

JAARVERSLAG 2020



NZV

NEDERLANDSE ZUIDVRUCHTEN VERENIGING

• SINDS 1907 •

Nederlandse Vereniging voor de Handel in
Gedroogde Zuidvruchten, Specerijen en aanverwante artikelen



JAARVERSLAG

1 januari 2020 - 31 december 2020

Mei 2021



Secretariaat

Louis Pasteurlaan 6 • 2719 EE ZOETERMEER

Postbus 5007 • 2701 GA ZOETERMEER

T: (079) 368 11 98 • F: (079) 368 11 99

E: secretariaat@nzv-org.nl • I: www.zuidvruchten.nl



INHOUDSOPGAVE

Hoofdstuk 1	INLEIDING	7
Hoofdstuk 2	VERENIGINGSAANGELEGENHEDEN	11
Hoofdstuk 3	COMMISSIE VAN ADVIES	11
Hoofdstuk 4	BEHANDELING VAN GESCHILLEN	13
Hoofdstuk 5	FRUCOM / BERICHTEN UIT BRUSSEL	15
Hoofdstuk 6	WERKGROEP GEDROOGD FRUIT	37
Hoofdstuk 7	WERKGROEP NOTEN	41
Hoofdstuk 8	WERKGROEP GRONDNOTEN	47
Hoofdstuk 9	WERKGROEP VISPRODUCTEN	49
Hoofdstuk 10	WERKGROEP FRUIT- EN GROENTECONSERVEN ALSMEDE SAPPEN	51
Hoofdstuk 11	COMMISSIE PUBLIC RELATIONS	53
Hoofdstuk 12	REGLEMENTENCOMMISSIE	55
Hoofdstuk 13	TECHNISCHE COMMISSIE	57
Hoofdstuk 14	YOUNG MANAGEMENT NZV CLUB	59
Bijlage 1	A BRIEF OVERVIEW ON THE BENEFITS OF CONSUMING NUTS AND DRIED FRUITS	60



Hoofdstuk 1

Inleiding

Het jaar 2020 gaat de geschiedenisboeken in als het coronajaar. Op het moment dat dit jaarverslag wordt gedrukt (mei 2021), zitten we nog in de derde golf en is het einde van de pandemie nog steeds niet in zicht. De economische crisis is voor sommige sectoren desastreus. Naar het zich nu laat aanzien, zijn er nog geen leden door deze crisis omgevallen. De NZV heeft zowel tijdens de eerste, tweede als derde golf regelmatig updates over de situatie m.b.t. het coronavirus gegeven. Niet alleen Nederlands en Europees nieuws, maar ook nieuws uit een heleboel derde landen. In het begin twee keer per dag. Later één keer per dag. Op dit moment wordt u nog één keer per week op de hoogte gehouden. De berichten zijn afkomstig van het Landbouw Attache Netwerk van het Ministerie van LNV, dat aan het begin van de crisis ook behulpzaam is geweest bij het oplossen van problemen waar leden tegenaan liepen in deze crisis in diverse landen

Hoewel veel minder urgent en het voelt als een rare overstap, maar door al het coronanieuws zouden we bijna vergeten dat we met ingang van 1 januari 2020 na 25 jaar een nieuw logo alsmede een spiksplinternieuwe website hebben gelanceerd, die voldoet aan de laatste technologische eisen. Met een frisse nieuwe uitstraling kunnen we er in ieder geval weer een tijd tegenaan. Ook is in februari 2020 onze nieuwe wekelijkse nieuwsbrief van start gegaan.

De NZV is de brancheorganisatie voor handelaren in noten, gedroogd fruit, specerijen en verwerkte groente-, fruit- en visproducten en behartigt uw belangen in de ruimste zin van het woord. Dat houdt in dat zij niet alleen de zichtbaarheid van de branche bevordert, maar ook de spreekbuis van de branche is. Verder is zij er

voor om leden met elkaar samen te laten werken en treedt ze op als netwerkplatform. Natuurlijk levert zij de in- en verkoopvoorwaarden en faciliteert zij bij arbitrages. Last but not least verschaft zij financiële voordelen door het aangaan van collectieve contracten op het gebied van brandstof, telecom en verzekeringen. Een heel belangrijk onderdeel van de werkzaamheden is de up-to-date informatievoorziening aan onze leden. O.m. via een wekelijkse nieuwsbrief met daarin voornamelijk het nieuws uit Brussel. Ook hebben we een wekelijkse press review, met daarin een selectie van berichten over onze producten uit de mondiale pers.

Het verschijnsel netwerken is er door corona dit jaar bij ingeschoten. Veel bijeenkomsten gingen niet door. Gelukkig konden we op 9 januari het jaar nog wel aftrappen met een goed bezochte nieuwjaarsreceptie in het Koetshuis in Rotterdam, waar meer dan 100 leden bij elkaar kwamen. De hoogste opkomst ooit. Op 5 maart 2020 was er een training voor jonge managers over "inspiratieel leiderschap", verzorgd door Add+. Het zou ook meteen het laatste fysieke NZV-evenement van dit jaar worden.

De jaarvergadering hebben we uiteindelijk - op basis van een tijdelijke wet - op 30 juni volledig digitaal kunnen organiseren, zodat we het jaar 2019 konden afronden en het bestuur décharge verleend kon worden voor haar werk het afgelopen jaar. Inmiddels zijn onze statuten aangepast en is het voortaan mogelijk om onze jaarvergaderingen vanaf heden ook digitaal dan wel hybride te organiseren. Fysiek samenkomen heeft natuurlijk de voorkeur, maar als het echt niet anders kan, dan is een digitale ALV een uitkomst.

Wat oorspronkelijk gepland stond als seminar op woensdag 22 april werd uiteindelijk een webinar op 4



november over "mycotoxinen in onze voedselketen", georganiseerd door de NZV samen met het Comité van Graanhandelaren en Kneppelhout advocaten. Meer dan 130 deelnemers waren ingelogd om de presentaties van de Wageningen Universiteit, NVWA en Kneppelhout Advocaten bij te wonen. En dit alles onder leiding van moderator Roland Koopman van RTL nieuws.

Ook dit jaar hebben de leden van de Technische Commissie weer hard gewerkt. Ze hebben in het kader van het project private borging voedselketen - door de overheid gelanceerd in de zomer van 2019 n.a.v. de fipronilaffaire - de ketens van hazelnoten en rozijnen in kaart gebracht en gekeken hoe het in elke schakel van de keten met de voedselveiligheid is gesteld. De rapportage die hierover is gemaakt, is - met vele andere rapportages van andere levensmiddelen zoals vlees, vis, zuivel en groenten en fruit - gepresenteerd aan de ministers van LNV, VWS en de Tweede Kamer. Over een vervolgtraject wordt nu nagedacht.

In het laatste kwartaal werd de branche opgeschrikt met diverse recalls van sesamzaad uit India dat besmet was met ethyleenoxide. Voor een aantal leden leverde dit een enorme strop op. Samen met het Comité van Graanhandelaren en Ploum advocaten heeft de NZV het voor elkaar gekregen dat re-export van besmet sesamzaad naar India en derde landen mogelijk was. Een pleister op de wonde, maar wel belangrijk voor de toekomst omdat nu voor eens en voor altijd duidelijk is hoe de wet hierover moet worden geïnterpreteerd.

Tot zover een kort overzicht van het jaar 2020. Meer details treft u hierna aan in dit jaarverslag.

J. Smit
waarnemend voorzitter





Hoofdstuk 2

Verenigingsaangelegenheden

Gedurende het verenigingsjaar 2020 heeft het bestuur van de vereniging uit de volgende personen bestaan:

Bestuur:

D.J. Recourt	voorzitter	}
J. Smit	vicevoorzitter	}
B. Ketting	penningmeester	}
B.J. Bakker		
K. Blokland		
D. Huizing		
F. van der Pijl		
P.R.F.M. Thieme		
Vacature		

} dagelijks bestuur

Secretariaat:

B.A. Niemans secretaris

Ledenaantal:

In 2020 had de NZV 46 reguliere leden en 18 buitengewone leden.

Hoofdstuk 3

Commissie van Advies

Deze commissie, die het bestuur adviseert ten aanzien van aanvragen voor het (buitengewoon) lidmaatschap van de vereniging, heeft in 2020 meerdere aanvragen ter beoordeling gekregen. De commissieleden hebben ten aanzien van deze aanvragen allemaal positieve adviezen gegeven, die unaniem door het bestuur zijn overgenomen.

Het gaat om de bedrijven:

- Bas Boer Noten
- Olam Europe
- Zoomweg Zeeland Coldstore
- Maejor Nuts
- QTI Services
- Nutfully
- Dipasa Europe

In deze commissie hadden zitting:

S. van Graafeiland
J. Klijn
W. Leeuwenburgh
K. Liekelema
P.A. Voogelaar



Behandeling van geschillen

Arbitrage-instituut

In 2020 zijn geen arbitrageaanmeldingen gedaan. De zaak die al in 2019 was aangemeld en in 2020 gepland stond voor een hoorzitting (die vanwege de coronacrisis tot een nader te bepalen datum was uitgesteld) is uiteindelijk later dit jaar ingetrokken. Partijen zijn er uiteindelijk toch onderling uitgekomen.

In de arbitragecommissie hadden zitting

1. K. Blokland
2. P.K. Bonneur
3. S. van Graafeiland
4. D. Huizing
5. T.P.C.M. Jongmans
6. M.M. Kok
7. H. Kuiper
8. H.C. Moerman
9. P. Mulder
10. J. Penning
11. G. Polderman
12. F. van der Pijl
13. D.J. Recourt
14. R. Rodenburg
15. J.M. van de Sandt
16. G.M. Smit
17. J. Smit
18. M. Soytürk
19. P.C. Stienen
20. P.R.F.M. Thieme
21. P.A. Voogelaar
22. M. Verweij

Waarschuwingslijst

Op de waarschuwingslijst staan namen van bedrijven die hun verplichtingen uit een arbitraal vonnis niet nakomen. De waarschuwingslijst is alleen voor leden op het extranet van de website www.zuidvruchten.nl te vinden.

Het NZV bestuur heeft in een vergadering in 2020 besloten om de NZV waarschuwingslijst "op te schonen". Besloten is om alle plaatsingen voor het jaar 2000 nog eens onder de loep te nemen. Bedrijven op de waarschuwingslijst die niet meer bestaan, zijn van de lijst verwijderd. Als het bedrijf op wiens verzoek de plaatsing is gedaan, niet meer bestaat, is het geplaatste bedrijf ook van de lijst gehaald. Als beide bedrijven nog bestaan, is aan de verzoekende partij gevraagd of zij de plaatsing nog steeds wenselijk vindt (gelet op het verstrijken van een heel lange periode kan het zijn dat zij hier anders over is gaan denken). Deze opschoningsactie heeft geleid tot een nieuwe versie van de NZV waarschuwingslijst, die dateert van 1 januari 2021. Een aanvraag tot plaatsing op de waarschuwingslijst wordt gedaan aan het NZV bestuur. Alvorens tot plaatsing over te gaan, wordt het verzoek eerst voorgelegd aan het College van Onderzoek, dat het bestuur hierover adviseert.

In het college van onderzoek hadden zitting:

S. van Graafeiland
T.P.C.M. Jongmans
J.W. Heijnen
H. Kuiper
J. Matze
P.C. Stienen



FRUCOM / BERICHTEN UIT BRUSSEL

FRUCOM is de overkoepelende Europese organisatie van de handel in noten, gedroogd fruit en verwerkte groente-, fruit- en visproducten. Waar de NZV de officiële spreekbuis is van de branche in Nederland, is FRUCOM dat in Brussel voor de Europese Unie (EU). Volwaardige FRUCOM-leden zijn nationale verenigingen in EU-lidstaten (België, Frankrijk, Duitsland, Italië, Nederland en Spanje) en het Verenigd Koninkrijk. FRUCOM heeft ook een aantal buitengewone leden, dat zijn bedrijven in landen waar geen brancheorganisatie bestaat (zoals in Luxemburg, Portugal en Malta) en internationale verenigingen (m.n. exporteursorganisaties) met een wereldwijd bereik (VS, Australië, Chili, Turkije en Georgië). Iedere aangesloten nationale organisatie in de EU levert een lid aan het FRUCOM bestuur. De NZV is in 2020 vertegenwoordigd door haar toenmalige voorzitter, de heer D.J. Recourt.

Het jaar 2020 moest een jaar met een feestelijk tintje worden voor FRUCOM. Het was het jaar van het 60-jarig bestaan. Er stonden enkele activiteiten gepland voor eind maart, zoals de allereerste bijeenkomst van de werkgroep duurzaamheid. Maar ook een presentatie van en een discussie met de Under Secretary of Agriculture of Trade and Foreign Agricultural Affairs, van de Verenigde Staten. Verder ook een gala diner en last but not least een groot seminar over mycotoxines, waar, op verzoek van de NZV, ook een afgevaardigde van de NVWA een presentatie zou verzorgen. Ook hier gooide het coronavirus roet in het eten. Alle activiteiten/festiviteiten zijn afgelast. De werkgroep duurzaamheid is digitaal bij elkaar gekomen en het grote mycotoxine seminar is uiteindelijk een webinar via Zoom geworden. Vanwege de grote hoeveelheid sprekers is dit evenement verdeeld over twee dagen in juli en in september 2020.

Vanaf medio maart 2020 domineerde ook in Europa het coronanieuws. In de andere hoofdstukken zal hier uitgebreider op in worden gegaan. In dit hoofdstuk zal meer aandacht worden besteed aan enkele gebruikelijke topics in Brussel, nl. handels gerelateerde zaken en voedselveiligheidskwesties. Gelet op de enorme hoeveelheid werk en de beperkte menskracht op het NZV-secretariaat, kunnen helaas niet alle onderwerpen aan bod komen. Bij voorbaat daarvoor onze excuses.

Handel

Handelsverdragen

Ook dit jaar weer een update van diverse onderhandelingen over vrijhandelsverdragen tussen de EU en verschillende derde landen. In 2020 is die tussen de EU en Vietnam geratificeerd en op 1 augustus in werking getreden. Het verdrag heeft m.n. een positieve impact op de import van vis uit Vietnam. De onderhandelingen tussen de EU en Indonesië zijn nog steeds bezig. De EU en Indonesië onderhandelen sinds juli 2016 over een vrijhandelsovereenkomst. Eind 2019 vond de negende onderhandelingsronde plaats. De onderhandelaars hebben over de hele linie goede vorderingen gemaakt met betrekking tot alle hoofdstukken, met name wat betreft de hoofdstukken over overheidsopdrachten, oorsprongsregels, douane en handelsbevordering, regels met betrekking tot de handel in voedsel, dierlijke en plantaardige producten, technische handelsbelemmeringen en kwesties in verband met duurzame ontwikkeling. Met betrekking tot de handel in goederen werd een tweede bod gedaan, dat ambitieus lijkt maar nog niet definitief is. De volgende onderhandelingsronde stond gepland in maart 2020 in Indonesië, maar kon door corona niet doorgaan. Het tijdschema en de uitkomst van



de onderhandelingen zijn op dit moment nog onzeker. In het kader van de onderhandelingen over het vrijhandelsverdrag tussen de EU en Australië is er een openbare raadpleging geweest waarbij belanghebbenden hun visie konden geven. In deze onderhandelingen is niet veel ambitie op het gebied van landbouw en voor gevoelige producten (bijv. zuivel, rundvlees, suiker) zullen quota gelden. De onderhandelingen met Australië zijn dit jaar niet afgerond. De EU gaf prioriteit aan onderhandelingen met het Verenigd Koninkrijk en gaf er de voorkeur aan de handelsvoorwaarden met het VK te kennen alvorens de vrijhandelsovereenkomst met Australië te sluiten.

De EU heeft de eerste onderhandelingsronde afgerond ter verdieping van de bestaande tussentijdse "Economic Partnership Agreement (EPA)" met vijf partners in oostelijk en zuidelijk Afrika, namelijk de Comoren, Madagaskar, Mauritius, de Seychellen en Zimbabwe. Door de huidige handelsbetrekkingen te verdiepen, wil de EU ook de regionale integratie binnen het continent en de voorbereidingen voor het operationeel maken van de Afrikaanse continentale vrijhandelszone ondersteunen. Goederen afkomstig uit bovengenoemde landen hebben namelijk al belastingvrije toegang tot de EU. De onderhandelingen voor de volgende rondes zullen verbeteringen omvatten in de oorsprongsregels, douane en handelsbevordering, technische handelsbelemmeringen, sanitaire en fytosanitaire normen en landbouw. Overigens heeft de EU in maart van dit jaar t.a.v. Afrika een nieuwe strategie voorgesteld. Deze strategie, getiteld "Towards a comprehensive Strategy with Africa" bevat voorstellen voor partnerschap op het gebied van groene transitie, digitale transformatie, duurzame groei en banen, vrede en bestuur, migratie en mobiliteit. Het jaar 2020 was ook het jaar waarin een tussentijdse partnerschapsovereenkomst tussen de EU en de Salomons eilanden is overeengekomen en waarin de EU en

Mexico hun onderhandelingen, om het vrijhandelsverdrag te moderniseren, hebben afgerond. De Europese Commissie heeft dit jaar feedback gevraagd over de uitvoering van de vrijhandelsovereenkomsten tussen EU-Georgië en EU-Moldavië. Bij de evaluatie zullen de kosten en baten van de overeenkomsten van de EU met Georgië en Moldavië worden onderzocht. In de studie wordt nagegaan welke impact deze handelsovereenkomsten hebben gehad op de handel en de economie, de samenleving als geheel, werknemers, mensenrechten en het milieu in elk land. Er wordt ook gekeken naar de impact op kleine bedrijven en consumenten.

Tenslotte nog iets over de vrijhandelsovereenkomst tussen de EU en Mercosur (Argentinië, Brazilië, Paraguay en Uruguay), waar in 2019 een principeakkoord over werd bereikt. Inmiddels zijn er wat kritische geluiden te horen. In de lidstaten groeit de scepsis over deze overeenkomst. In het Europees Parlement is gevraagd of de mogelijkheid bestaat om de overeenkomst te heropenen om garanties op het gebied van klimaat en ontbossing op te nemen.

Autonome Tarief Contingenten

Heel belangrijk zijn ook de voorbereidingen geweest over de autonome tarief contingenten voor de periode 2021-2023, waar FRUCOM namens de branche ook een reactie heeft gegeven. Het gaat hier voornamelijk om de verwerkte visproducten. FRUCOM-leden zijn van mening dat het bestaande quotum van 30.000 ton niet mag worden verhoogd. De tonijnmarkt van de EU maakt deel uit van een wereldwijde markt van visserij, verwerking, handel en consumptie. Verhoging van de bestaande quota zou het marktevenwicht aantasten doordat de concurrentievoorwaarden van één partij worden bevorderd en de situatie van andere belanghebbenden, in dit geval importeurs van verwerkte visproducten, negatief



worden beïnvloed. FRUCOM roept de EU-autoriteiten op om te zorgen voor een gelijk speelveld voor de invoer van tonijnproducten, inclusief de zgn. "loins".

Algemene Preferentiestelsel

In het kader van een nieuwe Verordening tot vaststelling van de GSP (algemene preferentiestelsel) heeft dit jaar een openbare raadpleging plaatsgevonden. Dit stelsel van de EU schaft invoerrechten af van producten die uit kwetsbare ontwikkelingslanden op de EU-markt komen. Dit helpt ontwikkelingslanden om armoede te bestrijden en banen te creëren op basis van internationale waarden en principes, waaronder arbeids- en mensenrechten. Het doel van de onlineraadpleging was om input te verzamelen voor de werkzaamheden van de Commissie om een toekomstig voorstel voor een verordening voor te bereiden ter vervanging van de huidige GSP-verordening wanneer deze op 31 december 2023 afloopt.

Handelsgeschillen EU-VS

Ook dit jaar weer veel aandacht voor de diverse handelsgeschillen tussen Europa en de Verenigde Staten. De belangrijkste zijn die in de kwesties Boeing/Airbus en staal en aluminium. In het eerste geschil kreeg de EU in oktober 2020 het groene licht van de WTO om tarieven van in totaal 4 miljard dollar op Amerikaanse producten te heffen. Kort daarna werd bekend gemaakt om welke producten dat zou gaan. Helaas bleken daar ook gepelde en ongepelde pinda's en zalm bij te zitten. Het betrof hier een tariefverhoging van 0 naar 25%. FRUCOM heeft hier in november bezwaar tegen aangekend en heeft in een uitgebreide brief aan de Europese Commissie het belang benadrukt van toegang tot deze producten voor de hoogwaardige agrovoedingsmarkt van de EU en voor de consumenten in de EU. Desondanks zijn de tariefverhogingen op 10 november ingegaan. Ook op 25 januari 2021 heeft FRUCOM, sa-

men met meer dan 70 andere Europese handelsorganisaties, in een gezamenlijke brief zowel de EU als de VS opgeroepen alle tarieven in het kader van dit geschil op te schorten. Uiteindelijk is dat ook gelukt en op 11 maart 2021 is de opschorting van de tarieven voor een periode van vier maanden in werking getreden. Ongetwijfeld zal het feit dat Amerika een nieuwe president heeft, hier een belangrijke rol hebben gespeeld.

Dan is er nog dat andere geschil, nl. de staal en aluminiumkwestie. Hierin worden de gedroogde cranberry's hard geraakt. Ook in dit geval heeft FRUCOM in november 2020 een brief gestuurd aan de Europese Commissie waarin bezwaar werd gemaakt tegen de opname van gedroogde cranberry's in de voorgestelde lijst van producten uit de Verenigde Staten die onderhevig zouden zijn aan hogere tarieven als onderdeel van de vergeldingsmaatregelen van de EU in het EU-VS-geschil over staal en aluminium voor de WTO. De brief benadrukte het belang van gedroogde cranberry's voor voedselproducenten in de EU en de cruciale rol van de VS als leverancier van dit product voor de EU-markt, een rol die niet kan worden vervuld door de andere landen die gedroogde cranberry's produceren. Deze kwestie is ook aangevoerd in de eerder genoemde brief van 25 januari 2021. Belangrijk om hierbij te vermelden is dat in dit geval het verhoogde tarief (ook 25%) op 1 juni 2021 automatisch van kracht wordt (in 2018 had de Europese Commissie dit nl. al besloten). Op dit moment wordt achter de schermen hard gewerkt door de eerder genoemde coalitie van de gezamenlijke Europese brancheorganisaties om ook de maatregelen in dit geschil tegen te houden. Op het moment van het ter perse gaan van dit jaarverslag (mei 2021) is dit nog niet gelukt.



"A renewed trade policy for a stronger Europe"

De Europese Commissie is dit jaar begonnen met een grote herziening van het handelsbeleid van de EU. Het doel van deze evaluatie is om een consensus te bereiken over een nieuwe middellangetermijnrichting voor het EU-handelsbeleid, als reactie op een reeks nieuwe wereldwijde uitdagingen en rekening houdend met de lessen die zijn getrokken uit de coronacrisis. De herziening omvat o.a. een openbare raadpleging, waar ook FRUCOM een bijdrage aan heeft geleverd.

Waar moet de EU bij haar handelsbeleid volgens FRUCOM rekening mee houden:

"Internationale handel speelt een cruciale rol bij het ondersteunen van economische groei, het creëren van waarde voor de economie en handelspartners van de EU en bij het ondersteunen van het levensonderhoud. Uit de statistieken van de Commissie blijkt dat de EU de grootste exporteur van voedsel en landbouwproducten ter wereld is, en de op een na grootste importeur van agrovoedingsproducten, met respectievelijk € 151,2 miljard en € 119,3 miljard in 2019. De rol van de internationale handel in agro-food is belangrijk voor de EU: de EU is niet zelfvoorzienend als het gaat om het voeden van haar bevolking, noch om te voldoen aan de vraag van de voedingsindustrie naar voedsel ingrediënten. Voedselzekerheid betekent dus lokale productie, ondersteund door import van voedsel en landbouwproducten. Daarom steunt FRUCOM de handel krachtig en roept de Commissie op om, terwijl zij nadenkt over de toekomstige vorm van het handelsbeleid van de EU, een ambitieuze en open agenda voor het handelsbeleid te voeren. Een strategische economie moet de bevordering van de handel omvatten: het veiligstellen van invoer en het behouden en diversifiëren van exportbestemmingen.

Om de veerkracht van de EU te verbeteren, moet het handelsbeleid echter het volgende omvatten:

- De handel in agrovoedingsproducten draagt bij aan voedselzekerheid, economische groei en duurzame ontwikkeling in Europa en in ontwikkelingslanden. Handelaren hebben stabiliteit, voorspelbaarheid en een op regels gebaseerde omgeving nodig om hun activiteiten te kunnen uitoefenen.
- De uitsluiting van agrifood van alle vergeldingsmaatregelen die worden opgelegd in het kader van WTO-geschillen die geen verband houden met agrovoedingskwesties.
- De versterking van gediversifieerde voorzieningsbronnen in de EU om aan de vraag van de EU-markt te voldoen. Toeleveringsketens zijn complex en hebben verschillende oorsprong. Het handelsbeleid van de EU moet een coherente en holistische benadering van de verschillende handelsinstrumenten (algemene preferentiestelsel, vrijhandelsverdragen enz.) hebben.
- Een correcte uitvoering van bestaande vrijhandelsovereenkomsten. Effectieve handhaving van overeenkomsten is essentieel om ervoor te zorgen dat die overeenkomsten zinvolle markttoegang bieden.

De agrovoedingssector is een fundamentele hulpbron voor de economie van de EU. Een open, vrije, eerlijke en gereguleerde handel is essentieel om de hele Europese agrovoedingssector en, op zijn beurt, het industriebeleid van de EU te ondersteunen, vooral in de nasleep van de coronavirus-pandemie.

In de handel zijn de meeste kosten te wijten aan naleving en niet aan invoerrechten. Op dit moment gaat de naleving voor de invoer van agrovoedingsmiddelen over voedselveiligheidswetgeving en bepaalde handelsmaatregelen in de EU. Geleidelijk zullen de kosten worden



gekoppeld aan milieunormen.

Om invoer in de EU mogelijk te maken en om een race naar de bodem met betrekking tot deze normen te vermijden, roept FRUCOM op tot erkenning van de wereldwijde integratie, waaronder:

- Wat betreft de relevante wetgeving voor internationale handel (bv. contaminanten, pesticiden), de noodzaak van een betere afstemming van de EU op andere belangrijke rechtsgebieden, zoals Codex.
- De erkenning van wereldwijd aanvaarde normen inzake duurzaamheid en de vrijwillige toepassing van deze normen in de EU.
- Evenredigheid van handelsbeschermingsmaatregelen. Bijvoorbeeld in het geval van geconserveerde mandarijnen uit China. Deze handels beschermende maatregelen zijn onevenredig."

Tot zover de gedegen input van FRUCOM.

Brexit

Op de valreep is eind december de Trade and Cooperation Agreement (TCA) tussen de EU en het Verenigd Koninkrijk gesloten. De TCA behelst o.m. regels over oorsprong, biologisch, grenscontroles, naleving van de regelgeving, sanitaire en fytosanitaire maatregelen. FRUCOM heeft voor haar leden in het eerste kwartaal van 2021 een speciale briefing hierover georganiseerd en tot op de dag van vandaag kunnen leden hun vragen kwijt bij FRUCOM over de uitvoering van de TCA.

Voedselveiligheid

Contaminanten

Ook dit jaar weer volop aandacht voor de contaminanten **aflatoxine en ochratoxine A**. De definitieve EFSA (European Food Safety Authority) rapporten zijn in respectievelijk januari 2020 (AFLA) en maart 2020 (OTA) gepubliceerd. In beide rapporten (zo bleek al uit de concepten) wordt geconcludeerd dat zowel AFLA als OTA gezondheidsrisico's voor consumenten opleveren. FRUCOM heeft met behulp van enkele wetenschappers gedegen reacties op de concept adviezen van de EFSA kunnen geven. Deze hebben echter geen invloed gehad op de definitieve uitkomsten.

Wat betreft AFLA heeft de Europese Commissie nog geen voorstellen gedaan. Naar verwachting zullen de besprekingen hierover in de loop van 2021 worden gestart. Zodra er een voorstel is om de maximumgehalten te wijzigen, zal de Commissie een raadpleging van belanghebbenden starten.

Ten aanzien van OTA heeft de Europese Commissie in oktober 2020 al voorstellen gedaan, nl.

- Krenten, rozijnen en gedroogde vijgen - 8 ppb;
- Ander gedroogd fruit - 2 ppb;
- Pistachenoten - 5 ppb;
- Pompoenpitten, zonnebloempitten en hennepzaad 5 ppb.

Op 1 december 2020 heeft FRUCOM een OTA standpuntnota ingediend naar aanleiding van de raadpleging van belanghebbenden. Samenvattend vraagt FRUCOM de Commissie om:

- het maximale niveau van 10 ppb voor rozijnen en krenten te behouden;



- geen maximumlimiet voor gedroogde vijgen vast te stellen of om deze op 15 ppb vast te stellen;
- geen maximumlimiet vast te stellen voor ander gedroogd fruit, waarbij wordt benadrukt dat voor sommige specifieke soorten (moerbeien, niet-gezwavelde abrikozen) 2 ppb onvoldoende is en het niveau 10 ppb zou moeten zijn;
- als er een maximumniveau voor dadels wordt aangenomen, een maximumlimiet in te stellen op 25 ppb of hoger;
- om geen maximum niveau voor pistachenoten vast te stellen of om het niet onder de 15 ppb te zetten;

In het FRUCOM-standpunt over OTA wordt verwezen naar het rapport van de Turkse Aegean Exporters 'Association, waarin gegevens zijn opgenomen over de export, import en consumptie van krenten en rozijnen, gedroogde vijgen en gedroogde abrikozen. Het biedt ook informatie over RASFF-meldingen voor Turks gedroogd fruit (druiven, vijgen en abrikozen) en over de jaarlijkse monitoring van het voorkomen van OTA in deze gedroogde vruchten.

Naar aanleiding van een specifieke vraag van de Commissie over pistachenoten, heeft FRUCOM aangegeven dat zij er sterk van overtuigd is dat verschillende maximumgehalten voor OTA moeten worden vastgesteld voor pistachenoten voor directe consumptie en voor pistachenoten die bestemd zijn om te worden gesorteerd of een andere fysieke behandeling te ondergaan vóór menselijke consumptie of gebruik als ingrediënt in levensmiddelen. Het maximumgehalte voor OTA in pistachenoten die bestemd zijn om te worden gesorteerd, moet hoger zijn dan dat voor pistachenoten voor directe consumptie. Dit is in lijn met de aanpak die is gevolgd voor aflatoxinen in pistachenoten onder EU-verordening 1881/2006. Op basis van de huidige maximumgehalten aan aflatoxinen in pistachenoten en de heersende

overeenkomsten tussen aflatoxine- en OTA-besmetting, stellen we voor om een maximumgehalte van 15 ppb voor OTA te hanteren in pistachenoten die fysiek worden behandeld vóór menselijke consumptie of gebruik als ingrediënt in voedingsmiddelen. Er moet een niveau van 10 ppb in pistachenoten voor directe menselijke consumptie worden vastgesteld.

Op het moment van het ter perse gaan van dit jaarverslag zijn de besprekingen over de OTA limieten nog gaande.

Op 10 november 2020 hebben diverse Europese brancheorganisaties die veel met mycotoxinen te maken hebben (naast FRUCOM zijn dat Copa-Cogeca, Coceral, Euromalt, FEFAC and FoodDrinkEurope) de handen ineen geslagen en een brief gestuurd aan de Europese Commissie over de herziening van de maatregelen voor de beheersing van het mycotoxinerisico in de voedsel- en diervoederketen. Als partners in de voedselketens van gewassen en granen zetten zij zich in om actief samen te werken aan oplossingen en instrumenten die het risicobeheer van mycotoxinen in elke stap van de toeleveringsketen optimaliseren. We vragen de Commissie en de lidstaten om een dergelijke dialoog met ons aan te gaan en samen te werken om meer evenredige risicobeheersmaatregelen te implementeren. Dit draagt bij aan de ambitieuze Europese duurzaamheidsdoelstellingen en voorkomt onnodige verspilling en vernietiging van anderszins veilige en hoogwaardige grondstoffen voor voeding en diervoeder.

De Europese Commissie maakt zich ernstig zorgen om de **cadmium** inname van de Europese consument. Die is al jaren veel te hoog, aldus DG SANTE van de Europese Commissie. Vandaar dat zij stevig inzet op een forse verlaging van de cadmiumlimieten in diverse



voedingsmiddelen. Voor onze branche ziet dat er als volgt uit:

- Boomnoten, behalve pijnboompitten - 0,20 mg/kg
- Pijnboompitten - 0,30 mg/kg
- Pinda's - 0,20 mg/kg
- Lijnzaad en zonnebloempitten - 0,50 mg/kg
- Maanzaad - 1,20 mg/kg

De nieuwe limieten zijn inmiddels ter notificatie voorgelegd aan de WTO. Naar verwachting gaan die voor pijnboompitten en biologische pinda's in de praktijk problemen opleveren. De Europese Commissie stond niet open voor onze aangeleverde testresultaten waaruit bleek dat de nieuwe limieten niet werkbaar waren. De Commissie heeft expliciet laten weten dat zij de bescherming van gezondheid van de consument zwaarder vindt wegen. Via de leveranciers in China wordt nu geprobeerd om de Chinese overheid bezwaar te laten aantekenen bij de WTO.

Aan het begin van het jaar heeft de Commissie aan FRUCOM laten weten dat zij naar aanleiding van het advies van de EFSA de mogelijkheid overweegt om maximum limieten vast te stellen voor **blauwzuur** (hydrocyanic acid) in lijnzaad. Het voorgestelde niveau is 150 mg/kg. Als branche hebben we aangegeven dat ook dit voorstel niet werkbaar is en dat een maximum moet worden aangehouden, variërend van 180 mg/kg tot 250 mg/kg. Er is nog geen definitief besluit genomen.

Een ander EFSA advies is ook aanleiding voor de Commissie geweest om na te denken over maximum limieten voor **opium alkaloiden** in maanzaad. De voorgestelde maximumgehalten zijn 20 mg/kg voor maanzaad voor de eindverbruiker en 1,5 mg/kg voor bakkerijproducten die maanzaad bevatten. Ook in dit geval is nog geen definitief besluit genomen.

Pesticiden

Als onderdeel van de Farm to Fork-strategie heeft de Europese Commissie een rapport gepubliceerd waarin de evaluatie van twee pesticide verordeningen wordt afgerond: over autorisatie van stoffen (Verordening 1107/2009) en over MRL's (Verordening 396/2005).

Het belangrijkste doel van deze evaluatie (de zgn. RE-FIT) was om te beoordelen of beide verordeningen nog steeds geschikt zijn voor het beoogde doel en of ze hun doelstellingen hebben bereikt.

Belangrijkste conclusies:

De beide verordeningen zijn over het algemeen effectief, hoewel de uitvoering ervan in de EU-Lidstaten verder kan worden verbeterd en meer werkzame stoffen kunnen voor 2025 worden ingetrokken (vanwege onacceptabele gezondheidsrisico's).

Samenvatting REFIT

Uit de evaluatie blijkt dat beide verordeningen over het algemeen effectief zijn, hoewel de uitvoering verder kan worden verbeterd.

De verordening over toelatingen voor pesticiden is doeltreffend gebleken bij de geleidelijke afschaffing van stoffen met een hoog risico (bv. Hormoonontregelaars, genotoxische stoffen enz.)

De herziening van alle bestaande goedkeuringen van pesticiden zal tegen 2025 worden afgerond (TBC).

De EU zal al haar diplomatie, handelsbeleid en ontwikkelingsondersteunende instrumenten gebruiken om de geleidelijke afschaffing van het gebruik van pesticiden die niet langer in de EU zijn goedgekeurd te bevorderen en om stoffen met een laag risico en alternatieven voor pesticiden wereldwijd te promoten.



De Commissie heeft een lijst met maatregelen opgesteld om de uitvoering van beide verordeningen te versterken. Deze acties hebben betrekking op gebieden als: richtlijnen voor verwerkingsfactoren, verwijdering van onaanvaardbare co-formulanten. Milieuaspecten zullen in aanmerking worden genomen bij de beoordeling van verzoeken om invoertoleranties. Verder zal worden gewerkt aan het verminderen van vertragingen bij de beoordeling van stoffen en bij cumulatieve beoordeling.

Wat betreft dat laatste, die trend was al te zien. Want opmerkelijk dit jaar waren de vele intrekkingen van autorisaties van werkzame stoffen die worden gebruikt bij de bestrijding van ongedierte. Het gaat daarbij o.m. chloorpyrifos, chloorpyrifos-methyl thiacloprid, imidacloprid, beta-cyfluthrin, fenamiphos, mancozeb, bromoxynil, bentfluralin, calcium phosphide, denathonium benzoate, haloxyfop-P, imidacloprid, pencycuron en zeta-cypermethrin.

Ook werd in veel gevallen de MRL's (maximum residu limit) strikter vastgesteld. Dat geldt b.v. voor fluxapyroxad, hymexazol, metamitron, penflufen en spirotetramat, benalaxyl, benalaxyl-M, dichlobenil, fluopicolide, proquinazid en pyridalyl tetrachloorkoolstof, chloorthalonil, chloorpropham, dimethoaat, ethoprofos, fenamidon, methiocarb, omethoaat, propiconazol en pymetrozine, acequinocyl, cycloxydim, diclofop, fluopyram, ipconazol en nterbutylazin en chloordecon.

Verder was opvallend dat de Europese Commissie in een aantal gevallen wel had besloten tot verlenging van de goedkeuringstermijn, maar dat het Europees Parlement daar bezwaar tegen maakte, b.v. bij beflubutamid, benalaxyl, benthiavalicarb, bifenazate, boscalid,

bromoxynil, captan, cyazofamid, dimethomorph, ethephon, etoxazole, famoxadone, fenamiphos, flumioxazine, fluoxastrobin, folpet, formetanate, metribuzin, milbemectin, Paecilomyces lilacinus strain 251, phenmedipham, phosmet, pirimiphos-methyl, propamocarb, prothioconazole and S-metolachlor

De bezwaren worden voornamelijk ingegeven door politieke minderheidsgroeperingen (Groenen en Nationalisten), maar krijgen vervolgens meer steun van andere groepen.

Normaal gesproken omvat het wetgevingsproces met betrekking tot het niet verlenen of uitbreiden van toestemming geen controle door het Parlement. Daarom hoeft de Commissie niet op deze resolutie te reageren als en wanneer deze in de plenaire vergadering wordt aangenomen. Het toont echter aan dat het bestrijdingsmiddelendossier meer gepolitiseerd wordt en dat we in de toekomst soortgelijke interventies mogen verwachten.

In het kader van Farm to Fork strategie en biodiversiteit zal de Commissie maatregelen nemen om het gebruik en de risico's van chemische pesticiden tegen 2030 met 50% te verminderen en het gebruik van de gevaarlijkere pesticiden tegen 2030 met 50% te verminderen.

NZV-leden wordt aangeraden om eens een kijkje te nemen op de website (<https://mrl.frucom.eu/>) van het FRU-COM pesticide project. Daar wordt per werkzame stof - van belang voor onze branche - een update gegeven. U ziet daar o.m. informatie over Acetamiprid, Azoxystrobin, Bifenthrin, Boscalid, Captan, Cypermethrin, Cyprodinil, Deltamethrin en Dithiocarbamates.



Werkzame stoffen waarvan de goedkeuringstermijnen wel zijn verlengd zijn o.m.:
amidosulfuron, bifenox, chlorotoluron, clofentezine, clomazone, cypermethrin, daminozide, deltamethrin, dicamba, difenoconazole, diflufenican, fenoxaprop-P, fenpropidin, fludioxonil, flufenacet, fosthiazate, indoxa-carb, lenacil, MCPA, MCPB, nicosulfuron, paraffin oils, picloram, prosulfocarb, sulphur, triflusulfuron and tritosulfuron, 1-decanol, 1,4-dimethylnaphthalene, 6-benzyladenine, acequinocyl, Adoxophyes orana granulovirus, aluminium sulfate, amisulbrom, Aureobasidium pullulans (strains DSM 14940 and DSM 14941), azadirachtin, Bacillus pumilus QST 2808, benalaxyl-M, bixafen, bupirimate, Candida oleophila strain O, chlorantraniliprole, disodium phosphonate, dithianon, dodine, emamectin, flubendiamide, fluometuron, fluxapyroxad, flutriafol, hexythiazox, imazamox, ipconazole, isoxaben, L-ascorbic acid, lime sulphur, orange oil, Paecilomyces fumosoroseus strain FE 9901, pendimethalin, penflufen, penthiopyrad, potassium phosphonates, prosulfuron, Pseudomonas sp. strain DSMZ 13134, pyridalyl, pyriofenone, pyroxsulam, quinmerac, S-abscisic acid, sedaxane, sintofen, sodium silver thiosulfate, spinetoram, spirotetramat, Streptomyces lydicus strain WYEC 108, tau-fluvalinate, tebufenozide, tembotrione, thien-carbazone, valifenalate, zinc phosphide.

Chloraat-MRL's zijn van toepassing vanaf 27 juni 2020 en zijn gepubliceerd in Verordening 2020/749. Zoals vermeld in de verordening zijn deze MRL's tijdelijk en zullen ze uiterlijk 8 juni 2025 herzien moeten worden. Daarom raden we de leden ten zeerste aan om gegevens over residuen te gaan verzamelen. Bij MRL-overschrijdingen raden we aan om de bronnen van chloraat-residuen te onderzoeken. Deze gegevens zijn nodig voor het geval leden de verlaging van MRL's willen voorkomen.

In de bijlage in de verordening staat een voetnoot met betrekking tot bewerkte voedingsmiddelen, *daarbij wordt gesteld dat het aan de exploitant van het levensmiddelenbedrijf is om aan te tonen dat een verhoogd chloraatgehalte inderdaad komt door contact met chloorhoudend water of toevoeging van chloorhoudende additieven of onvermijdelijke resten van chloorhoudende proceshulpstoffen*).

Vanaf 1 juli 2020 gelden er maximumgehalten voor **perchloraat**

*Section 9: Perchlorate		
Foodstuffs (*)		Maximum level (mg/kg)
9.	Perchlorate	
9.1.	Fruits and vegetables with the exception of: — Cucurbitaceae and kale — leaf vegetables and herbs	0,05 0,10 0,50
9.2	Tea (Camellia sinensis), dried Herbal and fruit infusions, dried	0,75
9.3	Infant formula, follow-on formula, foods for special medical purposes intended for infants and young children and young child formula (†)(*) Babyfood (†)(*) Processed cereal based food (†)(*)	0,01 0,02 0,01

(*) young child formula are milk-based drinks and similar protein-based products intended for young children. These products are outside the scope of Regulation (EU) No 609/2013 (Report from the Commission to the European Parliament and the Council on young child formulae (COM/2016/0169 final) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0169&qid=155962885154&from=EN>)).

MOSH/MOAH

Vanaf 1 juli 2020 gelden in Duitsland referentieniveaus voor minerale oliën (MOSH/MOAH)
■ MOSH 4 mg/kg
■ MOAH LOQ*

* Limit of Quantification: De laagste concentratie van een analyt in een monster dat kwantitatief kan worden gemeten met een vastgestelde acceptabele precisie en juistheid, onder vastgelegde experimentele omstandig-



heden.

FRUCOM adviseert haar leden om te beginnen met testen. Dit stelt ons in staat om ons voor te bereiden op de EU-maximumniveaus wanneer deze van kracht zijn. Hoewel het enige tijd zal duren voordat de EU-niveaus zijn aangenomen, zullen we ze ooit hebben.

Verhoogde controles: wijzigingen in de lijsten met producten en hun frequenties

Tot voor kort waren dit de zgn. hoog risico producten (Verordening 669/2009) en producten waar noodmaatregelen voor gelden (Verordeningen 884/2014, 2015/175, 2017/186 en 2018/1660). Tegenwoordig zijn deze goederen in de Officiële Controle Verordening (Verordening 2019/1793) in resp. bijlage I en bijlage II opgenomen.

Wijzigingen ((oorspronkelijk gepland voor 1 januari 2020, maar door veranderingen in de Commissie hebben die vertraging opgelopen), gepubliceerd in Verordening 2020/625, die met ingang van 25 mei 2020 in werking zijn getreden:

Enkele van de wijzigingen:

Frequentiewijzigingen in bijlage I:

Gedroogd druiven uit Turkije (OTA) - stijgt van 5% naar 10%

Producten die van bijlage I naar bijlage II worden verplaatst:

Sesamzaad uit Soedan (Salmonella) - 50%

Sesamzaad uit Oeganda (Salmonella) - 50%

Goederen die van bijlage I moeten worden geschrapt:

Ingevroren frambozen uit Servië (Norovirus)

Gedroogde abrikozen uit Turkije (sulfieten)

Ethyleenoxide in sesamzaad uit India

In het laatste kwartaal van 2020 werd onze branche opgeschrikt door vele recalls van sesamzaad uit India dat besmet was met ethyleenoxide. Er zijn uiteindelijk 17 Indiase leveranciers geïdentificeerd die met ethyleenoxide verontreinigd sesamzaad hebben geleverd. Een aantal leden werd hierdoor fors geraakt. De schade werd zo groot omdat de recalls niet alleen betrekking hadden op oorspronkelijke partijen sesamzaad, maar ook op producten waarin het sesamzaad al verwerkt was en die bovendien al op de markt waren. Opvallend is dat ethyleenoxide in de EU niet is toegestaan. Er geldt een default level van 0,05 mg/kg. Maar in landen als de VS en Canada is de stof wel gewoon toegestaan en gelden er hogere maximum limieten.

De Europese Commissie heeft al snel maatregelen getroffen. Allereerst is er in oktober besloten om voor sesamzaad uit India een controlefrequentie van 50% in te voeren. Later is daar nog bijgekomen dat geïmporteerd Indiaas sesamzaad vergezeld moest worden door een gezondheidscertificaat en testresultaten die bevestigden dat het sesamzaad vrij is van ethyleenoxide.

In november hebben FRUCOM en nog een aantal andere brancheorganisaties in een gezamenlijke brief aan de Europese Commissie gevraagd om een geharmoniseerde aanpak in de EU met betrekking tot het terugtrekken van producten te bevorderen. Volgens hen is het besluit om producten met besmet sesamzaad uit de handel te nemen op een andere manier ten uitvoer gelegd door de nationale bevoegde autoriteiten. De Commissie heeft daarop geantwoord dat als niet-conform sesamzaad wordt gebruikt in de productie van een samengesteld product, dan mag dat samengestelde product niet op de markt worden gebracht, of, indien het reeds in de handel is gebracht, moet het uit de handel



worden genomen. Zo dient de EU-wetgeving geïnterpreteerd te worden. Dit heeft tot veel verontwaardiging geleid omdat heel veel producten vernietigd moesten worden, waarvan het sesamzaad uiteindelijk wel binnen de vastgestelde normen viel.

In november 2020 heeft de NZV, samen met het Comité van Graanhandelaren de NVWA verzocht om toestemming te krijgen om de besmette producten terug te sturen naar India dan wel te exporteren naar derde landen waar de goederen wel voldoen aan de daar geldende wetgeving. In december 2020 is die toestemming in eerste instantie geweigerd. De NVWA was van mening - na overleg met de Europese Commissie in Brussel dat het hier gaat om een schadelijk product en dat dit op basis van de Controle Verordening en de Algemene Levensmiddelenwet niet uitgevoerd mag worden uit de EU (en dus niet mag worden teruggestuurd naar India, dan wel worden verstuurd naar een ander land waar andere limieten gelden).

De NZV is samen met het Comité van Graanhandelaren en zeven individuele leden een juridische procedure gestart tegen de NVWA. Hoewel ons bezwaarschrift niet ontvankelijk werd verklaard (de mail van de NVWA waarin ze geen toestemming gaf, was geen officieel besluit), heeft de NVWA, na intensief overleg met de Europese Commissie, uiteindelijk per mail medegedeeld: *De conclusie van de Europese Commissie is dus dat retourzending en export naar derde landen, van sesamzaad verontreinigd met ethyleenoxide, mogelijk is op basis van artikel 12 van de Algemene Levensmiddelen Verordening onder de daar gestelde voorwaarden.*

Dit is heel goed nieuws. Nu is er eindelijk uitsluitsel hoe deze wet moet worden geïnterpreteerd. Al blijft het wel een pleister op de wonde voor gedupeerde leden. De

schade die ze hebben geleden, is vele malen groter.

Tenslotte

Gelet op het bovenstaande zou bijna gedacht kunnen worden dat noten en zuidvruchten ongezonder zijn. Niets is minder waar. FRUCOM heeft dit jaar een document opgesteld met daarin alle voordelen van het eten van noten en zuidvruchten. Dit document staat op de FRUCOM website en het wordt gebruikt in de communicatie met EU-instellingen en andere belanghebbenden. Dit document treft u als bijlage aan achterin dit jaarverslag.

FRUCOM:

O. Hottlet	voorzitter
A. Boulouva	algemeen secretaris
D. Perez Vega tot 1.11.2020	handelsadviseur
L. Mofolo vanaf 1.11.2020	handelsadviseur
R. Vorss tot 1.11.2020	beleidsadviseur (levensmiddelenwetgeving)
S. Kyriakidou vanaf 1.11.2020	beleidsadviseur (levensmiddelenwetgeving)
C. Legrand	communicatieadviseur
J. Byalugaba	secretariële ondersteuning



Hoofdstuk 6

Werkgroep Gedroogd Fruit

Corona was hèt woord van 2020. Klimaatverandering – het topic dat voorbestemd leek om het wereldtoneel van 2020 te gaan beheersen – werd door corona vrijwel volledig verdrongen. Een ommezwaaai die niemand zag aankomen en die onze levens en ook onze branche hard heeft getroffen en nog steeds doorwerkt. Deden we in februari nog wat lacherig over de virus problemen in China, in maart drong de volle ernst door en werden van overheidswege steeds strengere maatregelen van kracht. Door het sluiten van de horeca verschoof de verkoop van voeding naar de supermarkt. Dit, in combinatie met de grote onzekerheid over de nabije toekomst, bracht volume verschuivingen teweeg in onze afzetkanalen. Aan de inkoopkant was het niet minder spannend. Vele landen wereldwijd gingen in lockdown, fabrieken werden gesloten of werkten op halve kracht, zouden oogsten wel plaatsvinden of door gebrek aan personeel verloren gaan? Drukke tijden voor onze supply chain medewerkers. Later in het jaar bleek bovendien dat er problemen waren met de verdeling van de containers over de diverse locaties. Dit resulteerde in ongehoorde prijsstijgingen voor de zeevracht met name vanuit Azië, waarbij prijzen wel 4 tot 5 keer over de kop gingen. Dit probleem, met voor velen van ons financiële consequenties die ook in het eerste half jaar van 2021 nog niet voorbij zijn, is aanhangig gemaakt bij de EU, maar vooralsnog verwachten we – zeker op korte termijn - weinig steun vanuit die hoek.

Een ander prominent onderwerp voor velen van ons was de Brexit. Zou het een harde Brexit worden of komt er toch nog een zachte landing? De politici maakten het erg spannend door pas een paar dagen voor de deadline van 31 december met een overeenstemming te komen. Het werd een zachte landing, maar velen van ons

hadden ondertussen al allerlei maatregelen genomen, want voor ons als ondernemers geldt ten slotte: regeren is vooruitzien.

President Trump twitterde er ondertussen gewoon lustig op los en ging geheel zijn eigen koers. Voor ons als handelaren was het belangrijkste resultaat dat de USD over 2020 met 9% in waarde daalde ten opzichte van de EURO, waardoor prijsstijgingen en hogere kosten ten gevolge van de crisis richting de consument deels konden worden opgevangen.

Turkije is een belangrijk exporterend land op het gebied van rozijnen, hazelnoten, abrikozen en ander gedroogd fruit. Door economische uitdagingen en verminderde vooruitzichten ging de koers van de Turkse Lira in de loop van 2020 met ruim 35% onderuit.

Klimaatverandering is dan weliswaar tijdelijk wat naar de achtergrond verdrongen, een onmiskenbare nieuwe trend is echter Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO) gebaseerd op duurzaamheid of in goed Nederlands 'Sustainability'. Doordat steeds meer van onze (grote) klanten hier beleid op zullen gaan maken zal dit zijn effect hebben op ons als onderdeel van de 'supply chain'. Een duurzaamheidsscore of -certificaat zal waarschijnlijk snel gemeengoed worden. Dit vergt van ons als handelaren niet alleen beleid, doelstellingen en jaarlijkse evaluaties met een strakke administratie op het gebied van milieu, arbeids- & mensenrechten, ethiek en duurzame inkoop, maar ook betrokkenheid, persoonlijke inzet, lange termijn denken & handelen en uiteindelijk verantwoordelijkheid dragen voor de gehele keten van 'boer tot bord' (farm to fork).



Het afgelopen jaar was een turbulent jaar dat we – ook al zouden we het wel willen – niet snel zullen vergeten, maar de toekomst meldt zich alweer vol met nieuwe kansen en mogelijkheden.

In deze commissie hadden zitting:

B.J. Bakker (voorzitter)
M. Bruggeman
S. van Graafeiland
J.W. Heijnen
J. Klijn
H. Kuiper
J. Penning
M. Witmer





Hoofdstuk 7

Werkgroep Noten

Er is al eindeloos over gesproken en geschreven, maar het kan toch niet onbenoemd blijven. Toen het gebruikelijke stukje voor het jaarverslag (2019) begin 2020 getikt werd en we dachten dat 2019 best een turbulent jaar geweest was (nadat we in Januari 2020 nog een mooie NZV nieuwjaarsborrel beleefd hadden en nog geen enkel idee van wat de rest van 2020 zou gaan brengen), toen was ook het eerste geval van corona in Nederland een feit. Aanvankelijk dachten velen dat we te maken hadden met een soort griep die, zoals gebruikelijk, wel vlot weer van het toneel zou verdwijnen en we met volle kracht verder zouden kunnen. Nu, één jaar later, blijkt dit alles behalve het geval en hebben we te maken met thuiswerken, lockdowns, een avondklok, vaccinaties en voor de branche niet onbelangrijk: gesloten horeca & hotels, geen evenementen/ beurzen, geen reizen, geen (NZV) evenementen etc. Gedurende vorig jaar hebben we meermaals gehoord dat 2020 een “verloren jaar” is. Dat kan wellicht het geval zijn voor bijvoorbeeld sportcompetities, scholen en andere branches, maar om bovenstaande toch enigszins positief en kijkend naar een zonniger toekomst af te sluiten: denk dat wij onszelf gelukkig mogen prijzen dat wij in de foodsector actief zijn.

En gelukkig staan noten ook nog altijd in een heel positief daglicht (schijf van vijf, minder milieu belastend dan vlees, de trend in “plant-based”, minder suiker etc.).

Ethyleenoxide sesamzaad:

Tegen het einde van het jaar werden we als branche onaangenaam en hard geconfronteerd met overschrijdingen van de EU-norm voor ethyleenoxide in sesamzaad uit India. Leek het eerst om slechts enkele producenten te gaan, deze lijst werd al snel langer. De NZV heeft

hier – samen met direct betrokken leden en het Comité van Graanhandelaren - krachtig opgetreden en zich hard gemaakt voor onze belangen richting de NVWA. Met succes. Er is nu duidelijkheid over het mogen doorsturen of terugsturen van de goederen naar landen waarbij de gevonden waarden wel binnen de wettelijke grenzen liggen. Hieruit blijkt eens te meer dat we samen sterk staan. We zien deze ethyleenoxide-problematiek overigens nu ook de kant van de gedroogde producten opkomen, met name bij gember en kurkuma.

Slechte beschikbaarheid containers, Exorbitante stijging vrachtkosten en vertraging / verstoring van de supply chain:

Het zal niemand ontgaan zijn dat er enorme problemen in de diverse supply chains bestaan, en onze producten zijn hierop helaas geen uitzondering. Tijdens het begin van de corona crisis en de eerste lockdowns was de verwachting van velen dat op korte termijn een aanzienlijke terugval in vraag zou ontstaan. Als gevolg zijn wereldwijd veel zaken op een lager pitje gezet (zie bijvoorbeeld ook het tekort aan computerchips dat daarna ontstaan is). China kwam als eerste uit de crisis, kreeg heel veel vraag en had/heeft daardoor een enorme behoefte aan containers om hun goederen te kunnen vershippen en betalen goede vrachttarieven. Rederijen maken hier gretig gebruik (of misbruik) van en het is zelfs zo lucratief dat rederijen lege containers direct weer retour sturen naar China. Vanuit Azië liggen de vrachttarieven eind 2020 soms al 4-6 keer hoger dan begin 2020 en het einde is helaas nog niet in zicht. Dit thema loop momenteel als een rode draad door eigenlijk alle handel heen. Veel goederen zijn wel gekocht, maar niet (of te laat) verscheept en daardoor niet op de juiste tijd op de juiste plaats wat weer gevolgen heeft voor de



spot handel en wellicht een vertekend beeld geeft van de werkelijke vraag en consumptie.

De situatie is dusdanig extreem dat ook de NZV via FRUCOM in Brussel aan de bel getrokken heeft om te onderzoeken of rederijen hun machtspositie hier niet misbruiken en de industrie / klanten hier niet de dupe worden (vrachtkosten zullen immers worden doorberekend). De Europese Commissie heeft echter laten weten dat zij niet bij machte is om iets aan deze situatie te doen.

Verkiezingen & Handelsbelemmeringen VS / China / Europa:

Hoewel verkiezingen in VS ver van ons bed lijken, heeft een en ander uiteraard wel degelijk invloed op de internationale handel. Onder Trump is er een aantal handelsbelemmeringen gecreëerd (b.v. met China). Een ander voorbeeld is het Boeing-Airbus geschil. Gelukkig zijn de 25% invoerrechten op Amerikaanse grondnoten voorlopig opgeschort. Het is nu uiteraard de vraag hoe de nieuwe president hier mee om zal gaan en welke invloed dat op onze wereldwijde handel zal hebben.

Biologisch, Duurzaamheid en Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen:

Drie thema's die de afgelopen jaren heel belangrijk zijn geworden en dat ook de komende jaren nog zullen blijven. Zeker nu de Europese Commissie deze onderwerpen tot speerpunten heeft betiteld. FRUCOM heeft inmiddels een aparte werkgroep "sustainability" opgericht. Voor diverse producten zijn al risicoanalyses gemaakt. Deze zullen aan FRUCOM leden beschikbaar worden gesteld.

Brexit

Lang verwacht en inmiddels een feit. Ondanks alle waarschuwingen was het lastig om op alle vlakken 100% voorbereid te zijn. Er zijn zeker strubbelingen, maar dat geldt ook voor de Engelsen. Makkelijker is het er zeker niet op geworden en we zullen moeten afwachten hoe een en ander er in 2021 op dit vlak gaat uitzien.

Verder een aantal opmerkelijke ontwikkelingen in het kort die we gezien hebben m.b.t. noten:

Voor amandelen lag een grote oogst in verschiets. Aanvankelijk had de prijsdaling een rustig tempo, maar toen mede door corona de paniek toesloeg was er in april/mei een zeer scherpe prijsdaling met alle gevolgen van dien. We kunnen wel stellen dat door deze combinatie dit product het hardst geraakt is.

Bij pijnboompitten liep het anders. Door problemen in oorsprong bij de aanvoer van materiaal (grenzen buurlanden dicht) om te verwerken waren diverse producenten eenvoudigweg niet meer in staat om te produceren. Voor sommigen aanleiding om zich te beroepen op een overmacht situatie, anderen kondigden aan pas over maanden te kunnen verschepen met als gevolg lokaal een run op product en een vrijwel lege markt en overall sterk opgelopen prijzen. De eerder benoemde logistieke problemen hebben uiteraard ook nog hun negatieve invloed.

Nieuwe EU-limieten voor cadmium, chloorpyrifos, pfas etc. zijn een uitdaging voor onze branche. Uiteraard willen ook wij als branche veilige producten (want wij en onze families zijn immers ook zelf consument), maar er zal ook gekeken moeten worden naar wat in de praktijk haalbaar is. Daarnaast hameren we ook nog steeds op een gelijk speelveld. We zien nog te vaak verschillen binnen de EU in afhandeling en behandeling van goederen.



In deze commissie hadden zitting:

F. van der Pijl (voorzitter)

M. Bruggeman

J. Klijn

J.M. van de Sandt

J. Smit

P.C Stienen

M. Witmer





Hoofdstuk 8

Werkgroep grondnoten

Het Airbus/Boeing conflict.
en hoe de pinda (handel) bijna de dupe werd...

Achtergrond

Eind 2018 bleek dat de EU zich niet volledig aan de WTO subsidie regels heeft gehouden betreffende overheidssteun aan Airbus. De WTO accordeerde een Amerikaans sanctiepakket ter hoogte van USD 7,5 miljard tegen Europa. Europa kwam kort daarop met bewijzen, in het gelijk gesteld door de WTO, dat er door de Amerikaanse overheid ook illegaal subsidie werd verleend aan Boeing. Europa werd gesteund door de WTO in het opleggen van euro 4 miljard aan sancties tegen de Verenigde Staten. In oktober 2020 legden de Amerikanen sancties op aan Europa. Omgekeerd reageerde Europa ook met sancties. Op de lijst met getroffen goederen uit de Verenigde Staten staan pinda's. De EU is voornemens om een invoerheffing van 25% op te leggen op deze pinda's, al dan niet in dop. Dit leidde tot grote onzekerheid bij importeurs en industrie. De soep werd echter gelukkig niet zo heet gegeten als hij werd opgediend.

Afgelopen maart zijn de Verenigde Staten en Europa een opschortingstermijn van vier maanden overeengekomen om in die tijd deze kwestie op te lossen. In juli dit jaar zal daar meer over bekend worden.

Voor het overige werken de verhoogde vrachttarieven juist bij grondnoten enorm door als percentage van de eindprijs. Waar een 40 ft FCL uit China in 2019 voor ongeveer USD 1600 geboekt kon worden, liepen die tarieven eind 2020 op tot rond de USD 4500. Tot op heden zijn deze vrachtprijzen op deze niveaus gebleven.

In deze commissie hadden zitting:

D. Huizing (voorzitter)
P. Bonneur
A. Hendriks
N. Janssen
G. Polderman
P.C. Stienen





Hoofdstuk 9

Werkgroep Visproducten

De coronacrisis heeft ook invloed gehad op de markt voor visconserven. De vraag vanuit de Retail is het afgelopen jaar duidelijk gestegen. Vooral in de eerste lockdown periode was deze stijging heel groot. Bij de cateringformaten was de vraag daarentegen merkbaar kleiner. Niet alle fabrieken waren in de gelegenheid om hier snel op te reageren en de productielijnen om te zetten van cateringformaat naar Retail formaat. Derhalve is er in de eerste lockdownfase wat spanning geweest op de markt voor Retail formaten (ook door 'paniekaankopen'). Met name in Ecuador heeft de productie te lijden gehad onder corona, meer dan in Azië. Een en ander heeft zich na de eerste lockdown periode wel iets gestabiliseerd.

Vrijhandelsverdrag Vietnam

Volgend op onze eerdere berichtgeving over het vrijhandelsakkoord met Vietnam, is dit akkoord in de zomer van 2020 in werking getreden (1 augustus). De invoerrechten zullen in de komende jaren worden afgebouwd. Voor tonijn geldt momenteel een tariefcontingent van 11.500 ton/jaar (0%). Buiten dit contingent zijn de GSP tarieven nog van toepassing.

Skipjack prijzen 2020:

SKJ in Bangkok geopend op USD 1000 en geëindigd op USD 1300/ton. Hoogste punt USD 1600 in augustus. SKJ in Manta geopend op \$ 1300 en geëindigd op \$ 1700/ton. Hoogste punt 1800 in september.

Vrachttarieven Azië

Het laatste kwartaal van 2020 zijn vrachttarieven voor containers vanuit m.n. Azië gestegen. Door een groot tekort aan lege containers (ook een gevolg van corona...) zijn de tarieven gestegen tot een veelvoud van het eerdere niveau. Dit zal ook in 2021 nog een tijd voelbaar zijn.



In deze commissie hadden zitting:

P.R.F.M. Thieme (voorzitter a.i.)
P. Hens
L. Jennissen,
P. Voogelaar



Hoofdstuk 10

Werkgroep Fruit- en Groenteconserven alsmede sappen

Het afgelopen jaar speelden er weinig met betrekking tot de groente- en vruchtenconserven. Er zijn er echter twee zaken waarover wij u nog zouden informeren:

Anti-dumping Chinese mandarijnen

Zoals vorig jaar al werd verwacht is het antidumping recht voor Chinese mandarijnen wederom van kracht voor de komende jaren. Voor geïnteresseerden zijn de overwegingen en het besluit van de EU commissie na te lezen in: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32020R1534&from=EN>. Het komt uiteindelijk neer op het volgende: Antidumping rechten tussen EUR 361,40 en EUR 531,20 (afhankelijk van de fabrikant) over 1 ton netto gewicht.

Tariefquota champignons:

Op 12 juni is de regelgeving over de toewijzing van import contingenten gepubliceerd. Deze zal voor de champignonconserven ongewijzigd via licenties gaan. De regeling is per 1 januari 2021 van toepassing: Binnen het contingent: GN-codes 2003 10 20 en 2003 10 30 : 23 % ad valorem
Daarbuiten: 18.400% + 222.000 EUR/(hectokilogram/ netto uitlekgewicht).

In deze commissie hadden zitting:

P.R.F.M.Thieme (voorzitter)
H. Fuhri Snethlage
P. Hens





Hoofdstuk 11

Commissie Public Relations

In 2020 is de nieuwe website in gebruik genomen met daaraan gekoppeld het nieuwe logo en een vernieuwde nieuwsbrief. In plaats van allemaal separate mails krijgen we tegenwoordig van de secretaris een nieuwsbrief met de doorverwijzing naar de verschillende interessante artikelen die voor de leden van belang zijn. Hier wordt een onderverdeling gemaakt in noten, gedroogd fruit, verwerkte groente- en fruit producten en (vis)producten zodat de leden hun informatie makkelijk kunnen terugvinden.

In de loop van 2021 zal er een enquête uitgaan om uw ervaringen met de nieuwe website en nieuwsbrief te onderzoeken.

In deze commissie hadden zitting:

K. Blokland (voorzitter)

J. van Merkestijn

B.A. Niemans





Reglementen Commissie

Als reglementen commissie hebben we dit jaar twee zaken onder de loep genomen:

- 1) De NZV-condities zijn aangepast voor wat betreft de INCO terms. In de 'oude' condities werd doorverwezen naar de INCO terms 2010. Na wat afwegingen hebben we besloten om dit aan te passen en door te verwijzen naar de laatste INCO terms. Dit zou dus voor nu de INCO terms 2020 zijn, maar omdat we de condities aangepast hebben als hierboven beschreven, zullen eventuele toekomstige wijzingen in de INCO terms leidend zijn. Deze wijziging zal doorgevoerd worden in artikel 13, lid 3 en 4 & artikel 16.
- 2) Er is een vraag gekomen vanuit de leden over de problemen van de verschepingen wereldwijd. Vertragingen, doorrollen van containers, annuleren of aanpassen van schema's hebben tot verschepingsproblemen geleid ten opzichte van afgesproken verschepingstermijn in het contract. Dit is een arbitraire zaak en lastig om een oordeel over te geven. We hebben te maken met een wereldwijde pandemie maar of dit ook helemaal een force majeure is, kan per zaak verschillen. Het advies was dan ook om dit per geval in een arbitrage te bekijken indien gewenst.

In deze commissie hadden zitting:

K. Blokland (voorzitter)
S. van Graafeiland
W. Leeuwenburgh





Technische Commissie

In het afgelopen jaar is de technische commissie, ondanks de beperkingen die corona ons oplegde, toch geregeld digitaal samengekomen. Met name het project Private Boring Voedselketen heeft veel tijd en betrokkenheid gevraagd van de commissieleden. Het project is er uiteindelijk op gericht om de voedselveiligheid naar een hoger plan te 'tillen' en kenmerkt zich tot het in kaart brengen van de volledige keten van de betrokken productgroepen. Met name in dat laatste aspect zit een uitdaging aangezien wij als NZV-leden met elkaar een enorm breed assortiment voeren. Binnenkort zal een evaluatie met de te bepalen vervolgstappen plaats gaan vinden.

Corona heeft helaas wel beperkingen veroorzaakt in het verder opbouwen van de relatie met de NVWA. Met name wat betreft ons initiatief te komen tot een constructieve discussie, die voortkomt uit de behoefte die wij als leden hebben om met de NVWA in gesprek te gaan over de wijze waarop er wordt omgegaan met incidenten in onze branche. De recente problemen die gerelateerd zijn aan ethyleenoxide in sesamzaad uit India zijn een goed voorbeeld van hoe belangrijk het is wanneer we constructief gezamenlijk (zouden) kunnen

optrekken in plaats van te acteren als partijen met een schijnbaar niet altijd gelijklopend belang. Er is al met al veel werk verricht door de commissieleden in het afgelopen jaar (en nog steeds), waarvoor wij hen veel dank zijn verschuldigd.

Met het oog op de versneld voortschrijdende ontwikkelingen op voedselveiligheid gebied, met name vanuit EU-wetgeving, is het van het grootste belang de betrokkenheid, kwaliteiten en competenties van deze commissie op het (minimaal) huidige niveau te houden.

In deze commissie hadden zitting:

D.J. Recourt	(voorzitter)
L. van Beest	
M. Bruggeman	
D. van Brussel	
E. Kuiper	
R. Pauwels	
A. Verduyn	
A. van Wessel	(adviseur)





Hoofdstuk 14

Young Management NZV Club

Op 5 maart 2020 vond de achtste bijeenkomst plaats van de Young Management NZV Club. Het zou meteen het laatste fysieke evenement zijn voor dit jaar.

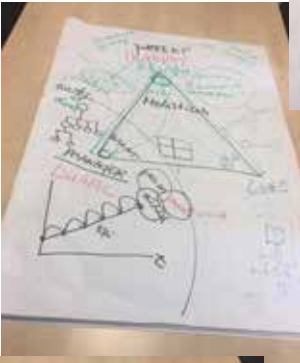
De zes jonge managers waren de hele dag te gast in het Horti- versum in Zoetermeer waar ze, onder de bezielende leiding van Waldo den Dekker van Add+ business education, een training "inspiratieel leiderschap" kregen. Men ging aan de slag met de verschillende leiderschapsstijlen én verschillende leerstijlen (de manier waarop mensen kennis verwerven) en hoe je daar als manager in de praktijk mee om moet gaan. Belangrijk element daarbij is: "doel bepaalt gedrag". Omdat de groep zo klein was, was er veel ruimte voor individuele aandacht en konden de deelnemers veel praktijkvoorbeelden oefenen. Aan het einde van de dag ging de groep huiswaarts met een lijst vol waardevolle tips waar een "inspiratiele leider" aan moet voldoen.

Foto's van de sheets (getekend door Waldo)

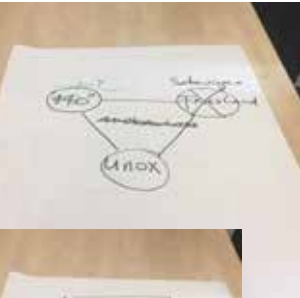
Blad 1 - Leerstijlen



Blad 2 - Driehoek leider manager coach



Blad 4 - Minus 10 graden Friesland Unox



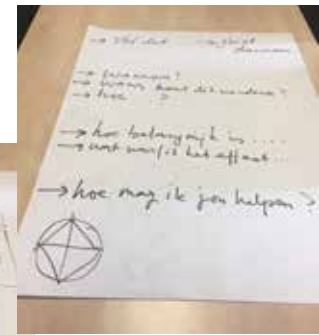
Blad 3 - Gedrag



Blad 5 - Will skill matrix



Blad 6 - Feedback geven



Blad 7 - Standaard stijl idee



Blad 9 - Vragen stellen

Blad 8 - Dialogos



Blad 10 - Signalen

Document over de voordelen van het eten van noten en zuidvruchten



A brief overview on the benefits of consuming nuts and dried fruits

FRUCOM Project
Author: Jennette Higgs,
Registered Nutritionist and Dietitian,
Food To Fit Ltd. www.foodtofit.com

Nuts and fruit are nature’s traditional snacks and dried fruits have, since Pharaonic times, been used to enable year-round consumption of their otherwise perishable counterpart. Nuts and dried fruits offer companionable savoury and sweet combinations, providing endless variety to snack mixes, as well as contributing to traditional events and cuisines e.g. pesto, tagines, Christmas cakes and for a nutritious energy boost when breaking the Ramadan fast.

Despite their grand history and tradition, with the evolution of nutrition science, nuts and dried fruits suffered from negative health connotations (nuts and fat; dried fruit and sugar). However, both are now rightly included within specific national healthy dietary recommendations (e.g. France, UK, USA) and are firmly included in the recommended Mediterranean Diet, because of their nutrient-dense nature and a rapidly growing body of research supporting their positive influence on health. As long ago as 2008 a modelling study demonstrated that swapping one healthy snack, which included unsalted nuts and dried fruit for one unhealthy snack (such as crisps, chocolate bars, cakes and pastries) could potentially save 6000 deaths annually from cardiovascular disease in the UK.

Research on the contribution to health of nuts and dried fruit

Research on nuts is now plentiful and supports a beneficial, protective role for nuts in the diet. From high quality human studies conducted on different nuts (including **peanuts, almonds, walnuts, pistachios, cashews, hazelnuts, macadamias**), it is now well established that consuming 1-2 portions (30-60 grams) nuts daily as part of a healthy diet, reduces the risk of cardiovascular disease and lowers cholesterol (specifically total cholesterol and the harmful, low density lipoprotein LDL cholesterol) and triglycerides. The European PREDIMED (Prevención con Dieta Mediterránea) study has shown that a Mediterranean Diet supplemented with 30g mixed nuts daily (or 1 litre per week extra virgin olive oil) can reduce cardiovascular events by up to 30% in high risk subjects. More specific research has shown that eating nuts (**pistachios, walnuts and hazelnuts**) shows positive effects on endothelial function, which is associated with heart disease. In fact **walnuts** can carry an authorised EU health claim for 30g daily contributing to improvement of the elasticity of blood vessels.

Several studies have also shown improvements in blood glucose and insulin regulation, and gestational diabetes (**pistachios**). Despite their high fat/caloric content, increasing research supports a beneficial role for nuts in reducing obesity risk, through their nutrient dense and satiating nature. Replacing at least half a serving daily of less healthy foods (such as popular snacks: biscuits, pastries, savoury snacks and confectionary) with nuts is recommended as a simple and effective strategy for weight management. Given the above, it is not surprising that studies have concluded that daily nut consumption seems to be linked with reduced all-cause mortality and cancer.

Research on the health benefits of eating plenty of fruit and vegetables is universally accepted. Furthermore, global analyses for non-communicable diseases ranked diets low in fruits third highest as a contributor to disease burden and death (5million/year globally), following high blood pressure and smoking! Analyses of emerging research related to whole fruit, which includes dried fruits, is suggesting that low whole fruit intake is potentially a more serious health threat globally than previously considered, in part due to the unique blend of low to moderate energy density, micronutrients, phytochemicals and fruit fibre content, which combine to help reduce the risk of chronic diseases, including those affecting the colon (e.g. constipation, irritable bowel syndrome, inflammatory bowel disease, diverticular disease); reducing risk of cardiovascular disease, type 2 diabetes, lung disease, colorectal and lung cancers, and depression.

Research on specific dried fruits (**prunes and raisins**) indicates that they can help in weight management diets due to their satiety effects, like fresh fruits. There is good evidence that fibre contributes to satiety so other dried fruits such as **apricots** and **figs** may similarly help with weight management, although there are no studies to support this. As well as **prunes** being the only whole fruit to carry an EU authorised health claim for normal bowel function (100g/day), there is increasing research suggesting a protective role for **prunes** in bone health.

Nutrition attributes of nuts and dried fruit

Research on the combined effects of nuts and dried fruit is virtually non-existent, nevertheless, considering their nutritional strengths alone, it is not difficult to conclude that they have the potential to exert a strong beneficial influence on health throughout life. All **tree nuts** and **peanuts** are a source of the good-for-you unsaturated fats, monounsaturated fats and fibre and likewise all dried fruits contain carbohydrate, are a source of fibre and are low in fat and salt. The nutrients in traditional dried fruits are similar to the equivalent fresh fruit (e.g. comparing one grape or plum to one **raisin** or **prune**), so they provide good sources of several micronutrients, except vitamin C. Traditional dried fruits, by definition have no added sugar. These generally include **dates, figs, prunes, raisins, apricots, peaches, apples, pears** and **currants**. **Peanuts** (groundnuts) are actually legumes, as opposed to tree nuts, so share many of the benefits of tree nuts and beans. Since most nuts also provide protein in varying amounts, dried fruit and nut mixes therefore provide a healthy balance of the macronutrients.

Each type of nut and dried fruit has individual nutrient strengths due to their unique mixes of different vitamins, minerals and health protective bioactive compounds, such that nut and dried fruit mixes provide between them a wide range of essential nutrients. Generally all nuts and dried fruit are sources of fibre, potassium and copper. Considering nuts alone, **pistachios, peanuts, walnuts, almonds, cashews, macadamias, hazelnuts** and **Brazil nuts** are sources of manganese, magnesium and phosphorus; most nuts are a source of vitamin E, thiamin, vitamin B6, folic acid, iron and selenium; and individual nuts excel in specific nutrients, notably: **pistachios** in vitamin B6, potassium and chromium; **peanuts** in niacin; **almonds** in calcium and vitamin E; **cashews** in vitamin K, zinc and iron; **Brazil nuts** in selenium; **macadamias** in monounsaturated fatty acids; and **walnuts** in omega 3 fatty acids. Also **hazelnuts, peanuts** and **cashews** provide pantothenic acid and cashews, **Brazils** and **almonds** provide biotin. Of the dried fruits, **prunes** excel in vitamins K, B6 and sorbitol; **figs** in manganese, magnesium, calcium and iron; **apricots** in vitamin A and E, niacin and iron; **dates** in chloride; and **raisins** for their phytochemical profile.

Pistachios
Peanuts
Walnuts
Almonds
Cashews
Macadamias
Hazelnuts
Brazil nuts

are sources of manganese, magnesium and phosphorus



Dried fruit and nut mixes provide a healthy balance of macronutrients



DRIED Dates
Figs
Prunes
Raisins
Apricots
Peaches
Apples
Pears
Currants

by definition have no added sugar

All nuts and dried fruit are sources of fibre, potassium and copper



Nuts and dried fruit provide between them a wide range of essential nutrients



Given this extensive nutrient list, it is not difficult to see that increasing daily intakes of nuts and traditional dried fruit can improve the nutritional quality of one's diet significantly. Similarly, these complimentary benefits of nuts and dried fruit match nature itself when considering the varied list of health-protective phytochemicals they also provide in plentiful quantities, which research is showing contribute to reducing risk of chronic diseases. Research on the importance of the gut microbiome to health is ever growing and there is no doubt that what we 'feed' our bodies will, initially via our gut, influence our metabolism and health. Whole fruits, including dried fruit, work as prebiotics due to their fibre and polyphenol content. Dietary fibre 'feeds' our gut, stimulating the growth of healthy bacteria, so including a daily mix of dried fruit and nuts in the diet adds fibre and nutrient dense variety which is key for a healthy gut microbiome.

Globally fibre intakes are below 20g/day, yet EU recommendations are for 25g/day, with higher levels needed for full health benefits. Since over 90% of the Western world consume insufficient whole fruits and fibre to meet well established recommendations, and currently dried fruits contribute minimally to total fruit intakes, so adding more dried fruits to the diet is a convenient and relatively low cost option to meeting recommended fruit intakes. Similarly nut intakes remain relatively low across the EU and yet, as regards their contribution to health, both nuts and dried fruit could be making a more significant health impact, were consumption to increase. In fact a simple dietary modelling exercise has shown that it is difficult to achieve recommended fibre and nutrient intakes on a western-style diet without including nuts and dried fruit, alongside other wholegrains.

With increasing industrialisation of our food supply, far from being outdated as nature's snacks, these plant foods are part of the solution to improving our dietary health. Both provide fibre and an array of phyto-protective compounds; dried fruits offer a natural sweet solution to replace some added/ free sugars in food manufacturing; and likewise nuts have potential to better balance dietary fatty acid intakes towards a healthier unsaturated: saturated fat ratio. Nutrition science is still evolving, and more research is needed to fully explore the wide ranging potential health benefits from daily inclusion of a variety of nuts and dried fruits in our diet. Meanwhile, their long history of traditional inclusion, as natural snacks, adds to current research, which together more than justifies enjoying a daily mix of nuts and dried fruit as part of a balanced and varied diet and healthy lifestyle!



Reference list

Alasalvar C, Karamac M, Amarowicz R, Shahidi F (2006) Antioxidant and Antiradical Activities in Extracts of Hazelnut Kernel (Corylus avellana L.) and Hazelnut Green Leafy Cover. J. Agric. Food Chem. 54, 13, 4826-4832.

Almario RU, Vonghavaravat V, Wong R, Kasim-Karakas SE. Effects of walnut consumption on plasma fatty acids and lipoproteins in combined hyperlipidemia. Am J Clin Nutr. 2001;74:72–9.

Anderson J, Weiter K, Christian A et al (2014) Raisins compared with other snack effects on glycemia and blood pressure: a randomized, controlled trial. Postgrad Med. 126; 37–43.

Aune D, Chan DS, Lau R, et al (2011) Dietary fibre, whole grains, and risk of colorectal cancer: systematic review and dose-response meta-analysis of prospective studies. BMJ. 343: d6617.

Blanco Mejia S, Kendall CW, Viguiouk E, Augustin LS, Ha V, Cozma AI, Mirrahimi A, Maroleanu A, Chivaroli L, Leiter LA, de Souza RJ, Jenkins DJ, Sievenpiper JL Effect of tree nuts on metabolic syndrome criteria: a systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. BMJ Open 2014;4:e004660.

Bonaccio M, Di Castelnuovo A, De Curtis A, Costanzo S, Bracone F, Persichillo M, et al. Nut consumption is inversely associated with both cancer and total mortality in a Mediterranean population: prospective results from the Moli-sani study. Br J Nutr. 2015; 114:804–11.

Bullo M, Juanola-Falgarona M, Hernandez-Alonso P, Salas-Salvado J. Nutrition attributes and health effects of pistachio nuts. Br J Nutr 2015;113 Suppl 2:S79-S93.

Carughi A, Feeney MJ, Kris-Etherton P, Fulgoni III V, Kendall C, Bulló M, Webb D (2016) Pairing nuts and dried fruit for cardiometabolic health. Nutrition Journal. 15:23.

Colquhoun DM, Humphries JA, Moores D, Somerset SM. Effects of macadamia nut enriched diet on serum lipids and lipoproteins compared to a low fat diet. Food Aust 1996;48:216–22.

Commission Regulation (EU) N° 432/2012 of 16 May 2012.

Curb JD, Wergowske G, Dobbs JC, Abbott RD, Huang B. Serum lipid effects of a high-monounsaturated fat diet based on macadamia nuts. Arch Intern Med. 2000 Apr 24;160(8):1154-8.

Del Gobbo, L. C., Falk, M. C., Feldman, R., Lewis, K., & Mozaffarian, D. (2015). Effects of tree nuts on blood lipids, apolipoproteins, and blood pressure: systematic review, meta-analysis, and dose-response of 61 controlled intervention trials–3. The American journal of clinical nutrition, 102(6), 1347-1356.

Dreher M (2018) Whole fruits and fruit fiber emerging health effects. Nutrients. 10; 1833; doi:10.3390/nu10121833

Estruch, R., Ros, E., Salas-Salvadó, J., Covas, M. I., Corella, D., Arós, F. et al (2013). Primary prevention of cardiovascular disease with a Mediterranean diet. New England Journal of Medicine, 368(14), 1279-1290

European Commission. EU Register of nutrition and health claims made on foods. Available from: <http://ec.europa.eu/nuhclaims/>. [Accessed 2016 February 20].

Ezzati M, Riboli E (2013) Behavioral and dietary risk factors for noncommunicable diseases. N Engl J Med. 369, 954-64.

Farajian P, Katsagani M, Zampelas A (2010) Shortterm effects of a snack including prunes on satiety in normal weight individuals. Eating Behaviors. 11; 201-203.

Food Standards Agency (2002) McCance and Widdowson's The composition of foods, sixth summary edition. Cambridge: Royal society of chemistry.

Fulgoni, V. L., 3rd, Painter, J., & Carughi, A. (2018). Association of raisin and raisin-containing food consumption with nutrient intake and diet quality in US children: NHANES 2001-2012. Food science & nutrition, 6(8), 2162–2169. <https://doi.org/10.1002/fsn3.780>

Furchner-Evanson A, Petrisko Y, Howarth L, Nemoisek T, Kern M (2010) Type of snack influences satiety responses in adult woman. Appetite. 54; 564-569.

Garg ML, Blake RJ, Wills RB. Macadamia nut consumption lowers plasma total and LDL cholesterol levels in hypercholesterolemic men. J Nutr 2003;133:1060–3.

Gebauer SK, West SG, Kay CD, Alaupovic P, Bagshaw D, Kris-Etherton PM. Effects of pistachios on cardiovascular disease risk factors and potential mechanisms of action: a dose-response study. Am J Clin Nutr. 2008;88: 651–9.

Griel AE, Cao Y, Bagshaw DD, Cifelli AM, Holub B, Kris-Etherton PM. A macadamia nut-rich diet reduces total and LDL-cholesterol in mildly hypercholesterolemic men and women. J Nutr 2008;138:761–7.

Grosso G, Yang J, Marventano S, Micek A, Galvano F, Kales SN. Nut consumption on all-cause, cardiovascular, and cancer mortality risk: a systematic review and meta-analysis of epidemiologic studies. Am J Clin Nutr. 2015;101:783–93.

Harrold J, Hughes G, Boyland E, Williams N, McGill R, Blundell J, Finlayson G, Higgs J, Harland J, Halford J (2014) Dried fruit (prune) consumption does not undermine active weight management or produce adverse gastrointestinal effects. As presented at The European Congress on Obesity by The European Association for the Study of Obesity, 2014: <https://easo.org/congress-proceedings/eco2014-sofia-bulgaria/> (click on 'Hot Topic Poster Abstracts' then scroll to HTPO.017)

Hernández-Alonso P, Camacho-Barcia L, Bulló M, Salas-Salvadó J (2017) Nuts and Dried Fruits: An Update of Their Beneficial Effects on Type 2 Diabetes. Nutrients, 9, 673; doi:10.3390/nu9070673

Hernandez-Alonso P, Salas-Salvado J, Baldrich-Mora M, Juanola-Falgarona M, Bullo M. Beneficial effect of pistachio consumption on glucose metabolism, insulin resistance, inflammation, and related metabolic risk markers: a randomized clinical trial. Diabetes Care. 2014;37:3098–105.

Hiraoka-Yamamoto J, Ikeda K, Negishi H, Mori M, Hirose A, Sawada S, Onobayashi Y, Kitamori K, Kitano S, Tashiro M, et al. Serum lipid effects of a monounsaturated (palmitoleic) fatty acid–rich diet based on macadamia nuts in healthy, young Japanese women. Clin Exp Pharmacol Physiol 2004;31:S37–8.

Hudthagosol C, Haddad EH, McCarthy K, Wang P, Oda K, Sabate J. Pecans acutely increase plasma postprandial antioxidant capacity and catechins and decrease LDL oxidation in humans. J Nutr. 2011; 141:56–62.

Kanellos P, Kaliora A, Tentolouris N et al (2014) A pilot, randomized controlled trial to examine the health outcomes of raisin consumption in patients with diabetes. Nutrition. 30; 358–64.

Kasliwal RR, Bansal M, Mehrotra R, Yephtho KP, Trehan N. Effect of pistachio nut consumption on endothelial function and arterial stiffness. Nutrition. 2015;31:678–85.

Kim, Y., Keogh, J., & Clifton, P. (2018). Nuts and Cardio-Metabolic Disease: A Review of Meta-Analyses. Nutrients, 10(12), 1935.

Lever E, Scott M, Louis P, Emery P, Whelan K (2018) The effect of prunes on stool output, gut transit time and gastrointestinal microbiota: A randomised controlled trial. Clinical Nutrition. Freely available at: [http://www.clinicalnutritionjournal.com/article/S0261-5614\(18\)30003-7/fulltext?rss=yes](http://www.clinicalnutritionjournal.com/article/S0261-5614(18)30003-7/fulltext?rss=yes)

Lim SS, Vos T, Flaxman AD, et al (2012) A comparative risk assessment of burden of disease and injury attributable to 67 risk factors and risk factor clusters in 21 regions, 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. Lancet. 380; 2224-60.

Liu X, Li Y, Guasch-Ferré M, et al Changes in nut consumption influence long-term weight change in US men and women BMJ Nutrition, Prevention & Health 2019;2;doi: 10.1136/bmjnp-2019-000034

Lloyd-Williams F, Mwatsama M, Ireland R, Capewell S (2008) Small changes in snacking behaviour: the potential impact on CVD mortality. Public Health Nutrition: 12(6), 871–876 doi:10.1017/S1368980008003054

Mayhew AJ, de Souza RJ, Meyre D, Anand SS, Mente A. A systematic review and meta-analysis of nut consumption and incident risk of CVD and allcause mortality. Br J Nutr. 2016;115:212–25.

Mejia, S. B., Kendall, C. W., Viguiouk, E., Augustin, L. S., Ha, V., Cozma, A. et al (2014). Effect of tree nuts on metabolic syndrome criteria: a systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. BMJ open, 4(7), e004660

Mercanligil SM, Arslan P, Alasalvar C, Okut E, Akgu"l E, Pinar A, Geyik PO, Tokgo"zog"lu L, Shahidi F (2007) Effects of hazelnut-enriched diet on plasma cholesterol and lipoprotein profiles in hypercholesterolemic adult men. European Journal of Clinical Nutrition. 61, 212–220. doi:10.1038/sj.ejcn.1602518.

Mohammadifard N, Salehi-Abargouei A, Salas-Salvado J, Guasch-Ferre M, Humphries K, Sarrafzadegan N. The effect of tree nut, peanut, and soy nut consumption on blood pressure: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled clinical trials. Am J Clin Nutr. 2015;101:966–82.

Neale, E. P., Tapsell, L. C., Guan, V., & Batterham, M. J. (2017). The effect of nut consumption on markers of inflammation and endothelial function: a systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials. BMJ open, 7(11), e016863.

Nishi SK, Kendall CW, Bazinet RP, Boshyam B, Ireland CA, Augustin LS, et al. Nut consumption, serum fatty acid profile and estimated coronary heart disease risk in type 2 diabetes. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2014;24:845–52.

O'Neil CE, Nicklas TA, Fulgoni VL, III. Tree nut consumption is associated with better diet quality, nutrient intake of select nutrients, and better measures of some cardiovascular risk factors (CVRF): National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES) 2005-2010. FASEB J 2013;27:84713.

Orem A, Yucesan FB, Orem C, Akcan B, Kural BV, Alasalvar C, Shahidi F (2013) Hazelnut-enriched diet improves cardiovascular risk biomarkers beyond a lipid-lowering effect in hypercholesterolemic subjects. Journal of Clinical Lipidology. 7, 123–131.

Parham M, Heidari S, Khorramirad A, Hozoori M, Hosseinzadeh F, Bakhtyari L, Vafaeimanesh J. Effects of pistachio nut supplementation on blood glucose in patients with type 2 diabetes: a randomized crossover trial. Rev Diabet Stud 2014;11:190-196.

Patel B, Bellissimo N, Luhovyy B et al (2013) An After-school snack or raisins lowers cumulative food intake in young children. Journal of Food Science. 78; 5-10.

Patel B, Luhovyy B, Mollard R et al (2013a) A pre-meal snack of raisins decreases mealtime food intake more than grapes in young children. Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism. 38; 382-389.

PHE (2019) McCance and Widdowson's The Composition of Foods Integrated Dataset. Available at: <https://www.gov.uk/government/publications/composition-of-foods-integrated-dataset-covid> [accessed 02/04/2020]

Reynolds A, Mann J, Cummings J, et al (2019) Carbohydrate quality and human health: a series of systematic reviews and meta-analyses. Lancet. [http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(18\)31809-9](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(18)31809-9)

Rowland I, Gibson G, Heinken A et al (2018) Gut microbiota functions: metabolism of nutrients and other food components. Eur J Nutr. 57; 1–24.

Sadler MJ (2016) Dried fruit and dental health. Int J Food Sci Nutr. 67; 944–959.

Sadler MJ (2017) Dried fruit and dental health – how strong is the evidence? Nutrition Bulletin. 42; 338–345.

Sadler MJ, Gibson S, Whelan K, Ha MA, Lovegrove J, Higgs J (2019) Dried fruit and public health – what does the evidence tell us? International Journal of Food Sciences and Nutrition. <https://doi.org/10.1080/09637486.2019.1568398>

Sugizaki C, Naves M (2018) Potential Prebiotic Properties of Nuts and Edible Seeds and Their Relationship to Obesity. Nutrients, 10, 1645; doi:10.3390/nu10111645

USDA National Nutrient Database for Standard Reference Legacy Release April, 2018.

West SG, Gebauer SK, Kay CD, Bagshaw DM, Savastano DM, Diefenbach C, et al. Diets containing pistachios reduce systolic blood pressure and peripheral vascular responses to stress in adults with dyslipidemia. Hypertension. 2012;60:58–63.

Yucesan FB, Orem A, Kural BV, Orem C, Turan I. Hazelnut consumption decreases the susceptibility of LDL to oxidation, plasma oxidized LDL level and increases the ratio of large/small LDL in normolipidemic healthy subjects. Anadolu Kardiyo Derg 2010; 10: 28-35.



**Nederlandse Vereniging voor de Handel in
Gedroogde Zuidvruchten, Specerijen en aanverwante artikelen**

Postbus 5007 • 2701 GA ZOETERMEER
Bezoekadres: Louis Pasteurlaan 6 • 2719 EE ZOETERMEER
T: +31 (0)79 368 11 98 • F: +31 (0)79 368 11 99
E: secretariaat@nzv-org.nl • I: www.zuidvruchten.nl