

Agendapunten (gesprek met minVWS, 1/4/2020)

Aansluiting vraag en aanbod

- Hoofddargument voor aansluiting van team EZK/RVO bij Landelijk Consortium Hulpmiddelen (LCH) was betere aansluiting op de vraag. Immers, het bedrijfsleven kan pas gericht worden ingezet wanneer duidelijk is welke producten en hoeveelheden op welke termijn nodig zijn?
- De specs van verschillende producten komen nu beschikbaar, maar er is nog steeds te weinig zicht op de nationale vraag/behoefte. Aanbiedingen blijven nu in veel gevallen liggen.
- **Verzoek om zo snel mogelijk meer inzicht in de vraag te verschaffen.**

Inrichting loket productie/innovatie

- Team Productie heeft de afgelopen week hard gewerkt aan het inrichten van een loket.
- Op dit moment gaan alle binnenkomende meldingen vanuit VWS en website 5.1.5@nfu.nl over het opstarten van productie naar het Team Productie.
- Het betreft naast voorstellen voor productie, ook voorstellen met een meer innovatief karakter. Voorrang wordt op dit moment gegeven aan voorstellen die concreet uitzicht bieden op productie in Nederland op korte termijn.
- Tegelijkertijd heeft VWS opdracht gegeven aan ZonMW voor het inrichten van een loket. RVO is ook bij dat initiatief betrokken.
- **Voorstel om deskundigheid van ZonMW bij de beoordeling van de leads samen te voegen met team Productie LCH (Geen aparte advisory board bij Team Productie maar beoordeling door ZonMW board).**
- N.B. Op langere termijn lijkt ZonMW meer de aangewezen partij op het terrein van innovatie. LCH is van belang voor de korte termijn, het snel kunnen voorzien in opschaling van productiecapaciteit in NL en contact daarover met andere teams (inkoop en distributie) in Leusden.

Financiering

- Verschillende kansrijk aanbiedingen zijn inmiddels opgepakt en verder uitgewerkt door Team Productie. Een aantal daarvan is nu in de testfase. Bij goedkeuring kan in veel gevallen snel worden gestart met productie.
- De meeste bedrijven vragen om risicofinanciering, omdat een inkooporder onder de voorwaarde dat het uiteindelijke product voldoet aan de eisen onvoldoende zekerheid biedt. Met name vanwege investeringen vooraf in machines en materiaal. Het is juist zaak deze zo snel mogelijk aan te schaffen gezien de krapte op de markt.
- **Specifiek voor de productie van mondkapjes ligt de vraag voor aan VWS of men namens MinVWS een brief kan sturen om de ondernemers het comfort te bieden dat zij verder kunnen gaan met investeren (zie bijlage). Verzoek om deze brief zo snel mogelijk af te doen. Een dergelijke brief zal ook nodig zijn voor andere deals.**
- **Verder is het verzoek de mogelijkheid te bezien om via RVO op zo kort mogelijke termijn risicodragende kredieten te kunnen verstrekken.**

NFIA

- Op verzoek van VWS heeft de NFIA (maar ook internationale postennetwerk IA's) het internationale netwerk benaderd voor medische hulpmiddelen (oa beademingsapparaten, testen, mondkapjes). De resultaten hiervan worden vervolgens vaak doorgeleid naar LCH (team inkoop) en dan is niet altijd duidelijk of en door wie ze worden opgepakt.
- **Beeld is dat er niet maximaal gebruik wordt gemaakt van de diplomatieke en internationale contacten van de overheid. Hoe kunnen we dat beter doen?**

1 April - Leads update ProductieNL

Legenda status:

HOOG = In productie

MIDDEN = Financiën of certificering nader uit te zoeken / materiaal, design en productie op orde

LAAG = Materiaal, design en/of productie nog niet op orde

Workstream Mondmaskers

Status	Product (x te verwachten aantal)	Initiatiefnemer (herkomst)	Reguliere werkzaamheden bedrijf	Grootste aandachtspunten	StaVaZA Testen/certificering	Verwachte opleverdatum
	Mondmasker FFP2 5.1.1c	AFPRO (NL)	Filtertechnieken	1. Valideren van design 2. Beschikbaarheid materialen	Machine 14 april geleverd, daarna testen en certificeren	15 april 5.1.1c
	Mondmasker FFP2 5.1.1c	Koninklijke Auping (NL)	Bedden en matrassen	1. Valideren van design 2. Beschikbaarheid materialen 3. Voorfinanciering 700k€ 4. Vrijwaring medisch risico	Moet productielijn nog opzetten, daarna testen en certificeren	Mid april
	Mondmasker FFP2 5.1.1c	Duflex (NL)	Machinebouw	1. Valideren van design 2. Beschikbaarheid materialen 3. Voorfinanciering 1,25ME	Optimaliseren productielijn, testen en certificeren	Mid april
	Mondmasker N95 5.1.1c	Mesitran (NL) / Sion Medical (Israel)	Medische producten en beschermingsmiddelen	1. Valideren van design 2. Beschikbaarheid materialen 3. Voorfinanciering 3,55ME (500k€ machines en rest naar materialen)	Moet productielijn opzetten, testen en certificeren	Mid mei
	Mondmaskers FFP2 5.1.1c, te verdelen over D, PT, NL)	Cluster van D en PT bedrijven. NL gevraagd aan te sluiten	Productie filterdoek (PP MB)	1. Verzoek afname garantie/inkoop met vooruit betaling 2. Verzoek tekenen LOI (niveau minister)	1. Certificatie afgerond 2. Materiaal beschikbaar 3. Productie capaciteit ontbreekt	3 april 1 ^e productie (nul serie) daarna opschaling

					4. Inzet productie in PT	
--	--	--	--	--	--------------------------	--

Workstream Testkits (i.s.m. Taskforce)

Status	Product (x te verwachten aantal)	Initiatiefnemer (herkomst)	Reguliere werkzaamheden bedrijf	Grootste aandachtspunten	StaVaZA Testen/certificering	Verwachte opleverdatum
	Moleculaire laboratoriumtesten	Oa BPO, BP (bioplastics), shell. Thermo fischer		Opschalen productie en articulering vraag materialen: - Lysisbuffer - Microplates - Ethylalcohol - swabs	Volgen beleid taskforce	
	Serologische testen	Oa Scout			Volgen beleid taskforce	
	sneltesten	Oa Micronit, biosparq, thermo fischer			Volgen beleid taskforce	

Workstream Beademingsapparaten & Disposables

NB: Er wordt gekeken of er één certificatietraject/goedkeuring IGJ kan worden afgesproken, naar model Demcon

Status	Product (x te verwachten aantal)	Initiatiefnemer (herkomst)	Reguliere werkzaamheden bedrijf	Grootste aandachtspunten	StaVaZA Testen/certificering	Verwachte opleverdatum
	Beademingsapparaat voor IC (5.1.1c)	DEMCOM (NL)	Interne componenten voor beademingsapparaat van o.a. Dräger	5.1.1c		Mid april
	Operation Air / AirOne beademingsapparaat voor IC (5.1.1c)	Applikon / TUDelft	Toeleveranciers oa flowmeter van VPIstruments	1. Klinische testen / goedkeuring disposables 2. 5.1.1c	ErasmusUMC 2/4	Mid april
	Beademingsapparaat voor IC (5.1.1c)	Sunrise-19 www.sunrise-19.nl	Startup vanuit ex-Macawi (voormalig maker beademingsapparaat) met veel specialistische kennis. Ondersteund door diverse medtechbedrijven.	Prototype op 11-04. 5.1.1c	Ondersteuning voor testen en certificering nodig	Eind april

	Beademingsapparaat voor medium care 5.1.1c VentilatorPAL Pro	Free Breathing	Stogger (ontwerp); NTS (productie /assemblage); RadboudUMC	1. Klinisch testen / goedkeuring 2. 5.1.1c	RadboudUMC, AMC, UtrechtUMC; Bij DEKRA op 6/4	Mid april
	Beademingsmasker (Decathlon) medium care 5.1.1c	UTwente (en wordt gebruikt in IT en F)	UTwente (ontwerp) en VDL (productie)	VDL is nu vol aan de slag hiervoor, inschatting benodigd: 5.1.1c	Contacten met UMCG en Amsterdam UMC Inzet op verkort METC traject 4/4	Onbekend

Workstream Overige Beschermingsmiddelen

Status	Product (x te verwachten aantal)	Initiatiefnemer (herkomst)	Reguliere werkzaamheden bedrijf	Grootste aandachtspunten	StaVaZA Testen/certificering	Verwachte opleverdatum
	Spatbril	Spark Design	Ontwerpbureau	Vraag naar spatbrillen nog niet duidelijk. Productie kan opgeschaald worden in stappen van 5.1.1c stuks.	Enkel getoetst op stapwaterdichtheid	Mid april
	Face Shield	REshape/ RadboudUMC	Innovatie bureau binnen het Radboudumc	1. Vraag naar faceshields nog niet duidelijk. 2. Productie en levertijden nog te bevestigen.	Enkel getoetst op stapwaterdichtheid	Mid april (TBC)
	Protectie jassen, schorten (single use)	ModInt SMS fabrikant (TBC). Materialen kan waarschijnlijk in NL gemaakt worden, maar maakindustrie heeft fabrieken in buitenland (Macedonie, Noord-Afrika, Italie)	Nederlandse ateliers/ stoffen fabrikanten. Gaan nu met NL experts van materialen na of SMS of een vervangend materiaal in NL kan worden geproduceerd en of de maakindustrie kan leveren	1. Specifieke vraag niet duidelijk. 2. Voorstel verder uit te werken voor productie single-use protectie jassen en schorten	Testen van barierematerialen via test team	Onbekend
	Chirurgische maskers IIR (spatbestendig)	ModInt SMS fabrikant (TBC)	Nederlandse ateliers/ stoffen fabrikanten	1. Waar kan productie plaatsvinden 2. Welke partijen hebben productie beschikbaar lokaal/buitenland	Testen van barierematerialen via test team	Onbekend
	Desinfectie	Verschillende leads voor grondstoffen en	Chemie Brouwerijen/	Specifieke vraag niet duidelijk.	Voorwaarden voor certificering nog niet	Onbekend

		packaging	Distilleerderijen Verpakkingsindustrie	2. Normen en certificering niet duidelijk. 3. Focus ligt op het maken voor haalbaar voorstel met beschikbare grondstoffen en afvullen in bruikbare hoeveelheden.		
	Chirurgische handschoenen	Geen leads. Reden duurt 6 maanden om productie lijn in NL op te zetten. We gaan via posten netwerk na of er leads in buitenland zijn. Dit lijkt voor nu meer dossier voor inkoop		1. Vraag is niet duidelijk, maar vermoeden 5.1.1c 5.1.1c 2. Fabrieken staan in Thailand en Maleisië		Onbekend

Totale aantallen per productcategorie:

	Disposables voor			Overige					
	Beademingsapparatuur	Beademingsapparatuur	Mondmasker	Overige apparatuur	beschermingsmiddelen	Testkits (blank)	3D printen	Isolatiejassen	Totaal
40	5	154	38	90	25	15	27	5	399

