



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

> Retouradres Postbus 1 3720 BA Bilthoven

Gemeente Helmond
Ondernemen en Ontwikkelen
t.a.v. de heer J. Michels
Postbus 950
5700 AZ Helmond

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

KvK Utrecht 30276683

T 030 274 91 11
info@rivm.nl

Ons kenmerk
M&V-2021-0071
VSP-210037

Uw kenmerk
34475993

Behandeld door
Mevr J.K. Verhoeven MSC
Julia.verhoeven@rivm.nl

Datum 17 mei 2021
Betreft Aanbieding rapportages 'Herziening PFAS
risicobeoordeling moestuingewassen en zwemwater
Helmond'

Geachte heer Michels,

In het kader van de opdracht 'Herziening PFAS risicobeoordeling moestuingewassen en zwemwater Helmond' doe ik u hierbij de brie rapporten 'Herziening van de risicobeoordeling van PFAS in moestuingewassen in Helmond' en 'Risicoschatting PFAS in recreatieplas Berkendonk in Helmond' toekomen.

De aanleiding voor deze twee rapporten is een nieuwe gezondheidkundige grenswaarde van de Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid voor PFAS uit 2020, die lager en dus strenger is dan de grenswaarden die het RIVM in 2018 heeft gebruikt. Voor de risicobeoordelingen op basis van deze nieuwe grenswaarde is gebruik gemaakt van een door het RIVM ontwikkelde methode om PFAS gecombineerd te beoordelen.

In het rapport over de moestuingewassen heeft het RIVM de risicobeoordeling van drie PFAS (GenX, PFOA en PFHpA) door de consumptie van moestuingewassen uit het volkstuintencomplex Sluisdijk opnieuw uitgevoerd. Hiervoor zijn dezelfde concentratie- en consumptiegegevens gebruikt als in 2018. Op basis van de nieuwe beoordeling, adviseert het RIVM om geen gewassen te eten afkomstig van dit complex. Deze herziene risicobeoordeling voor de moestuingewassen is gebaseerd op moestuingewassen die in augustus 2018 zijn bemonsterd. Sindsdien is de methode waarmee PFAS worden gemeten verder verbeterd. Nieuwe metingen kunnen beter inzicht geven in de hoeveelheid die mensen nu kunnen binnenkrijgen via moestuingewassen uit dit complex.

In het rapport over recreatieplas Berkendonk heeft het RIVM het voorlopig onderzoek uit 2018 opnieuw uitgevoerd met nieuwe, uitgebreidere informatie over de aanwezigheid van PFAS in het zwemwater. Zwemmen

Kopie aan
Dhr. P. Meuken en dhr. M.
Nass – gemeente Helmond

Bijlage(n)
Brie rapport
moestuinonderzoek
Brie rapport recreatieplas
Berkendonk

in de recreatieplas Berkendonk in Helmond leidt tot blootstelling aan PFAS. Ook nu concludeert het RIVM dat deze blootstelling zo laag is dat geen nadelige effecten van PFAS op de gezondheid zijn te verwachten enkel als gevolg van zwemmen in deze recreatieplas.

Datum
17 mei 2021

Ons kenmerk
M&V-2021-0071
VSP-210037

De RIVM-briefrapporten zullen openbaar gemaakt worden door publicatie op de RIVM-site. Hierbij wordt doorgaans een 4-weken termijn gehanteerd. De exacte publicatiedatum zal in overleg met u worden bepaald. Mocht u vragen hebben over deze briefrapporten, kunt u contact opnemen met Julia Verhoeven (julia.verhoeven@rivm.nl).

Met vriendelijke groet,
b/a



Dr. Els C.M. van Schie
Directeur Milieu & Veiligheid