

Publiekssamenvatting website Klankbordgroep OBO-2 | 23-04-2024

Verslag bijeenkomst Klankbordgroep Onderzoek Bestrijdingsmiddelen en Omwonenden (OBO-2)

Datum: Woensdag 23 april 2024

Deelnemende organisaties

Aanwezig

1. Voorzitter Klankbordgroep
2. Secretaris KBG OBO-2 en RIVM Projectondersteuner
3. College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb)
4. CropLife NL
5. GGD GHOR Nederland (GGD'en)
6. IRAS Projectleider WP3 en WP4
7. IRAS Projectleider WP9
8. Koninklijke Algemeene Vereeniging voor Bloembollencultuur (KAVB)
9. KWF Kankerbestrijding
10. Meten = Weten
11. Nederlandse Fruittelers Organisatie (NFO)
12. NIVEL Projectleider WP8
13. RIVM Projectcoördinator (proces)
14. RIVM Projectcoördinator (inhoud) en Projectleider WP5
15. RIVM Projectleider WP10
16. Stichting Bollenboos
17. Vereniging Leefmilieu

Afwezig

1. De Natuur en Milieufederaties
2. De Parkinson Vereniging
3. Hersenstichting
4. LTO Nederland
5. Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA)

Opening en mededelingen

Er zijn enkele nieuwe vertegenwoordigers van de deelnemende organisaties aanwezig. De vertegenwoordigers maken duidelijk aan de voorzitter, secretaris en projectcoördinatoren wie het lid is van de Klankbordgroep (KBG) en wie de vervanger bij afwezigheid.

Alleen leden en vervangers die een ondertekende geheimhoudingsverklaring hebben ingeleverd bij de projectleiding, zullen nog vertrouwelijke documenten ontvangen. Er is nog discussie in hoeverre overleg met de achterban mogelijk is over zaken die worden besproken binnen de KBG. Afgesproken is:

Leden en vervangers mogen met hun achterban sparren over vertrouwelijke documenten ten behoeve van het onderzoek of hun rol als lid van de KBG. Vertrouwelijke documenten mogen niet worden gedeeld, noch mag de inhoud worden gecommuniceerd. De informatie op de website van OBO-2 mag worden gebruikt in de communicatie. Producten vanuit OBO-2 worden eerst opgeleverd aan de opdrachtgevende ministeries. Met het delen van stukken, informatie en resultaten wordt niet perse gewacht tot het einde van het volledige project. Indien mogelijk wordt open gecommuniceerd ten tijde van de uitvoering van de werkpakketten. Daarbij worden geen discussies en meningen van anderen die tijdens KBG-vergaderingen zijn besproken, gedeeld met de achterban.

Er zijn zorgen over de effecten van sommige middelen die snel uit de handel zijn verdwenen, zowel voor de gezondheid als voor de sector. IRAS Projectleider WP3 (werkpakket3) en WP4 licht toe dat ook niet meer

toegelaten middelen in het belang van het onderzoek worden meegenomen. Duidelijkheid in de communicatie is daarbij heel belangrijk.

Bespreking protocol WP3

Het doel van WP3, Patiënt-controleonderzoek, is te onderzoeken of er een verband is tussen blootstelling van omwonenden aan bestrijdingsmiddelen en het aantal patiënten met Parkinson. Daarbij wordt onderzocht of dit toe te wijzen is aan bepaalde middelen. In een aantal studies is een relatie aangetoond tussen beroepsmatige blootstelling en het aantal mensen met Parkinson. Van omwonenden is dat nog niet bekend.

IRAS Projectleider WP3 en WP4 beantwoordt vragen van de KBG. Voor een goed beeld selecteren de onderzoekers patiënten en mensen in de controlegroep op basis van hun situatie op het moment dat het onderzoek start. Voldoende mensen doen mee aan het onderzoek, zowel patiënten als mensen in de controlegroep. Hiertoe behoren ook beroepsmatig blootgestelde mensen en bepaalde beroepen in de agrarische sector, zoals buitenlandse arbeidskrachten, loonspuiters en bollenpellers. Deelnemers dragen siliconen polsbandjes. Die geven informatie over de huidige blootstelling. Allerlei factoren worden daarbij meegenomen in het onderzoek, zoals eetpatroon, verhuizingen en verschillen in onderzoeksomgevingen.

Bespreking protocol WP4

WP4 onderzoekt wat de blootstelling is van een groep mensen uit landelijke gebieden. Daarbij wordt gekeken of onder de blootgestelde mensen een bepaalde ziekte vaker voorkomt dan bij mensen uit een controlegroep.

IRAS Projectleider WP3 en WP4 beantwoordt vragen van de KBG. Over de periode van 2005-2015 worden per jaartal berekeningen gemaakt. Ook gewasrotatie en middelen die in die periode zijn goedgekeurd of uit de handel zijn genomen, worden meegenomen in het onderzoek. Het rekenmodel van WP4 is zo realistisch mogelijk. Kinderen worden in WP4 niet onderzocht, omdat Parkinson niet voorkomt bij kinderen. Wel wordt gekeken of patiënten op jonge leeftijd veel zijn blootgesteld.

Er zijn overeenkomsten tussen WP4 en WP5. Bij beide wordt in de eerste fase naar gebruik van bestrijdingsmiddelen en gewassen gekeken. In de tweede fase wordt gerekend met het model uit WP2. WP4 begint met een selectie van middelen die al verdacht zijn voor Parkinson. WP5 begint met het bepalen welke middelen moeten worden onderzocht voor het verband met kanker.

Bespreking protocol WP5

WP5 onderzoekt of er een verband is tussen blootstelling aan bestrijdingsmiddelen en het krijgen van kanker.

RIVM Projectcoördinator (inhoud) en Projectleider WP5 beantwoorden vragen van de KBG. Factoren die invloed hebben op de leefstijl worden meegenomen, zoals sociaaleconomische status, want deze kunnen daardoor ook invloed hebben op de kans op kanker.

De resultaten van WP5 worden weergegeven in cijfers in tabellen. Daaruit wordt duidelijk of het aantal kilo's bestrijdingsmiddelen in een bepaald gebied een hoger of lager risico zal opleveren. Als er resultaten komen, denkt de KBG mee over de beste manier van communiceren.

WP5 kijkt naar leukemie (kinderen) en non-Hodgkin lymfomen (volwassenen). In een later stadium kunnen de onderzoekers misschien gegevens over andere vormen van kanker afkomstig van Integraal Kankercentrum Nederland (IKNL) meenemen. Dit wordt dan besproken in de KBG.

Vervolg

De vragen en antwoorden over de drie besproken WP's worden gebundeld en in de plannen opgenomen. Het consortium rondt de plannen af.