



Werken aan een duurzame waterhuishouding in een dynamische omgeving vraagt om gedegen kennis, een pragmatische inslag, oog voor ontwikkelingen en gevoel voor procesvoering. Tauw zoekt oplossingen die tegelijkertijd wateroverlast voorkomen, het watersysteem beschermen en de omgevingskwaliteit verbeteren.

Waterbreed beheer

- **Van beleidsvorming tot directievoering**
- **Waarden van water**
- **Contextueel waterbeheer**

Tauw werkt al decennia in de volle breedte aan stedelijk waterbeheer. We doen specialistisch werk zoals rioleringsberekeningen, grondwatermodelleringen, ecologische scans, geohydrologisch onderzoek en waterkwaliteitsonderzoeken. En we pakken stedelijk water integraal aan, bijvoorbeeld in waterhuishoudings- en rioleringsplannen, waterplannen en watertoetsdocumenten. Deze werkzaamheden voeren we uit voor overheden, instellingen en bedrijven. In opdracht van organisaties als Stichting RIONED, STOWA, RIZA en TNO zijn we actief bezig met kennisontwikkeling op het gebied van stedelijk waterbeheer. We doen dit ook in Europese INTERREG-projecten. Een duurzame stedelijke waterhuis-

houding zorgt niet alleen voor effectieve regenwaterafvoer, beheersing van grondwaterstanden en reductie van riooloverstortingen, maar ook voor scheiding van schone en verontreinigde waterstromen, infiltratie van schoon regenwater en gezonde stedelijke waterpartijen. Het integraal bekijken van de verschillende wateraspecten heeft geleid tot een betere samenhang in het waterbeheer. Toch blijven de moeilijke zaken vaak liggen: grondwateroverlast, diffuse verontreinigingen, baggerproblematiek. En er zijn nieuwe opgaven, volgend uit landelijke en Europese regelgeving (zoals de KRW) of vanuit pure noodzaak. Waterberging, ruimte voor de rivier, zorgplichten voor overtollig grond- en hemelwater, aanvullende



waterkwaliteitseisen: het zijn allemaal zaken die direct of indirect invloed hebben op het stedelijk waterbeheer.

De opgaven voor grondwater, oppervlaktewater, hemelwater en afvalwater vereisen niet alleen een integrale aanpak, maar vragen ook om ruimtelijke ingrepen. Om de huidige problemen op te lossen én toekomstige problemen te voorkomen, moet water volwaardig worden meegewogen in de ruimtelijke ordening. Dat vereist een andere insteek van het waterbeheer. Want in een stedelijke omgeving waar mensen wonen, werken en recreëren, is ruimte schaars en duur. In dit speelveld is het niet voldoende om problemen te voorkomen, maar moet water een bijdrage leveren aan de kwaliteit van de dagelijkse leefomgeving. Dit nieuwe waterbeheer, waarbij niet met een waterbril naar de omgeving wordt gekeken, maar met een omgevingsbril naar water, noemen we contextueel waterbeheer.

Tauw draagt actief bij aan de ontwikkeling van contextueel waterbeheer. Niet vanuit een ivoren toren, maar met beide benen op de grond. Door in de lokale situatie uit te gaan van de waarden van water stellen wij niet het beleid centraal, maar de uitvoering. Hierdoor weten we in complexe projecten een breed

draagvlak te genereren bij bestuurders, ambtenaren en burgers. Zo zijn wij in staat om specialistische kennis in te zetten voor integrale oplossingen die een duurzame omgevingskwaliteit waarborgen. Van beleidsvorming tot directievoering van specialist tot generalist, Tauw weet water speelt.

Tauw Deventer
(0570) 69 99 11

Tauw Amsterdam
(020) 606 32 22

Tauw Assen
(0592) 39 13 00

Tauw Eindhoven
(040) 232 55 50

Tauw Rotterdam
(010) 288 61 00

Tauw Utrecht
(030) 282 48 24

www.tauw.nl