

## **Informatiebijeenkomst SBIR isolatiejassen 25 november 2020**

**Introductie door** 5.1.2e

### **Medische producten en beschermingsmiddelen van groot belang voor volksgezondheid**

- De Covid-19 crisis heeft ons allemaal voor nieuwe uitdagingen gesteld.
- De zorg, het bedrijfsleven, de politiek.
- Ook wij als VWS kwamen voor grote en soms heel nieuwe vraagstukken te staan.
- Samen hebben we hard gewerkt om de gezondheid van kwetsbare mensen te beschermen.
- Eén van de zaken die van groot belang is voor onze volksgezondheid daarbij, is de beschikbaarheid van medische producten zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's).
- Zonder deze producten kunnen patiënten niet de zorg krijgen die zij nodig hebben en zijn zorgverleners onvoldoende beschermd bij hun belangrijke werk.

### **Kwetsbaarheden in aanbod PBM werden zichtbaar in de crisis**

- De Covid-19 crisis heeft de kwetsbaarheid in het aanbod en de leveringszekerheid van onder meer kwalitatief hoogwaardige PBM's in Nederland blootgelegd.
- Door de crisis explodeerde begin 2020 de vraag naar PBM's voor de zorg (61x).
- Tegelijkertijd gingen grenzen dicht, werden distributiekanaal afgesloten en vorderden sommige landen PBM's voor nationaal gebruik.
- Daardoor ontstonden in Nederland, maar ook in veel andere landen, in relatief korte tijd tekorten aan verschillende PBM's.

### **Wat heeft VWS gedaan tijdens de crisis: inkoop, hergebruik en productie NL**

- Tijdens de crisis was er naast een tekort aan beschermingsmateriaal, zoals mondkapjes, handschoenen en schorten ook een tekort aan andere medische hulpmiddelen, zoals IC-apparatuur.
- Voor de nationale inkoop en verdeling van tijdens de crisis schaarse middelen en apparatuur heeft VWS het Landelijk Consortium Hulpmiddelen opgericht (LCH).
- Ook werd hergebruik van PBM's onder bepaalde voorwaarden tijdelijk toegestaan.
- En samen met het ministerie van EZK hebben we gekeken naar de mogelijkheden om Nederlandse **productie** van schaarse beschermingsmiddelen en apparatuur op te starten. Met een aantal partijen zijn daarvoor contracten afgesloten. Daar worden op dit moment beschermingsmiddelen geproduceerd.

### **Ook nu er voldoende voorraad is blijft leveringszekerheid van belang**

- Op dit moment lijkt er gelukkig weer voldoende voorraad om te voorzien in de vraag van zorginstellingen naar PBM's.
- Om voorbereid te zijn op een volgende crisis moeten we ons echter blijven inzetten om de leveringszekerheid - en daarmee beschikbaarheid van beschermingsmiddelen- te borgen en afhankelijkheden van het (verre) buitenland te verminderen.

### **Productie dichtbij huis is een belangrijk instrument voor leveringszekerheid**

- Productie dichtbij huis, in NL of binnen EU, is daarvoor een belangrijk instrument.
- *[Ook het aanleggen van een centrale of decentrale ijzeren voorraad en daar waar mogelijk aansluiten bij Europese initiatieven zoals RescEU stockpiling en Joint Procurements / Europese aanbestedingen kunnen hieraan bijdragen.]*
- Hiermee kunnen kwetsbaarheden op het gebied van distributie en beschikbaarheid van beschermingsmiddelen en/of grondstoffen daarvoor verminderd worden.
- Ook kan kwaliteit via CE-certificering gewaarborgd worden *[geeft dit een impuls aan de LS&H sector en is er zicht op de arbeidsomstandigheden waaronder wordt geproduceerd].*

**Productie dichtbij huis kan zich onderscheiden door innovatie gericht op duurzaamheid [en robotisering/digitalisering]**

- Uitgangspunt bij het versterken van productie dichtbij huis is dat dat dit zo efficiënt mogelijk gebeurt met aandacht voor mogelijke marktverstoring.
- Nederland en de EU kunnen zich bij de productie onderscheiden van derde landen waar de productiekosten lager zijn door in te zetten op innovatieve, duurzame en efficiënte productieprocessen waarin het **klimaat**, digitalisering en robotisering een belangrijke rol spelen.

**VWS wil innovatie richting duurzaamheid ondersteunen, markt heeft zelf ook een belangrijke rol**

- VWS wil samen met EZK de innovatie richting duurzaamheid bij de productie dichtbij huis van PBM's ondersteunen.
- Door innovatie gericht op duurzaamheid te ondersteunen willen we inzetten op het verminderen van de enorme afvalberg die PBM's momenteel veroorzaken.
- Naar schatting 2 à 5% van de plastic afvalstroom bestaat op dit moment uit disposable PBM's, isolatiejassen nemen daarvan een groot aandeel in.
- De beweging richting duurzaamheid kan verschillende vormen aannemen.
  - Het kan gaan om het ontwikkelen van schonere of circulaire grondstoffen voor PBM's.
  - Het kan ook gaan om PBM's die herbruikbaar zijn door een reinigingsproces. In dat geval is het van belang dat de isolatiejas of het masker na elk proces van reiniging en desinfectie of sterilisatie nog voldoet aan de gestelde eisen van veiligheid en bescherming.
- Lokale productie zal ook door besparing op transportkilometers minder impact op het milieu hebben.
- *[En zal hiermee een bijdrage leveren aan de sustainable development goals (SDG's)].*

**Innovatie gericht op duurzaamheid stimuleren we met twee SBIRs**

- Om innovatie en duurzaamheid te stimuleren hebben VWS en EZK samen deze innovatiecompetitie, een zogenaamde Small Business Innovation Research (SBIR) opgezet.
- Het doel is om innovatieve, duurzame PBM's voor de zorg te ontwikkelen die de transmissie van virussen zoals Covid-19 zoveel mogelijk reduceren.
- Specifiek gaat het daarbij om duurzame isolatiejassen en duurzame maskers voor de zorg.
- Vandaag spreken we met elkaar over de SBIR voor isolatiejassen.
- Binnenkort gaat de SBIR voor duurzame mondneusmaskers open.
- VWS en EZK zijn opdrachtgever voor deze SBIRs, RVO voert ze voor ons uit
- En een onafhankelijke beoordelingscommissie, die niets met VWS of EZK te maken heeft, zal de voorstellen beoordelen.
- 
- Ik wens jullie veel succes bij de ontwikkeling van duurzame isolatiejassen en hoop op veel mooie, innovatieve en duurzame voorstellen!