

## IRIS RIOKEN

IRIS Rioken is een IRIS-module die helpt om rioleringsgegevens eenmalig en eenduidig te registreren (basisregistratie), actueel te houden en goed toegankelijk te maken. In de meeste steden en gemeenten wordt bij het opstellen van de waterbeheersplannen en waterplannen steeds meer vanuit een integrale systeemgedachte gewerkt, waarbij riolering, zuivering en oppervlaktewater in samenhang worden bestudeerd en maatregelen worden afgestemd. Dit vereist een totaaloverzicht van zowel de riolering als het oppervlaktewater. Waterschappen zijn betrokken bij het rioleringsbeheer, zoals de verlening van vergunningen en de beoordeling van rioleringsplannen. Daarnaast wordt er bij de inrichting en het beheer van rioleringsstelsels in toenemende mate gekeken naar de effecten van bijvoorbeeld overstorten op het ontvangende water. Daarbij gaat het niet alleen om strikte toepassing van normen, maar veel meer om bepaling van effecten. Ook bij de optimalisatie van inrichting en beheer van het oppervlaktewater is het van belang te weten hoe het rioleringsstelsel functioneert en wat de interactie is tussen de riolering en het oppervlaktewater.

IRIS Rioken ondersteunt daarom onder meer de volgende waterschapstaken met betrekking tot riolering:

- Beoordelen diverse rioleringsplannen, waaronder Gemeentelijk Rioleringsplan (GRP) en Basis Rioleringsplan;
- Toetsen van rioleringsplannen aan criteria voor de vuiluitworp op het oppervlaktewater;
- Bewaken voortgang planvorming;
- Bewaken voortgang maatregelen;
- Beoordelen effecten lozing vanuit riolering en knelpuntenanalyse;
- Bezoek lozingsconstructies;
- Prognoses;
- Rapporteren gegevens

Rioken beheert de volgende gegevens:

- Gemeenten/kernen;
- Riolerings(bemalings)gebieden;
- Lozingsconstructie en lozingspunten;
- Rioleringsplannen en maatregelen;
- Overstortgebeurtenissen;
- RWZI, rioolgemalen en randvoorzieningen;
- Afvalwatertransportwerk/koppelstuk;
- Inspectieput/overnamepunt;
- Criteria/signalen.

