

---

# HANDBOEKECOHYDROLOGISCHE SYSTEEMANALYSE IN BEEKDALLANDSCHAPPEN GEPRESENTEERD IN OMMEN

---

**Verbanden leggen en verbinden. Daar ging het om tijdens het symposium 'Verslingerd aan beken' in Ommen. Natuurbeheerders en waterbeheerders troffen elkaar gisteren, woensdag 7 juni, langs de Regge in het restaurant met de voor deze dag erg toepasselijke naam 'De Nieuwe Brug'.**

Want Teo Wams (voorzitter adviescommissie van het kennisnetwerk Ontwikkeling en Beheer Natuurkwaliteit OBN) en Joost Buntsma (directeur STOWA) bekroonden met deze dag een mooi samenwerkingstraject. Zij boden het resultaat daarvan aan aan resp. Nettie Aarnink (bestuurder van Waterschap Vechtstromen) en Judith Snepvangers (adjunct directeur Overijssels Landschap). Deze laatste ontvingen uit de handen van Wams en Buntsma het kersverse handboek **Ecohydrologische Systemanalyse in Beekdallandschappen**.

## Overbruggen doelstellingen

Het handboek laat zien hoe water- en natuurdoelstellingen elkaar kunnen verrijken. De analyse van een watersysteem wordt hiermee completer, de maatregelen nog doelmatiger. Naast een nuttige bundeling van kennis en een systematische benadering van beekherstel, is de meerwaarde van het handboek ook of vooral het overbruggen van nog bestaande verschillen in benadering tussen natuur- en waterbeheerders.

## Bestuurlijk 'zusje' zou welkom zijn

Nettie Aarnink merkte daarover op dat het handboek "kansen biedt om dezelfde taal te gaan spreken". Zij pleitte zelfs voor een 'bestuurlijk' zusje, om ook aan de bestuurstafel eenzelfde handreiking te hebben, zoals die er nu voor de praktijk is. Teo Wams en Joost Buntsma waren eensgezind over het feit dat de samenwerking niet alleen gehandhaafd, maar zeker geïntensiveerd gaat worden. Buntsma benadrukte dat STOWA inzet op verbinden. "Dit handboek is daar een tastbaar resultaat van." Wams kondigde veldcursussen aan "om aan de hand van voorbeelden te kijken of we elkaar, en het proces van beekherstel, volledig begrijpen". Judith Snepvangers heeft tijdens het proces van de realisatie van de Reggevisie waargenomen hoe de integratie van water- en natuurdoelen flink heeft bijgedragen aan het ontstaan van een natuurlijker ecosysteem.



## De logische benadering van de professional

Diverse specialisten lichtten de inhoud en vooral de bedoeling van het handboek toe. Er staan niet heel veel nieuwe dingen in het handboek, maar de kennis die er is, is nu gebundeld. Het is geen theorieboek en geen technisch handboek, maar een hulpmiddel om

(be)grip te krijgen. De aansporing voor gebruikers is vooral om aan de hand van het handboek de juiste vragen te blijven stellen. Het handboek staat daarom vol met suggesties en volgt de logische benadering van de professional. Namelijk van een globale naar een meer doorwrochte analyse. "Een professional of team gaat eerst snuffelen en stelt dan hypothesen op". Deze hypothesen gaan over de verbanden in het systeem, over welke variabelen elkaar op welke wijze beïnvloeden en over de ingrepen die paretjes zouden kunnen opleveren.

### "Maak plaatjes. Teken het!"

De hypothesen kunnen met behulp van het handboek worden getoetst. "Maak plaatjes. Teken het!", zo hield Dolf Lageman het gehoor in de overvolle zaal voor. "Plaatjes werken enorm goed voor het begrip van het systeem." Zijn advies luidt daarom: rond een fase af met een plaatje. Het plaatje is de hypothese voor de nadere analyse. Het handboek geeft suggesties voor de plaatjes die nuttig zijn en geeft uitleg hoe deze te interpreteren."

### Streefbeeld Regge

's Middags bezochten de deelnemers de Regge. Reeds vanaf 1998 is hier gewerkt aan het streefbeeld van een veerkrachtige en dynamische rivier, die bovendien klimaatbestendig is en landschappelijk goed ingepast. De ombouw van een waterloop met het uiterlijk van een volledig gestuwd kanaal naar een levende rivier in samenwerking van water- en natuurbeheerders en hun omgeving volgens het opgestelde streefbeeld is indrukwekkend. Dit konden allen met eigen ogen waarnemen.

Ben Ordelmans van Waterschap Vechtstromen: "Zonder handboek is hier een vergelijkbare analyse als in het handboek uitgevoerd. Leden van het team hebben ook in de begeleidingscommissie van het handboek gezeten. De stappen die zijn doorlopen zijn logischerwijs dan ook terug te vinden zijn in het handboek." De conclusie van het doorlopen van het traject is volgens het waterschap dat sturen op systeemherstel belangrijker is dan sturen op handhavings- of uitbreidingsdoelstellingen van habitats of soorten.

Als zonder handboek al zo'n resultaat getoond kan worden, staat Nederland vanaf nu veel moois te wachten!



De bijeenkomst werd afgesloten met een **borrel** tijdens welke het netwerken dat de hele dag al flink bezig was, verder voortgezet kon worden. Wordt vervolgd, zoveel mag duidelijk zijn.