempeld worden wat minimaal energieverbruik betreft, was gepland op 20 februari.



*Alle technieken worden aangestuurd door een gebruiksvriendelijke stalcomputer en zijn compact samengebracht in één regelkast.*

## Pluimvee Hartslag door Peter gemeten beschikbaar op papier én digitaal

Pluimvee Hartslag is een uitgave met praktische en technische ondersteuning, die u als dierenarts, technicus of pluimveehouder kan helpen om elke dag beter te begeleiden of te produceren.

Raadpleeg de Pluimvee Hartslag via [my.msd-animal-health.be](http://my.msd-animal-health.be) diensten > pluimvee > V-education > Pluimveehartslag

of scan de QR code:



Vraag de gedrukte versie met handige verzamelmap aan via [www.pluimveehartslag.be](http://www.pluimveehartslag.be).





**Stalinrichting nodig: bespaar geld, bestel bij Agromax!**

www.agromax.nl

bestel onze gratis catalogus



Sleepketting-, panvoer- en hanenvoersystemen

Drinksysteem ventilatie koeling nestmatten

**AgroMax** poultry equipment

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

**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

**Poultryshop24**

Vernieuwde website [www.poultryshop24.com](http://www.poultryshop24.com)

In/verkoop van: Pluimvee inventaris, eierinpakkers en sorteermachines

[www.pluimveebedrijfsteekoop.eu](http://www.pluimveebedrijfsteekoop.eu)

Gevraagd: kooihuisvesting voor legkippen

[info@poultryshop24.com](mailto:info@poultryshop24.com)  
+31 6 53646226

**Hyvarki** Bedrijfshygiëne



ERKEND  
**GD-LINES**  
INNOVATIVE HYGIENE SOLUTIONS  
VERDELER

- 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](mailto:hyvarki@skynet.be)

**Lavetan<sup>ll</sup>**

**UW LABO VOOR SNELLE EN ZORGELOZE ANALYSES!**

[www.lavetan.be](http://www.lavetan.be)  
Veedijk 56 - 2300 Turnhout  
[info@lavetan.be](mailto:info@lavetan.be)

# Salmonella bestrijden = stallen reinigen en ontsmetten



tekst en beeld: Philippe Gelaude, pluimveedierenarts, DGZ

**S**almonella is en blijft een hardnekkig 'beestje'. Ook al levert de sector stelselmatig inspanningen om deze bacterie in te dijken, toch loert het risico op besmetting nog steeds om de hoek. Gelukkig kunt u dit risico tot een minimum beperken als u een aantal bioveiligheidsmaatregelen neemt.

Ongediertebestrijding is er daar een van; dat kon u vorige maand in ons magazine lezen. En omdat de salmonellakiem zich vaak schuil houdt in een klein hoekje, is het verder van cruciaal belang om de stallen steeds grondig te reinigen én te ontsmetten bij elke leegstand.

### Reinigen van stallen

Reinigen betekent dat u het organisch materiaal uit de stal verwijdert. Als u dit grondig doet, dan neemt u samen met dit materiaal al 75% van de aanwezige ziektekiemen weg.



Stof en vuil aan de bovenkant van elektriciteitskasten in de stal.

### Hoe gaat u te werk?

- **Verwijder alle demonteerbare materialen** en hulpstukken uit de stal.
- **Verwijder los vuil** zoals strooisel, houtkrullen, voederresten, mest enz. Hier komt een hogedrukreiniger, gebruikt met een klein watervolume onder hoge druk, goed van pas. Vlakstralers met een spleetvormige opening zijn geschikt voor het reinigen van oppervlakken op korte afstand (bv. vloer, wanden); rondstralers zijn meer geschikt voor het reinigen op grote afstand (bv. plafond, verluchtungskoker).
- **Werk steeds van boven naar onder**, van de nok naar de vloer. Zo vermijdt u dat lager gelegen oppervlakken opnieuw bevuild worden.
- **Gebruik water en een inweekmiddel** (4% soda, een neutrale of alkalische zeep of een commerciële stalreiniger) om het vast vuil te verwijderen. Laat het inweekmiddel minstens 3 uur inwerken.
- **Spoel het vuil én het inweekmiddel af wanneer de bodem nog nat is.** Afspoelen met een hogedrukreiniger gebeurt onder een druk van  $\pm 50$  atmosfeer en een debiet van 12 liter water per minuut, met een vlakstraler op 20 cm afstand.
- **Trek de bodem droog en maak dat er geen plassen achterblijven.** Plassen verdunnen het ontsmettingsmiddel, waardoor het aan kracht inboet. Evenmin mag er nog water staan in de opvangschalen onder de drinknippels.
- **Controleer of de stallen proper zijn wanneer de stal volledig is opgedroogd.** Natte oppervlakken kunnen immers netter lijken dan ze in werkelijkheid zijn. Doe dit grondig: denk bijvoorbeeld aan de bovenkant van elektriciteitskasten, inlaatventielen, afvoerputjes, de uitlaatkoker, de hopper, de voederlijn, de voederpannen, de elektriciteitskasten in de hygiënesluis enz.



## Ontsmetten volgens de regels van de kunst

Als de stal na de grondige reiniging weer helemaal droog is, gaat u over tot de ontsmetting ervan om de overblijvende ziektekiemen te doden.

### Hoe pakt u dit aan?

- **Trek aangepaste kledij aan** (o.a. handschoenen, masker). Sommige ontsmettingsmiddelen kunnen huidirritatie, tranende ogen en hoofdpijn veroorzaken.
- **Volg nauwgezet de instructies van de fabrikant.** De werkzaamheid van een ontsmettingsmiddel wordt sterk beïnvloed door allerlei omgevingsfactoren.
- Gebruik de **ontsmettingsvloeistof in de voorgeschreven concentratie** en in voldoende hoeveelheden.
- **Bij een hogere omgevingstemperatuur zal een ontsmettingsmiddel krachtiger werken.** Voor de meeste ontsmettingsmiddelen is een temperatuur van minstens 15°C vereist.
- **Een vloeibaar ontsmettingsmiddel moet in kleine druppels gelijkmatig verdeeld worden.** Dit kan met een hogedrukreiniger, op voorwaarde dat deze een voldoende lage druk (10 atmosfeer) en een gering debiet aankan.
- **Laat het ontsmettingsmiddel voldoende lang inwerken.** Hoe lager de concentratie van de ontsmettingsvloeistof, hoe langer de inwerkingstijd.
- **Spoel na met water.**
- **Laat de stal opdrogen** voordat er nieuwe dieren komen. Opdrogen heeft eveneens een sterk kiemreducerend vermogen.
- Hebt u de stal niet direct nodig? **Laat de stal dan wat langer leegstaan.** Zelfs na de ontsmetting blijven er immers kiemen in de stal. Dit aantal vermindert verder naarmate u de stal langere tijd leeg laat.

### Laarzen ontsmetten: een bijzonder aandachtspunt

- **Schrob eerst al het vuil van de laarzen met een borstel, zeep en proper water.** Let daarbij vooral op vuil tussen de ribbels van de zolen.
- **Loop daarna door een doorloopbak** die gevuld is met een krachtig ontsmettingsmiddel in een hoge concentratie.
- **Vervang het ontsmettingsmiddel** in de ontsmettingsbak van zodra er vuil zichtbaar is. Een mousse op de bodem van de ontsmettingsbak is af te raden: hierin wordt immers heel wat vuil geabsorbeerd.
- **Tip:** Gebruik witte laarzen voor een betere visuele controle; of haal er een tweede paar laarzen bij en wissel af, zodat er steeds één paar in de ontsmettingsbak kan blijven.



*Aangekoekt stof bovenop de voederlijn die tot in de nok gaat.*



*Onvoldoende gereinigde inlaatventielen.*

### Positief voor Salmonella: wat nu?

Hebt u de nodige voorzorgen genomen, maar tekent uw stal toch positief voor Salmonella? Dan is het misschien een idee om deel te nemen aan een van de lopende projecten die het Sanitair Fonds mee financiert.

- Het eerste project wil veehouders helpen met een bemonsteringsprotocol dat verder reikt dan wat wettelijk voorgeschreven is. Op basis van de informatie die u zo verkrijgt, kan de salmonellabesmetting gerichter aangepakt worden.
- Binnen het tweede project kunt u zich laten bijstaan door een dierenarts van DGZ om reiniging en ontsmetting en andere bioveiligheidsmaatregelen kritisch te bekijken en te verbeteren.

**Lees op de website van DGZ voor welk project u in aanmerking komt:**

<https://www.dgz.be/nieuwsbericht/positief-voor-salmonella-wat-nu>

# Nieuw: De buurtwegen naar de papiermand! (deel 1)

tekst: Solange Tastenoje

**O**ver buurtwegen, trage wegen, voetpaden, gemeentewegen, enz... is er in de praktijk heel veel te doen, maar de wettelijke regels ter zake dateerden van 1841! Hoog tijd dus om deze materie te veranderen, wat ook gebeurde.

**Dit betekent dat we sinds 1 september 2019 te maken hebben met het "decreet houdende de gemeentewegen" waarin de nieuwe regels vermeld worden! We zetten hier enkele belangrijkste punten uit deze nieuwe wetgeving op een rij!**

## **Van "buurtwegen" naar "gemeentewegen"!**

Een eerste belangrijk punt is dat elke gemeente nog slechts één vorm van wegen zal hebben, nl. de "gemeentewegen". Er wordt dus sinds het nieuwe Gemeentewegendecreet geen onderscheid meer gemaakt tussen allerlei vormen van wegen (buurtwegen, gemeentewegen,...). Dit houdt in dat er geen sprake meer zal zijn van een "buurtweg", maar alleen nog van een "gemeenteweg". Alles wat te maken had met de wetgeving omtrent de "buurtwegen" is verdwenen! Alle "gemeentewegen" krijgen hetzelfde

statuut en zullen onder de toepassing van dezelfde wetgeving vallen, nl het Gemeentewegendecreet! De wegen die vermeld stonden in de Atlas der Buurtwegen, vallen nu eveneens onder toepassing van dit decreet.

Volgens het nieuwe decreet is een "gemeenteweg" een openbare weg die onder het rechtstreekse en onmiddellijke beheer van de gemeente valt, ongeacht de eigenaar van de grond. Een "trage weg" wordt gedefinieerd als een gemeenteweg die hoofdzakelijk bestemd is voor niet-gemotoriseerd verkeer.

## **Het doel van het Gemeentewegendecreet**

Dit decreet heeft tot doel om de structuur, de samenhang en de toegankelijkheid van de gemeentewegen te vrijwaren en te verbeteren. Om deze doelstelling te realiseren, voeren de gemeenten een geïntegreerd beleid, dat gericht is op de uitbouw van een veilig wegennet op lokaal niveau en de herwaardering en bescherming van een netwerk van trage wegen, zowel op recreatief als op functioneel vlak.

## **Aanleg, wijziging, verplaatsing en opheffing van gemeentewegen**

Niemand kan een gemeenteweg aanleggen, wijzigen, verplaatsen of opheffen

zonder voorafgaande goedkeuring van de gemeenteraad. Dit houdt in dat alleen de gemeente kan beslissen of een gemeenteweg blijft bestaan, verplaatst of opgeheven wordt!

Bij beslissingen over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van gemeentewegen wordt rekening gehouden met de hierboven aangehaalde doelstellingen.

De gemeenten leggen de ligging en de breedte van de gemeentewegen op hun grondgebied vast in gemeentelijke rooilijnplannen, ongeacht de eigenaar van de grond.

Grondstroken waarvan met enig middel van recht bewezen wordt dat ze gedurende de voorbije 30 jaar door het publiek werden gebruikt, kunnen in aanmerking komen als gemeenteweg.

De gemeenteraad die op eigen initiatief, of op grond van een verzoekschrift (dit kan ingediend worden bij de voorzitter van de gemeenteraad of bij het college van burgemeester en schepenen), vaststelt dat een grondstrook gedurende de voorbije 30 jaar door het publiek gebruikt werd, belast het college van burgemeester en schepenen met de opmaak van een rooilijnplan.

De vaststelling door de gemeenteraad van een 30 jarig gebruik door het publiek, heeft van rechtswege de vestiging van een "publiek recht van doorgang" tot gevolg.



## Opgepast!

Belangrijk is dat indien de gemeente met betrekking tot een grondstrook al 30 jaar bezitshandelingen heeft gesteld waaruit de wil van de gemeente om eigenaar te worden van de wegbedding duidelijk tot uiting komt, dan is de gemeenteraad ertoe gerechtigd om de grondstrook op te nemen in het openbaar domein en dit zonder enige financiële vergoeding!

Deel 2 in het aprilnummer!



Solange Tastenoye.  
[www.solangetastenoye.be](http://www.solangetastenoye.be)



Volg ons op

### GRATIS juridisch advies

voor onze abonnees.

Op het telefoonnummer: **013/46.16.24**

Elke werkdag van 8u30 tot 17u.

### TE KOOP EN TE KOOP GEVRAAGD:

Pluimveebedrijven en NERD's

0475.555834

[info@agrovastgoed.be](mailto:info@agrovastgoed.be)

[www.agrovastgoed.be](http://www.agrovastgoed.be)



## HET „SPECHT VARIA PLUS“ SYSTEEM

Het Specht Varia Plus Systeem is het resultaat van meer dan tientallen jaren ervaring.



**Meer ruimte per kip voldoet aan de eisen voor het dierenwelzijn.**

**Uitstekend overzicht zowel onder de installatie als ook op de verschillende etages.**

**Voer, water, rustzones en nesten op elke etage beschikbaar.**

**De nesten aan de buitenkant vergemakkelijken een goede controle.**

**Met behulp van de kantelbare bodem kunnen de nesten automatisch worden gesloten.**

**Op de brede eierbanden hebben de eieren voldoende ruimte.**

**Extra zitstokken boven op de installatie.**

**Extra niveau boven de nesten mogelijk.**

**Direct van de producent. Eigen productie sinds 1961. Profiteer van onze ervaring.**

## 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](http://www.specht-tenelsen.de)  
[info@specht-tenelsen.de](mailto:info@specht-tenelsen.de)

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



studie- en adviesbureau

Uw partner in de pluimveehouderij!

**Vergunningen - Bouw  
Administratie - Milieu  
Accountancy**

Contacteer een DLV-adviseur  
[www.dlv.be](http://www.dlv.be)  
[info@dlv.be](mailto:info@dlv.be) - 0800 90 910

PART OF  
**UNITED  
XPERTS**

## De top 10 van de Europese pluimveeproducenten op basis van aantal slachtingen

tekst en beeld: Luc Maertens\*

**D**e 10 grootste Europese pluimveebedrijven slachten samen jaarlijks circa 3,5 miljard kippen. De belangrijkste groep is het Franse LDC met 540 miljoen slachtingen terwijl de 10de, het Russisch Gap Resurs, op zowat de helft uitkomt. Maar geen enkele van deze Europese pluimveegiganten komt op wereldschaal in de top 10, wel allemaal in de top 50. Op wereldschaal is het Braziliaanse JBS de marktleider met 3,5 miljard slachtingen of net zoveel als de 10 grootste Europese pluimveeproducenten samen.

Tussen deze producenten zijn er diverse verschillen. Waar er tussen zitten die uitsluitend op kippen en kippenproducten focussen zijn er anderen zoals LDC of Veronesi die een veel breder portfolio hebben met ook konijnen, varkens en rundsvlees. De Duitse PHW groep, met het gekende Wiesenhof in portefeuille, is eveneens een grote speler wat betreft kalkoenen en eenden.

Duidelijk is dat de meeste van deze bedrijven hun activiteiten steeds verder gaan diversifiëren niet enkel met andere vleessoorten of zelfs vleesvervangers toe, maar eveneens met bv. plantaardige oliën.

Bepaalde producenten focussen voornamelijk op de thuismarkt terwijl andere producenten hun activiteiten over vele landen uitgespreid hebben (bv. Plukon, Moy Park). Kenmerkend is wel dat de meeste van deze bedrijven de laatste jaren sterk geïnvesteerd hebben in uitbreiding maar vooral ook hun capaciteit opgedreven hebben door overnames.

De leidende Europese vleeskippenproducenten op basis van het aantal slachtingen

Bedrijf	Land	Slachtingen (miljoen)
LDC	Frankrijk	541
Plukon Food groep	Nederland	427
Cherkizovo groep	Russia	397
Veronesi groep	Italië	350
PHW groep	Duitsland	350
MHP	Ukraine	349
2 Sisters Food groep	Verenigd Koninkrijk	323
Moy Park Ltd.	Verenigd Koninkrijk	312
Amadori	Italië	250
Gap Resurs	Russia	229

\* Bron: [www.WATTAGNet.com](http://www.WATTAGNet.com) van februari 2020





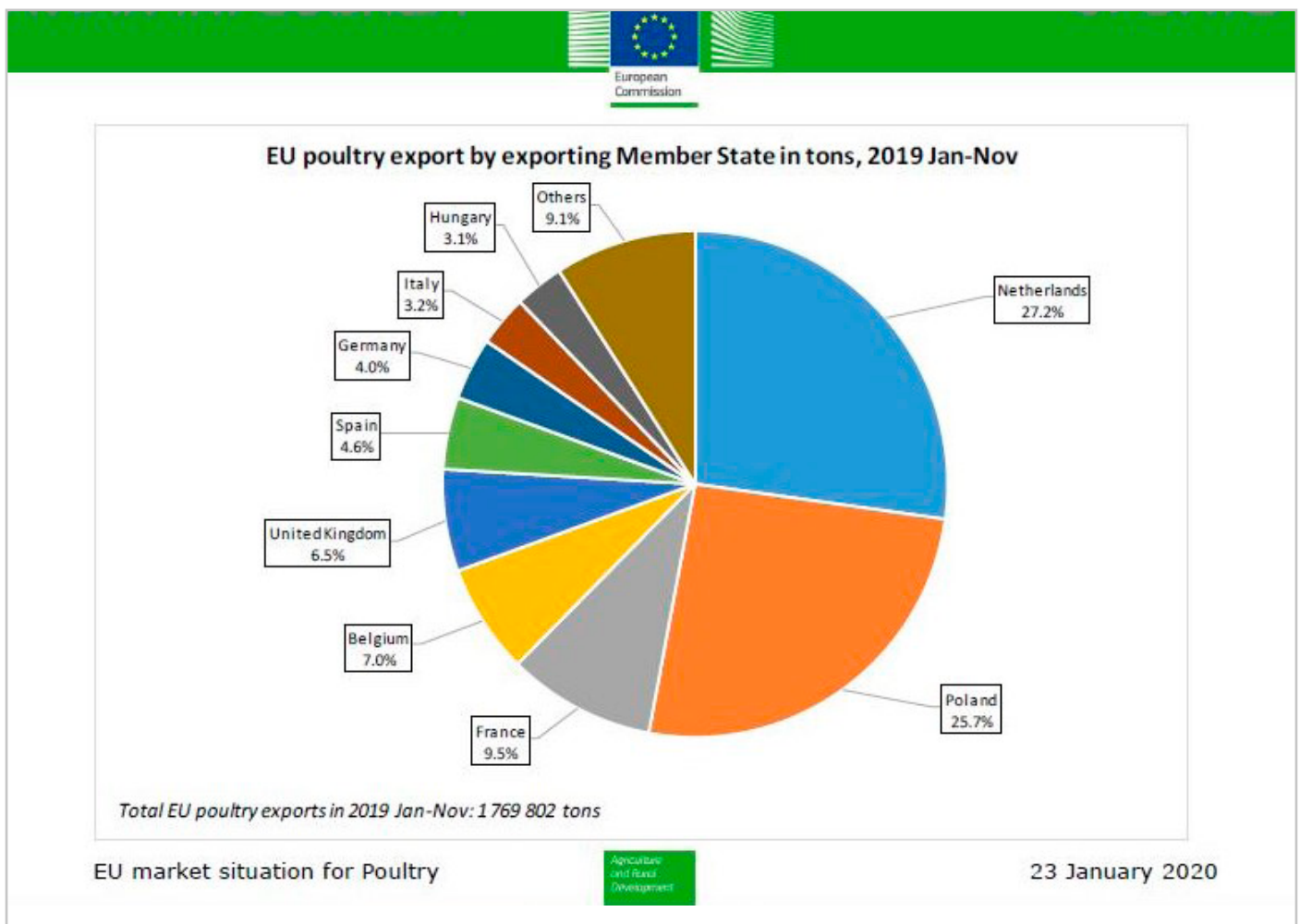
# De EU export van pluimveevlees opgesplitst per land

De EU is na Brazilië en de VS, de grootste exporteur van pluimveevlees. In 2019 bedroeg de export bijna 2 miljoen ton. In onderstaand diagram is deze export uitgesplitst per land.

De grootste EU exporteur zijn onze Noorderburen met meer dan 27%. Zij worden kort gevolgd door Polen dat bijna 26% van de EU export voor zijn rekening neemt. De verwachting is dat in 2020

Polen de grootste exporteur wordt. Deze twee landen staan dus in voor meer dan de helft van de EU export.

Frankrijk is de 3de exporteur met een aandeel van goed 9%. Ons land staat niet op het podium, maar met een aandeel van 7% laat het grote landen als het VK, Spanje, Duitsland of Italië achter zich!



**Adverteren in het Pluimvee vakblad, op de vernieuwde website van Pluimvee of in de wekelijkse nieuwsbrief?**

Mail naar [advertenties@pluimvee.be](mailto:advertenties@pluimvee.be)  
of neem contact op met Luc Maertens (+32 498 04 06 91) of Martijn Chombaere (+32 496 24 49 54)

# AB Register vzw stelt Renaat Debergh aan als nieuwe voorzitter

Vanaf 1 januari 2020 neemt Renaat Debergh de functie van voorzitter op in de Raad van Bestuur van AB Register vzw. Renaat volgt Yvan Dejaegher op die vanaf 01/02/2020 op pensioen gaat.

Renaat Debergh is afgevaardigd bestuurder en woordvoerder van de Belgische Confederatie van de Zuivelindustrie (BCZ). Hij is gepokt en gemazeld in de zuivelsector zowel in eigen land als op internationaal vlak.

Renaat Debergh is bestuurder in een aantal organisaties in de landbouw- en voedingswereld en heeft aldus een behoorlijke kennis van de werking van de agrovoedingscluster in een ruimere maatschappelijke context. Hij gelooft sterk in de samenwerking, zowel tussen schakels van de keten, alsook tussen sectoren onderling.

Renaat Debergh over AB Register: "Meten is weten. Dat geldt ook voor het gebruik van antibiotica. Op basis van de gegevens van AB Register kunnen we benchmarkrapporten opmaken die veehouders inzicht geven in zowel hun eigen gebruik van antibiotica als in hun positie tegenover de gehele sector. Een ideaal instrument om te werken aan een verdere vermindering van het AB-gebruik. Hiermee leveren de veehouders een belangrijke bijdrage aan een actueel en prangend maatschappelijk probleem, namelijk de groeiende resistentie van bacteriën tegen antibiotica."

Over zijn nieuwe taak als voorzitter is hij duidelijk: "Bedoeling is om binnen AB Register nog intenser samen te werken met de 3 sectoren en om de aanpak van registratie nog verder te stroomlijnen en te harmoniseren. Tevens blijft de toegevoegde waarde voor de veehouders centraal staan. Verder zal ook de constructieve samenwerking met de overheid in het kader van Sanitel-Med versterkt worden."



# DGZ en ARSIA openen hun deuren... voor een Noord-Zuidsamenwerking



DGZ in Vlaanderen en haar Waalse zuster ARSIA zijn de dagelijkse partners van de veehouders om de traceerbaarheid van de dieren op te volgen en er samen voor te zorgen dat de dieren gezond zijn en blijven. Tot nu toe opereerde elke vereniging afzonderlijk alhoewel er op regelmatige basis overlegd werd. Gaandeweg ontdekten beide organisaties de vele voordelen van een toenadering die nu vorm krijgt door nauwere samenwerking. De wens om de synergieën tussen de twee verenigingen te versterken wordt ingegeven door de noodzaak de middelen te bundelen om de dienstverlening te verbeteren en te ontwikkelen. En dat tegen een nog betere kwaliteit-prijsverhouding voor de veehouderijsector.

Deze samenwerking zal binnenkort haar eerste vruchten afwerpen in het veld. Zo is er de mobiele toepassing voor de **administratieve opvolging van het pluimveetransport**. Deze werd ontwikkeld door ARSIA en zal zowel in Vlaanderen als in Wallonië worden gebruikt. Op termijn zal de toepassing worden uitgebreid naar andere diersoorten. Daarnaast ontwikkelt DGZ een toepassing die beschikbaar is op tablets en die gebruikt zal worden door dierenartsen tijdens hun bedrijfsbezoeken in Vlaanderen en Wallonië. Deze applicatie zal een optimaal gebruik van de gegevens mogelijk maken om een volledige en zeer precieze bedrijfsopvolging te bieden aan de veehouders en hun bedrijfsdierenartsen.

Deze voorbeelden geven aan dat DGZ en ARSIA al hun middelen zoveel mogelijk trachten te bundelen om de volgende uitdaging aan te gaan die aan alle spelers in de veehouderijsector zal worden opgelegd, namelijk de **"dematerialisatie van de paspoorten"** die voor april 2021 is aangekondigd.

In een tweede fase zal de samenwerking zich richten op enkele grote projecten die een nationale dimensie vereisen. Om er maar één te noemen, is de ontwikkeling van autovaccins, die een alternatieve therapeutische oplossing kunnen bieden tegen overmatig antibioticagebruik. Deze ontwikkeling vereist kennis en investeringen die ongetwijfeld gemakkelijker beschikbaar en haalbaar zijn op grotere marktschaal.

DGZ en ARSIA zijn er zich van bewust dat deze transregionale samenwerking volledig **indruist tegen het huidige tij van regionalisatie**. Maar beide organisaties zijn er evengoed van overtuigd dat ze dankzij deze transregionale bundeling van krachten een geweldige stap kunnen zetten richting duurzame en toekomstgerichte veehouderij die de belangen dient van alle Belgische veehouders.

## Uitdagingen

Als dertiger denk je al eens een keer na over het leven. Wat zou je terug opnieuw doen, wat zou je anders doen? Geen minuut getwijfeld over de keuze van mijn beroep. Kippen zijn mijn passie, mijn leven. Nooit is een dag zoals je verwacht dat hij zal zijn. Het is elke keer weer een uitdaging. Elke dag leer je weer dingen bij.

Als jongere denk je alles al te weten. Maar als je echt met de voeten in de praktijk staat, mis je de kennis soms die samen met de praktijk oplossingen moet bieden aan (maatschappelijke) problemen. Denk maar aan kippen met 'hele snavels' of het 'soja-probleem'. Dan zou ik willen dat ik wel verder had gestudeerd. En dat ik die kennis nu had kunnen gebruiken in de praktijk.

Sinds december voeren we onze witte geruide hennen zonder soja in het voer. Niet omdat het moet maar omdat het kan. Samen met de nutritionist en onze voer-specialist hebben we de stap gezet om de soja helemaal te bannen. Vaak ben je te bang. Vooral omdat we de kennis en ervaring niet hebben. En dat staat verduurzaming en innovatie in de weg.

Evenzo met onze kippen met hele snavels. Een uitdaging, maar één waar we volop voor gaan samen met gans ons team. Het vraagt een positieve ingesteldheid en inzet om het gedrag van de kippen in goede banen te sturen.

Als je dingen wil realiseren moet je samenwerken en vooral kennis delen. Dat doen wij als boeren, maar vaak niet genoeg. Andersom vergeten wetenschappers en onderzoekers nogal eens het praktische aspect. We staan voor interessante tijden. Tijden waarin we het verschil kunnen maken door onze veerkracht, passie en immense inzet om te slagen.

Mariëlle Smits Schalk

Legkippenhoudster





### China staat de import terug toe van levend pluimvee uit de VS

Pluimveeproducten uit de VS mochten vorig jaar reeds al geïmporteerd worden in China en recent maakte het Chinese ministerie voor Landbouw en plattelandsontwikkeling bekend dat vanaf 17 februari ook levend pluimvee uit de VS terug toegelaten wordt. Hierdoor wordt het terug mogelijk om **ouderdieren te importeren**.

Sedert 2015 was er een **verbod** ingesteld voor zowel pluimveeproducten als levend pluimvee uit de VS omwille van mogelijke gevaren op besmetting met hoog pathogene vogelgriep.

Vanaf half februari kan dit nu wel en Amerikaanse selectiebedrijven zoals Aviagen en Cobb-Vantress kunnen terug hun fokmateriaal slijten op de Chinese markt. Maar in de 4 jarige ban heeft China intussen wel zijn selectiebasis sterk uitgebreid o.a. met dieren bekomen via Nieuw Zeeland. Zo is bekend dat 2 van de grootste Chinese pluimvee bedrijven, Shandong Yisheng Livestock and Poultry Breeding Co., en het Fujian Sunner Development, hun eigen selectiebedrijven opgestart hebben.

De invoer vanuit de VS naar China bedroeg in zijn topjaren, dus voor de ban in 2015, zo'n 71 aan kalkoenen en kalkoenproducten en 722 miljoen dollar aan kippen en kipproducten. (Bron: WATTAgNett).

### Amerikanen eten tijdens de Super Bowl 1,4 miljard kippenvleugels

In de VS is de superbowl het jaarlijks grootste sportevenement en dit jaar had het plaats op 2 februari. De teams waren de Kansas City Chiefs tegen de San Francisco 49ers. De grootste vedetten zoals Shakira en Beyoncé treden op tijdens dit mega-event.

Speciaal aan dit event is dat het een traditie is dat kippenvleugels hierbij als voornaamste "hapje" gegeten worden. Liefst 65% van de Amerikanen die naar deze wedstrijd kijken zouden dit eten. Volgens de US National Chicken Council, neemt de consumptie nog steeds toe en dit jaar zelfs met 27 miljoen om uit te komen op het astronomische getal van 1,4 miljard. Om dit te visualiseren, als je 10 cm neemt voor een kippenvleugel en je legt ze allemaal aan elkaar, dan kom je uit op iets meer dan **2 keer de omtrek van onze aardbol!**

En ja, de winnaar van dit Amerikaans super voetbal duel was dit jaar het Kansas City Chiefs team.

### Meer dan de helft van de VS braadkippen zijn in 2019 zonder antibiotica geproduceerd

Tijdens de recente internationale pluimvee en verwerkingsexpo (IPPE) in Atlanta verklaarde de vice-voorzitter van Agri Stats Inc. (Mike Donohu) dat, op basis van hun uitgebreide datasets blijkt, in 2019 in de VS 53% van alle vleeskippen werden grootgebracht zonder antibiotica (NAE= no antibiotics ever). Het NAE programma betekent dat er zowel geen antibiotica maar ook geen ionoforen gebruikt worden. Dit % is spectaculair gestegen want in 2013 bedroeg het aandeel NAE vleeskippen **nauwelijks 3%**. In 2016 was dit reeds gestegen tot ongeveer 20% en in 2018 tot 50% van de tomen. Voor de komende jaren wordt een verdere plateauvorming voor NAE tomen tussen de 50 à 60% in het vooruitzicht gesteld. Door de antibiotica te weren is vooral de voederkost lager maar daar tegenover een **hogere vaccinatiekost** o.a. bij de ouderdieren. (Bron: WATTAgNett)

### Russische export van pluimvee boomt dank zij China

De toegang tot de Chinese markt, sedert maart 2019, heeft de Russische pluimvee-sector geen windeieren gelegd. In 2019 is de export namelijk met 10% toegenomen en bedroeg vorig jaar 207.000 ton. Vooral de **waarde** is toegenomen tot 629 miljoen dollar of een **stijging met liefst 65%** in vergelijking met 2018. Dit werd medegedeeld door het Russische ministerie van Landbouw. Een groeiend aantal Russische bedrijven hebben de toelating gekregen om te mogen exporteren naar de Chinese markt allen gelegen in de regio's Moscow Oblast, Bryansk Oblast, Belgorod Oblast, Stavropol Krai en Krasnodar Krai.

Een verdere toename wordt verwacht van de export naar China, niet alleen omwille van de Afrikaanse varkenspest die voor een tekort aan dierlijk eiwit zorgt, maar eveneens heeft er een verschuiving plaats naar meer wit vlees consumptie in plaats van rood vlees. Rusland ondersteunt sterk deze export door **gratis leningen** toe te staan **aan de export bedrijven** en het totale bedrag van deze leningen verdubbelde vorig jaar en bedroeg 1,2 miljard dollar.

De competitie met pluimvee-producten uit de VS zal in 2020 toenemen, volgens het Russische ministerie, maar toch verwachten ze een verdere stijging van de export naar China voor dit jaar. (Bron: WATTAgNett).

# Aviaire Influenza (AI) in Europa en wereldwijd H5N8 duikt op in Duitsland, Bulgarije, Tsjechië, ...

tekst en beeld: Martijn Chombaere en Luc Maertens

Oost Europa (Polen, Roemenië, Oekraïne, ...) komt reeds een tijdje met vogelgriepperikelen. Het HPAI virus is van het type H5N8. In februari werden we opgeschrikt toen ook in Duitsland op nauwelijks een goede 200 km van onze grens, weliswaar eerder op een hobbybedrijf, H5N8 vastgesteld werd. Dit zette Nederland ertoe aan om onmiddellijk, als voorzorgsmaatregel, een ophokplicht in te stellen voor professionele pluimveehouders. Ondanks aandringen van de sector, en onze organisatie, vindt het FAVV dit vooralsnog voorbarig om ook in ons land een ophokplicht in te stellen.

Nochtans de vele uitbraken gemeld in februari door het OIE (Wereldorganisatie voor diergezondheid) zowel in Europa als wereldwijd tonen duidelijk het gevaar en de druk aan (zie lijst hierna). Omdat de verspreiding van het H5N8 voornamelijk via wilde vogels plaatsvindt zijn de komende maanden zeker risicovol gezien de migratie van veel trekvogels in het voorjaar. Daarom de oproep om de bioveiligheid op de bedrijven echt op te schroeven. Een uitbraak is niet enkel nefast voor het eigen bedrijf maar voor de ganse keten, gezien ons land zowel voor eieren als vlees een belangrijk exportland is.

## Europa

In februari is op een eendenboerderij in het midden van **Bulgarije** hoogpathogene vogelgriep H5N8 vastgesteld (17/02: 15 729 birds, 58,12% sterfte; H5N8), dit bevestigde de Bulgaarse voedsel- en warenautoriteit BFSA. Het betreft een bedrijf met goed 15.000 eenden die allemaal geruimd werden. Binnen de 3-kilometerzone liggen nog 25 bedrijven die gecontroleerd worden. In de omringende 10-kilometerzone liggen nog eens 24 bedrijven.



Migrerende wilde watervogels vormen een latent gevaar.

In **Tsjechië** bevestigde de Staats Veterinaire Dienst SVA op 18 februari een tweede geval van H5N8 op een bedrijf met 7.500 kalkoenen en 130.000 vleeskuikens. Het pluimveebedrijf is inmiddels geruimd en er zijn 3- en 10-kilometerzones ingesteld. Het betreft een tweede uitbraak in dit land.

In **Duitsland** (7/02/2020 : 69 birds, 63,8% sterfte: H5N8) was er de alleenstaande uitbraak op een (hobby)bedrijfje met verschillende pluimveesoorten, eveneens H5N8 type. Tot op heden (25 februari) zijn ons geen andere uitbraken bekend in dit land (buiten een besmette eend in januari).

In **Nederland** geldt een verplichting tot een tweede reiniging en ontsmetting van vervoermiddelen voor gevogelte of broedeieren die terugkeren uit een land met een uitbraak van vogelgriep. Dit zijn de volgende landen: Polen, Slowakije, Hongarije, Roemenië, Tsjechië, Duitsland en Bulgarije. Voor de maatregelen in ons land verwijzen we naar de website van het FAVV: ([www.favv.be/professionelen/dierlijkeproductie/diergezondheid/vogelgriep/maatregelen.asp](http://www.favv.be/professionelen/dierlijkeproductie/diergezondheid/vogelgriep/maatregelen.asp))

Voor actuele informatie over eventuele AI problemen verwijzen we naar onze website en wekelijkse nieuwsbrief op woensdag.

## Wereldwijd

Hieronder hebben we de meldingen van het OIE samengevat. Naast het H5N8 komen ook andere HPAI voor zoals H5N1 (China, Vietnam) en H5N6 (China).

Hieruit blijkt dat men in het verre oosten niet enkel worstelt met het grote probleem van het humane **coronavirus** maar dat ook HPAI woekert. Verder zijn er ook meldingen in India, Saoedi Arabië, ...

### Recente door het OIE gemelde uitbraken van HPAI

**Israël**, 1/02/2020: een besmette arend, H5N8

**China**, 5/02/2020 : 7.850 birds (57,3% sterfte): H5N1

**Saoedi Arabië**, 4/02/2020 : 408.000 birds (5,56% sterfte): H5N8

**Vietnam**, 4/02/2020 : 3.000 birds (73,3% sterfte): H5N6

**China**, 11/02/2020 : 2.497 birds (73,69% sterfte): H5N6

**Vietnam**, 17/02/2020 : 2 uitbraken 1.500 en 204 birds (24,3%): H5N1

**India**, 21/02/2020 : 2.372 birds (56,8% sterfte): H5N1

# Plukon neemt het Spaanse pluimveebedrijf VMR over



Met de recente overname van het Spaanse VMR breidt de Plukon groep verder zijn activiteiten uit naar het zuiden. Het Nederlandse Plukon, de 2de grootste EU pluimveegroep, heeft in zijn portfolie reeds vestigingen in 4 andere landen: België, Duitsland, Frankrijk en Polen. Met de overname van "Grupo de Gestion Empresarial Avicola VMR, S.L. (Grupo VMR)" heeft het nu ook een **Spaanse poot** en staat het een stuk dichterbij de doelstelling om de grootste te worden in de productie en vermarkting van pluimvee in de EU. Het Franse LDC neemt nog de koppositie in gevolgd door de Plukon Food groep.

**Grupo VMR**, met thuisbasis Madrid, is een **volledig geïntegreerde pluimvee producent**. Naast de eigen pluimvee productie heeft het een slachthuis, een vleesverwerkingsfabriek en een veevoederbedrijf. VMR heeft zijn eigen distributiekanaalen waar het zijn eigen "Gallus Gallus premium merk" naar de lokale markten, grootkeukens en distributie brengt. Het heeft

zo'n 550 medewerkers in Madrid en Caceres. De turnover bedroeg vorig jaar zo'n 100 miljoen euro. Verder heeft de Grupo VMR een joint venture met het Portugese Grupo Valouro voor zijn ouderdieren en levering van ééndagskuikens.

Naast overnames in de pluimveewereld heeft de Plukon groep in januari ook een **meerderheidsparticipatie (51%) verworven in het Drontense Fresh Care Convenience Group B.V. (FCC)**. Deze firma is gespecialiseerd in **plantaardige eiwitvoeding**. Met deze overname beoogt de Plukon Food groep zijn expertise voor het aanleveren van plantaardige voedingsmiddelen (vleesvervangers) te verhogen

(Bron: WATTAgNett).



## Lavetan bundelt zijn krachten met de Duitse laboratoriumgroep GBA

In een persbericht einde januari deelde Jan Robrechts, Laboratoriumdirecteur bij het Turnhoutse Lavetan, mee dat Lavetan een belangrijke stap gezet heeft naar de toekomst toe met hun **integratie in de grote Duitse GBA laboratoriumgroep**.

"Lavetan is in iets meer dan 20 jaar tijd geëvolueerd van een ambachtelijk naar een toonaangevend gedigitaliseerd en geïntegreerd laboratorium. Vorig jaar mochten we daar nog het label FACTORY OF THE FUTURE voor opspelden. We willen in de toekomst graag verder blijven groeien. In een competitieve en steeds meer globaliserende markt, denken we dat het een logische stap is om de krachten te bundelen met een internationale en toch zeer dynamische groep", aldus het persbericht.

Wat verandert er voor u als klant? Niet zo heel veel... De site in Turnhout wordt verder uitgebouwd als toplaboratorium voor microbiologische en serologische bepalingen, gesteund

door een ambitieus investeringsplan. **De naam Lavetan** blijft behouden (maar het logo verandert binnenkort wel) en alle werknemers blijven op post. Het BTW-nummer blijft ook behouden.

De chemische analyses die nu uitbesteed worden aan diverse laboratoria, zullen in de toekomst binnen de GBA-groep worden uitgevoerd. De laboratoriumdirecteur bij Lavetan, de andere leden van het managementteam en alle personeelsleden kunnen bij Lavetan aan de slag blijven.

GBA zet hiermee zijn eerste stappen in de BENELUX-markt, maar rekent er ook op dat andere labo's in de groep zich kunnen versterken met de know-how van Lavetan.



# Goed begonnen is dat half gewonnen ?

tekst en beeld: Luc Maertens

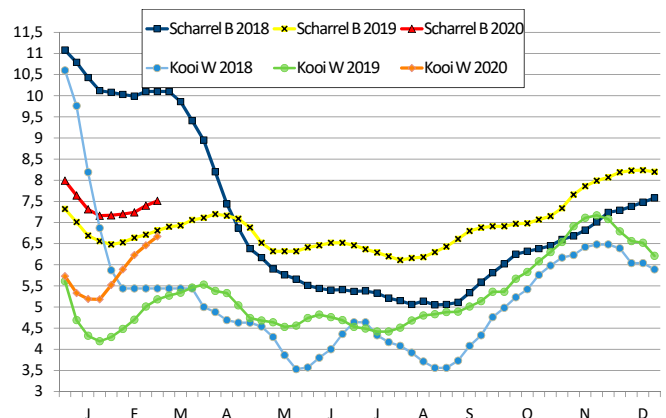
**E**inde februari, een eerste voorzichtige balans voor 2020 kan opgemaakt worden. Zowel voor de eier- als braadkippenproducenten is het jaar gestart onder een vrij gunstige en sterke wind. De eierprijzen vertoonden wel de jaarlijks weerkerende trends, zoals de moeilijke markt na de feestdagen met als gevolg terugvallende noteringen. Maar de terugval was zowel in grootteorde als in tijd beperkter dan andere jaren of zeker niet dramatisch. Tussen de topnotering in december en het dieptepunt in januari was de terugval voor de witte kooi-eieren wel nog vrij hoog (-1.98 euro in 9 weken maar nooit onder de 5 euro voor klasse 3) maar vanaf eind januari zijn ze zeer sterk aantrokken om ruim boven de 6,5 euro te noteren eind februari. De 'januaridepressie' voor de bruine scharrels was veel beperkter (-1.08 euro) en vooral veel korter (5 weken) en de marktprijs is nooit onder de 7 euro gegaan (Klasse 3). Het positieve paaseffect moet in theorie nog komen zodat de marktprijs de komende weken nog verder kan aantrekken. Of voor wat de eieren betreft, de winderige maand februari heeft de prijzen in de goede richting geblazen. Wel eigenaardig dat de witte scharrels lager noteren dan de bruine kooi. Of doen er zich nog steeds mirakels (?) voor dat bruine kooi toch niet allemaal naar de industrie gaan en de witte scharrel wel zo goed als allemaal naar de verwerking.

De **braadkippensector** heeft zich na nieuwjaar eveneens vrij snel uit de dalprijzen gewerkt en zijn vanaf februari terug op een enigszins rendabel niveau (>0,80 euro) beland. De trend van de laatste weken van februari is positief zodat de middenprijs (0,89 euro) zich op een iets hoger pijl bevindt dan de twee vorige jaren (zie figuur). Een aanbod dat niet piekt en het wegvallen van een gedeelte van de Oekraïense import, dit omwille van het embargo wegens hun vogelgriepproblemen, hebben mede voor een gunstig effect gezorgd. Zeker ook positief is dat de voederprijzen zich op een vrij stabiel peil bewegen en slechts weinig gestegen zijn in vergelijking met de vorige jaren. De Afrikaanse varkenspest en het coronavirus leiden beide eerder tot een neerwaartse trend op de voedergrondstoffenprijzen.

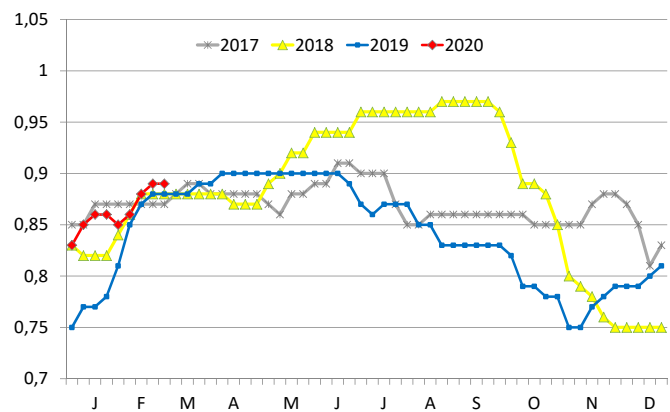
De **uitgelegde kippen** noteren reeds verschillende weken op een vrij 'normaal' prijsniveau en begin februari zat er zelfs nog een stijgende tendens in. Met 0,09 euro voor de lichte en bijna het dubbele voor de halfzware brengen de **uitgelegde legkippen** toch nog een mooie cent op. De moederdieren volgen zowat de prijs van de vleeskippen en bij een niveau van goed 0,40 cent zit er vermoedelijk nog wel wat rek op.

De marktprijs van de **konijnen** volgt het verloop van de vorige jaren en pint zich op niveau van 2,25 euro vast, vermoedelijk tot en met Pasen. De week van het konijn heeft niet gezorgd voor een boost wat de prijs betreft, maar de verkopen lagen toch heel wat hoger ondanks de negatieve acties van 'dierenactivisten' voornamelijk via de sociale media. Maar de aanhangers van deze groeperingen en hun sympathisanten eten toch geen vlees en daardoor is de impact van hun acties al met al vrij beperkt.

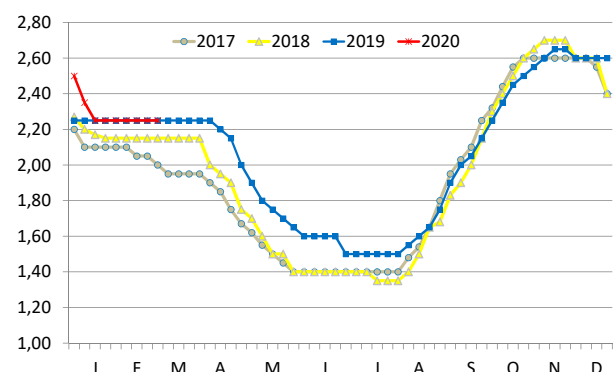
Evolutie prijs eieren (€/100): Klasse 3  
Scharrel bruin – Kooi wit



Notering braadkippen (€/kg): middenprijs Deinze



Notering konijnen Deinze (€/kg)



# Marktprijzen

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

### Witschalige eieren

	4.02	11.02	18.02	25.02	4.02	11.02	18.02	25.02
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
Cat 0	8,07	8,47	8,74	8,98	8,32	8,40	8,54	8,59
Cat 1	6,83	7,23	7,50	7,74	7,08	7,16	7,30	7,35
Cat 2	6,36	6,73	6,98	7,20	6,81	6,92	7,05	7,12
Cat 3	5,89	6,23	6,46	6,67	6,51	6,63	6,76	6,85
Cat 4	5,42	5,73	5,95	6,14	6,09	6,22	6,35	6,45
Cat 5	4,95	5,23	5,43	5,60	5,04	5,17	5,29	5,37
Cat 6	4,25	4,47	4,65	4,81	4,25	4,47	4,65	4,81
Cat 7	3,77	3,98	4,14	4,27	3,77	3,98	4,14	4,27

### Bruinschalige eieren

	4.02	11.02	18.02	25.02	4.02	11.02	18.02	25.02
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
Cat 0	8,47	8,87	9,14	9,38	9,23	9,26	9,32	9,42
Cat 1	7,23	7,63	7,90	8,14	7,99	8,02	8,08	8,18
Cat 2	6,86	7,23	7,48	7,70	7,62	7,65	7,76	7,87
Cat 3	6,49	6,83	7,06	7,27	7,20	7,24	7,40	7,51
Cat 4	6,02	6,33	6,55	6,74	6,50	6,55	6,72	6,84
Cat 5	5,26	5,32	5,45	5,56	5,26	5,32	5,45	5,56
Cat 6	4,25	4,47	4,65	4,81	4,25	4,47	4,65	4,81
Cat 7	3,77	3,98	4,14	4,27	3,77	3,98	4,14	4,27

## Pluimveemarkt prijzencommissie Deinze (met inbegrip Belplume toeslag)

Week van	4.02	11.02	18.02	25.02
extra zware soepkippen	0,41€-0,43€	0,41€-0,43€	0,41€-0,43€	0,41€-0,43€
bruine soepkippen	0,17€-0,19€	0,17€-0,19€	0,16€-0,18€	0,15€-0,17€
witte soepkippen	0,10€-0,12€	0,10€-0,12€	0,09€-0,11€	0,08€-0,10€
braadkippen	0,85€-0,87€	0,87€-0,89€	0,88€-0,90€	0,88€-0,90€
ABC	0,83 €	0,84 €	0,85 €	0,85 €
konijnen	2,25 €	2,25 €	2,25 €	2,25 €



**Van Hunnik B.V.**  
pluimveehandeling

**Altijd de beste prijs voor al uw slachtkippen**



[www.pluimveehandelingvanhunnik.nl](http://www.pluimveehandelingvanhunnik.nl) | [info@pluimveehandelingvanhunnik.nl](mailto:info@pluimveehandelingvanhunnik.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](http://www.venpoultry.nl) --- [info@venpoultry.nl](mailto:info@venpoultry.nl)

## Handelsnoteringen Kruishoutem

### Witschalige eieren

	4.02	11.02	18.02	25.02	4.02	11.02	18.02	25.02
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
XL	9,07	9,47	9,74	9,98	9,32	9,40	9,54	9,59
L	7,36	7,73	7,98	8,20	7,81	7,92	8,05	8,12
M	6,42	6,73	6,95	7,14	7,09	7,22	7,35	7,45
S	4,85	5,07	5,25	5,41	4,85	5,07	5,25	5,41

### Bruinschalige eieren

	4.02	11.02	18.02	25.02	4.02	11.02	18.02	25.02
	Kooi	Kooi	Kooi	Kooi	Scharrel	Scharrel	Scharrel	Scharrel
XL	9,47	9,87	10,14	10,38	10,23	10,26	10,32	10,42
L	7,86	8,23	8,48	8,70	8,62	8,65	8,76	8,87
M	7,02	7,33	7,55	7,74	7,50	7,55	7,72	7,84
S	4,85	5,07	5,25	5,41	4,85	5,07	5,25	5,41

## Gemiddelde poeljenprijs aanpassing

Jaar-week	Gemiddelde Poeljenprijs Aanpassing	
	Gemiddelde opfokvoederprijs €/100 kg	Aanpassing €/100 afgeleverde poeljen
2019/51	29,50	57,11
2019/52	29,57	57,66

## Prijzen grondstoffen (per ton)

	4.02	11.02	18.02	25.02
Tarwe	162,00 €	163,00 €	164,00 €	164,50 €
Wintergerst	141,00 €	141,00 €	139,00 €	138,50 €
Mais (15% vocht)	160,50 €	161,50 €	161,00 €	161,00 €

# INTEGRATIE "CROWN CHICKEN" EERSTE OM NESTBORN® TOE TE PASSEN IN GROOT-BRITTANNIË



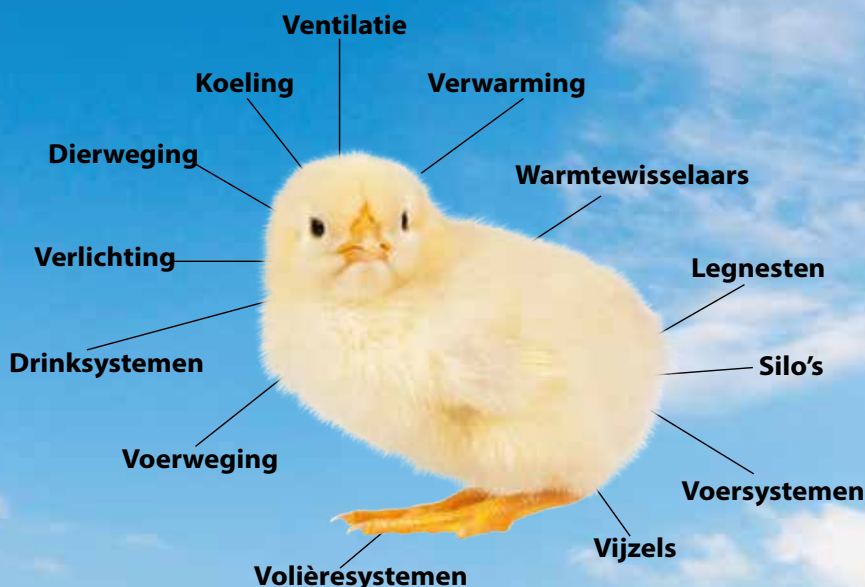
Sinds medio december '19, is de in East-Anglia (Groot-Brittannië) gebaseerde integrator CROWN CHICKEN volledig overgestapt op het NestBorn® systeem voor hun productie van eendagskuikens. NestBorn® is een Belgisch-Nederlandse innovatie inzake "uitkomen in de stal", waar voorgebroede eieren overgelegd worden van de voorbroedlades direct op een natuurlijk strooiselbed in de stal.

Crown Chicken is een in East-Anglia (Groot-Brittannië) gelegen pluimvee-integratie die in 2016 werd overgenomen door het agrifood bedrijf Cranswick. Crown Chicken slacht en verwerkt wekelijks 1,100,000 kippen en heeft ook een voerfabriek voor de eigen integratie en voor verkoop aan derden. Eind 2019 werd een gloednieuwe slachterij en verwerkingsite in gebruik genomen in Eye.

Daniel Bush, verantwoordelijk voor de braadkippenproductie bij Crown Chicken, verklaart dat de testen met Nestborn eerdere positieve ervaringen van het bedrijf met uitkomen in de stal bevestigden. "Wat het NestBorn systeem bijzonder aantrekkelijk maakt, is dat we alle voordelen van vroege voeding en uitkomen in de stal zien, maar dat we hiervoor geen investeringen of aanpassingen in stallen moeten doen, wat het systeem erg toegankelijk maakt".

Medio december werd door Crown Chicken een eerste NestBorn overlegmachine in gebruik genomen; in januari '20 werd ook een tweede machine operationeel. Daniel Bush: "het uitbroeden van kuikens in onze eigen broederij werd nu volledig stopgezet, alle 600.000 kuikens per week die afkomstig waren van onze broederij in Kenninghall, worden nu in de stal geboren". Om deze overgang mogelijk te maken, worden de meest recente NestBorn machines permanent ter beschikking gesteld van Crown Chicken. "Onze ambitie is om op korte termijn alle eendagskuikens die bestemd zijn voor onze slachterij, in stal te laten geboren worden" (Bron: op basis persbericht Nestborn®)

## Complete inrichting voor uw pluimveestal



**PVS Electromatic – Lichtervelde**  
Frederik Roelens -0474 05 75 11  
frederik@pvs-pvs.com

**PVS Oost – Dessel**  
Joost de Haas – 0493 10 03 53  
joost@pvs-pvs.com

**PVS Tivertec – Watervliet**  
Thomas Verstrynghe – 0473 75 01 89  
thomas@pvs-pvs.com  
Vincent Verstrynghe – 0473 87 74 32  
vincent@pvs-pvs.com



Omdat klimaat belangrijk is!





# TR TS OP MIJN KIPPEN

**Spormans** 

Eugeen Meeusstraat 6 | 2170 Merksem | België

[www.spormans.com](http://www.spormans.com)









# Een legkippenbedrijf op een drijvend platform: wishful thinking?

tekst: Luc Maertens

**S**tadslandbouw is al een tijdje geen belachelijk woord meer. Integendeel in het kader van duurzame landbouw, kringlooplandbouw en minimale CO<sub>2</sub> uitstoot ontstaan initiatieven waarbij men rondom of in steden efficiënt voedsel poot te produceren. Verticale landbouw, waar men in grote, hoge hangars op verschillende verdiepingen diverse groenten kweekt, is zo'n voorbeeld.

### Verticale landbouw

De oppervlakte en ruimte op onze planeet is beperkt en met onze stijgende wereldbevolking, die naar de 10 miljard gaat binnen 20 jaar, worden innovatieve productiesystemen uitgedacht. Doordat onze planeet immense wateroppervlakten heeft, (70% van het aardoppervlak is water) zoals oceanen maar ook rivieren, zijn dit oppervlakten die nauwelijks gebruikt worden. Maar ze bieden mogelijkheden om bij te dragen tot een duurzame productie, zeker als ze nabij steden gelegen zijn.

Voor de dierlijke productie en specifiek voor pluimveevlees is er het voorbeeld van Patio stallen waarbij de kippen op een meervoudig etagesysteem, op ingestrooide banden, gehouden worden en waardoor men tot 1.000 kg kip/m<sup>2</sup> kan produceren.

### Drijvend melkveebedrijf in Rotterdam

Een 2tal jaar geleden startte "Floating Farm" met de oprichting van een innovatief drijvend melkveebedrijf in de haven van Rotterdam (kostprijs 2,5 miljoen euro !). Het drijvende betonnen vlot met 3 niveaus is intussen in productie en huisvest continu een 35 tal melkkoeien. Op het bovenste dek vertoeven ze in open lucht en hebben een prachtig uitzicht over de haven. Op de andere 2 niveaus wordt o.a. het voeder gemengd, de mest verzameld en bewerkt. De melk wordt ook ter plaatse verwerkt en verpakt voor verkoop in de omgeving.

Het is wel een complex systeem maar blijkt toch vrij stabiel en tot op heden heeft het stormen en vloedgolven overleefd. De dieren voelen er zich comfortabel en de consumenten zijn in de onmiddellijke omgeving. Of in het klimaatdebat komt het zeker als een innovatieve productiewijze naar voor want voor water en energie is het grotendeels zelfvoorzienend. In de voeding van de koeien wordt gestreefd om zoveel als mogelijk lokale bijproducten te incorporeren zodat de kringloop voor een groot gedeelte gesloten wordt.

De initiatiefnemers zien dan ook in vele delen van de wereld mogelijkheden om in of rond steden drijvende boerderijen te installeren.

### Drijvend legpluimveebedrijf als volgende fase

De initiatiefnemers plannen nu na de eerste positieve ervaringen met het melkveebedrijf ook een drijvend ponton dat dienst doet als legkippenbedrijf. Het zal gelegen zijn naast het melkveebedrijf. Een samenwerking met een reeks partners w.o. 'Kip van Oranje' willen op een 2-deks platform een voliërehuisvesting voor zo'n 7.000 kippen installeren. Op het bovenste dek zullen de kippen gehuisvest worden en op het gelijkvloers niveau zal het pakstation gelegen zijn.

Het dek van 30 x 30 m zal bestaan uit een centrale binnenruimte van 10 m breedte en langs weerszijden een overdekte uitloop van 20 m. Een zeer transparante productie wordt beoogd die goed zichtbaar zal zijn voor consumenten vanaf de kaaimuur of vanop boten.

Nieuwe en innovatieve technologie zal maximaal in het concept geïntegreerd worden door partners zoals Vencomatic, Prinzen, Hotraci Agri, Smits Agro en Moba. Energieneutraal via zonnepanelen en zero emissie door de uitgaande lucht te filteren zijn hoofddoelstellingen. Dit drijvend legkippenbedrijf zal ook sterk inzetten om reststromen vanuit de stad maximaal in te zetten en het voer zal op het platform aangemaakt worden. Het wordt zowat een speeltuin voor het uittesten van innovatieve systemen om duurzaam te produceren.

### Duurzaam

Een duurzaam systeem is volgens de initiatiefnemers gesteund op een samenwerking tussen beleid, boeren en consumenten. Korte keten, transparant en minimale belasting van milieu en omgeving zijn de doelstellingen van het concept waarbij een eigen business model een cruciale rol speelt.

De initiatiefnemers zien de koeien en legkippenbedrijf niet als een einddoel maar hebben reeds plannen (of ideeën) voor een vleeskippenbedrijf maar ook voor plantaardige productie op drijvende platformen. Zo zou de mest in een kringloopsysteem nuttig aangewend kunnen worden als bemesting maar ook voor de productie van bio-energie.



*Het drijvend melkveebedrijf in de haven van Rotterdam (foto website Floating farm)*