

Checklist met vragen en informatie over drinkwaterzorgplicht

1. Voldoende grondwater van goede kwaliteit

Uit te werken in Omgevingsvisie, Programma, Verordening, Omgevingsplan:

- Waar liggen waterwingebieden en grondwaterbeschermingsgebieden en/of gebieden tegen fysische bodemaantasting en/of verbodszones diepe boringen en gebieden met strategische grondwatervorraden? *
- Specifiek voor de oppervlaktewaterwinning Drentsche Aa, waar liggen de 4 meter spuitvrije zones: het grondwaterbeschermingsgebied Drentsche Aa? *
- Welk beschermingsbeleid/welke regels gelden binnen deze gebieden voor milieubelastende en -lozingsactiviteiten? *
- Welke beperkingen en uitsluitingen zijn er voor de drinkwaterwinning, met name als het gaat om bodemenergiesystemen (ook wel bekend als WKO)?
- Waar is bodemverontreiniging/grondwaterverontreiniging een probleem en waar zijn nog maatregelen nodig om drinkwater te beschermen? *
- Hoe wordt het diepe en ondiepe grondwater gemonitord voor activiteiten die consequenties hebben voor de bodem en het grondwater?
- Welke eventuele omgevingswaarde is opgenomen voor grondwater dat gebruikt wordt bij de bereiding van drinkwater?
- Hoe worden de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water voor het bereiken van een goede toestand van het water voor de drinkwaterproductie gehaald? Met welke maatregelen?
- Welke rol hebben provincie, gemeente en waterschap wat betreft grondwaterbescherming?

**Dit kunt u opnemen in het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO)*

2. Bescherming infrastructuur

Uit te werken in Omgevingsvisie, Verordening, Omgevingsplan:

- Wat is de relatie tussen bovengrondse ontwikkelingen en ondergrondse infrastructuur?
- Waar zijn ruimtelijke belemmeringen in verband met de ondergrondse infrastructuur voor de drinkwatervoorziening?

3. Relatie drinkwater – natuur

Uit te werken in Omgevingsvisie, Beheerplan/Verordening:

- Wat is de relatie tussen drinkwatervoorziening en natuurbeheer en -recreatie?
- En hoe wordt de functiecombinatie gestimuleerd? Grondwaterbeschermingsgebieden zijn vaak geschikt voor combinaties met natuurontwikkeling, waterberging en wellicht andere “win-win” functies.