



Jaarverslag 2022



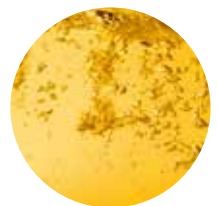
**Vanden
Avenue**



FOOD



FEED



FUEL

Vanden Avenue Commodities - www.vda.be

1. Voorwoord	4
2. Governance	6
3. Communicatie & Belangenbehartiging	8
4. Duurzaamheid & Klimaat	10
5. Energie	12
6. Milieu	14
7. Voedselveiligheid & Kwaliteit	16
Wetgeving en beleid	17
Libra-QC	17
Strijd tegen Salmonella	17
Autocontrole-wetgeving	17
Colruyt lastenboek	17
8. Diergezondheid	18
Antibiotica	19
Vogelgriep - IFS	21
9. Diervoedingsbeleid	22
Gebruik niet-biologisch eiwitrijk voeder	23
Mycotoxines	23
Voederwaardering rundvee	23
CVB formulebibliotheek	23
Importverbod vitamine D3	23
10. Export	24
China	25
Rusland	25
Bemonsteringsplan Export	25
11. 2022 in 12 maanden	26
12. Over BFA	34



Nood aan perspectief na een woelig 2022

Na de zware coronajaren haalde de wereld even opgelucht adem. De economie zwengelde aan, beurzen trokken veel volk, festivalweiden liepen vol en we konden opnieuw op reis naar het buitenland. Maar nauwelijks was de ene crisis bedwongen of de volgende crisissen dienden zich aan: de oorlog in Oekraïne, de hoge grondstoffenprijzen, het stikstofakkoord, een zware vogelgriepgolf, de saga rond MAP7, ... 2022 was het jaar waarin de landbouwsector en de agrovoedingsindustrie op hun grondvesten daverden.

Door o.a. de oorlog in Oekraïne klommen de energie- en grondstoffenprijzen tot ongekende hoogtes. Hierdoor stegen ook de voederprijzen

fors. Dit drukte de rentabiliteit voor veel landbouwbedrijven. Gelukkig gingen de prijzen voor verschillende eindproducten – zoals melk, eieren en braadkippen – mee de hoogte in. De prijsstijging in de varkenssector bleek dan weer onvoldoende om de gestegen kosten te dekken. De varkenshouderij, die het al moeilijk had met verstoorde marktomstandigheden door uitbraken van de Afrikaanse Varkenspest, belandde in een ongeziene crisis. De energiecrisis bracht veel ondernemers en gezinnen in woelige waters, en de hoge inflatie en het gebrek aan perspectief boden weinig ruimte voor bijkomende investeringen.

Vandaag worden we geconfronteerd met geopolitieke invloeden met een wereldwijde

impact bovenop lokale milieu-uitdagingen. Als meest versnipperde regio van Europa worstelt Vlaanderen als geen ander om een symbiose te vinden tussen landbouw-, industrieel, woon- en recreatief gebied. In februari 2022 bereikte de Vlaamse overheid een akkoord rond stikstof. De ongelijke behandeling van de landbouwsector ten opzichte van de industrie, de sterke focus op de afbouw van de veestapel en het gebrek aan rechtszekerheid en toekomstperspectief leidden tot een storm van protest. Meer dan 20.000 bezwaarschriften werden ingediend. Boeren, toeleveranciers, afnemers en sympathisanten voerden acties en campagnes met slogans als #boerenzakdoek en #boerenbroodnodig. De noodzaak aan een eerlijk en duurzaam voedselsysteem, waarin elke schakel loon naar werken krijgt, werd eens te meer pijnlijk duidelijk. Het economisch belang van landbouw in België wordt dan ook onvoldoende naar waarde geschat.

Landbouw en diervoederproductie evolueren voortdurend, met alsmaar meer aandacht voor duurzaamheid. Duurzaamheid in de betekenis van dierenwelzijn, het beperken van de impact op klimaat en milieu, én met aandacht voor de gezondheid van mens en dier. BFA heeft in het kader van haar duurzaamheidscharter in 2022 heel wat initiatieven genomen, met resultaat! Zo onderzocht ILVO, op vraag van BFA, de “eetbaar eiwit efficiëntie” van dierlijke productie in België. De studie toont aan dat runderen, die o.a. veel gras eten, netto producenten zijn van humaan eetbaar eiwit.

Ze produceren meer eetbare eiwitten in de vorm van melk of vlees, dan dat ze voor de mens eetbaar eiwit consumeren. Varkens en legkippen consumeren ongeveer evenveel humaan eetbaar eiwit dan ze als varkensvlees of eieren leveren. Braadkippen blijken momenteel meer humaan eetbaar eiwit te gebruiken dan ze teruggeven, voornamelijk omdat er in hun voeder veel granen zitten. Hier gaan we de komende jaren verder mee aan de slag.

Daarnaast daalde het aandeel gemedicineerde diervoeders opnieuw, werden er voorstellen gelanceerd om via voedermaatregelen de stikstofuitstoot te reduceren, werden er concrete voedermaatregelen geïmplementeerd om de methaanuitstoot bij rundvee te verminderen, werden er opnieuw meer duurzame soja-certificaten aangekocht, werden er initiatieven genomen om het energieverbruik te beperken en werd er een aanzet gegeven om de CO₂-footprint op te volgen en te verminderen. Dankzij al deze initiatieven, en meer, behoren onze Belgische landbouw en diervoederproductie tot de beste ter wereld!

Daarom pleit BFA voor een evenwichtig, realistisch en duurzaam beleid. Niet gestoeld op een ongenueanceerde en onwetenschappelijke basis. De voedselzekerheid die ons systeem biedt, moet zowel de draagkracht van onze planeet respecteren als sociale rechtvaardigheid bieden. Het inzetten op innovatie, duurzaamheid en circulariteit blijft dan ook een speerpunt in ons beleid voor de komende jaren.

Dirk Van Thielen
Voorzitter



Katrien D'hooghe
Managing Director





Jaarlijkse ledenvergadering

BFA organiseert jaarlijks ledenvergaderingen om haar leden te informeren over de voortgang van onze belangrijkste dossiers. In nasleep van de coronapandemie, werden de drie sessies in 2022 digitaal gehouden.

Algemene Vergadering

De Algemene Vergadering vond naar gewoonte plaats op de laatste donderdag van april, dit keer in de prachtige setting van het Elisabeth Center te Antwerpen.

De zitting werd geopend door federaal minister van Landbouw, David Clarinval.

Vervolgens gaven Voorzitter Dirk Van Thielen en Managing Director Katrien D'hooghe een overzicht van de activiteiten van het voorbije jaar, en stonden ze stil bij de uitdagingen van onze sector en de rol van de verschillende stakeholders en ketenpartners.

Managing Director Katrien D'hooghe maakte daarnaast de resultaten bekend van een studie naar de eetbaar eiwit efficiëntie van Belgisch vee, dat uitgevoerd werd door ILVO in opdracht van BFA.

De vergadering werd afgesloten met het ontroerende levensverhaal van gastspreker Marc Herremans.

BFA Bestuur

Op voordracht van het BFA Bureau werd Dirk Van Thielen herverkozen als voorzitter door het Bestuursorgaan van BFA, voor een mandaat van maximaal twee jaar. Frank Decadt legde zijn mandaat als ondervoorzitter na drie jaar neer. Rik Vandeputte werd daarop aangesteld als nieuwe ondervoorzitter van BFA. De voorzitter dankte Frank voor zijn jarenlange inzet als (onder)voorzitter. Frank blijft wel lid van het BFA Bureau. De samenstelling van het BFA Bureau blijft dus ongewijzigd.

Erkenning als beroepsorganisatie

In de loop van 2022 werd BFA erkend als beroepsorganisatie door de Hoge Raad voor de Zelfstandigen en KMO's voor de zittijd 2023-2028. BFA maakt deel uit van sectorcommissie 5 - Land- en tuinbouw-gebonden activiteiten.

Deze belangrijke stap betekent dat BFA, als erkende organisatie, een vertegenwoordiging krijgt in de Hoge Raad. De erkenning laat ons toe om betrokken te zijn bij de werkzaamheden van de Raad, problemen aan te kaarten die onze sector aangaan, de adviezen van de Hoge Raad te beïnvloeden en onze stem te laten horen op het federale beleidsniveau.



Doen wat we zeggen, maar ook zeggen wat we doen

Communicatie is meer dan ooit een cruciale en volwaardige pijler van onze BFA-werking. BFA treedt op als spreekbuis voor de diervoedersector via verschillende kanalen. Zo ontvangen onze leden wekelijks een stand van zaken over lopende dossiers via de nieuwsbrief BFAacts. Daarnaast publiceren we regelmatig marktcijfers en themaspecifieke informatie op onze website.

De fact sheets zorgen voor extra duiding inzake onze doelstellingen. Maar bovenal weerspiegelt BFA de visie van haar leden over belangrijke topics zoals o.a. duurzaamheid, voedselveiligheid en dierenwelzijn.

BFA richt zich tot het grote publiek

De Belgische diervoedersector is immers ambitieus in haar streven om de doelstellingen, opgenomen in het BFA Duurzaamheidscharter,

te behalen. Om de vele initiatieven van de sector onder de aandacht te brengen, richt BFA zich dan ook tot het grote publiek. Zo schreven we tal van artikels en opiniestukken voor (inter-) nationale tijdschriften en kranten. Daarnaast werkte BFA mee aan specials op PlattelandsTV, waar de impact van de stikstofproblematiek, de gevolgen van de oorlog in Oekraïne en de studie naar eiwit efficiëntie televisiekijkend Vlaanderen bereikte. Ook op sociale media was BFA actiever dan ooit: eind 2022 haalden we de kaap van duizend volgers op onze LinkedIn pagina.

Samenwerking binnen de keten levert mooie initiatieven op

In 2022 werd de nood aan samenwerking tussen de verschillende actoren binnen de keten meer dan ooit duidelijk. Om de landbouwers een hart onder de riem te steken, werden er campagnes opgezet met slogans als #boerenzakdoek en #boerenbroodnodig. BFA steunde deze acties via haar online mediaplatform en het verspreiden van brochures en posters bij haar leden. BFA was tevens aanwezig op tal van acties rond deze campagnes. BFA reikte ook de hand naar de jongeren. Zo verzorgden we in 2022 verschillende lessen over diervoeder aan studenten op de Thomas More Hogeschool. Daarnaast waren we betrokken bij de organisatie van het jaarlijkse Jongerencongres in Nederland en namen we deel aan panelgesprekken op grote evenementen zoals Agridagen en festLVO.

Om onze leden wegwijs te maken in de wirwar van Europese en nationale regelgeving, organiseerde BFA infosessies en webinars. Voor beroepschauffeurs uit de sector, zette BFA in samenwerking met Ways Europe de cursus 'Kundig in het lossen' op.

De jarenlange samenwerking met verschillende actoren uit de agrovoedingssector, leverde BFA een sterke kennis van zaken op. In februari 2022 presenteerde BFA de visie van de sector op het stikstofdossier aan het kabinet van minister Jan Jambon. Op haar Algemene Vergadering verwelkomde BFA federaal minister van Landbouw, David Clarinval, en eind oktober bezocht BFA het kabinet van Vlaams minister van Landbouw Jo Brouns.

Uitdagingen voor de toekomst

Meer dan ooit wordt ons speelveld afgebakend door grote uitdagingen. De wereldbevolking groeit, de ruimte om aan landbouw te doen krimpt. Enkel met een pragmatisch beleid kunnen we de voedselzekerheid garanderen. In Vlaanderen werken we als partner mee aan programma's zoals de Vlaamse Eiwitstrategie, de Vlaamse Voedselstrategie en de Circulaire Voedselketen. Op Europees vlak zijn we een schoolvoorbeeld als het gaat om het gebruik van duurzame sojacentificaten, voedselveiligheid en het produceren van hoogstaande, kwalitatieve voedingswaren.

Toch lijkt het water soms te diep tussen landbouw en natuur. Tussen burger en boer. Desinformatie is schering en inslag. BFA blijft daarom investeren in haar communicatiebeleid. Door in te zetten op een goede samenwerking tussen alle actoren uit en buiten de keten, vergroot de diervoedersector haar zichtbaarheid én bouwt het mee aan een duurzame toekomst voor de ganse agrovoedingssector.



Methaanuitstoot runderen verlagen door voedermaatregelen

In 2022 kwamen staatshoofden en vertegenwoordigers uit de hele wereld samen op de Klimaatconferentie van Sharm-el-Sheikh 2022 (COP27). Hoog op de agenda stonden thema's zoals de klimaatverandering, decarbonisatie, klimaatfinanciering en hervormingen binnen de landbouw en veeteelt. Specifiek voor de veeteelt beoogt men een significante reductie van de methaanuitstoot.

Reeds in 2019 ondertekenden BFA, de Vlaamse overheid en 14 andere organisaties het Convenant Enterische Emissies Rundvee 2019-2030 (CEER). Hiermee engageerden we ons tot het verminderen van de methaanuitstoot bij runderen met 19% tegen 2030 (t.o.v. 2005).

Lijst voedermaatregelen wordt uitgebreid

Rundveehouders kunnen de methaanuitstoot verminderen door het nemen van bedrijfsmanagementmaatregelen, genetische modificatie of via het voeder. Vooral binnen deze laatste categorie spelen BFA en haar leden een belangrijke rol. Vanuit de Werkgroep Voedermanagement, waarvan BFA sinds 2019 het voorzitterschap waarneemt, zoeken we samen met partners uit de sector naar voedermaatregelen die de methaanuitstoot bij runderen verlagen.

De lijst van goedgekeurde voedermaatregelen werd in 2022 uitgebreid van twee naar zeven voor de melkveehouder, voor de vleesveehouder werd er al één voedermaatregel goedgekeurd, nl. nitraat. Naast enkelvoudige maatregelen bevat de lijst sinds 2022 ook combinaties van maatregelen. Voor een volledig overzicht verwijzen we door naar de website van het [rundveeloket](#).

Financieringsmechanisme voor veehouders

Voor de veehouder speelt een belangrijke rol in het verwezenlijken van de methaanreductie. Naast verschillende initiatieven rond het informeren en sensibiliseren van de veehouders via de voederfabrikanten, werkte BFA samen met de Vlaamse overheid ook een financieringsmechanisme uit.

Op vraag van BFA heeft de Vlaamse overheid een (beperkte) financiering voorzien via de ecoregelingen van het GLB. Deelnemende veehouders worden zo deels vergoed mits ze de vooropgestelde randvoorwaarden nakomen. Zo moet het volledig rantsoen voldoen aan de beschrijving, en wordt de veehouder verplicht voederfacturen en rantsoenberekeningen bij te houden.

Naast de problematiek rond de methaanuitstoot, werd er in 2022 veel aandacht besteed aan het PAS-dossier, MAP7 en het Europees voorstel inzake de ontbossingswetgeving. Ondanks de complexiteit van deze dossiers, blijven we in 2023 inzetten op inhoudelijke ontleding, standpuntinname en visie-overdracht naar het beleid toe. Ook het thema milieu-impactanalyses (CO₂ foot print) zullen we verder oppikken.



Energiecrisis slaat toe

2022 was een jaar vol onzekerheden, vooral als het ging om de beschikbaarheid en de betaalbaarheid van energie. Door de oorlog in Oekraïne moest Europa plots onafhankelijk worden van Russisch gas. De gasprijzen klommen tot recordhoogtes.

Een bijkomend gevolg van het conflict waren de zeer volatiele grondstoffenprijzen. Dit alles resulteerde in zeer sterk gestegen productiekosten voor bedrijven in de hele voedingsketen. Ook de diervoedersector bleef niet gespaard.

Task Force Oekraïne zag het daglicht

Minister Clarinval nam het initiatief om de Task Force Oekraïne op te richten. Ook BFA zat mee aan tafel. Uiteindelijk werd de diervoedersector, net als tijdens de coronacrisis, erkend als essentiële sector. Hierdoor zal de diervoedersector prioritair behandeld worden indien het afschakelplan van de federale overheid geactiveerd zou moeten worden.

BFA helpt sector efficiënt omgaan met energie

Efficiënt omgaan met energie werd een sleutelbegrip in 2022. Om haar leden hierin bij te staan organiseerde BFA, tezamen met steunend lid Scholt Energy, een webinar rond risicospreiding in de aankoop van energie. Samen met Feed Design Lab gaf BFA invulling aan het programma van de allereerste Energiedag bij Feed Design Lab. Het event leverde genoeg inspiratie op voor een 2e editie in 2023. Tot slot voegde BFA een extra pagina toe aan haar website, volledig gewijd aan het thema energie. De leden vinden er een overzicht van de Vlaamse, federale en Europese steunmaatregelen, die de impact van de hoge energiekosten kunnen milderen.

Versterkte wetgeving rond energiebesparing

Ondertussen zaten de BFA-leden zelf ook niet stil. De energie-intensieve bedrijven die intekenden op een (vrijwillige) energiebeleidsovereenkomst (EBO) toonden in 2021 een besparing van 6% t.o.v. 2018. Opnieuw een mooi voorbeeld van hoe de diervoedersector bijdraagt aan de realisatie van de Vlaamse CO₂- en energie-efficiëntiedoelstellingen.

In 2022 werkte de Vlaamse overheid aan de versterkte wetgeving voor niet-energie intensieve

bedrijven. Enkel wanneer zowel de grote als de kleinere verbruikers hun steentje bijdragen kunnen we de klimaatdoelstellingen halen. BFA werkte, samen met haar leden, de zgn. 'no-regret' maatregelen-lijst uit. Deze maatregelen moeten vanaf 2023 door kmo's met een finaal energieverbruik tussen 0,02 PJ en 0,05 PJ uitgevoerd worden.

Goede resultaten dankzij besparingsmaatregelen

Alle maatregelen om energie te besparen leverden snel positieve resultaten op. In 2022 deed BFA een rondvraag bij haar leden over hun energieverbruik. Uit deze bevraging bleek dat er in 2022 11% minder energie verbruikt werd dan in 2020 (t.o.v. een verminderde productie van 9%).

Dit is niet enkel interessant voor de bedrijven zelf, maar hiermee beantwoorden we ook deels aan de Europese klimaatdoelstellingen. Ondanks de zware verstoringen op de energiemarkten, legde de EU namelijk ambitieuze doelstellingen vast om de klimaatopwarming tegen te gaan. De EU mikt op een CO₂-besparing van 55% tegen 2030, en wilt zelfs volledig klimaatneutraal zijn tegen 2050.

BFA erkende, met de lancering van haar duurzaamheidscharter in 2020, reeds de noodzaak om in te zetten op een energie-efficiëntere productie van diervoeders. De vraag rijst welk plan van aanpak de diervoedersector voorziet om deze CO₂-reducties te behalen. Dat de diervoedersector continu blijft werken aan verduurzaming en energie-efficiëntie, is dan ook belangrijk met het oog op het vrijwaren van een toekomst, zowel voor onze sector als voor de consument.



Stikstof als rode draad in 2022

Stikstof is één van de voornaamste voedingsstoffen voor planten en dus onmisbaar voor de natuur. Te veel stikstof zorgt echter voor twee grote problemen, nl. vermessing en verzuring. Vooral in natuurgebieden zorgt dit voor een verstoring van het ecosysteem: de biodiversiteit neemt af, de natuur verarmt.

Om de Europese natuurgebieden te beschermen, werd het PAS-programma in leven geroepen. Dit verplicht de Europese lidstaten om de natuurgebieden die deel uitmaken van het Pan-Europese Natura 2000 netwerk actief te beschermen en te herstellen, met als algemene doelstelling het behoud of herstel van habitats en het beschermen van soorten.

Er is een verschil tussen de locatie waar stikstof wordt geproduceerd of uitgestoten (emissie), en de locatie waar deze neerdaalt (depositie). Stikstofdepositie kan een bedreiging vormen voor het Natura 2000 netwerk als de kritische depositiewaarde (KDW) overschreden wordt. In 2019 werd in 56% van het totale Natura 2000-areaal een overschrijding van de KDW vastgesteld.

Om de impact van de stikstofdepositie in te schatten, maakte Vlaanderen gebruik van een voorlopig significantiekader. Dit kader vormde de basis voor het vergunningsbeleid in Vlaanderen, maar werd eind februari 2021 door de Raad voor Vergunningsbetwistingen verworpen. In februari 2022 kwam de Vlaamse overheid met een nieuw voorstel, het zogenoemde krokusakkoord.

Krokusakkoord beroert gemoederen

Het krokusakkoord legde een bom onder het voortbestaan van veel landbouwbedrijven, en bij uitbreiding de ganse agrovoedingsindustrie. Voor rode bedrijven dreigde een verplichte

sluiting tegen 2025, voor donkeroranje bedrijven en (varkens-)bedrijven een vrijwillige uitkoopregeling. Volgens het voorstel moeten alle niet AEA stallen voor varkens en pluimvee de stikstofuitstoot met 60% reduceren. De melkvee- en vleesveesector moeten een ammoniakemissiedaling van 15% realiseren, voor de kalversector ligt het streefgetal op 20%.

Openbaar onderzoek PAS levert 20.000 bezwaarschriften op

Op 19 april 2022 ging het openbaar onderzoek rond PAS van start. Burgers en organisaties konden tot 17 juni bezwaar indienen bij hun eigen gemeente. BFA stelde voor haar leden een basisdocument op dat ze verder konden personaliseren en diende zelf ook een bezwaar in. Daarvoor werkte BFA een standpunt uit op maat van de Belgische diervoedersector met, naast heel wat andere bezwaren, als drie voornaamste punten:

- De socio-economische impact op de ganse keten werd niet onderzocht, noch gecompenseerd;
- Het opleggen van maatregelen op stalniveau moet aangepast worden naar het bedrijfsniveau;
- De gebruiksruimte die vrijkomt door de stopper moet verrekend worden bij de inspanningen die worden opgelegd aan de varkenshouders die niet stoppen.

In totaal werden er zo'n 20.000 bezwaren ingediend. Het kabinet van minister Demir en de administratie namen tot eind 2022 de tijd om deze te verwerken. Daarna volgde een wekenlange discussie binnen de Vlaamse regering, met uiteindelijk een akkoord!



Wetgeving en beleid rond voedselveiligheid onder de loep

De collectieve aanpak rond voedselveiligheid door de Belgische diervoedersector via het BFA sectoraal bemonsteringsplan, staat al jaren borg voor een zorgvuldige opvolging van de kwaliteit en veiligheid van onze diervoeders. Hoewel dit systeem meermaals zijn verdiensten bewees, blijven we vooruit kijken en sturen we proactief bij waar nodig.

BFA neemt ook actief deel aan verschillende overlegplatformen rond wet- en regelgeving op het gebied van voedselveiligheid. Via de vertegenwoordiging in o.a. het Raadgevend Comité van het FAVV en het Feed Safety Management Committee van de Europese Federatie FEFAC, geeft BFA input op ontwerp teksten van nieuwe wetgeving en worden zwakke plekken en tekortkomingen in het bestaand beleid aangekaart.

Libra-QC tool wordt uitgerold

Om de werking en opvolging van het bemonsteringsplan verder te optimaliseren, voerde BFA een volledige vernieuwing van het IT-systeem door. Begin 2022 werd onze nieuwe tool Libra-QC uitgerold, waardoor o.a. de datacommunicatie met de labo's verder geautomatiseerd werd.

Strijd tegen Salmonella opgevoerd

Samen met Liprobel en Fegra, ging BFA in overleg met het FAVV rond Salmonella in diervoeders. Hoewel de diervoedersector veel inspanningen levert in de strijd tegen Salmonella, blijven er een aantal knelpunten. Zo dringt een update van de kritische serotypes, die ongewijzigd zijn sinds 2010, zich op. Ook op andere vlakken, zoals de behandeling en vrijgave van Salmonella-positieve partijen, ontbreekt er een Europees kader.

In 2023 bekijken we hoe we deze knelpunten kunnen oplossen. Hierbij staat een harmonisatie van het beleid met de buurlanden voorop. Aansluitend analyseren we de opties voor de uitwerking van een protocol om de Salmonella-afdoende behandeling te valideren. Doelstelling is dat operatoren die investeren in de ontwikkeling en/of implementatie van Salmonella-afdoende processen bij vaststelling van een positief Salmonella-resultaat, soepelere vereisten op vlak van monsternamen en analyse opgelegd krijgen dan bedrijven die deze investeringen niet doen.

Autocontrole-wetgeving krijgt update

Het FAVV werkt aan een update van de autocontrole-wetgeving. Het KB Bemonstering wordt gereviseerd en de invoering van een KB dat een beroepsprocedure bij het FAVV instelt, is in voorbereiding. Beide KB's hebben een belangrijke impact op het rechtsbeginsel "het recht op verdediging". Voor BFA is het garanderen van dit basisrecht voor bedrijven binnen de voedselketen een prioriteit.

Ontwikkeling van Colruyt Lastenboek

BFA zat mee aan tafel bij de evaluatie van het Colruyt lastenboek voor varkens door Colruyt Groep. Colruyt besliste daarop om vanaf 1 januari 2023 het gebruik van dierlijk vet in varkensvoeders opnieuw toe te laten. BFA ontwikkelde op vraag van Colruyt een lastenboek waarin de specifieke Colruyt-eisen zijn opgenomen. Dit lastenboek is van toepassing op varkens die vanaf 1 januari 2023 aan het slachthuis geleverd worden én die beschikken over een BePork kwalificatie voor Colruyt.



De diervoedersector realiseert 84% antibioticum reductie

Het antibioticagebruik bij dieren is een dossier dat zowel de nationale als Europese agenda beïnvloedt. De nieuwe Diergeneesmiddelen Verordening 2019/6 en de Gemedicineerde Diervoeders Verordening 2019/4 die sinds 2022 van kracht zijn, bewijzen dit nogmaals. De strenge wetgeving illustreert de focus op een verbod van preventief antibioticumgebruik en promoot de behandeling van het individueel dier. Een benadering die BFA en haar leden volledig onderschrijven. Om volledig aan de nieuwe wetgeving te kunnen voldoen, deed BFA een aanpassing aan de Medicated Feed app. Door deze aanpassing zijn alle elektronische voorschriften die worden opgemaakt conform.

Reductie antibioticumgebruik in stroomversnelling

In België werden er de afgelopen jaren grote stappen voorwaarts gezet op het vlak van antibioticumreductie. Zo werkte BFA een aantal efficiënte sectorinitiatieven uit: (half)jaarlijkse benchmarking van de leden, elektronisch voorschrift, ban van colistine in gemedicineerde voeders, etc. De reductie binnen de diervoedersector kwam in een stroomversnelling en een stapsgewijze, substantiële daling is inmiddels een feit.

Sinds 2009 verzamelt BFA gedetailleerde gegevens over de productie van gemedicineerde voeders en het gebruik van diergeneesmiddelen via een (half)jaarlijkse enquête. Op basis van deze gegevens maakt BFA individuele benchmarkrapporten. Leden van BFA kunnen zo hun jaarlijks reductiepercentage opvolgen. Uitgedrukt in actieve substantie, leggen de leden van BFA voor het volledige kalenderjaar 2022

een reductie van 84% voor, specifiek voor de met antibiotica gemedicineerde voeders. Dit is een verdere daling van 10% ten opzichte van vorig jaar.

Diervoedersector zet in op sensibilisatie

Mooie cijfers, ondanks de uitfasering van ZinkOxide begin 2021, en de moeilijke economische situatie in de varkenssector. Een prestatie die enkel verwezenlijkt kon worden door een sectoroverschrijdende samenwerking met partners zoals de veehouders en dierenartsen. Uit individuele gesprekken met diervoederfabrikanten blijkt dat veel bedrijven nog extra inzetten op sensibilisering bij hun klanten. Door o.a. het wegvallen van ZinkOxide denken de actoren in de keten mee na over aangepaste speenleeftijd, andere voederconcepten, vaccinatie, bioveiligheid, enz.

Eén van de doelstellingen in het BFA duurzaamheidscharter is de realisatie van een tussentijdse daling van 75% tegen 2024. Dit doel is reeds binnen handbereik. Om het reductieverhaal tot een goed einde te brengen, hebben we echter elke schakel van de keten nodig. De volgende stap is immers de volledige uitfasering van het gebruik van antibiotica in gemedicineerde voeders tegen 2030. Het blijft dus essentieel om de vinger aan de pols te houden.

Antibioticumreductie is ook een Europees verhaal

Antibioticum gemedicineerde voeders zijn uiteraard maar een stukje van het globale antibioticumverhaal. Zowel op Belgisch niveau als Europees niveau wordt er door alle schakels hard gewerkt om antibioticumreductie te bekomen. In België werd in 2021 een reductie van 44.6% behaald t.o.v. 2011. Op Europees niveau daalde de verkoop van antibiotica bij dieren met 46,5 % tussen 2011 en 2021.



Zwaarste vogelgriepseizoen in jaren

Dierziekten hebben een zware impact op de landbouwsector. Enerzijds op het gebied van diergezondheid, anderzijds op vlak van voedselveiligheid (bv. Salmonella), export (bv. AVP embargo's) en volksgezondheid (bv. Campylobacter). In 2022 strooiden de vele uitbraken van vogelgriep zwaar roet in het eten.

In de afgelopen jaren waren vogelgriep uitbraken eerder seizoensgebonden, maar in 2022 was het virus jaarrond aanwezig. In vergelijking met andere Europese lidstaten bleef België met 29 uitbraken relatief gespaard. Toch zorgden de uitbraken telkens voor heel wat problemen, vooral op logistiek en economisch vlak.

De roep om vaccinatiemaatregelen begint hierdoor steeds luider te klinken. Dit lijkt echter gemakkelijker gezegd dan gedaan. Vanaf maart 2023 wordt het wettelijk toegestaan om te vaccineren in Europa. Experts wijzen op de effectiviteit van vaccins, de moeilijkheid om een onderscheid te maken tussen een gevaccineerd versus een ziek dier, de maternale immuniteit die bescherming van een gevaccineerd dier belemmert, enz. Daarbij komt nog eens de weerslag op het handelsverkeer als een land start met een vaccinatiecampagne. Zaken die uitgeklaard moeten worden voordat het wordt geïmplementeerd: een oplossing op korte termijn lijkt niet realistisch, al dringt een bijsturing van de huidige aanpak zich steeds meer op.

Enkel door bioveiligheid minutieus toe te passen op verschillende niveaus, kan de verspreiding van het virus tot het minimum beperkt worden. BFA zet bioveiligheid daarom op het hoogste niveau via de toepassing van het bioveiligheidsprotocol bij voederleveringen.

17,5 miljoen verzekerde kippen in het Interventiefonds Salmonella

Salmonella is een bacterie die vaak aan de basis ligt van maagdarfstoornissen bij de mens. De bacterie wordt meestal overgedragen door het eten van besmette voedingsmiddelen of van onvoldoende verhit vlees. Daarnaast kan Salmonella ook bij dieren gastro-intestinale aandoeningen veroorzaken. Het is niet meer dan logisch dat de diervoedersector hard inzet op de bestrijding van Salmonella.

Zo richtte BFA het Interventiefonds Salmonella (IFS) op. Dit is een solidariteitssysteem dat een antwoord wil bieden op de Salmonella problematiek bij braadkippen, meer bepaald voor de serotypes Salmonella Enteritidis (SE) of Typhimurium (ST). De aanzet tot dit initiatief was de Europese Salmonellawetgeving uit 2011, die de aanwezigheid van Salmonella verbiedt in vers pluimveevlees. Vlees waarbij SE of ST vastgesteld wordt, dient een bijkomende hittebehandeling te ondergaan alvorens het in de voedselketen terechtkomt.

In 2022 werden gemiddeld 17,5 miljoen kippen per maand verzekerd binnen het IFS. De verzekerde pluimveehouders die met SE of ST worden geconfronteerd, krijgen een compensatie vanuit het IFS zodat ze de verliezen niet volledig zelf moeten dragen.



Europa heeft een grote invloed op ons diervoedingsbeleid

In de jaren '90 voerde Europa de Feed Ban (Verordening (EG) nr. 999/2001) in, waarmee het gebruik van verwerkte dierlijke eiwitten (VDE's) in diervoeder lange tijd aan banden werd gelegd. Sinds eind 2021 kon de diervoedersector, weliswaar onder strikte voorwaarden, opnieuw VDE's gebruiken:

- Pluimvee-VDE's in varkensvoeder;
- Varkens-VDE's in pluimveevoeder;
- Insecten-VDE's in varkens- en pluimveevoeder;
- Gelatine van herkauwers in voeder voor niet-herkauwers.

De productie van deze voeders moet gebeuren in "dedicated" productielocaties. Verwerkte dierlijke eiwitten van varkens mogen namelijk enkel gebruikt worden in pluimveevoeders, deze van pluimvee enkel in varkensvoeders. Het FAVV is in België als enige instantie bevoegd om de noodzakelijke erkenningen/toelatingen af te leveren aan diervoederfabrikanten.

Sinds mei 2022 kunnen “dedicated” bedrijven een erkenning voor het gebruik van VDE's aanvragen bij de Lokale Controle Eenheden (LCE). Zodra de bijlage met activiteitenlijst op de website van het FAVV is aangepast, kunnen ook “niet-dedicated” bedrijven een aanvraag tot erkenning voor het gebruik van VDE's indienen bij de LCE.

Gebruik niet-biologisch eiwitrijk voeder voor pluimvee en varkens tijdelijk toegelaten

De invasie in Oekraïne had een ernstige impact op de beschikbaarheid van biologisch eiwitrijk voeder in heel Europa. Zowel Vlaanderen als Wallonië erkende deze situatie als rampzalige omstandigheid voor de biologische productie. Hierdoor konden de getroffen bio-pluimveehouders en bio-varkenshouders een individuele toelating aanvragen voor het gebruik van niet-biologisch eiwitrijk voeder voor pluimvee en varkens, en dit tot maximaal 5% per periode van 12 maanden. De toelating ging van kracht vanaf eind april en mocht niet langer gelden dan noodzakelijk, in geen geval langer dan 12 maanden. Zodra er opnieuw voldoende biologisch eiwitrijk voeder voorradig is, kan het besluit opgeheven worden en stopt de toelating.

Voorlopig geen limieten voor mycotoxines

Het voorstel van de Europese Werkgroep voor Diervoedercontaminanten om strikte maximumgehalten vast te leggen voor de hoeveelheid mycotoxines in volledig diervoeder, kon op veel weerwerk rekenen van de diervoedersector. In oktober 2022 werd beslist dat er – voorlopig althans – geen limieten voor mycotoxines opgenomen worden in de update van de ongewenste stoffen richtlijn. In een volgende herziening van de richtlijn wordt dit opnieuw geëvalueerd.

Themamiddag voederwaardering rundvee

In november 2022 werd in het kader van het CVB programma een themamiddag voederwaardering rundvee georganiseerd. Onderwerpen die aan bod kwamen, waren de actualisatie van energie-behoeftenormen (VEM systeem) en de voederwaardering van sorghumkuil en snijmaiskuil.

CVB formulebibliotheek krijgt update

De CVB formulebibliotheek werd midden 2022 geüpdatet. Hierbij werden een aantal aanpassingen gedaan waaronder:

1. Opname van sorghumkuil als nieuw voedermiddel;
2. Opname van verwerkt dierlijk eiwit, pluimveeherkomst en varkensherkomst;
3. Aanpassingen van de pensafbraak karakteristieken van zetmeel en eiwit van snijmaiskuil.

Importverbod vitamine D3 uit China

Door de publicatie van een Europese verordening (2022/887) eind 2022, wordt vitamine D3 beschouwd als een product van dierlijke oorsprong. Dit leidde ertoe dat import uit China van vitamine D3 voor het gebruik in diervoeder, niet meer werd toegestaan. FEFAC en FEFANA ondernamen stappen om een oplossing te vinden voor het importverbod. Half december werd er een akkoord bereikt. De procedure om de import van vitamine D3 uit China toe te laten, zou enkele maanden in beslag nemen. BFA vroeg alvast aan de importdienst van het FAVV om de geblokkeerde zendingen op te heffen.



Export naar China en Rusland hoog op de agenda

De diervoedersector creëert heel wat toegevoegde waarde aan de Belgische export. Omdat verschillende exportbestemmingen specifieke eisen stellen, ook inzake voedselveiligheid, pleegt BFA minstens twee keer per

jaar overleg met het Federaal Agentschap voor de Voedselveiligheid (FAVV). De vergaderingen worden voorbereid door de BFA Werkgroep Export. In 2022 voerden vooral China en Rusland de boventoon. De uitbraken van vogelgriep in Europa zorgde voor extra beperkingen m.b.t. export naar derde landen.

Export mengvoeders naar China

Voor export naar China moet er per product-categorie een protocol (Memorandum of Understanding) onderhandeld worden. In 2017 gaf China al aan slechts één categorie tegelijk te behandelen. Tijdens een overleg tussen het FAVV, BFA en FRANA werd beslist dat eerst de categorie van de voormengsels en additieven aan bod zou komen, en vervolgens de categorie mengvoeders. Voor de categorie mengvoeders werden in 2022 de eerste stappen gezet. In deze voorbereidende fase stelde BFA een document op met algemene informatie over de producten die geïnteresseerde bedrijven willen exporteren. In 2023 wordt dit verder uitgediept.

Onderhandelingen met Rusland opgeschort

Na de Russische ban op Belgische diervoeders en diervoederadditieven in oktober 2021, kregen een aantal bedrijven geleidelijk de toelating om opnieuw te exporteren. De garanties op basis van de EU-wetgeving, die het FAVV aan Rusland had bezorgd, werden echter als onvoldoende beschouwd. Rusland vroeg hierop om bijkomende documentatie om de exporttoelatingen te verlengen. In februari 2022 verraste Rusland echter de wereld door Oekraïne binnen te vallen. Europa besliste om alle onderhandelingen met Rusland stop te zetten. Voor diervoeders die geen dierlijke ingrediënten bevatten legt het FAVV nog geen verplichte validatie voor het ACS, luik export op. De aanvankelijk geplande instructiebundel werd voorlopig aan de kant gelegd.

De diervoedersector blijft wel verantwoordelijk om erop toe te zien dat geëxporteerde producten voldoen aan de eisen van de EaEU/RU inzake

GMO, en deze eisen op te nemen in het ACS van de operator. Voor wat de additieven betreft, ging het FAVV akkoord met het voorstel van FRANA waarbij een risico-gebaseerde aanpak op GMO's met vier risiconiveaus gehanteerd zou worden. Voor plantaardige diervoeders – bestemd voor de Russische Federatie – die buiten de scope van het protocol additieven vallen, gaat het FAVV ervan uit dat de aanpak (met name lot-by-lot analyses op GMO en positieve release) nog steeds wordt toegepast door de sector.

Het FAVV ging niet akkoord om af te wijken van de lot-per-lot aanpak op diervoeders van dierlijke oorsprong voor bedrijven die sinds de exportban van oktober 2021 bleven exporteren, zoals BFA had voorgesteld. Voor deze diervoeders moeten de instructies zoals opgenomen in de betrokken instructiebundels, strikt worden nageleefd. BFA richt zich in de loop van 2023 tot de operatoren voor extra informatie, en zal hiermee een onderbouwd dossier voorbereiden om alsnog een risico-gebaseerde aanpak te bepleiten.

Bijkomend luik Bemonsteringsplan Export

Sinds september 2021 is het verplicht om voor export van plantaardige diervoeders naar Wit-Rusland en Kazachstan een analyse op GMO's voor te leggen bij de ondertekening van het exportcertificaat. De te volgen analysestrategie is gelijkaardig aan deze beschreven in de instructiebundel voor diervoeders van dierlijke oorsprong. Als alternatief voor deze lot-per-lot analyse werkte BFA een bijkomend luik voor het Bemonsteringsplan Export uit. In de zomer van 2022 keurde het FAVV deze procedure goed. Deelnemers aan de sectorale monitoring dienen enkel nog de door BFA ingeplande analyses uit te voeren.

2022 in 12 maanden

Januari

Februari

Maart

April

Mei

Juni

Juli

Augustus

September

Oktober

November

December

Januari

Code 95-opleiding voor diervoedersector gaat van start

Medicated Feed app krijgt update

BFA neemt samen met Fegra en Liprobel standpunt in rond EU-aanpak tegen ontbossing

Februari

24 februari: Rusland valt Oekraïne binnen. Plotse stijging grondstoffen prijzen

[BFA te gast in de FEFAC Feed Chats](#)

BFA presenteert de visie van de sector op het stikstofdossier aan het kabinet van minister Jan Jambon

EU wetsvoorstel geïmporteerde ontbossing: gezamenlijke standpunten ingenomen

BFA ijvert voor toelating gebruik van dierlijke eiwitten in varkens-en/of pluimveevoeder

[Subsidie voor methaanreducerende voedermaatregelen goedgekeurd](#)

[Ketenpartners nemen in het PAS dossier een gezamenlijk standpunt in](#)

BFA legt mee de basis voor de Vlaamse voedselstrategie

[Vlaamse Regering keurt Conceptnota PAS goed - BFA reageert](#)

Jaarlijkse ledenvergadering van BFA opnieuw digitaal

2022 in 12 maanden

Maart

Belgian Feed Industry and Trends:
interview BFA gepubliceerd in
Feed & Additives

[BFA neemt deel aan de
door minister Clarinval opgerichte
Task Force Oekraïne](#)

Meervoudige druk op
veevoedersector: interview
Katrien D'hooghe en
Dirk Van Thielen in Varkensbedrijf

BFA infosessie over stikstofakkoord

[Mengvoedersector behaalt
een reductie van 74% voor met
antibioticum gemedicineerde
voeders in 2021](#)

April

[De Belgische veevoedersector :
een knap staaltje duurzaamheid,
verschijnt in Billie](#)

[Ondanks zeer hoge
grondstofprijzen realiseert
diervoedersector productie van
7,1 miljoen ton in 2021](#)

[Eetbaar eiwit efficiëntie van
Belgische veehouderijsystemen
voor het eerst berekend](#)

[BFA engageert zich mee voor
een circulaire voedselketen op de
Circular State of The Union 2022](#)

Vlaamse Overheid kent 5%
derogatie toe voor het gebruik van
niet-biologisch eiwitrijk voeder
voor pluimvee en varkens

Enorme opkomst op de AV van
BFA, bijgewoond en ingeleid door
federaal minister van Landbouw
David Clarinval

Mei

Actualisatie GEX-handleiding:
nieuwe technische maatregelen
opgenomen

[Ophokplicht ten gevolge van
vogelgriep wordt opgeschort](#)

Ook Wallonië kent 5% derogatie
toe voor het gebruik van niet-
biologisch eiwitrijk voeder voor
pluimvee en varkens

[Initiatief Duurzame Handel \(IDH\)
publiceert het Europese soja
monitor rapport: België behoort
tot de koplopers](#)

[BFA zetelt in panelgesprek op
de Agridagen](#)

[BFA ondersteunt de actie
“Beter zorg dragen en meer
maatschappelijke erkenning van
onze boeren”](#)

Juni

BFA organiseert mee
het Jongencongres in
Utrecht: “De toekomst van de
diervoedersector”

BFA tekent bezwaar aan
tegen stikstofakkoord

FAVV schrapt actiegrens
PAK's in diervoeders

[Veevoederspecial op
PlattelandstV: de impact van
de stikstofproblematiek en
de oorlog in Oekraïne op de
veevoedingssector](#)

[De dierlijke sector bereikt
een algemene reductie van
antibioticumverbruik met 44.6%
in 2021](#)

Nieuwe en bestaande erkenningen
voor gemedicineerde voeders
en VDE's

Juli

BFA organiseert webinar “Energie en duurzaam ondernemen” i.s.m. Scholt Energy

[Open brief agrovoedingssector aan minister Demir](#)

[AMCRA viert 10-jarig jubileum – BFA 10 jaar geleden mee de grondlegger](#)

[BFA trekt de #boerenzakdoek aan en steunt acties om landbouwers te helpen](#)

BFA aanwezig op de Foire de Libramont

[Opinie BFA: Mogen we nog boeren?](#)

[Ethyleenoxide: BFA stelt statement op voor klanten en retailers](#)

Augustus

BFA, FRANA en FAVV bespreken de mogelijkheden voor export naar Rusland

Update CVB formulebibliotheek

September

Early Warning granen: geen verhoogde “mycotoxine-veldbelasting” voor 2022

Europees parlement stemt over ontbossingsdossier

BMP Export uitgebreid met GMO-luik

België lijdt onder meerdere uitbraken van vogelgriep

BFA geeft lessen over diervoeding aan studenten van de Hogeschool Thomas More

Oktober

Hoog aantal schadedossiers InterventieFonds Salmonella: premie stijging

De voedermaatregelenlijst binnen het covenant enterische emissies breidt verder uit

Eerste stappen gezet in onderhandeling met China voor export van mengvoeders

BFA in overleg met Ovam over het belang van dierlijk vet in diervoeders

BFA ontmoet minister Jo Brouns

November

Ketenpartners slaan de handen in elkaar voor de uitwerking van MAP7: BFA mee aan tafel

[Antibiotic Awareness Week: BFA lanceert elke dag een antibioticum weetje op LinkedIn](#)

[Nieuwe Vlaamse voedselstrategie gelanceerd](#)

[BFA blogt ter gelegenheid van COP27](#)

December

[Europees antibioticumgebruik toont een daling van 46.5%](#)

[EU bereikt akkoord over ontbossingswet](#)

[Actieprogramma van de Vlaamse Eiwitstrategie gelanceerd](#)

[Onze LinkedIn pagina bereikt 1000 followers](#)



One-stop-shopping

Een compleet aanbod
van **duurzame**
verpakkingsoplossingen

Standaard en Marketing
packaging toepassingen

Eén betrouwbare **partner**

www.vpkgroup.com



TRAFLACO

TRADING FLANDERS COMPANY

Tieltstraat 144B – B-8760 Meulebeke
Tel. + 32 51 48 86 47

**Trading agricultural raw materials
and by-products**

Soybeanmeal/pellets – Rapeseedmeal
Wheatglutenfeedpellets – Corn glutenfeed
Palm kernel expeller

Trading

Kristof Debouver kristof.debouver@traflaco.be

Filip Dobbelaere filip.dobbelaere@traflaco.be

Website: www.traflaco.be

E-mail: info@traflaco.be



Bestuur, BFA-team en werkgroepen

BFA - Het Bestuursorgaan		BFA - Het Bureau	
Naam	Bedrijf	Naam	Bedrijf
Olivier Algoet	Kinlys group	Stephan d'Aussy	Voeders d'Aussy
Frederic Boone	Versele-Laga	Katrien D'hooghe	BFA
Jean-Marc Bourguignon	Scam	Frank Decadt	Voeders Decadt
Stephan d'Aussy	Voeders d'Aussy	Stefaan Lambrechts	Danis
Philippe Debaillie	Voeders Debaillie	Erik Timmermans	INVE België
Frank Decadt	Voeders Decadt	Dirk Van Thielen	Arvesta
Jan Degrave	Voeders Degrave	Rik Vandeputte	Leievoeders
Dirk De Baets	Voeders Depre		
Jan Druyts	Nukamel		
Dominiek Dumoulin	United Petfood Producers		
Wouter Grymonprez	Voeders Ostyn		
Stephanie Huys	Voeders Huys		
Bruno Jacobs	Lambers-Seghers		
Stefaan Lambrecht	Danis		
Kurt Notteboom	ForFarmers		
Guy Seurnynck	Voeders Seurnynck		
Tiny Stoop	Voeders Biervliet		
Erik Timmermans	INVE België		
Jan Van Aelten	Belcofeed		
Wim Van den Heuvel	Quartes NV		
Alex Van Mallegheem	Franson		
Thomas Vanden Avenne	Vanden Avenne-Ooigem		
Rik Vandeputte	Leievoeders		
Dirk Van Thielen	Voorzitter - Arvesta		
Eric Walin	SCAR		

Bestuur, BFA-team en werkgroepen

BFA - Team

Naam	Functie
Sylvie Bussers	Communication Officer
Katrien D'hooghe	Managing Director
Annick De Smedt	Executive Assistant
Evelien Mortaignie	Beleidsadviseur Voedselveiligheid, Kwaliteit & Crisismanagement
Daphné Soares	Communication Officer
Eva Tyteca	Beleidsadviseur Agro-economie
Griet Van Asschot	Beleidsmedewerkster Voedselveiligheid & Analyses
Laurien Van Heupen	Beleidsadviseur Diergezondheid & Kwaliteit
Elien Van Stichel	Beleidsadviseur Export & Diervoedingsbeleid
Liesbeth Verheyen	Beleidsadviseur Duurzaamheid, Milieu & Klimaat

BFA - Werkgroepen & Task Forces

Werkgroep	Task Force
Duurzaamheid & Klimaat	Arbeidsveiligheid, Carbon Footprint, Voedermanagement, Energie
Mest en Mineralen	
Voedselveiligheid & Kwaliteit	
Diergezondheid	Gemedicineerde voeders
Interventiefonds Salmonella	Notificatie Antigifcentrum
Kernvoederfabrikanten	
Nutritionisten	
Export	
Communicatie	
Milieu	



BFA vzw/ASBL
Gasthuisstraat 29 Rue de l'Hôpital
1000 Brussel - Bruxelles
T +32 (02) 512 09 55
info@bfa.be • www.bfa.be

Supersnelle en nauwkeurige voorraad telling van pallets

De Full Pallet Inventory -oplossing (FPI) van Zetes biedt een snelle ROI voor drukke magazijnen met een hoge omloopsnelheid. Voorraadgegevens zijn in real-time beschikbaar en u voldoet moeiteloos aan alle wet- en regelgeving.

- ▶ Tel uw voorraad sneller, vaker en profiteer van een audit-trail
- ▶ Lagere kosten voor voorraadbeheer
- ▶ Real-time voorraaddata met hoge betrouwbaarheid > 99,8%
- ▶ Minder voorraadderving en tekorten
- ▶ Hogere KPI - en SLA -resultaten voor tijdige orderlevering
- ▶ Hogere omzet door minder voorraadtekorten
- ▶ Betere beschikbaarheid van medewerkers
- ▶ Minder gezondheids- en veiligheidsrisico's
- ▶ Toonaangevend in best-in-class voorraadbeheer

Ontdek de case van ID Logistics:



Contacteer ons:

www.zetes.com

02 728 37 11