

# Steekproef naar kwaliteit grondwater in drie Utrechtse waterwingebieden doet het ergste vrezen

Als eerste provincie in ons land heeft Utrecht een steekproef genomen naar de mate van verontreiniging van grondwater in waterwingebieden. Daaruit is gebleken dat op 24 van de 48 bedrijfsterreinen in de drie waterwingebieden van het Waterleidingbedrijf Midden-Nederland (Loosdrecht, Veenendaal en Zeist) zodanig sterk verhoogde gehalten aan zware metalen en diverse koolwaterstofverbindingen zoals benzeen, toluen, olie en naftaleen zijn aangetroffen, dat saneringsonderzoek nodig is (toetsingswaarde g). Bij veertig bedrijven is tenminste een lichte grondwatervervuiling gevonden, zodat nader onderzoek nodig is. In totaal werden 80 bedrijven onderzocht.

Het onderzoek werd uitgevoerd door de provincie Utrecht in samenwerking met de Regionale Inspectie Milieuhygiëne en het Waterleidingbedrijf Midden-Nederland.

De onderzochte gebieden werden gekozen omdat deze waterwingebieden voor een belangrijk deel binnen de bebouwde kom liggen. Het ging voornamelijk om drukkerijen, wasserijen, metaalverwerkende en chemische bedrijven, garages, tankstations en transportbedrijven. Uiteindelijk zijn er op 48 verdachte bedrijfsterreinen grondwatermonsters verzameld en geanalyseerd.

Op drieëntachtig procent van de onderzochte terreinen blijkt het grondwater tenminste licht verontreinigd. In vijf gevallen is verontreinigd grondwater op minder dan 150 meter van de waterwinplaats aangetroffen. De onderzoekers sluiten niet uit dat de verontreiniging binnen afzienbare tijd de pompputten zal bereiken. Maatregelen zijn hier derhalve dringend gewenst. De kwaliteit van het drinkwater staat onder strenge controle waardoor men niet ongerust hoeft te zijn over de drinkwaterkwaliteit op korte termijn.

Het provinciaal bestuur van Utrecht trekt er de les uit, zo verklaarde Gedeputeerde ir. G. C. van Wijnbergen, dat de gemeentebesturen moeten worden aangespoord de afgegeven hinderwetvergunningen eens goed onder de loupe te nemen en waar nodig bij te stellen. Regelmatige controle is daarvoor nodig. Van de gevonden grondwaterverontreinigingen bleken 20 van de veroorzakende bedrijven helemaal geen vergunning tot lozing te hebben en 12 niet eens aangesloten te zijn op de riolering.

Erkend wordt dat bij de bedrijven de schrik over de gevonden verontreinigingen niet minder was dan bij de onderzoekers: er is dus sprake van een gebrek aan kennis. De provincie wil de gemeenten helpen door een vraagbaak-bureau te openen waar de gemeenten met hun vragen terecht kunnen. De heer Van Wijnbergen denkt dat de 2 miljard gulden die het Rijk voor bodemsanering nodig denkt te hebben, veel te

weinig zal zijn. Hij denkt aan 5 tot 10 miljard. De regionale milieu-inspectie start binnenkort een speciale actie gericht op tankstations. Het rijk overlegt in een commissie onder voorzitterschap van ir. Van Wijnbergen met het bedrijfsleven om het kwaad aan te pakken.

## Aanbevelingen

Volgens de onderzoekerswerkgroep moeten de aangetroffen verontreinigingen op korte termijn worden opgeruimd en is het van groot belang dat er maatregelen worden getroffen om verdere vervuiling tegen te gaan. Het gaat daarbij om het aanbrengen van dichte vloeren op plaatsen waar met schadelijke stoffen

wordt gewerkt, om het controleren en weghalen van ondergrondse tanks en het verwijderen van vervuilde grond.

De werkgroep vindt dat een groot deel van deze activiteiten door de gemeenten, met name in het kader van de verlening en de handhaving van de Hinderwet dient te worden aangepakt.

Als taken voor de provincie noemt de werkgroep: het uitvoeren van een dergelijk onderzoek in de overige 24 waterwingebieden, het voortzetten van een actie 'tankslag' en het rekening houden met een groot aantal vervuilde bedrijfsterreinen bij het opstellen van het jaarprogramma bodemsanering.

*De foto, die ook het Utrechtse rapport siert, laat de schrille tegenstelling zien van wens en werkelijkheid: een oude olietank en het waterwingebiedoord.*

