



Annette Ottolini, algemeen directeur van Evides Waterbedrijf, en Deltacommissaris Wim Kuijken, bij de opening van het innamestation Haringvliet op 20 juni 2017.

Haringvliet blijft bron voor drinkwater

Met de opening van een nieuw innamestation van Evides blijft het Haringvliet een betrouwbare bron voor de drinkwatervoorziening van Goeree-Overflakkee en Schouwen-Duiveland. Ook wanneer de Haringvlietsluizen in 2018 opengaan in het kader van het Kierbesluit.

Het nieuwe innamestation vormt een belangrijke stap die het mogelijk maakt om de Haringvlietsluizen in 2018 te openen. Deltacommissaris Wim Kuijken stond stil bij het belang van een robuuste zoetwatervoorziening in het Deltaprogramma: 'Rijkswaterstaat, waterschap Hollandse Delta en Evides Waterbedrijf hebben samen gekeken naar de ambitie om de sluisen op een kier te zetten en daarbij de zoetwatervoorziening voor de omgeving veilig te stellen: één van de doelen van het Deltaprogramma. Dat is gelukt. Met het openen van innamestation Haringvliet stellen we nu naast de zoetwatervoorziening ook de drinkwatervoorziening veilig.'

650.000 liter per uur

In een jaar tijd zijn het innamestation en een 14 km lange watertransportleiding gerealiseerd. Voortaan stroomt hierdoorheen per uur gemiddeld 650.000 liter aan Haringvlietwater naar de zuiveringslocaties Ouddorp en Haamstede. Annette Ottolini, algemeen directeur van Evides Waterbedrijf: 'Het Haringvliet blijft een betrouwbare bron voor drinkwater dankzij nauwe samenwerking met Rijkswaterstaat en waterschap, maar zeker ook met de belanghebbenden in de directe omgeving.'

Doordacht ontwerp

Bij het ontwerp is veel aandacht besteed aan een veilig en goed te onderhouden innamestation waar de flora en fauna van het gebied weinig hinder van ondervinden. Zo is een speciaal perforatierooster

aangebracht waar vissen niet doorheen kunnen. Zij komen terecht in een vijver naast het innamestation en kunnen vanaf dit punt via een sloot hun weg terugvinden naar het Haringvliet.

Voorzuivering

Vanaf innamestation Haringvliet stroomt het water naar zuiveringslocatie Ouddorp. Hier ondergaat het water een voorzuivering, waarna het in de duinen wordt geïnfilterd bij Ouddorp en Haamstede. Die voorzuivering is nodig om te voorkomen dat voedselrijk Haringvlietwater in de duinen terecht komt en daar negatieve invloed heeft op de bijzondere natuurwaarden in het gebied. Uiteindelijk wordt het geïnfilterde water na de 'duinpassage' weer opgepompt en verder gezuiverd tot schoon drinkwater.

Compenserende maatregelen Kierbesluit

De bouw van het nieuwe innamestation is onderdeel van de Compenserende Maatregelen Kierbesluit. Hiermee werken Rijkswaterstaat, waterschap Hollandse Delta en Evides Waterbedrijf aan het behoud van de beschikbaarheid van zoetwater voor de regio wanneer de Haringvlietsluizen opengaan. Na het openzetten van de sluisen is het huidige innamestation Scheelhoek – vlak bij Stellendam – niet meer bruikbaar. Op dit punt gaat het Haringvliet verzilten, waardoor het water ongeschikt is voor de productie van drinkwater. Omdat het water achter de denkbeeldige grens Middelharnis en het Spui wel zoet blijft, heeft Evides het nieuwe innamestation gerealiseerd bij Stad aan 't Haringvliet.