



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

Voortgangsrapportage januari t/m mei 2020

Programma 5 RBB
Risicoschatting en -beoordeling ten bate van Beleid

Datum: 25 juni 2020
Versie: 1.0



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Inhoud

1.	Highlights, signaleringen en knelpunten	3
1.1	Highlights	3
1.2	Signaleringen	5
1.3	Knelpunten	6
2.	Voortgang Programma	9
3.	Financiën	10
3.1	Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten eenjarig	10
3.2	Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten meerjarig	10
3.3	Wijzigingen in het opdrachtenpakket	10
	Bijlage 1: Productenkalender met voortgang	11



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

1. Highlights, signaleringen en knelpunten

1.1 Highlights

De belangrijkste highlights in de periode januari t/m mei

Onderzoek, advisering en kennisbasis CMRS stoffen (meerjarige opdracht 5.1.02)

- **ATHLETE**
In januari 2020 was de startbijeenkomst van het H2020 project ATHLETE - Advancing Tools for Human Early Lifecourse Exposome Research and Translation in Barcelona. Cofinanciering vindt plaats vanuit opdracht 5.1.2. Binnen dit multidisciplinaire project wordt epidemiologisch en toxicologisch onderzoek gecombineerd. Gezamenlijk wordt in kaart gebracht welke omgevingsfactoren, zoals voedingspatroon, blootstelling aan chemische stoffen, roken en luchtvervuiling bijdragen aan de ontwikkeling van luchtwegaandoeningen, hersenaandoeningen en hart en vaatziekten bij onze kinderen. RIVM is voornamelijk betrokken bij het onderzoek naar de nadelige effecten van chemische stoffen op de ontwikkeling van hersenaandoeningen.

Beleidsadviesing Cosmetics en consumentenblootstelling (opdracht 5.1.03)

- Ter beantwoording van het verzoek van de cosmeticabrancheorganisatie om een uitzondering op de biocide toelatingsprocedure voor handgels voor de consumentenmarkt is in enkele dagen een RIVM advies opgesteld waarin de hygiëne aspecten, de biocide regelgeving en het cosmeticabeleid betrokken zijn.

Beleidsadviesing Chemische Voedselveiligheid (opdracht 5.1.15)

- Een deskundige van het RIVM is gekozen tot voorzitter van het 'Committee on Food Contact Materials' van de Raad van Europa per 1 januari 2020 (voor een periode van 1 jaar). Een andere deskundige van het RIVM is benoemd als lid van het Scientific Panel on Food Contact Materials, Enzymes and Processing aids (CEP) van EFSA per 1 maart 2020 (voor een periode van 2 jaar).

Ontwikkeling en onderhoud modellen voedselveiligheid (meerjarige opdracht 5.1.16)

- Het RIVM werkt binnen deze opdracht (en opdrachten 9.4.40 en 10A.8.7) aan het onderhouden en ontwikkelen van de modellen voor voedselveiligheid. Een belangrijk resultaat binnen dit project is de publicatie van de website met overdrachtsmodellen, www.feedfoodtransfer.nl, in januari 2020. In samenwerking met WFSR heeft het RIVM inmiddels vijf overdrachtsmodellen beschikbaar gemaakt via deze website en in de loop van 2020 worden nog meer modellen gepubliceerd. Deze modellen kunnen gebruikt worden om te berekenen hoeveel schadelijke stoffen via veevoeder in dierlijke levensmiddelen terecht komen. De NVWA kan deze modellen bijvoorbeeld gebruiken bij de handhaving om in te schatten of gehalten in dierlijke producten beneden de maximale limietwaarden zullen liggen. De nieuwe website is gepresenteerd door RIVM tijdens een workshop van de



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

International Feed Regulators Meeting in Atlanta in januari 2020 (binnen opdracht 10.A.8.8 '(Inter)nationale risicobeoordeling, advisering en kennisbasis diergeneesmiddelen, diervoederadditieven en contaminanten in diervoeders') en werd daar enthousiast ontvangen door de deelnemers. Er is veel internationale belangstelling voor het gebruik van deze modellen. Deze website kan bijdragen aan een meer internationaal geharmoniseerde aanpak van het beoordelen van risico's van stoffen in diervoeder en dierlijke producten.

Monitoring Voeding en Gezondheid (opdracht 5.4.2)

- Voor onderzoeksdoeleinden kunnen vanaf 1 april onderzoekers en andere geïnteresseerden van buiten het RIVM weer een kopie van het gegevensbestand van de voedselconsumptiepeiling ontvangen. Dat was eerder niet mogelijk, omdat de voorwaarden vanwege de wet op de privacy waren aangescherpt. Nu kan er weer data-uitgifte plaatsvinden.
- Op RIVM Statline zijn detailtabellen gepubliceerd met resultaten van de voedselconsumptiepeiling (VCP-2012-2016). Het is voor de gebruiker meer dan voorheen mogelijk om gegevens te selecteren, gegevens in grafieken weer te geven en deze te delen, te downloaden of te printen. De gegevens zijn benaderbaar via de website wateetnederland.nl.

Onderzoek Voeding en Gezondheid (opdracht 5.4.3)

- Op 19 mei is het rapport over vitamine K voor zuigelingen - een beleidsvormingsanalyse online gekomen. In dit rapport heeft het RIVM in kaart gebracht wat de verschillende beleidsopties zijn van het advies van de GR om de vitamine K suppletie voor zuigelingen te herzien. Op basis van deze verschillende opties kan het ministerie van VWS een weloverwogen besluit nemen of en hoe het advies wordt herzien.

Beleidsondersteuning Voeding en Gezondheid (opdracht 5.4.4)

- Voor de additionele offerte productverbetering en voedselkeuzelogo heeft het RIVM een conceptrapportage opgeleverd. In dit rapport is een voorstel voor de nieuwe aanpak voor criteria voor productverbetering beschreven. Tijdens de internetconsultatie 'Voorstel Nieuwe aanpak productverbetering' die VWS heeft geïnitieerd hebben stakeholders input kunnen leveren op de criteria voor productverbetering die zijn voorgesteld in het rapport.

Preventie gebruik tabak + aanverwante producten (opdracht 5.7.1)

- Voor het WHO Partnership Programme heeft het RIVM in februari een internationale expert group meeting gehouden voor het agenderen van en samenwerken over heated tobacco products, waarbij ongeveer 30 experts aanwezig waren. Ter voorbereiding hiervan zijn een aantal achtergrond rapporten/publicaties geschreven. De uitkomsten uit de workshop worden opgenomen in een rapport voor de volgende Conference of the Parties van het WHO Kaderverdrag inzake tabaksontmoediging (FCTC).



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

- Het promotieonderzoek naar de rol van smaken in de aantrekkelijk van e-sigaretten heeft al zes publicaties opgeleverd en is vaak in de media geweest. In de Verenigde Staten is inmiddels een verbod op het gebruik van smaken anders dan tabak, omdat deze smaken ook erg aantrekkelijk voor jongeren zijn.

1.2 Signaleringen

De belangrijkste signaleringen in de periode januari t/m mei

Impact COVID-19 pandemie op het programma

- Op een inhoudelijk breed programma zoals programma 5 varieert de impact van de COVID-19 pandemie. Het overgrote deel van de opdrachten kan tot nu toe doorlopen, soms met enige vertraging. Het niet kunnen uitvoeren van studies in vrijwilligers binnen het domein Voeding en Gezondheid en Tabak leidt wel tot vertraging en mogelijke knelpunten. Dit is al gecommuniceerd met de inhoudelijk contactpersonen bij VWS. Een aantal projectmedewerkers is wel verminderd inzetbaar door zorgtaken thuis of omdat ze worden ingezet voor COVID-19 gerelateerd werk. Momenteel is nog niet duidelijk of dit tot vertraging van opdrachten zal leiden. De meeste internationale werkgroepen gaan door via audio-meetings, enkele zijn geannuleerd. Ook in internationale onderzoeksprojecten is sprake van vertragingen. De impact hiervan is nog niet volledig te overzien. Sommige workshops georganiseerd door het RIVM zijn nu na de zomer gepland en kunnen dan hopelijk wel doorgang vinden. Als er de komende tijd vertragingen binnen het programma zullen optreden wordt dit op tijd gecommuniceerd met VWS.

Onderzoek, advisering en kennisbasis CMRS stoffen (meerjarige opdracht 5.1.02)

- Op 6 april 2020 is het onderzoek naar chroom-6 en CARC (Chemical Agent Resistant Coating) bij het ministerie van Defensie openbaar gemaakt. Rapporten over onder andere de blootstelling aan Hexamethyleendi-isocyanaat (HDI) uit CARC op de werkplek en het risico op ziektes door deze blootstelling zijn gepubliceerd. Ook is er een rapport gepubliceerd waarin de actualisatie van de wetenschappelijke kennis over de ziekten en nadelige gezondheidseffecten die door blootstelling aan chroom-6 kunnen ontstaan is beschreven. Het gehele onderzoek en de rapporten zijn te vinden via onderstaande link. <https://www.rivm.nl/chroom-6-en-carc/chroomonderzoek-defensie/rapporten-defensie-onderzoek-naar-chroom-6-en-carc>.

Beleidsadvisering Cosmetics en consumentenblootstelling (opdracht 5.1.03)

- Het driewekelijks signaleringsoverleg is uitgebreid met een deelnemer van het Nederlands Vergiftiging Informatie Centrum (NVIC). Deelnemers van RIVM, VWS, NVWA en NVIC delen opvallende trends in het gebruik van consumentenproducten en mogelijke gezondheidsrisico's. Door deelname van de verschillende partijen kunnen er snel en gericht in acties ingezet worden.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

- De COVID-19 pandemie heeft consequenties voor de uitvoering van een aantal werkzaamheden binnen deze opdracht (met name deelname aan vergaderingen). Hoe dit uitpakt en of dit zal leiden tot minder opgeleverde producten of vertraging van producten is nog niet helemaal duidelijk.
 1. Cosmetics vergaderingen in Brussel (COSCOM): vergadering in juni zal online plaatsvinden en een aantal stemmingen voor wetswijzigingen zullen schriftelijk worden uitgevoerd.
 2. SCCS vergaderingen in Luxemburg (geldt ook voor V/050012): werkgroep vergaderingen zijn sinds april online, ook de eerstvolgende plenaire SCCS vergadering zal online plaatsvinden. In principe lopen de dossiers en opinievorming gewoon door. Het mandaat van het huidige SCCS comité loopt april 2021 af. Aankomende zomer zouden de sollicitaties plaatsvinden voor de volgende termijn. Aangezien deze sollicitaties zijn uitgesteld tot nader bericht, zou het zo kunnen zijn dat de termijn van het huidige comité verlengd wordt.

Domein chemische stoffen

PARC: Horizon Europe partnership over chemical risk assessment

- In het najaar van 2019 is begonnen met het vormgeven van een Horizon Europe partnership over "chemical risk assessment": 'PARC' (Partnership for the Assessment of Risk from Chemicals). PARC is een publiek-publiek partnership, waarin een onderzoeksprogramma wordt voorzien dat gericht is op de Europese Green Deal doelstelling om tot een "non-toxic environment" te komen en daarmee tot significante verbetering van de gezondheid van mens en milieu. Vanuit Nederland zijn de ministeries van VWS, IenW, LNV, en SZW hierbij betrokken. Het RIVM ondersteunt deze departementen actief door deelname aan de PARC Steering Group, die als primaire taak heeft om een visiedocument op te stellen, dat dient als uitgangspunt voor concretere invulling van het partnership. Recent heeft een kleine groep van vertegenwoordigers van vijf verschillende lidstaten (incl. Nederland) plus vijf Europese organisaties de doelstellingen en structuur van PARC aangescherpt. Het RIVM was hier namens Nederland actief bij betrokken. Dit is gebeurd in goede afstemming met de betrokken ministeries. Mede dankzij deze Nederlandse inbreng zijn de doelstellingen van PARC beter gedefinieerd, waardoor PARC op termijn concreter kan bijdragen aan Europese en nationale beleidsdoelen op het gebied van risicobeoordeling van chemische stoffen. Momenteel wordt met de betrokken ministeries besproken wat deelname aan PARC Nederland oplevert en welke (meerjarige) investeringen hiervoor nodig zijn.

1.3 Knelpunten

De belangrijkste knelpunten in de periode januari t/m mei

Onderzoek, advisering en kennisbasis CMRS stoffen (meerjarige opdracht 5.1.02)

- In deelopdracht 5.1.2.3 Carcinogene stoffen zijn in 2018 en 2019 verschillende analyses uitgevoerd gericht op het onderzoeken van de toegevoegde van sub-chronische (kortdurende) toxiciteitsstudies



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

om genotoxische carcinogene stoffen te identificeren. Als dit mogelijk is, zou een chronische (langdurige) carcinogeniteitstudie in proefdieren niet nodig zijn.

Op basis van dit onderzoek is geconcludeerd dat de sub-chronische toxiciteitsstudies voor genotoxische carcinogenen geen toegevoegde waarde hebben in de risicobeoordeling van chemische stoffen en geneesmiddelen. Hiermee is dit onderzoek afgerond en de uitkomsten zullen binnenkort aan de opdrachtgever worden gecommuniceerd. De resultaten zijn onvoldoende om de beloofde wetenschappelijke publicatie op te kunnen leveren.

Dit betrof een meerjarige opdracht en het begrote budget is nog niet uitgeput. Momenteel wordt met de opdrachtgever overlegd hoe het resterende budget (voor 2020 en 2021) het beste benut kan worden om andere beleidsrelevante vragen te beantwoorden.

Beleidsadviesing Cosmetics en consumentenblootstelling (opdracht 5.1.03)

- Door de Corona crisis zijn er vertragingen/wijzigingen opgetreden in de dermale blootstellingsdeelnemervraag. Met de OG is doorgesproken dat het oorspronkelijke plan voor de stagiaire op het gebied van modellering niet door kan gaan, er wordt gezocht naar een nieuwe stagiaire. De invulling van de vraag wordt hierdoor mogelijk iets anders. Wel is overeengekomen dat eind van het jaar een rapportage wordt opgeleverd.

Monitoring Voeding en Gezondheid (opdracht 5.4.2)

- De onderzoeken naar de jodiumstatus bij zwangere vrouwen en de natrium, jodium en kaliuminname in de Nederlandse bevolking lopen vertraging op vanwege corona. De werving van de deelnemers ligt helemaal stil. Opdrachtgever is op de hoogte.
- De studie waarin de nieuw ontwikkelde app DitEetIk! voor de voedselconsumptiepeiling wordt vergeleken met de huidige interview-gebaseerde methode is in overleg met de contactpersoon uitgesteld naar 2021. Hiervoor waren twee redenen. Ten eerste kost de app-ontwikkeling meer tijd dan gedacht waardoor deze nog niet is aangepast voor gebruik voor/door kinderen. Ten tweede de effecten van de corona-crisis op het voedingspatroon van mensen, waardoor eventuele verschillen tussen de app en de interview-gebaseerde methode niet eenduidig zijn terug te voeren op de methodologie. Een deel van de werkzaamheden die gepland waren voor 2021 worden nu naar voren gehaald. Omdat de app-ontwikkeling meer tijd kost dan gedacht, vallen de kosten hoger uit.

Preventie gebruik tabak + aanverwante producten (opdracht 5.7.1)

- Verschillende experimenten met proefpersonen i.s.m. de Universiteit van Wageningen lopen vertraging op of kunnen niet uitgevoerd worden i.v.m. de situatie rondom Corona. Opdrachtgever is hierover geïnformeerd.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Onderzoek grenseffecten n.a.v. verhoging tabaksaccijns (meerjarige additionele opdracht 2019 ADD 5.05)

- Het eerste deel van de opdracht grenseffecten verloopt tot nu toe naar wens. Er zijn focusgroepen georganiseerd en mede op basis daarvan is een vragenlijst gemaakt die online is uitgezet. De gegevens zijn inmiddels binnen en worden op dit moment geanalyseerd. Het vervolg is wat lastiger. De opzet van het onderzoek was nl. dat we eerst zouden vragen naar het te verwachten gedrag bij een verhoging van de accijns op tabak (stated preference) en in het najaar, na de prijsverhoging, dezelfde respondenten zouden benaderen wat hun werkelijke gedrag is (revealed preference). Dat wordt wat lastig als de grenzen (deels) gesloten blijven. Dit moeten we tegen die tijd bezien. Dit is al met VWS besproken.

De belangrijkste knelpunten in de periode januari t/m mei 2019

Onderzoek Voeding en Gezondheid (opdracht 5.4.3)

- Eetmeter-Ondersteuning VCN

De eetmeter is een app van het Voedingscentrum waarmee mensen kunnen bijhouden wat ze dagelijks eten en dit eventueel kunnen aanpassen. Het is daarom belangrijk dat dit een betrouwbare weergave geeft van het voedingspatroon. Om dit te kunnen beoordelen wordt de eetmeter vergeleken met een reeds geaccepteerde uitvraagmethode van het voedingspatroon. Dit project loopt vertraging op omdat deze opdracht door hetzelfde onderzoeksbureau wordt uitgevoerd als de voedselconsumptiepeiling. RIVM heeft dit afgestemd met VWS en de opdrachtgever is akkoord met de vertraging. De resultaten zullen nu aan het eind van het eerste kwartaal van 2020 beschikbaar komen. Met de opdrachtgever wordt binnenkort afgestemd of het mogelijk is om activiteiten die oorspronkelijk in 2020 zouden worden uitgevoerd, dit jaar uit te voeren. Door deze uitruil van activiteiten wordt het product wel vertraagd, maar is het niet nodig om een vertraagde productie aan te vragen.

Stand van zaken t/m december 2019: De evaluatiestudie is inmiddels uitgevoerd en eind maart 2020 zal het rapport gereed zijn. De uitruil met activiteiten die gepland stonden voor 2020 heeft plaatsgevonden. Dit ging om een uitbesteding aan de universiteit van Wageningen om door middel van machine learning verschillende databases automatisch aan elkaar te koppelen.

Stand van zaken t/m mei 2020: Resultaten zijn in concept opgeleverd aan het Voedingscentrum. Het Voedingscentrum heeft aangegeven dat dit voor hen heel bruikbaar is. Het document zit nu in het goedkeuringscircuit van het RIVM. Hierna wordt het formeel opgeleverd aan het ministerie.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

2. Voortgang Programma

Het programma verloopt over het algemeen goed.

De voortgang van de afzonderlijke opdrachten en producten is opgenomen in de productenkalender in bijlage 1. Deze productenkalender geeft een algemene beoordeling van de voortgang.

Leeswijzer

Groen:

Geeft aan dat de voortgang volgens planning verloopt, of dat er sprake is van vertraging en/of uitgestelde leverdatum waarover inmiddels een akkoord is bereikt met de opdrachtgever.

Oranje:

Geeft aan dat er sprake is van een vertraging en/of uitgestelde leverdatum waarover nog geen akkoord is bereikt met de opdrachtgever.

Rood:

Geeft een knelpunt aan dat niet of moeizaam is op te lossen.

Wit:

Geeft aan dat het product is opgeleverd (datum gereed is gevuld) of dat het product is gestopt of vervallen.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

3. Financiën

3.1 Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten eenjarig

Dit programma kent geen input gestuurde opdrachten eenjarig.

3.2 Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten meerjarig

Dit programma kent geen input gestuurde opdrachten eenjarig.

3.3 Wijzigingen in het opdrachtenpakket

Deze paragraaf geeft een overzicht van de wijzigingen t.o.v. de origineel vastgestelde offerte, goedgekeurd door de opdrachtgever bij brief: *VWS Goedkeuringsbrief RIVM-offertes 2020 en vertraagde productie 2019, met kenmerk 1625286-199915-PG, d.d. 20 december 2019*. Wijzigingen in deze paragraaf betreffen het totale werkpakket en niet alleen het input gestuurde deel.

Tabel 1. Overzicht met wijzigingen

Opdrachtnr. OG	Opdracht nummer	Opdrachtitel	Begin- datum	Eind- datum	Bedragen in €
2020 ADD.RBB.02	V/050331/01	Oz effect verbod aanb. suikerh. dranken	01.03.2020	30.04.2020	(10)(2b)
2020 ADD.RBB.03	V/050332/01	Nw.syst.pr.verbetering+voedselke uzelogo	01.01.2020	31.12.2020	
2020 ADD.RBB.04	V/050333/01	Vgl. oz factoren invl. effect suikertaks	15.03.2020	30.06.2020	



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Bijlage 1: Productenkalender met voortgang

Input gestuurd eenjarig en meerjarig

N.v.t.

Output gestuurd eenjarig en meerjarig

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Chemische stoffen	5.1.01	Beleidsadv. +inh. ondersteuning CLP+REACH	01	Voorstel geharmoniseerde classificatie	31.12.2020				
			02	GHS en CLP advisering	31.12.2020				
			03	Advisering CLP guidance	31.12.2020				
			04	Prioritering stoffen consumenten	31.12.2020				
			05	Stofevaluatie	31.12.2020				
			06	Risk Assessment	31.12.2020				
			07	Vergaderingen REACH en CLP	31.12.2020				
			08	Afstemming Nederlands standpunt	31.12.2020				
			09	Helpdesk REACH en CLP	31.12.2020				
	5.1.02	Onderzoek, Adv.+kennisbasis CMRS stoffen	01	1 Internationale gremia	15.12.2021				
02			2 Ad hoc beleidsadvisering	15.12.2021					
03			3 Kennisbasis	15.12.2021					



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			08	4A Humane relevantie	01.04.2020	01.12.2020			Door COVID-19 kan de geplande (fysieke) internationale workshop niet doorgaan. Momenteel wordt verkend of een virtuele workshop kan worden georganiseerd.
			09	4B In vivo vergelijking	01.07.2020				
			11	4G DNT Zebravissen	01.04.2020	02.11.2020			Planning experimentele werk is gewijzigd. Het stamcel werk is versneld, hierdoor is het zebravis werk wat vertraagd. OG is akkoord met deze wijziging.
			12	4A Case study-2	01.10.2021				
			13	4B IATA carc.	01.03.2021				
			14	4C DNT Mengsels	01.12.2021				
			15	4D Teststrategie skins s.	15.01.2021				Producten van 4D worden in een wetenschappelijke publicatie beschreven i.p.v. in twee. Dit product komt daardoor te vervallen. OG is akkoord met deze wijziging.
			16	4E ALI model	15.01.2021		09.06.2020		Product is gereed
			17	4F Barriere model-2	01.05.2021				
			18	4G DNT Stamcellen	01.09.2021		01.04.2020		Product is gereed
			19	5 ATHLETE cofinanciering	31.12.2020				
	5.1.03	Beleidsadv cosmeticabel.+chem.pro d.veil.	01	Ondersteuning cosmetica	31.12.2020				
			02	Advisering adhoc	31.12.2020				
			03	Advisering SCCS	31.12.2020				
			04	Werkzaamheden KIS	31.12.2020				
			05	Consumentenblootstelling werkzaamheden	01.03.2021				
			06	Dermal exposure	31.12.2020				



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
			07	Bijdrage ConsExpo 2015 project	01.03.2021				
			08	Bijdrage ConsExpo2015 project	29.02.2020		04.03.2020		Product is gereed
	5.1.08	Kennis- en informatiepunt (KIR) Nano	01	Signaleringen (KnM_Sign.brief)	31.12.2020				
			02	Beleidsadvisering	31.12.2020				
			03	OECD	31.12.2020				
			04	Intern. deelname	31.12.2020				
			05	Nat. expert platfora	31.12.2020				
			06	Voorlichting en Educatie	31.12.2020				
			07	Projectmanag. + media	31.12.2020				
			08	Co-financiering NanoHarmony	31.12.2020				
	5.1.10	Toelating GGO's	01	Adviezen WFSR	31.12.2020				
			02	Tussentijdse notities NL commentaren	31.12.2020				
	5.1.12	Hormoonverstorende stoffen	01	Kennisnetwerk	16.09.2020	15.12.2020			I.v.m. COVID-19 is de nationale workshop verzet van juni naar 30 oktober 2020. OG is hierover geïnformeerd
			02	Toepassen ED criteria	27.11.2020				
			03	Advisering	15.12.2020				
	5.1.15	Beleidsadv. Chemische voedselveiligheid	01	NEDI/NESTI	31.12.2020				
			02	Commissie G4	31.12.2020				
			03	Risicobeoordeling kruidenpreparaten	31.12.2020				
			04	ECHA WGs biociden en CtgB	31.12.2020				



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			05	EFSA Panels, WGs, netwerk TOTAAL	31.12.2020				
			06	Raad van Europa VCM	31.12.2020				
			07	JECFA/JMPR	31.12.2020				
			08	Onderhoud en harmonisatie IESTI	31.12.2020				
			09	OECD en IPCS	31.12.2020				
			10	WHO Collaborating Center	31.12.2020				
			11	Kaderoverstijgend overig	31.12.2020				
			12	Cofinanciering EFSA projecten	31.12.2020				
			13	Secretariaat Adviesgroep Statusbepaling	31.12.2020				
			14	Beleidsadvisering kruidenpreparaten	31.12.2020				
			15	Beleidsadv. gewasbesch. + biociden	31.12.2020				
			16	Beleidsadvisering contaminanten	31.12.2020				
			17	Beleidsadvisering additieven	31.12.2020				
			18	Beleidsadvisering voedselcontactmateriaal	31.12.2020				
			19	CCFA, CCPR en WG IESTI	31.12.2020				
			20	Ad hoc vragen	31.12.2020				
			21	Kennisbasis	31.12.2020				
	5.1.16	Ontw.+onderh. modellen voedselveiligheid	01_2020	Voortgangsrapportage (2)	31.12.2021				
			01_2021	Voortgangsrapportages (2)	31.12.2020				
			01_2022	Voortgangsrapportages (2)	31.12.2022				



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
Microbiologie	5.2.1	Beleidsadv. microbiol. voedselveiligheid	01	Rapportage Kengetal Voedselveiligheid	31.07.2020				
			02	Tech VGR ziektelast voedselpathogenen	31.12.2020				
			03	(inter)nationale beleidsadvisering	15.12.2020				
	5.2.2	Mens+microbiologische voedselveilig.	01	Technische voortgangsrapportage	13.12.2020				
	5.2.3	Dier, plant en voedselveiligheid	01	Techn.VGR WGS	15.12.2020				
			02	Monitoring Campylobacter	18.12.2020				
5.2.4A	Antibioticaresistentie	01	Tech Voortgangsrapportage Antibioticaresistent	15.12.2020					
5.2.4B	Decontaminatie	01	Tech VGR Decontaminatie	15.12.2020					
5.2.5	Toxoplasma P5	01	Tech VGR Toxoplasma	29.01.2021					
5.2.6	Adv. m.b. agentia biociden+gewasbesch.	01	Tech VGR criteria gewasbeschermingsmidd	15.12.2020					
Voeding en Gezondheid	5.4.1	Kennisbasis Voeding en Gezondheid	01	Beheer en communicatie	20.12.2020				
			02	Kennisbasis	31.12.2020				
			03	SPADE	31.12.2020				
			04	LEDA projectoverstijgend	20.12.2020				
	5.4.2	Monitoring Voeding en Gezondheid	01	VCP 2019-2021	31.12.2020				
			02	VCP vernieuwing	31.12.2020				
			03	Actualiseren database maten en gewichten	20.12.2020				
			04	NEVO	20.12.2020				
			05	NES	20.12.2020				
			06	Herformuleringsmonitor	20.12.2020				



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
			07	Jodiumstatus bij zwangere vrouwen 2020	20.12.2020				Product vertraagd i.v.m. stopzetten dataverzameling corona. Nieuwe planning kan nog niet worden gemaakt. VWS is op de hoogte
			08	Vitamine A	20.12.2020				
			09	Natrium en jodium in lifelines cohort	20.12.2020				Dit project vertraagd vanwege stopzetten werving deelnemers door corona. Nieuwe planning is nog onbekend. VWS is op de hoogte
			10	COSI	20.12.2020				
	5.4.3	Onderzoek Voeding en Gezondheid	01	Cofin. ADHD en Promiss	20.12.2020				
			02	Ondersteuning Gezondheidsraad	20.12.2020				
			03	Ond. wetgeving met scenario-analyses	20.12.2020				
			04	Verdiepingsvragen	20.12.2020				
			05	Vitamine K	20.12.2020				
	5.4.4	Beleidsondersteuning Voeding en Gezondh.	01	Beleidsondersteuning	31.12.2020				
Tabak	5.7.1	Preventie gebruik tabak + aanverw. prod.	01	A. Publiek-informatie	31.12.2020				
			02	B. Kenniscentrum activiteiten	31.12.2020				
			03	C. Smaakstoffen e-sigaretten	31.12.2020				Verschillende experimenten met proefpersonen i.s.m. de Universiteit van Wageningen lopen vertraging op of kunnen niet uitgevoerd worden i.v.m. de situatie rondom Corona. Besproken met OG.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
			04	D. Joint Action Tobacco Control	31.12.2020				
			05	E. Impactanalyse TPD	10.12.2020				
			06	F. Tox. rook, additieven+rookcomp.	31.12.2020				Mogelijk knelpunt doordat door Corona opgelopen vertraging niet kan worden ingehaald vanwege de volle planning van de benodigde air-liquid interface. Besproken met OG
			07	G. Populariteit JUUL	10.12.2020				
			08	H. Verslavingspotentieel additieven	10.12.2020				
			09	I. Gebruikersbeleving HTP	10.12.2020				
Drugs	5.9.1	Secretariaat CAM	01	Secretariaat CAM	31.12.2020				
	5.9.2	Analyses NPS-meldingen bij NVIC	01	Analyse lichaamsvloeistoffen	31.12.2020				
Geen cluster	2017 ADD.5.02	Tweede fase Framework PA RIVM-EFSA	07	Cumulative assessment groups 6	31.12.2020				Over de invulling van deze actie wordt op dit moment overlegd met EFSA.
			08	Update MCRA 2	31.12.2020				Dit is een doorlopende activiteit gedurende de looptijd van het EFSA-RIVM partnership. Dit partnership loopt tot en met december 2020.
			09	Uitbesteding Biometris	31.12.2020				Dit is een doorlopende activiteit gedurende de looptijd van het EFSA-RIVM partnership. Dit partnership loopt tot en met december 2020.
			10	Terugkoppeling voortgang	31.12.2020				Dit is een doorlopende activiteit gedurende de looptijd van het EFSA-RIVM partnership. Dit partnership loopt tot en met december 2020.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
	2017 ADD.5.03	Cofinanciering JA CHRODIS-PLUS	01	Cofinanciering WP4	30.09.2020				
			02	Cofinanciering WP5	30.09.2020				
	2019 ADD.5.01	Tobacco Product Features and Regulation	03	Meeting Cigarette Ventilation	31.07.2020	31.07.2020			Project ten dele afgerond volgens planning.
	2019 ADD.5.05	Onderz. grenseff. nalv verhog tabaksacc.	01	DCE onderzoek	01.03.2020	01.08.2020			Vertraging besproken met OG.
			02	Vragenlijst (Revealed Preferences)	01.03.2021				
	2020 ADD.RBB.02	Oz effect verbod aanb. suikerh. dranken	01	Factsheet suikerhoudende dranken	30.04.2020	09.06.2020			I.o.m. OG is product verstraagd.
	2020 ADD.RBB.03	Nw.syst.pr.verbetereing+ voedselkeuzelogo	01	Voedselkeuzelogo	31.12.2020				
			02	Productcriteria	31.12.2020				
			03	Overkoepelend	31.12.2020				
	2020 ADD.RBB.04	Vgl. oz factoren invl. effect suikertaks	01	Memo vergelijkbare studie suikertaks	30.06.2020				

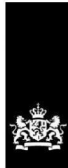
Vertraagde productie

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voortgang	Opmerking
Chemische stoffen	5.1.02	Onderzoek, Adv.+kennisbasis CMRS stoffen	06	4D Teststrategie hazard	01.10.2019	15.10.2020			OG is akkoord met gewijzigde planning.
			07	4F Barriere model-1	01.10.2019	01.10.2020			OG is akkoord met de gewijzigde planning.
	5.1.03	Beleidsadv cosmeticabel.+chem.pro d.veil.	05	Consumentenblootstelling werkzaamheden	28.02.2019	29.02.2020	20.02.2020		Product is gereed



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			06 (2018)	Geïntegreerde RA Aluminium	31.12.2018	30.06.2020			Dit vertraagde product wordt afgerond via hetzelfde product in de 2019 opdracht (product 09).
			06_VP2019	Dermale blootstelling	31.10.2019	31.12.2020			Betreft door OG goedgekeurde Vertraagde Productie 2019.
			09	Afronding rapportage aluminium	31.12.2019	30.06.2020			In het najaar van 2019 zijn opinies over aluminium uitgekomen van zowel BfR als SCCS. De informatie uit deze opinies wordt meegenomen in de rapportage. I.o.m. OG is oplevering rapportage verschoven naar eind juni 2020
Voeding en Gezondheid	5.4.2	Monitoring Voeding en Gezondheid	06A_VP2019	A. Jodiumstatus zwangere vrouwen	20.12.2019	31.12.2020			Oplevering in 2020 afgesproken met OG; project loopt vertraging op door stopzetten van dataverzameling vanwege corona. Nieuwe einddatum is nog onbekend. Betreft door OG goedgekeurde Vertraagde Productie 2019.
	5.4.3	Onderzoek Voeding en Gezondheid	04_VP2019	Ondersteuning wetgeving verrijksingsbel.	20.12.2019	01.09.2020			Betreft door OG goedgekeurde Vertraagde Productie 2019.
			06	Eetmeter - ondersteuning VCN	20.12.2019	31.03.2020	19.05.2020		Product is gereed
			07_VP2019	Verdiepingsvraag algemeen	20.12.2019	01.07.2020			Betreft door OG goedgekeurde Vertraagde Productie 2019.
Tabak	5.7.1	Preventie gebruik tabak + aanverw. prod.	06	F. Impactanalyse TPD	10.12.2019	31.03.2020	21.02.2020		Product is gereed
Geen cluster	2017 ADD.5.02	Tweede fase Framework PA RIVM-EFSA	04	Cumulative assessment groups 3	28.12.2018	30.09.2020			deze actie wordt in 2020 uitgevoerd. Met EFSA is in december 2019 hiervoor een specific agreement getekend.



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			05	Cumulative assessment groups 4	30.12.2019	31.12.2020			Deze actie wordt in 2020 uitgevoerd. Met EFSA is in december 2019 hiervoor een <u>specific agreement</u> getekend.
			06	Cumulative assessment groups 5	30.12.2019	31.12.2020			Over de invulling van deze actie wordt op dit moment overlegd met EFSA.
	2019 ADD.5.06	Monitoring verbetering productaanbod	01	Vorbereiden monitor productverbetering	31.12.2019	01.07.2020			Analyse zuivel t.b.v. NEVO door TNO in 2019 gestart, resultaten volgen in 2020. Werk monitor productverbetering gestart. Aanbestedingstraject data-aankopen marktvolumes/verpakkingsmaten loopt door in 2020. Dit is afgestemd met de OG.