



RVB21-0003

**Voorlegger Raadsvoorstel**

Onderwerp : Bodemkwaliteitskaart PFAS en Nota bodembeheer PFAS  
Nummer voorstel : RVB21-0003  
Datum voorstel : 14 februari 2021  
Portefeuillehouder(s) : de heer B. Jacobs  
Contactpersoon : de heer J.J. van Schaik  
Afdeling : R&E/Werken & Recreëren  
Contactpersoon Email : J.J.VanSchaik@bergenopzoom.nl  
Contactpersoon Telefoon : 0164-277874  
Programmanummer en -naam : 4. Woon- en leefomgeving (fysiek domein)

**Voorstel:**

De 'Bodemkwaliteitskaart PFAS voor de deelnemende gemeenten in Noord-Brabant' en de bijbehorende 'Nota bodembeheer PFAS' vast te stellen.

**Type voorstel:**

- Kaderstellend  
 Controlerend  
 Rest

**Zijn in het voorstel één of meer van de volgende aspecten van toepassing?**

	Ja	Nee
Zijn doelen en/of effecten beschreven	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Financiële consequenties	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gevolgen voor de schuldenlast	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Inspraakverordening van toepassing	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

**Communicatieparagraaf:**

De bodemkwaliteitskaart PFAS en bijbehorende Nota bodembeheer PFAS is het resultaat van een samenwerking tussen 57 gemeenten en drie Omgevingsdiensten in Noord-Brabant. Zodra de bodemkwaliteitskaart is vastgesteld worden de partijen die grondverzet in Bergen op Zoom uitvoeren geïnformeerd.

**Samenvatting:**

Om de problematiek rondom de aanwezigheid van PFAS in de bodem op te lossen hebben de Omgevingsdiensten in Noord-Brabant namens 57 deelnemende gemeenten een Bodemkwaliteitskaart PFAS en een Nota bodembeheer PFAS opgesteld. Uit de resultaten van het onderzoek blijkt dat de gemiddelde waarden in de boven- en ondergrond voldoen aan de landelijke geactualiseerde tijdelijke achtergrondwaarden. Voor hergebruik van grond in de deelnemende gemeenten houdt dit in dat niet meer apart op PFAS bemonsterd hoeft te worden.

**Bijlagen:** (geef aan of een bijlage is bijgevoegd of ter inzage is gelegd; benoem en nummer deze bijlagen)

Bijlage nr.	Omschrijving	Bijgevoegd/Ter inzage
1	'Bodemkwaliteitskaart PFAS voor de deelnemende gemeenten in Noord-Brabant'	Bijgevoegd
2	'Nota bodembeheer PFAS'	Bijgevoegd



RVB21-0003

## Raadsvoorstel

Datum raadsvergadering : 25 maart 2021

Nummer : RVB21-0003

Onderwerp : Bodemkwaliteitskaart PFAS en Nota bodembeheer PFAS

---

Aan de gemeenteraad,

### Voorstel

De 'Bodemkwaliteitskaart PFAS voor de deelnemende gemeenten in Noord-Brabant' en de bijbehorende 'Nota bodembeheer PFAS' vast te stellen.

### Inleiding

De afkorting PFAS staat voor poly- en perfluoralkylstoffen. Dit zijn door de mens gemaakte stoffen die van nature niet in het milieu voorkomen. PFAS zijn in veel producten toegepast. Daardoor, en door emissies en incidenten, zijn deze stoffen in het milieu terechtgekomen en zitten ze nu onder andere in de bodem, in bagger en in het oppervlaktewater. Van een aantal PFAS is bekend dat ze ongewenste eigenschappen hebben. Ze breken o.a. niet of nauwelijks in het milieu (ze zijn persistent) en ze kunnen schadelijke effecten geven in mensen en het milieu (ze zijn toxisch).

Het ministerie van I&W heeft in juli 2019 een Tijdelijk handelingskader PFAS vastgesteld. Voor hergebruik van grond op schone bodem was hierin een achtergrondwaarde voor PFAS vastgesteld die was gelegen op de detectiegrens. Omdat de PFAS-stoffen werden aangetroffen in de bodem en bagger liepen veel bouw- en civiele projecten in Nederland in het najaar van 2019 vertraging op of kwamen stil te liggen. Het Rijk heeft vervolgens versneld hogere tijdelijke normen vastgesteld. Aanvullend heeft het college samen met 56 andere Brabantse gemeenten besloten om de 'Handreiking toepassing PFAS houdende grond en baggerspecie Noord-Brabant' vast te stellen die was opgesteld door de Brabantse omgevingsdiensten. Hiermee werden de grootste belemmeringen voor grondverzet opgeheven.

Daarnaast hebben de deelnemende Brabantse gemeenten besloten tot het opstellen van een Brabantbrede bodemkwaliteitskaart voor PFAS. Het doel van deze bodemkwaliteitskaart is het vaststellen van de actuele bodemkwaliteit en achtergrondwaarden voor PFAS, zodat grondverzet binnen de deelnemende gemeenten kan plaatsvinden zonder dat voor iedere partij grond of baggerspecie een bodemonderzoek of partijkeuring noodzakelijk is. De bodemkwaliteitskaart dient dan als een wettig bewijsmiddel conform de Regeling bodemkwaliteit. Naast de voorwaarden die genoemd zijn in de Regeling bodemkwaliteit zijn de regels uit de lokale Nota bodembeheer van kracht. Zo is van belang dat voorafgaand aan toepassing van een partij grond altijd vooronderzoek is uitgevoerd en dat de toepassing is gemeld bij het Meldpunt bodemkwaliteit.



## Raadsvoorstel

### Beoogd maatschappelijk effect/doelstelling

Na vaststelling van de Nota bodembeheer PFAS en de Bodemkwaliteitskaart PFAS, wordt het weer mogelijk om grond te verzetten met de gemeentelijke bodemkwaliteitskaart zonder dat aanvullend PFAS-onderzoek noodzakelijk is.

### Uitwerking voorstel

In juli 2020 heeft het Rijk een geactualiseerd Tijdelijk handelingskader PFAS gepubliceerd. Hierin zijn verhoogde tijdelijke achtergrondwaarden voor PFAS opgenomen, gebaseerd op onderzoek van de Nederlandse bodem. Deze tijdelijke achtergrondwaarden zullen naar verwachting in 2021 in de Regeling bodemkwaliteit worden opgenomen.

De bodemkwaliteitskaart voor PFAS is inmiddels gereed. Uit het bodemonderzoek voor de bodemkwaliteitskaart blijkt dat de bodem van de deelnemende gemeenten in Brabant een gelijke kwaliteit heeft voor wat betreft PFAS-stoffen. Deze kwaliteit voldoet ruimschoots aan de landelijke achtergrondwaarden uit het landelijk Tijdelijk handelingskader PFAS van juli 2020.

Omdat de achtergrondgehalten aan PFAS in de bodem van de deelnemende gemeenten lager zijn dan de landelijke achtergrondwaarden uit het Tijdelijk handelingskader, worden in de Nota bodembeheer PFAS deze landelijke achtergrondwaarden als toepassingsnorm voor de bodemfunctie Landbouw/natuur aangehouden. Het is niet wenselijk om een strengere (lagere) norm dan het landelijke beleid te hanteren, omdat de landelijke achtergrondwaarden naar verwachting als laagste toepassingsnorm in de Regeling bodemkwaliteit zullen worden opgenomen.

De bodemkwaliteitskaart PFAS dient als aanvulling op de huidige gemeentelijke bodemkwaliteitskaart. De Nota bodembeheer PFAS vormt een aanvulling op de huidige gemeentelijke Nota bodembeheer, met aanvullende regels voor grondverzet met PFAS-houdende grond. De regels rondom grondverzet uit onze huidige Nota bodembeheer en de bodemkwaliteitskaart blijven van kracht.

Om gebruik te kunnen maken van de verruimde mogelijkheden dienen de gemeenteraden, elk afzonderlijk, de bodemkwaliteitskaart en Nota bodembeheer PFAS vast te stellen. Afsproken is om dat ook, zo snel mogelijk, met deze 57 Brabantse gemeenten te doen. Met het doorvoeren van de maatregelen verandert er niets aan de uitgangspunten en doelstellingen van ons huidig beleid..

### Consequenties van het voorstel

Met de inwerkingtreding van het geactualiseerd tijdelijk handelingskader van het ministerie van I&W en het vaststellen van de 'Handreiking toepassing PFAS houdende grond en baggerspecie Noord-Brabant' was al een deel van de knelpunten bij bouw- en civiele projecten opgeheven. Met de vaststelling van de Bodemkwaliteitskaart PFAS en bijbehorende Nota bodembeheer hoeft op af te voeren / her te gebruiken grond ook geen partijkeuring meer te worden uitgevoerd.



## Raadsvoorstel

Bij het vaststellen van de tijdelijke landelijke achtergrondwaarden heeft het RIVM bekeken of dit voldoende bescherming biedt voor mens en milieu. RIVM geeft aan dat er geen sprake is van risico's voor de gezondheid of overschrijding van effectniveaus voor het ecosysteem. Zo kan binnen verantwoorde normen ruimte worden geboden voor grondverzet.

De bodemkwaliteitskaart is gebaseerd op een groot aantal bodemonderzoekgegevens van PFAS. Er zijn ruim voldoende meetgegevens waarmee statistisch gezien een betrouwbare achtergrondwaarde is berekend.

### Duurzaamheid

PFAS betreft zowel het milieu- als duurzaamheidsaspect. Door de grote zorgvuldigheid waarmee de Bodemkwaliteitskaart en Nota bodembeheer zijn opgesteld zal er weer zonder extra belemmeringen grondverzet kunnen plaatsvinden onder toezicht van de OMWB. Op deze manier zijn zowel het milieu als het duurzaamheidsaspect (hergebruik van grond/bagger) geborgd.

### Risico paragraaf

*Geïdentificeerde risico's*

Risico-onderdelen	NvT	Laag	Neutraal	Hoog
1. Realiseren maatschappelijke effecten		X		
2. Politiek-bestuurlijk en draagvlak		X		
3. Imago gemeente		X		
4. Algemene en externe omgeving		X		
5. Veiligheid		X		
6. Financiën		X		
7. Juridisch		X		
8. Planning		X		
9. Kwaliteit uitvoering		X		
10. Capaciteit organisatie en samenwerking partners		X		

De richtlijn bodemkwaliteitskaarten is als uitgangspunt gebruikt. Om aan de richtlijn te voldoen dient voldoende bodemonderzoek beschikbaar te zijn. Ook moeten de onderzoeken ruimtelijk voldoende verspreid zijn. Aan deze criteria wordt voldaan zodat de risico's op een ernstige verontreiniging met PFAS minimaal is.



RVB21-0003

**Raadsvoorstel**

**Alternatieven**

Wanneer de bodemkwaliteitskaart PFAS en bijbehorende Nota bodembeheer PFAS niet worden vastgesteld, dan moet iedere partij grond die wordt hergebruikt aanvullend op PFAS worden geanalyseerd. Dat betekent dat er op de af te voeren / her te gebruiken grond een partijkeuring moet worden uitgevoerd (kosten 1.200 à 1.500 euro). De afzet van grond blijft daarmee moeilijk en duur.

Een ontwerpbesluit bieden wij u hierbij ter vaststelling aan.

Het college van burgemeester en wethouders van Bergen op Zoom,

De secretaris,

Dhr. J.L.A.M. Rutten

De burgemeester,

Dhr. dr. F.A. Petter



RVB21-0003

**Raadsvoorstel**

De raad van de gemeente Bergen op Zoom;

gezien het voorstel van het college van 16 februari 2021, nr. RVB21-0003;

gelet op artikel 47 Besluit bodemkwaliteit (Bbk)

**BESLUIT:**

De 'Bodemkwaliteitskaart PFAS voor de deelnemende gemeenten in Noord-Brabant' en de bijbehorende 'Nota bodembeheer PFAS' vast te stellen.

Aldus vastgesteld in de openbare vergadering van

De griffier,

De voorzitter,

.....  
Mevr. E.P.M. van der Meer

.....  
Dhr. dr. F.A. Petter