Provincie
Noord-Holland

Bijlage bij registratienummer WBL020926BVH1

In de bijlage treft u onze reactie aan op de aanbevelingen uit uw rapport. Per aanbeveling geven wij aan in hoeverre wij deze onderschrijven en hoe wij hier in onze verdere inzet mee omgaan.

1. Bronherkomst en verspreidingsroutes
-Onderzoek naar drift, verdamping en verwaaiing van bestrijdingsmiddelen.
-Luchtmetingen met passieve luchtfilters of 'snuffelpalen' rond het Zwanenwater
-Waterkwaliteitsmetingen van neerslag bij het Zwanenwater.

Beoordeling: Gedeeltelijk onderschreven.
Toelichting:
Het belang van beter inzicht in herkomst en verspreidingsroutes van gewasbeschermingsmiddelen wordt door ons gedeeld. Dit is essentieel om effectieve maatregelen te kunnen treffen.
Vervolg:
Dit wordt meegenomen binnen de provinciebrede inzet. Ook volgen wij de verdere uitwerking van het Convenant toekomstbestendige gewasbescherming en de bijbehorende deelconvenanten in de komende maanden. Hierin wordt o.a. ingezet op het verbeteren van broninzicht.

2. Ecologische effecten
-Gerichte studies naar effecten op macrofauna, biodiversiteit, insectenpopulaties en voedselketens in het Zwanenwater.
-Onderzoek naar bioaccumulatie van stoffen in producenten en consumenten van lagere en hogere ordes.
-Effectstudies naar mengseltoxiciteit in natuurlijke omstandigheden met lokale organismen.

Beoordeling: Gedeeltelijk onderschreven.
Toelichting:
Wij onderschrijven het belang van beter inzicht in ecologische effecten. Dergelijk onderzoek is echter complex, langdurig en vraagt specialistische kennis en landelijke schaal. Het ligt daarom primair bij het Rijk en kennisinstellingen om dit type onderzoek uit te voeren en te programmeren.
Vervolg:
Wij volgen landelijke ontwikkelingen en bestaande onderzoeken op dit gebied. Waar mogelijk benutten wij deze inzichten in onze beleidsvorming en gebiedsgerichte aanpak. Ook volgen wij de verdere uitwerking van het Convenant toekomstbestendige gewasbescherming en de bijbehorende deelconvenanten in de komende maanden.

3. Trendanalyse en monitoring
-Structurele trendmetingen over meerdere jaren met meer consistentie in meetfrequentie en meetpakketten
-Metingen op PFAS-pesticiden afbraakproducten zoals TFA.
-Integratie van bioassays om mengseltoxiciteit te beoordelen, zodat ook effecten van stoffen onder de rapportagegrens in beeld gebracht worden.
-Delen van gegevens, betere ontsluiting van meetgegevens en koppeling van informatie tussen waterschappen, provincies, onderzoeksinstellingen en de ecologische autoriteit.
Beoordeling: Onderschreven.
Toelichting:
Structurele monitoring is essentieel voor het duiden van trends en het tijdig signaleren van

Bijlage bij registratienummer WBL020926BVH1

risico's.
Vervolg:
Het HHNK voert al structurele monitoring uit in het Zwanenwater. Wij blijven hierover in gesprek met het HHNK en bezien gezamenlijk of optimalisatie van meetstrategieën wenselijk en haalbaar is. TFA wordt opgenomen in de nieuwe prioritaire stoffenlijst en daarmee verplicht voor waterschappen om te meten (vanaf 2028).

Wij volgen daarnaast landelijke ontwikkelingen op het gebied van monitoring en dataverzameling actief. Daarbij hebben wij de verwachting dat de uitwerking van het Convenant toekomstbestendige gewasbescherming in deelconvenanten een impuls zal geven aan verdere verbetering van monitoring, datadeling en kennisontwikkeling.

Verder zetten wij in op een vermindering van PFAS-pesticiden. In dit kader wordt onderzocht of er voldoende alternatieven beschikbaar zijn voor belangrijke teelten in Noord-Holland bij een verbod op PFAS-pesticiden.

4. Integrale benadering
-Onderzoek naar cumulatieve drukfactoren, bestrijdingsmiddelen, nutriënten, PFAS en andere - schadelijke stoffen.
-Toelatingsprocedure door het Ctgb aanpassen, op dit moment worden werkzame stoffen individueel beoordeeld in afwezigheid van andere werkzame stoffen. De toelating van middelen zou beoordeeld moeten worden op cumulatieve effecten, lage-dosis-chronische blootstelling en mengseltoxiciteit.
-Koppelen van doelen onder de KRW aan instandhoudingsdoelen Natura2000.

Beoordeling: Gedeeltelijk onderschreven.
Toelichting:
Het onderzoeken van cumulatieve drukfactoren en de beoordeling binnen toelatingsprocedures voor gewasbeschermingsmiddelen betreft primair een verantwoordelijkheid van het Rijk.
We onderschrijven dat de waterkwaliteit een randvoorwaarde is voor het behalen van Natura 2000-doelen en dat deze beleidskaders in samenhang moeten worden beschouwd.

Vervolg:
Dit aspect wordt betrokken bij lopende en toekomstige beleidsafwegingen, onder andere in het kader van de Kaderrichtlijn Water en natuurbeheer. Waar nodig brengen wij dit onder de aandacht bij het Rijk. Ook volgen wij het onderzoek van STOWA, waarin een handreiking wordt ontwikkeld voor het beter integreren van Natura 2000- en KRW-doelen.

5. Vergunningplicht gebruik bestrijdingsmiddelen
-Er geldt nu al een vergunningplicht voor het gebruik van bestrijdingsmiddelen nabij Natura2000 gebieden. De provincie moet toezicht houden en handhaven indien er zonder vergunning activiteiten worden uitgevoerd die vergunning plichtig zijn.

Beoordeling: Gedeeltelijk onderschreven
Toelichting:
Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor het verlenen van omgevingsvergunningen voor activiteiten die een negatief effect op Natura 2000-gebieden kunnen hebben. Wanneer onzeker is welke gevolgen een activiteit heeft voor een Natura 2000-gebied, maar er wel aanwijzingen zijn voor negatieve gevolgen, is nader onderzoek noodzakelijk. Zolang dat ontbreekt, moet uit

Provincie
Noord-Holland

Bijlage bij registratienummer WBL020926BVH1

voorzorg worden aangenomen dat een dergelijke vergunning nodig is. Een waarschuwing biedt de teler een herstelmogelijkheid voordat wordt overgegaan tot handhaving. Met de waarschuwing heeft de teler de mogelijkheid om aan te tonen dat het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen geen negatieve gevolgen heeft voor een Natura 2000-gebied. Als zulke gevolgen niet uitgesloten kunnen worden, zal de teler voor het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen een natuurvergunning moeten aanvragen. Wij verwachten dat de kennisimpuls uit de uitwerking van het Convenant toekomstbestendige gewasbescherming zal bijdragen aan de benodigde kennis voor vergunningsverlening.

Vervolg:
Wij blijven de bestaande werkwijze voortzetten, waarbij vergunningverlening, toezicht en handhaving plaatsvinden conform de geldende wettelijke kaders. Dit gebeurt door de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN) in opdracht van de provincie.

Meldingen over mogelijk vergunningplichtig gebruik zonder vergunning worden opgepakt binnen de reguliere toezicht- en handhavingspraktijk. Daarbij blijven wij in overleg met betrokken partners alert op een zorgvuldige en uitvoerbare toepassing van het instrumentarium.