



Thema: Duurzaamheid en Innovatie

Waterschappen zijn steeds actiever en innovatiever in het zoeken naar mogelijkheden om hun taken duurzaam uit te voeren. Zij hebben daarover met het Rijk een aantal afspraken gemaakt waarin is uitgesproken om in 2020 40% van het energieverbruik zelf op te wekken. Met name bij de zuivering van stedelijk afvalwater worden processen al zodanig innovatief ingericht, dat hieruit energie kan worden opgewekt en grondstoffen kunnen worden teruggewonnen. Dit gebeurt al zo effectief dat er zelfs een overschot aan duurzame energie is ontstaan. Sinds enige jaren mogen de waterschappen deze overschotten aan derden leveren. Dit biedt kansen om te investeren in bijvoorbeeld de ombouw van rioolwaterzuiveringen tot Energie- en Grondstoffabrieken. Hiermee gaan duurzaamheid, kostenefficiëntie en innovatie hand in hand. Duurzame energie is een hot item in het beleid van de waterschappen voor de komende jaren. Er wordt onderzoek gedaan naar de mogelijke inzet van andere duurzame energiebronnen, zoals wind- en zonne-energie. Het bevorderen van duurzaamheid gaat niet alleen over grote innovatieve projecten, kleinschalige projecten dragen evenzeer bij aan het realiseren van de doelstellingen. Er zijn vele terreinen waarop *winst* valt te behalen, bijvoorbeeld energie-efficiëntieverbetering op poldergemalen of het afstemmen van transportactiviteiten. Dit thema doet een beroep op jouw bewustzijn en de innovatieve ideeën die hieruit voortkomen. Werk mee in de lopende projecten en denk mee over vernieuwing.