
UW WATERSCHAP

Adres	Steenbokstraat 10 Postbus 4142 7320 AC Apeldoorn
Telefoon	(055) 527 29 11
E-Mail	info@vallei-veluwe.nl
Website	www.vallei-veluwe.nl

Persbericht

Datum	6 maart 2023	Inlichtingen bij	Bernoë Meier
Nummer	2023006	Telefoonnummer	055 5 272 652
		E-mail	pers@vallei-veluwe.nl

ENKA-pluim ongezuiverd lozen op Nederrijn herzien

Nieuwe uitkomsten onderzoek grondwatersanering Ede-zuid

Recent onderzoek uitgevoerd in opdracht van Provincie Gelderland, Gemeente Ede en Waterschap Vallei en Veluwe laat in de komende decennia drastisch lagere concentraties sulfaat in de ENKA-pluim zien. Zo laag dat het oppompen en ongezuiverd lozen van het saneringswater op de Nederrijn niet langer noodzakelijk is en wordt herzien. Uit het onderzoek van het brongebied, de exacte stromingsrichting en toekomstige concentraties van de verontreinigingspluim blijkt dat de risico's veel lager uitvallen.

Heemraad Frans ter Maten: *"De recente onderzoeksresultaten tonen aan dat de sulfaatgehalten veel lager zijn en dat de sulfaatpluim zich trager verplaatst dan uit eerder onderzoek blijkt. Als samenwerkingspartners hebben we vanmiddag unaniem uitgesproken dat op basis van dit onderzoek de voorgenomen lozing op de Nederrijn herzien moet worden. Het is en was een lang en complex proces. Het dilemma is niet weg, maar de situatie is wel minder urgent dan we dachten. Wat er dan nog wel moet gebeuren is aan de provincie als bevoegd gezag."*

Eindrapport zinksanering aanleiding voor aanvullend onderzoek

In zomer 2022 is de eindrapportage gepubliceerd van de uitgevoerde grondwatersanering ter plaatse van het voormalige ENKA-fabrieksterrein. Deze sanering heeft van 2013 tot 2018 plaatsgevonden onder het voormalig ENKA-terrein en had als voornaamste doel om het teveel aan zink in het grondwater te verwijderen. Met goed resultaat: uit de resultaten blijkt dat het zinkgehalte in het grondwater geen bedreiging meer vormt.

Na een grondwatersanering heeft het-grondwatersysteem tijd nodig om weer tot rust te komen. Dat was de aanleiding voor het projectteam om in de zomer van 2022 nogmaals de bronlocatie, het voormalig ENKA-terrein te bemonsteren op sulfaat. Uit dit recente onderzoek komt naar voren dat de sulfaatgehalten drastisch lager zijn dan uit eerder onderzoek bleek.

Herberekening sulfaattransport in de Enka-pluim

De veel lagere sulfaatgehalten op de bronlocatie waren aanleiding om de huidige concentraties van de verontreinigingspluim en de verwachte verspreiding nogmaals in beeld te brengen. Adviesbureau Tauw is gevraagd om de stoftransportberekening te actualiseren met de recente gemeten (2022) sulfaatgehalten uit het brongebied en de pluim. Uitkomst laat zien dat de verontreinigingspluim veel minder sulfaat bevat en veel langzamer dan in 2012 berekend richting de Bennekomse Meent stroomt. Naar verwachting bereikt de pluim na 200 jaar het natuurgebied in gehalten die geen bedreiging meer vormen voor kwetsbare wateren en natuur.

Hoe nu verder?

In het bestuurlijk overleg van maandag 6 maart hebben de samenwerkingspartners (Provincie Gelderland, Gemeente Ede en Waterschap Vallei en Veluwe) besloten om nu niet over te gaan tot de start van de aanbestedingsfase voor aanleg van de afvoerleiding. Zij verzoeken het bevoegd gezag - Provincie Gelderland - tot heroverweging van het 'saneringsbesluit' behorend bij het saneringsplan ENKA-pluim Ede omdat de risico's voor de omgeving in de toekomst lager uitvallen. Na heroverweging besluit de Provincie Gelderland hoe om te gaan met de resterende stoffen die nog in het grondwater aanwezig zijn (sulfaat, PER en PCP).

///

Waterschap Vallei en Veluwe zorgt voor veilige dijken, schoon en voldoende oppervlaktewater en gezuiverd afvalwater in het gebied tussen IJssel, Nederrijn, Utrechtse Heuvelrug en Randmeren. Samenwerken en vernieuwen zijn essentieel in ons werk.

Volg persberichten en ander nieuws over Waterschap Vallei en Veluwe op www.twitter.com/valleienveluwe/