



Achteroeverconcept

Duurzame waterbergingsgebieden als een oplossing voor klimaatverandering? Er liggen kansen achter de dijken.

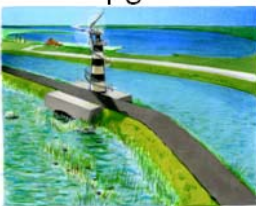
visserij



energie



wateropgave



Wenkend perspectief



natuur



dijken



wonen



Het waterbeheer verandert

Het klimaat verandert en de vooruitzichten zijn natter, droger en zouter. Er dreigt meer wateroverlast in de winter en meer watertekort in de zomer. Bij watertekorten is het IJsselmeer van belang als strategische zoetwatervoorraad. Commissie Veerman stelt voor deze voorraad te vergroten door het peil tot 1.5 m mee te laten stijgen met de zeespiegel. Maar ... is dit nu wel de meest toekomstbestendige oplossing? We krijgen dan immers nog hogere dijken, nog hogere waterpeilen en het land erachter daalt verder. Het Nationaal Waterplan onderkent dat onderzoek naar alternatieven wenselijk is (o.a. naar binnendijkse berging).

Achteroeeverconcept

Met Achteroevers worden binnendijkse waterbergingsgebieden bedoeld met een forse omvang (enkele tot tientallen kilometers) en een duidelijke waterhuishoudkundige functie. Doordat forse peilvariaties (meer dan een meter) mogelijk zijn kunnen deze gebieden water bergen in tijden van wateroverschot en water beschikbaar stellen in tijden van watertekorten. Daarnaast zijn slimme functiecombinaties mogelijk, zoals wonen en werken bij én op het water, natuurontwikkeling, recreatie en duurzame landbouw en visserij. Achteroevers kunnen zich ontwikkelen tot duurzame woonwerkgebieden met nieuwe kansen voor de regionale economie, en een bron voor innovaties op het vlak van klimaatadaptatie.



Voordelen:

- Extra berging voor te veel én te weinig water;
- Volop kansen om ook doelen van WB21, KRW en Natura 2000 mee te laten liften;
- Nieuwe woningbouw en waterrecreatie en daardoor een impuls voor regionale economie;
- Meer binding van burgers met het water
- Innovatie impuls voor een duurzame, klimaatbestendige inrichting.

Nog te onderzoeken:

Uiteraard zijn er nog vele vragen rondom het Achteroeeverconcept. Dé Achteroeever bestaat niet. De inrichting van de Achteroeever is afhankelijk van het gebied en de wensen van de inwoners. De belangrijkste vragen zijn

- kosten (op korte termijn) in relatie tot baten;
- meervoudig ruimtegebruik in relatie tot goede waterkwaliteit;
- ruimtebeslag en draagvlak onder bestaande inwoners.



Hoe nu verder

De vraag naar veiligheid, maar ook naar schoon zoet water zal toenemen. In die discussie over de uitvoering van het Deltaprogramma rondom het IJsselmeergebied kan het Achteroeeverconcept een waardevol toegevoegd element zijn, zeker in combinatie met innovatieve vormen van dijkversterking. In het WINNproject Achteroevers zullen we een aantal kennisvragen nader uitwerken. Tevens zoeken we geschikte praktijksituaties waar het Achteroeeverconcept (op onderdelen) uit kunnen testen. We willen het draagvlak vergroten door actieve samenwerking met partijen aan te gaan. Achter de oever liggen kansen, doet u mee?!

Geïnspireerd?

Bent u ook geïnspireerd door het Achteroeeverconcept en de mogelijke oplossingen voor het creëren van duurzame waterbergingsgebieden achter de dijken? Wilt u meedenken of meer weten? Neem contact op met de projectleiders via e-mail winn@rws.nl

WINN is het innovatieprogramma voor Wateruitdagingen van Rijkswaterstaat. Rijkswaterstaat gaat in WINN, samen met kennisinstituut Deltares en het bedrijfsleven wateruitdagingen aan. WINN inspireert, pakt kansen op en experimenteert. Zo werken we aan oplossingen voor de toekomstige wateropgave. Denkt u mee? Kijk voor meer informatie op www.rijkswaterstaat.nl/winn