

Van: 5.1.2.e
Aan: 5.1.2.e
Onderwerp: berekening in MER Kruisland
Datum: donderdag 9 januari 2025 11:16:53

5.1.2.e

Je hebt me gevraagd om even na te gaan hoe met berekening omgegaan wordt in de MER Kruisland. Als ik je vraag goed interpreteer: in de omgeving is er onrust over de grondwaterstanden die door de winning veroorzaakt gaan worden, maar is de verlaging als gevolg van de (huidige) berekening niet al minstens even groot?

In de MER komt berekening aan bod. Er is geen gebiedsspecifieke kwantificering, maar provincie breed wordt gesteld dat er in droge zomers jaarlijks 100 mln m3/jaar wordt beregend, terwijl er t.b.v. drinkwater jaarlijks 200 mln m3/jaar wordt onttrokken. Omdat berekening alleen in het groeiseizoen plaats vindt, ligt de onttrekking voor berekening 's zomers in dezelfde orde van grootte als de drinkwateronttrekkingen.

In de MER wordt gesteld dat berekening vanuit oppervlaktewater plaats kan vinden om vanuit grondwaterputten. Een grondwaterput t.b.v. berekening mag niet dieper zijn dan 80 m-mv, maar omdat de regels in het verleden soepeler waren, kan het zijn dat er in het gebied ook diepere putten aanwezig zijn. Hoe diep de putten zijn, en in welke mate er vanuit oppervlaktewater beregend wordt, is niet bekend.

Berekening vanuit oppervlaktewater wordt verder niet besproken. Er wordt wel besproken wat het effect van de winning op de beregeningsmogelijkheden vanuit grondwater zijn.

Geconcludeerd wordt dat de mogelijkheden voor putten tot 80 m-mv niet veranderen. Voor de putten die dieper dan 125 m-mv zijn, zou het mogelijk kunnen zijn dat als gevolg van de winning de chlorideconcentratie toeneemt. Al met al wordt dit zo'n klein effect geacht, dat het effect als neutraal (0) is beoordeeld.

De vraag zoals jij hem aan mij stelde komt dus niet aan de orde. Ook komt niet aan de orde dat niet zeker is of het waterschap voldoende water kan aanvoeren. In dat geval zou er als gevolg van de winning eerder sprake kunnen zijn van een beregeningsverbod. Of werkt dat niet gebiedsspecifiek?

De MER zoals die nu voorligt, bevat wat mij betreft voldoende informatie om als bevoegd gezag een beslissing te kunnen nemen over vergunningverlening (voor voorheen de waterwet), behalve dan dat ze één punt over verlaging oppervlaktewaterpeilen onhandig hebben opgeschreven. Of vind jij dat er in dit licht nog iets moet gebeuren?

Groet,

5.1.2.e

=====

5.1.2.e

5.1.2.e

5.1.2.e

Tel: 5.1.2.e

5.1.2.e

=====