

Notitie

Contactpersoon Odile Rutten
Datum 8 februari 2021
Kenmerk N002-1274556EVF-V01-mfv-NL

Addendum bij Bodemkwaliteitskaart PFAS regio de Vallei

De bodemkwaliteitskaart PFAS regio de Vallei (TAUW, kenmerk R001-1274556EVF-V02-mwl-NL, d.d. 29 mei 2020) is gebaseerd op het Tijdelijk Handelingskader PFAS (THK) van 28 november 2019. Dit THK is op 2 juli 2020 geactualiseerd. In dit addendum is het nieuwe normenkader en de consequenties van de classificering van de zones opgenomen.

Categorie	Toepassingssituatie		Toepassingswaarde (µg/kg d.s.) ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾
Op de landbodem			
4.1	Grond en baggerspecie toepassen boven grondwatervniveau		
	Bodemkwaliteitsklasse	Bodemfunctieklasse	
	wonen of industrie	wonen of industrie	PFAS = 3 PFOA = 7
	landbouw/natuur	wonen of industrie	PFAS = 1,4 PFOA = 1,9
	Landbouw/natuur, wonen of industrie	landbouw/natuur	PFAS = 1,4 PFOA = 1,9
4.2	Baggerspecie toepassen boven grondwatervniveau ⁽¹⁾ , als bedoeld in artikel 35, onder f, BBK (verspreiden van baggerspecie op aangrenzend perceel of weilanddepot)		PFAS = 3 PFOA = 7
4.3	Grond en baggerspecie grootschalig toepassen boven grondwatervniveau ⁽¹⁾		PFAS = 3 PFOA = 7
4.4	Grond en baggerspecie toepassen in grondwaterbeschermingsgebieden		gebiedskwaliteit
4.5	Grond en baggerspecie toepassen onder grondwatervniveau ⁽²⁾ , met inbegrip van grootschalige toepassing.		PFAS = 1,4 PFOA = 1,9

Bron: Tijdelijk Handelingskader van 2 juli 2020

Het THK van juli 2020 hanteert hogere achtergrondwaarden. Hierdoor blijft de classificering van de bodem hetzelfde, aangezien in geen van de zones het rekenkundig gemiddelde de achtergrondwaarden overschrijdt.

Voetnoten bij tabel

- (1) Voor gebieden met een hoge grondwaterstand geldt in plaats van “boven grondwatervniveau”: tot ten hoogste 1 meter onder het maaiveld. Indien de grond als gevolg van zetting op termijn in de verzadigde zone terechtkomt, wordt de grond geacht boven grondwater te zijn toegepast.
- (2) Voor gebieden met een hoge grondwaterstand geldt in plaats van “onder grondwatervniveau”: op een diepte van 1 meter en meer onder het maaiveld. Indien de grond als gevolg van zetting op termijn in de verzadigde zone terechtkomt, wordt de grond geacht boven grondwater te zijn toegepast.
- (3) Deze voetnoot wordt in de tabel niet genoemd, omdat deze betrekking heeft op toepassen van grond in diepe plassen.
- (4) Op de waarden uit deze tabel hoeft geen bodemtypecorrectie te worden toegepast als het gehalte aan organische stof meer dan 10% bedraagt.
- (5) Tenzij een lokale maximale waarde is vastgesteld.
- (6) Met toepassingswaarden voor PFAS wordt bedoeld de waarde voor alle overige PFAS verbindingen te toetsen per stof (dus niet gesommeerd). PFOS en PFOA worden getoetst aan de hand van de sommatie van de concentraties lineair en vertakt.