



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

## **Jaarrapportage 2020**

Programma 11 GVW  
Gezond en Veilig Werken

Datum: 26-2-2021

Versie: 1.0



## Inhoud

1.	Highlights, signaleringen en knelpunten .....	3
1.1	Highlights .....	3
1.2	Signaleringen.....	6
1.3	Knelpunten .....	8
2.	Voortgang Programma .....	12
2.1	Productenkalender.....	12
2.2	Oordeel opdrachtgever uitvoering programma .....	12
3.	Financiën programma .....	13
3.1	Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten eenjarig.....	13
3.2	Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten meerjarig.....	13
3.3	Overzicht budget output gestuurde opdrachten .....	13
3.4	Wijzigingen in het opdrachtenpakket.....	13
	Bijlage 1: Productenkalender met voortgang.....	15
	Bijlage 2: Uitputtingsoverzicht input gestuurd deel t/m 2020 programma GVW (bedragen in €) .....	<b>Fout!</b>
	<b>Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>	



## 1. Highlights, signaleringen en knelpunten

### 1.1 Highlights

#### Cluster Risico's stoffen

##### *Internationale bijdragen KIR Nano*

KIR nano verricht o.a. beleidsondersteunende werkzaamheden voor de ministeries van SZW, VWS en IenW gericht op vermindering van onzekerheden van het gebruik van nanomaterialen. In 2020 hebben zowel de EU als OECD de veilige ontwikkeling van geavanceerde (nano) materialen ('Advanced Materials') nadrukkelijker geagendeerd, o.a. als onderdeel van de EU Green Deal. In OECD richt de Working Party on Manufactured Nanomaterials (WPMN) zich op een strategie om ook de mogelijk zorg voor meer complexe ('geavanceerde') nanomaterialen te identificeren. In dit kader heeft het RIVM een belangrijke stap gezet in het ontwikkelen van een systematiek om nieuw ontwikkelde 'geavanceerde materialen' en mogelijk zorg in een vroeg stadium te identificeren, inclusief de geschiktheid van bestaande regelgeving voor deze materialen. In 2021 wordt deze signaleringssystematiek in internationaal kader en in overleg met de departementen van SZW, VWS en IenW verder ontwikkeld en geïmplementeerd.

Binnen OECD heeft KIR-nano (namens NL) in 2020 als een van de trekkers bijgedragen in het verkrijgen van draagvlak voor een 'safe innovation approach', waarin 'safe-by-design' en 'regulatory preparedness' samenkomen. In december heeft dit geresulteerd in de publicatie van een rapport dat terminologie heeft vastgelegd en een eerste stap zet om een brug te slaan tussen de snelle voortgang van innovaties en regelgeving om tot veilige en duurzame ('geavanceerde') materialen te komen.

##### *Opening Validatie- en Innovatiepunt Asbest (VIP)*

Op 2 juni 2020 opende het Validatie- en Innovatiepunt asbest (VIP) officieel zijn deuren ([www.VIPasbest.nl](http://www.VIPasbest.nl)). Het VIP is een onafhankelijk orgaan dat het ministerie van SZW adviseert of een werkwijze op gebied van asbestsanering als landelijk gevalideerd beschouwd kan worden. De staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid, Tamara van Ark, heeft het RIVM in september 2018 opdracht gegeven dit onafhankelijke orgaan vorm te geven. In november 2019 heeft het RIVM het briefrapport 'Advies inrichting Validatie- en Innovatiepunt asbest' gepubliceerd. Vervolgens heeft SZW het RIVM een vervolgoopdracht gegeven om het VIP in te richten. Het VIP heeft de belangrijke taak om innovatie binnen de asbestsector te stimuleren. Innovatieve ideeën voor het verwijderen van asbest moeten vlotter worden beoordeeld, zodat nieuwe werkwijzen sneller de markt op kunnen komen en het loont om te innoveren. Het VIP bestaat uit een onafhankelijke voorzitter en een vaste pool van onafhankelijke deskundigen met expertise op gebied van blootstelling en/of werking, en een secretaris. TNO en het RIVM hebben belangrijke rollen in het VIP als leveranciers van leden in de vaste



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

pool van experts. Het RIVM levert daarnaast de secretaris voor het VIP. Ook fungeert het RIVM als faciliterend opdrachtnemer voor de bedrijfsvoering van het VIP.

#### Cluster Veiligheid, cultuur en gedrag

##### *Kenniscentrum Veiligheid, cultuur en gedrag*

De in mei afgelaste netwerkmiddag is omgebouwd tot een serie met drie drukbezochte en professioneel geproduceerde online bijeenkomsten (webinars). Bij deze bijeenkomsten stond het nieuw gelanceerde 'interventieplatform' centraal ([www.veiligheidsinterventies.nl](http://www.veiligheidsinterventies.nl)). Op deze website kunnen Arbo-professionals ervaringen uitwisselen over interventies die zij in hun organisaties hebben uitgevoerd om veiliger te werken. Verder is het platform lerenvoorveiligheid ([www.lerenvoorveiligheid.nl](http://www.lerenvoorveiligheid.nl)) geherstructureerd en geactualiseerd met nieuwe factsheets, animaties en resultaten van onderzoeken.

In de tweede helft van het jaar zijn twee nieuwe onderzoeken van start gegaan. Het is de eerste keer dat de vraagarticulatie voor deze onderzoeken is verlopen via de klankbordgroep "leren van ongevallen" als samenwerking van de Inspectie SZW, het RIVM en de beleidsdirectie). Het eerste nieuwe onderzoek is gericht op mogelijke relaties tussen werken in de nacht en arbeidsveiligheid. Het tweede onderzoek richt zich op de mogelijke relaties tussen (de toepassing van) de RI&E en arbeidsongevallen in het bedrijfsleven.

##### *BRZO / MHC*

Nationaal en internationaal is er veel aandacht voor de RIVM-publicatie "Fifteen years of incident analysis - Causes, consequences, and other characteristics of incidents with hazardous substances at major hazard companies in the period 2004-2018 (RIVM report 2020-0115)". Bij de meeste incidenten die zijn geanalyseerd kwamen gevaarlijke stoffen vrij. Inspectiediensten kunnen de analyses gebruiken voor hun inspectie- en handavingsstrategieën. Bedrijven kunnen de inzichten gebruiken om de veiligheid te verbeteren. Hiermee wordt bijgedragen aan het verkleinen van de kans op incidenten door ongewenste menselijke handelingen of door materiaalverzwakking.

#### Cluster Preventie en zorg

##### *Infectieziektebestrijding en werknemersgezondheid*

Vanaf januari 2020 is er binnen de Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI) sprake van opschaling in verband met de SARS-CoV-2 pandemie. In 2020 is hierdoor, ook op Arbo-aspecten in hoge mate opgeschaald om de veelheid aan aandachtspunten van werknemersgezondheid uit te werken en te borgen binnen de aanpak van de pandemie. De activiteiten betroffen bijvoorbeeld:

- De organisatie van Arbo Management Team (AMT) overleg voorafgaand aan Outbreak Management Team (OMT) bijeenkomsten. Hierbij werd, afhankelijk van de agenda, de inbreng op het gebied van werknemersgezondheid en arbeidsomstandigheden voorbereid.
- Het opstellen van extra [Arbo-inf@ct berichten](mailto:Arbo-inf@ct.berichten) (10 edities in 2020) voor arboprofessionals, naast ondersteuning en eindredactie van [Kennisnieuwsbrieven](#) (6 edities in 2020)



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

- Het RIVM, NCvB en de Nederlandse Vereniging voor Arbeids- en bedrijfsgeneeskunde (NVAB) hebben op initiatief van SZW in 2020 het voortouw genomen om deze Kennisnieuwsbrieven te ontwikkelen samen met bedrijfsartsen, arbeidshygiënisten, A&O-psychologen en Veiligheidkundigen.
- De werkwijze waarbij rondom een actualiteit specifieke thema's uit het veld worden opgehaald en in een nieuwsbrief worden behandeld – vanuit de vier kerndeskundige beroepsgroepen – kan ook voor andere programma's/arbogereleerde onderwerpen een waardevol concept zijn.
- Het (mee)schrijven van bijlagen bij de LCI-Richtlijn COVID-19 zoals 'Zwangerschap (werk) en COVID-19, Aandachtspunten inzet kwetsbare werknemers, Handreiking testen binnen bedrijven en Inzet en testbeleid zorgmedewerkers
- Het dagelijks beantwoorden van vragen uit beroepsgroepen/koepels /risicovolle sectoren (van zorginstellingen, luchtvaartbranche en onderwijs tot echoscopisten, uitvaart, saunabranche en nertshouderijen), Arbodiensten, (I-)SZW, VWS, EZK en GGD
- Samenwerking met het Nederlands centrum voor Beroepsziekten (NCvB): vragen uit het veld, richtlijnteksten/handreikingen, weging beroepsgebonden risico's, arbo-inf@ct en voorbereidingen OMT met AMT
- Samenwerking en overlap met de technische hygiënezorg (LCHV): preventiegerichte advisering in de werksetting binnen risicovolle sectoren kennisuitwisseling nav vragen uit het veld/voorbereidingen OMT
- deelname aan de dagelijkse overlegstructuur Cib/LCI en vast onderdeel COVID-19 team Cib/LCI
- Voortdurend vindt borging plaats van beroepsgerelateerde infectierisico's binnen de crisisbestrijding.

#### *Geslaagde workshop Toekomstverkenning arbeid en gezondheid*

Het RIVM heeft samen met SZW op 2 maart jl. een geslaagde workshop voor het ministerie georganiseerd over een toekomstverkenning arbeid en gezondheid. Doel van de middag was om SZW enthousiast te maken voor toekomst verkennen en in het bijzonder een SZW-brede toekomstverkenning arbeid en gezondheid, waarbij gezondheid en SZW-thematiek in de volle breedte centraal staat. De moderator startte met verwachtingen van de workshop, verlangens en ervaringen ten aanzien van een toekomstverkenning. De projectleider van de VTV-2018 ging in op de kunst van het toekomstverkennen. Ook gingen de deelnemers vol enthousiasme zelf aan de slag met toekomstverkennen, waarbij ze moesten nadenken en discussiëren over het toekomstig beloop van een aantal indicatoren die in een toekomstverkenning arbeid en gezondheid een plaats zouden kunnen krijgen. Momenteel wordt gekeken hoe deze activiteit vervolg gegeven kan worden.

#### *Bijdrage arbeid in de corona-inclusieve Volksgezondheid Toekomst Verkenning*

Op 27 november heeft het RIVM aan minister Hugo de Jonge en staatssecretaris Paul Blokhuis de publicatie 'Verder kijken dan corona, over de toekomst van onze gezondheid' aangeboden. In de corona-inclusieve Volksgezondheid Toekomst Verkenning (c-VTV) is gekeken naar de belangrijkste toekomstige



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

ontwikkelingen van onze gezondheid, in het licht van de coronapandemie. Naast de directe gevolgen zoals de ziektelast en oversterfte door COVID-19 zijn juist ook de indirecte, toekomstige gevolgen voor volksgezondheid in kaart gebracht. Voor het onderwerp Arbeid

(<https://www.volksgezondheidtoekomstverkenning.nl/c-vtv/gezondheid-arbeid>) is gekeken naar de effecten van de lockdown op de gezondheid van de werkenden. Door de lockdown is de economie en het arbeidsproces hard getroffen. Daar waar in de ene sector harder moest worden gewerkt, vallen in andere sectoren juist harde klappen. Thuiswerken is voor veel mensen de norm geworden, maar er zijn ook beroepen waarbij thuiswerken niet of moeilijk mogelijk is. Het zorgpersoneel staat onder enorme druk en moet onder zware omstandigheden hun werk blijven doen. Kwetsbare groepen op de arbeidsmarkt lijken kwetsbaarder dan voorheen. Deze ontwikkelingen leiden vaak tot negatieve maar soms ook positieve gevolgen voor de gezondheid van de werkenden.

De c-VTV is een speciale editie van de VTV en is uitgevoerd in opdracht van het ministerie van VWS.

#### Cluster Brede programmering en signalering

##### *Ad hoc ondersteuning*

Begin 2020 heeft SZW betrokkenen bij het arbodomein opgeroepen om mee te denken over manieren hoe goede arbeidsomstandigheden nu en in de toekomst (2040) vorm te geven en te organiseren. Met een inspiratiedocument en gesprekken is inbreng gegeven voor de arbovisie 2040. Nadruk is gelegd op een integrale kennisinfrastructuur en robuuste kennisbasis, en het sluiten van de cyclus van het ontwikkelen van kennis, het gebruiken van kennis en het terugkoppelen van praktijkervaringen aan de beleidsdoelen. Dit vergt regie op stelselniveau om te sturen op kennis in de gehele keten. Ook zijn denkrichtingen meegegeven voor de preventie van arbeidsrisico's op de langere termijn, zodat veiligheid, gezondheid en duurzame inzetbaarheid zo vroeg mogelijk op het netvlies staan.

## **1.2 Signaleringen**

### **Algemeen**

Het RIVM heeft in deze rapportage de impact van de Corona-crisis op de voortgang en uitvoering van het programma in 2020 in kaart gebracht. Vastgesteld kan worden dat over het algemeen de impact gering is geweest. De meest urgente projecten hebben voorrang gekregen. Daar waar vertraging ontstond, is - in goed overleg met de opdrachtgever - een oplossing gevonden.

Voor 2021 verwacht het RIVM dat de aanhoudende crises een beroep blijft doen op de flexibiliteit en inzet van de medewerkers. Er kan mogelijk vertraging ontstaan doordat:

- verminderde capaciteit beschikbaar is (als gevolg van ziekte of door zorgtaken voor bv niet-schoolgaande kinderen) bij medewerkers, externe partijen/samenwerkingspartners én/of opdrachtgevers;



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

- medewerkers worden ingezet in de crises-organisatie de RIVM-Coronagedragsunit of bij de uitvoering van het vaccinatieprogramma;
- werkzaamheden (voorlopig) niet - volgens planning - kunnen worden uitgevoerd omdat fysieke bijeenkomsten niet mogelijk zijn (bv bezoek buitenlandse werkconferenties of organisatie van klankbordbijeenkomsten).

Indien nodig zullen – in nauwe afstemming met de opdrachtgever - prioriteiten gesteld worden, opdrachten worden getemporiseerd, en voorstellen gedaan worden voor een alternatieve aanpak (andere werkvorm) om toch de gewenste producten op te kunnen leveren.

### **De belangrijkste signaleringen in de periode januari t/m december**

#### Cluster Risico's stoffen

##### *Signalering algemeen SZW*

Onder andere naar aanleiding van het onderzoek door het RIVM bij Defensie (blootstellingsincidenten met Chroom-6 ) waarbij de knelpunten van het aansprakelijkheidsrecht bij werkgerelateerde gezondheidsschade onder de aandacht werden gebracht, is de Commissie *Vergemakkelijking schadeafhandeling beroepsziekten* ingesteld. Deze commissie heeft gesproken met een aantal stakeholders (waaronder ook twee RIVM'ers). Recent is het rapport van deze Commissie Heerts verschenen.

De commissie heeft vier belangrijke aanbevelingen gedaan:

- Investeer in een betere preventie door bedrijven
- Investeer in een stevige infrastructuur voor kennis, diagnose en behandeling van beroepsziekten
- Introduceer een algemene tegemoetkoming voor werkenden die aan een beroepsziekte lijden als gevolg van blootstelling aan gevaarlijke stoffen

- Introduceer een passende boete voor werkgevers en opdrachtgevers die hun zorgplicht niet nakomen

Het RIVM ondersteunt het belang van de kennisinfrastructuur en preventie, en draagt hier, indien gewenst, graag aan bij.

##### *Bureau REACH en CLP, Early Warning*

Het RIVM neemt deel aan het MODERNET netwerk (Monitoring Occupational Diseases and tracing New and Emerging Risks in a NETwork). Tijdens het MODERNET symposium in Berlijn, in december 2019 is aandacht gevraagd voor een uitbraak van ernstige longontsteking door pneumokokken in een Noorse scheepswerf bij werkers die werden blootgesteld aan las- en/of metaaldampen. Ook in Zweden, Finland en Frankrijk zijn dergelijke meldingen bekend. Op 20 april heeft de Gezondheidsraad het rapport 'COVID-19 en vaccinatie tegen pneumokokken' gepubliceerd. Hierin wordt geadviseerd om ouderen te vaccineren. Omdat ook werknemers die blootstaan aan las- en/of metaaldampen mogelijk tot de risicogroep behoren, is contact opgenomen met SZW met het verzoek om de 'subcommissie vaccinatie werknemers' van de Gezondheidsraad te laten beoordelen of betreffende werknemers ook door middel van vaccinatie beschermd zouden moeten worden.



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

#### *KIR Nano*

In 2020 is in verschillende werkgroepen van de Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA) gediscussieerd over het belang van (nano)deeltjesaspecten in de risicobeoordeling voor voedselveiligheid en diervoeding. KIR nano faciliteert de Nederlandse inbreng in deze discussies. Deze zullen in 2021 moeten leiden tot twee nieuwe richtsnoeren die antwoord geven op wanneer en hoe deeltjesaspecten in de risicobeoordeling moeten worden meegenomen.

De discussies worden gevoed door een stakeholderconsultatie en ervaringen die inmiddels zijn opgedaan, waaronder de risicobeoordeling van voedseladditief E171 (TiO<sub>2</sub>), waarover EFSA in maart 2021 een opinie zal publiceren. Deze ontwikkelingen in Europa zullen ook consequenties kunnen hebben voor handhaving en regelgeving in Nederland.

#### Cluster Veiligheid, cultuur en gedrag

##### *Kenniscentrum Veiligheid, cultuur en gedrag*

In het voorjaar is samen met de opdrachtgever, in verband met Corona, besloten om prioriteit te geven aan de producten die op afstand en ook met ongebruikelijkere werktijden kunnen worden uitgevoerd. Dit heeft ertoe geleid dat de producten die voor dit jaar gepland stonden ondanks corona zijn geleverd, zij het in een aantal gevallen in aangepaste vorm.

#### Cluster Preventie en zorg

Geen signaleringen

#### Cluster Brede programmering en signalering

Geen signaleringen

### **1.3 Knelpunten**

#### **Belangrijkste knelpunten in de periode juni t/m december**

Er zijn geen noemenswaardige knelpunten

#### **Belangrijkste knelpunten uit de periode januari t/m mei**

#### Cluster Risico's stoffen

Geen knelpunten



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

#### Cluster Veiligheid, cultuur en gedrag

##### *Werknemersbescherming ioniserende straling: Radon op de werkplek (additioneel)*

Niet alle werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd omdat het meten op locatie niet in alle gewenste gevallen doorgang kan vinden. Dit betekent dat een deel van de werkzaamheden doorschuift over de jaargrens. Daarnaast is er nog onduidelijkheid over eventuele cofinanciering met de ANVS voor het doen van gebiedsafhankelijke metingen.

##### Stand van zaken

Vanwege de lockdown kunnen nog steeds niet alle werkzaamheden worden uitgevoerd, vooral omdat de geselecteerde (meet)locaties nog steeds dicht zijn en daar niet gewerkt wordt. GVW voert gesprekken met de ANVS over de cofinanciering, maar daar is nog geen duidelijkheid over.

#### Cluster Preventie en zorg

##### *Toekomst arbeidsgerelateerde zorg (TAZ), Database vindbaarheid van bedrijfsartsen.*

Er is enige vertraging opgelopen in dit traject vanwege de coronacrisis. Voor de zomer zou een brede communicatie naar huisartsen uitgaan om ze te informeren en aan te moedigen in het gebruik van Patiëntoverleg tbv het contact met de bedrijfsarts. Ondanks medewerking en draagvlak van de NHG en LHV, zijn huisartsen (en bedrijfsartsen) volop bezig met corona-gerelateerde zaken en is besloten communicatie uit te stellen tot een iets rustiger moment. Dit heeft tegelijkertijd gevolgen voor de planning van de monitoring onder huisartsen en bedrijfsarts. In overleg met SZW contactpersoon (mw. M. Vrouwenraets) is hiervoor begrip en houden we de situatie in de gaten en communiceren naar huisartsen op een geschikt moment, dwz als de corona piekdrukke voorbij is. Ook vervolgacties met betrekking tot de uitbreiding van patiëntoverleg naar andere zorgprofessionals lopen momenteel vertraging op.

##### Stand van zaken

Knelpunt is opgelost. In plaats van in het voorjaar, is in september een bericht uitgegaan naar huisartsen om hen te informeren dat ze Patiëntoverleg nu ook kunnen gebruiken voor contact met bedrijfsartsen. De monitoring zal ruim een half jaar later plaats vinden, naar verwachting in maart 2021. Dit vanwege coronadrukke en omdat een langere implementatieperiode de kans vergroot op casussen waar contact met de bedrijfsarts aan de orde kan zijn.

Echter zal ook in maart 2021 moeten worden bekeken of het met de coronadrukke een passend moment is om huisartsen en bedrijfsartsen te vragen deel te nemen aan de monitoring. Met De SZW contactpersoon is afgesproken een rapport met de opbrengsten in 2021 op te leveren.



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

#### Platformbijeenkomsten

Op 2 april 2020 was er een platformbijeenkomst georganiseerd, alle voorbereidingen waren getroffen. Vanwege de corona maatregelen, is deze bijeenkomst komen te vervallen en wordt een schriftelijke update verzorgd.

#### Stand van zaken

Knelpunt is opgelost. Als alternatief op de eerste geplande bijeenkomst (in april 2020) is een schriftelijke informatievoorziening in de vorm van een nieuwsbrief verzorgd, deze is in juni verspreid. De tweede bijeenkomst heeft eveneens als gevolg van de coronamaatregelen digitaal plaatsgevonden op 20 oktober 2020, hierbij was een brede vertegenwoordiging van verschillende stakeholders aanwezig. Daarnaast is, vanwege de positieve reacties op de nieuwsbrief in juni, besloten de nieuwsbrief te herhalen. Met input van de leden van het platform is een tweede nieuwsbrief verspreid in november 2020.

#### Arbozorg voor zzp'ers.

Vanwege de coronacrisis worden de fysieke focusgroepen omgezet naar digitale focusgroepen en/of telefonische interviews. Er is samenwerking gezocht met Panteia die in opdracht van Instituut GAK ook een onderzoek uitvoeren naar adequate toegang tot arbozorg voor zzp'ers. Om de verschillende partijen niet onnodig dubbel te benaderen zullen we gezamenlijk de betrokken stakeholders benaderen en interviews uitvoeren. Er zal een separate verslaglegging opgeleverd worden aan SZW, maar het is ook waarschijnlijk dat onze verslaglegging verwerkt wordt in het rapport van Panteia.

#### Stand van zaken

Knelpunt is opgelost. In plaats van een verslaglegging als product is een briefrapport opgesteld en welke in januari 2021 aangeboden wordt aan de opdrachtgever. Deze vorm van publicatie (welke openbaar zal worden) vormt een geschikt uitgangspunt voor de uitwerking van dit onderwerp in 2021.

#### Additionele opdracht- Kwaliteitstafel

Het offerte traject en de goedkeuring heeft vertraging opgelopen. Dit is besproken met de SZW

5.1.2e

Er volgt waarschijnlijk nog een aangepaste goedkeuring.

De kwaliteitstafel is ingesteld op 1 juni 2018 voor een duur van 2 jaar. Dat betekent dat de Kwaliteitstafel stopt per 1 juni 2020. Een slotsymposium was beoogd op 4 juni 2020. Echter, vanwege de coronacrisis is hier vertraging opgelopen. De 6e bijeenkomst die gepland stond op 24 april 2020 heeft niet kunnen plaats vinden en is vooralsnog verzet naar 3 juli 2020. Ook het slotsymposium is verzet naar het najaar, 2 oktober 2020. In overleg met de SZW directie is er verlenging goedgekeurd tot oktober 2020. Begin mei is een nieuwsbrief naar de deelnemers gestuurd waarin deze aanpassingen vermeld zijn.

#### Stand van zaken

Knelpunt is opgelost. Op 2 oktober heeft het slotsymposium plaatsgevonden. Vanwege de coronamaatregelen vond dit online plaats, met alleen de kerngroep leden en vertegenwoordigers van SZW



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

fysiek aanwezig in Utrecht. Belangrijkste product van de Kwaliteitstafel is het advies aan de staatssecretaris van SZW, dhr. B. van 't Wout, die hier in een videoboodschap op heeft gereageerd.

Cluster Brede programmering en signalering

Geen knelpunten



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

## **2. Voortgang Programma**

### **2.1 Productenkalender**

Het programma is in 2020 goed verlopen.

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.

### **2.2 Oordeel opdrachtgever uitvoering programma**

De beoordeling van de uitvoering van het programma wordt opgemaakt op basis van de jaarrapportage en is onderwerp van gesprek tijdens het eerstvolgende directeurenoverleg.



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

### **3. Financiën programma**

#### **3.1 Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten eenjarig**

Hieronder treft u het financiële uitputtingsoverzicht aan van de inputgestuurde **eenjarige** opdrachten op programmaniveau. Het indicatieve financiële uitputtingsoverzicht op opdrachtniveau is te vinden in bijlage 2.

**Tabel 1. Uitputtingsoverzicht (input eenjarig) op programmaniveau (bedragen in €)**

#### **3.2 Uitputtingsoverzicht input gestuurde opdrachten meerjarig**

Hieronder treft u het financiële uitputtingsoverzicht aan van de inputgestuurde **meerjarige** opdrachten op programmaniveau. Het indicatieve financiële uitputtingsoverzicht op opdrachtniveau is te vinden in bijlage 2.

**Tabel 2. Uitputtingsoverzicht (input meerjarig) op programmaniveau (bedragen in €)**

#### **3.3 Overzicht budget output gestuurde opdrachten**

**Tabel 3. Voorlopige afrekening (bedragen in €)**

#### **3.4 Wijzigingen in het opdrachtenpakket**

Deze paragraaf geeft een overzicht van de wijzigingen t.o.v. de origineel vastgestelde offerte, goedgekeurd door de opdrachtgever. Wijzigingen in deze paragraaf betreffen het totale werkpakket en niet alleen het input gestuurde deel.



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

Tabel 4. Overzicht met wijzigingen

Opdrachtnr. OG	Opdracht nummer	Opdrachttitel	Begin- datum	Eind- datum	Bedragen in €
11.05	Z/110005/20	Infectieziekten en werknemersbescherming	01.01.2020	31.12.2020	5.1.2b
11.25	Z/110047/20	Validatie- en Innovatiepunt Asbest	01.01.2020	31.12.2020	
2019 ADD. 11.03	Z/110042/01	Checklist vroege symptomen inz. Beroepsz.	01.07.2019	15.03.2020	
2019 ADD. 11.05	Z/110044/01	Inventarisatie chroom-6	16.09.2019	31.03.2020	
2019 ADD.11.01	Z/110040/01	Vervolgonderzoek radon op werkplek	01.01.2019	01.07.2021	
2020 ADD. 11.01	Z/110053/01	Kwaliteitstafel	01.01.2020	01.11.2020	
2020 ADD.11.02	Z/110057/01	REACH en CLP voor het MKB en ZZP'ers	15.10.2020	31.12.2021	
2020 ADD.11.03	Z/110058/01	Checkl. vroege gezondheidskl. werkenden	01.11.2020	31.12.2021	



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

### Bijlage 1: Productenkalender met voortgang

#### Input gestuurd eenjarig en meerjarig

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Risico's stoffen	11.25	Validatie- en Innovatiepunt Asbest (VIP)	01	Doorontwikkeling VIP	31.12.2025				
			02	Bureauvoering VIP	31.12.2025				
			03	VIP Beoordelingen	31.12.2025				
Brede programmer ering en	11.20	SZW-helppdesk voor ad hoc vragen	01	SZW helpdesk	31.12.2020		31.12.2020	Product is gereed	

#### Output gestuurd eenjarig en meerjarig

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Risico's stoffen	11.01	Bureau REACH en CLP, Early Warning	01	Europese vergaderingen	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Werkgroepen REEG ENES PEG	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			03	CCH TPE SEV	31.12.2020		31.12.2020		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
			04	Prioritering stoffen	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			05	Guidances en methodieken	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			06	Ondersteuning handhaving	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			07	Risicobeheersing keten	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			08	Early warning	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			09	REACH OSH afstemming	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			11	C&L activiteiten	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			12	Joint Meeting	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			13	ICT	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			14	Overig	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			15	Visie	31.12.2020				product is in de definitieve offerte vervallen
	11.03	Beleidsadv. Biociden+gewasbescher m.midd.	01	Ad hoc	31.12.2020	31.12.2020	31.12.2020		Product is gereed
			02	Stoffen	31.12.2020	31.12.2020	31.12.2020		Product is gereed
			03	Methodiek	31.12.2020	31.12.2020	31.12.2020		Product is gereed
	11.06	Kennis- en informatiepunt(KIR) Nano	01	Signaleringen (KnM_Sign.brief)	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Beleidsadvisering	31.12.2020	01.05.2021			Betreft door OG goedgekeurd vertraagd product jaar 2020.
			03	OECD	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			04	Intern. deelname	31.12.2020		31.12.2020		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
			05	Nat. expert platfora	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			06	Voorlichting en Educatie	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			07	Projectmanag. + media	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			08	co-financiering NanoHarmony	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
	11.23	Asbest Kenniscentrum	01	Vragen opdrachtgever	31.12.2020		18.12.2020		Product is gereed
			02	Kennis en netwerk	31.12.2020		18.12.2020		Product is gereed
			03	Symposium	31.12.2020		18.12.2020		Product is gereed
			04	Bureauvoering	31.12.2020		18.12.2020		Product is gereed
			05	Onderzoek en advies - rapportage	31.12.2020	31.03.2021			Betreeft door OG goedgekeurd vertraagd product jaar 2020.
			3	Beoordeling certificatieschema	31.12.2020		18.01.2021		Product is gereed
	11.24	Advisering grenswaarden stoffen	01	Internationale grenswaarden	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Nationale grenswaarden	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
	2020 ADD.11.02	REACH en CLP voor het MKB en ZZP'ers	01	REACH en CLP voor het MKB	31.12.2021				
			02	Ontsluiting relevante besluiten	31.12.2021				
Veiligheid, cultuur en ge	11.07	Elektromagnetische velden (EMV)	01	Beleidsondersteuning, kennisborging EMV	31.12.2020		16.12.2020		Product is gereed



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

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitlel	Productnr. OG	Producttitlel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
	11.10	Veiligheid, cultuur en gedrag	01	Basisregistratie	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Interventiedatabase	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			03	Verdiepingsonderzoek(en) Arbeidsveiligheid	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			04	Verkenning factoren ontstaan beroepsziekten	31.12.2020	31.05.2021			Betreft door OG goedgekeurd verstraagd product jaar 2020,(Ivm corona en langdurig ziekte v.d. expert is dit onderzoek met half jaar verstraagd. Inmiddels is vervanging gevonden en kan onderzoek naar verwachting 31 mei 2021). opgeleverd worden
			05	Platform Leren voor Veiligheid	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			06	Netwerkbijeenkomsten/ nieuwsbrieven	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			07	Resilience	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			08	Samenwerken met sectoren	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			09	Europese samenwerking SAFERA	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
	11.21	BRZO (Externe Veiligheidsgelden)	01	Analyse MHC-ongevallen met Storybuilder	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Veroudering van industrie	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed



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

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			03	Beleidsondersteuning	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			04	Seveso III ondersteuning	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			05	Projectmanagement	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
	11.22	Werknemersbescherm. ioniserende straling	01	Beleidsondersteuning IS	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
Preventie en zorg	11.05	Infectieziekten en werknemersbescherming	01	LCI - Arbo en infectieziekte	31.12.2020		31.12.2020		volledig in teken van coördinatie en bestrijding Covid 19
			02	Kennis nieuwsbrief NCvB/NVAB	31.12.2020		31.12.2020		volledig in teken van coördinatie en bestrijding Covid 19
	11.14	Toekomst Arbeidsgerelateerde zorg	01	Platform arbo-curatieve samenwerking	01.11.2020		20.10.2020		Product is gereed. Platformbijeenkomst online plaatsgevonden. En in juni en november zijn Nieuwsbrieven verstuurd.



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

Cluster	Oprachtnr. OG	Oprachttitel	Productnr. OG	Producttitel	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
			02	Database vindbaarheid bedrijfsartsen	31.12.2020	01.07.2021			Betreft door OG goedgekeurd verstraagd product jaar 2020. (Ivm COVID-19 en drukte voor deelnemende huis- en bedrijfsartsen, hebben de volgende werkzaamheden vertraging opgelopen: - communicatie naar huis- en bedrijfsartsen voor toepassing patientoverleg - werving huis- en bedrijfsartsen voor deelname - uitzetten van vragenlijsten onder huis- en bedrijfsartsen. Oftewel, onderdelen voor monitoring v patientoverleg database. Iom beroepsverenigingen en opdrachtgever lijkt maart/april 2021 een geschikter moment voor het uitzetten vd vragenlijst. Na dat moment vindt analyse en rapportage plaats)..
			03	Arbozorg ZZPers	31.12.2020	18.01.2021			akkoord van OG voor oplevering (extra) rapport in 2021
	11.16	Nachtwerk en Gezondheidseffecten	01	Literatuurmonitoring en kennisnetwerk	21.12.2020		09.12.2020		Product is gereed
			02	Kennisgenererend onderzoek	21.12.2020	01.05.2021			Betreft door OG goedgekeurd verstraagd product jaar 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	Voort- gang	Opmerking
			03	Kennisplatform Nachtwerk	21.12.2020		09.12.2020		Product is gereed
			04	Toegepast onderzoek	21.12.2020		09.12.2020		Product is gereed
	11.17	Zwangerschap+werk, voorl. risico's arb.	01	Jaarverslag 2020	16.12.2020		05.01.2021		Product is gereed
			02	Onderhoud website	16.12.2020		05.01.2021		Product is gereed
	11.28	Kerncijfers werkg. aandoen en beroepsz	01	Kerncijfers: heden- verleden beroepszkt	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			02	Kerncijfers: gezondheid beroepsbevolking	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			03	Toekomstige trends werkg. aandoeningen	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			04	Bijdrage Programma Beroepsziekten	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			05	Arbobalans 2020- Beroepsziekten	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			06	Arbeid in de VTV	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
			07	Kennisbasis en ondersteuning SZW	31.12.2020		31.12.2020		Product is gereed
	2020 ADD.11.03	Checkl. vroege gezondheidskl. werkenden	01	Quicksan beroepsziekten	31.12.2021				



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

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Brede programmering en	11.31	Visie thematisch werken	11.31.1	Verslag sessie visie thematisch werken	01.07.2020		01.07.2020		Product is gereed
Geen cluster	2019 ADD. 11.05	Inventarisatie chroom-6	01	eindrapportage en overzichtstabel	31.03.2020	31.05.2020	31.05.2020		einddatum gewijzigd iom met opdrachtgever
	2019 ADD.11.01	Vervolgonderzoek radon op werkplek	02	Fase 2: Uitvoering radon op de werkplek	31.12.2020	01.07.2021			Betreft door OG goedgekeurd verdragd product jaar 2020. (Voor een deel loopt deze opdracht vertraging op. Vanwege Covid-19 zijn werkplekken gesloten (bv grotten) of bedrijven nog niet (volledig) operationeel. Onderzoek kan hoogstwaarschijnlijk pas over jaargrensen heen gebeuren).
	2020 ADD. 11.01	Kwaliteitstafel	01	Kwaliteitstafel ondersteuning	04.06.2020	01.11.2020	02.10.2020		Product is gereed.

#### Vertraagde productie

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Risico's stoffen	11.23	Asbest Kenniscentrum	01_VP2019	Vragen opdrachtgever beantwoorden	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2020		Product is gereed



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

Cluster	Opdrachtnr. OG	Opdrachttitle	Productnr. OG	Producttitle	Oorspr. Planning	Huidige Planning	Datum gereed	Voort- gang	Opmerking
Geen cluster	2019 ADD. 11.07	Kennisvragen i-SZW	01_VP2019	Veilige werkwijze	31.12.2019	02.06.2020	02.06.2020		Product is gereed
			02_VP2019	substitutie chroom-6	31.12.2019	30.09.2020	20.11.2020		Product is gereed
			03_VP2019	afwegingskader ZZS/CMR	31.12.2019	30.09.2020	02.09.2020		Product is gereed