



B-E-W

Das Bildungszentrum
für die Ver- und
Entsorgungswirtschaft



Planung von hydromorphologischen Maßnahmen

Ausgangslage, Randbedingungen, Planungsziel, Genehmigungsverfahren, Planungs- und Beteiligungsschritte



19.05.2026 - 20.05.2026 | BEW-Duisburg

Start: 09:00 am ersten Tag
Ende: 17:00 am letzten Tag



Dr. Saskia Dillmann

02065 770-332, saskia.dillmann@bew.de



Teilnahmegebühren in €

	Präsenz
Regulär*	635,-
Verbandsmitglieder*	595,-
AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr	
Bezirksregierungen und LANUK NRW	475,-
Kommunale Umweltverwaltung NRW	190,-
Sonstige Behörden in/außerhalb NRW*	515,-

In der Teilnahmegebühr sind jeweils seminargebundene Unterlagen, das Mittagsbuffet sowie Erfrischungsgetränke enthalten.

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Weitere Infos
und Anmeldung



bew.de/ga011

Ausgangslage, Randbedingungen, Planungsziel, Genehmigungsverfahren, Planungs- und Beteiligungsschritte

Beschreibung

Die Planung von hydromorphologischen Maßnahmen erfordert ein fundiertes Verständnis der ökologischen, rechtlichen und technischen Rahmenbedingungen. In diesem praxisnahen Seminar erhalten Sie eine umfassende Einführung in den Planungsverlauf, die notwendigen Werkzeuge sowie die relevanten rechtlichen Vorgaben.

Sie lernen, wie der Planungsablauf sowohl im Rahmen der Gewässerunterhaltung als auch bei Ausbauverfahren strukturiert wird – von der Analyse des IST-Zustands über die Restriktionsanalyse und Definition von Planungszielen bis hin zur Entwicklung und Bewertung verschiedener Varianten. Darüber hinaus erfahren Sie, welche Anforderungen an Genehmigungsunterlagen gestellt werden, einschließlich natur- und artenschutzrechtlicher Aspekte, und wie die Entscheidungshilfe des LANUK NRW für zielführende hydromorphologische Maßnahmen genutzt werden kann.

In Gruppenarbeiten bearbeiten Sie exemplarisch unterschiedliche Planungssituationen mit variierenden Zielen und Restriktionen und erhalten direktes Feedback der Seminarleitung.

Abgerundet wird das Seminar durch eine Exkursion (Anreise wird durch das BEW organisiert) zu beispielhaften Projekten an der Inde-Mündung, der Rur bei Jülich sowie den Rur-Mäandern bei Körrenzig. Vor Ort werden Ihnen die Maßnahmen und ihre jeweilige Planungsgeschichte erläutert – ein praxisnaher Einblick in erfolgreiche Projektumsetzungen.

Hinweis:

Für die Exkursion bitte **wetterfeste Kleidung und geeignetes Schuhwerk** (Gummistiefel oder Wanderschuhe) mitbringen.

Zur Selbstkontrolle stellen wir Ihnen ein Online-Quiz zur Verfügung, das Sie bereits vor dem Seminar absolvieren können und nach der Veranstaltung erneut, um selbst Ihren Lernerfolg zu überprüfen.

Die Zugangsdaten erhalten Sie etwa eine Woche vor Seminarbeginn.

Zielgruppe

Beschäftigte der kommunalen Umweltverwaltung sowie der Wasser- und Bodenverbände als Träger der Gewässerunterhaltung und -entwicklung mit Grundkenntnissen der Hydrologie, Hydraulik und Gewässerstrukturdaten.

Themen/Programm



Tag 1

Einführung in den Planungsverlauf

- Planungswerkzeuge
- Grundlagen
- Quellen und Vorgaben

Planungsablauf bei Maßnahmenumsetzung

- im Rahmen der Gewässerunterhaltung
- im Rahmen von Ausbauverfahren

Anforderungen an die zu erstellenden Unterlagen

Gewässertypologie und -zuordnung

Analyse und Bewertung

- IST-Zustand
- Planerische Rahmenbedingungen
- Restriktionsanalyse

Definition von Planungszielen

Definition von Varianten

- Variantenvergleich

Erstellung von Genehmigungsunterlagen einschließlich natur- und artenschutzrechtlicher Regelungen

Nutzung der Entscheidungshilfe zur Herleitung zielführender hydromorphologischer Maßnahmen des LANUK NRW

Vorgezogene Öffentlichkeitsbeteiligung

Öffentlichkeitsarbeit

Gruppenarbeit

- Beispielhafte Bearbeitung von 2-3 typischen Planungssituationen unterschiedlicher Ziele und Restriktionen

Tag 2

Exkursion

- Charakteristische und vorbildlich realisierte Maßnahmen einschließlich ihrer Planungsgeschichte

Ganztags: Inde-Mündung, Rur bei Jülich, Rur-Mäander, Rur bei Körrenzig

Dozent/Dozentin

- **Dr. Uwe Koenzen**, Inhaber, Planungsbüro Koenzen, Hilden

Abschluss



Teilnahmebescheinigung

Anmeldemöglichkeiten zur Kurs-Nr.: GA011

- Direkt über unser Online-Anmeldeformular: www.bew.de/veranstaltungen/anmeldung/ga011
- Über einen PDF-Ausdruck per E-Mail oder Fax: www.bew.de/anmeldeformular