



weyer gruppe

komplett. durchdacht.

weyer spezial | Gewässerschutz



 **GEWÄSSERSCHUTZ**

Anlagenbezogener Gewässerschutz in der betrieblichen Praxis - AwSV: Wasser ist essentiell für alles Leben. Die Reinhaltung des Wassers als Trink- oder Brauchwasser sowie die Erhaltung aquatischer Ökosysteme ist daher eine zentrale Aufgabe des Umweltschutzes. Anlagenbezogener Gewässerschutz, d. h. der sichere Umgang mit wassergefährdenden Stoffen im industriellen und gewerblichen Bereich, ist eine Kernkompetenz der weyer gruppe.

AwSV-Prüfungen

Auf Basis der gesetzlichen Anforderungen führen unsere AwSV-Sachverständigen an Alt- und Neuanlagen erstmalige und wiederkehrende Prüfungen sowie Stilllegungsprüfungen durch. Des Weiteren erstellen und optimieren wir Prüfkonzepte für komplexe Anlagen, z. B. Prozess- oder Rohrleitungsanlagen. Bei baubegleitenden Zwischenprüfungen steht die Überprüfung der Vollständigkeit und Plausibilität der Dokumentation von Lieferanten und Fachbetrieben im Vordergrund.

Fachgutachten

Insbesondere im Rahmen der Umsetzung ordnungsbehördlicher Auflagen und weiterer Maßnahmen erstellen wir Fachgutachten und gutachterliche Stellungnahmen zu allen Fragen des Gewässerschutzes, z. B. Einstufung und Zuordnung von AwSV-Anlagen, Beurteilung von Sicherheitsvorkehrungen oder Nachweis der Beständigkeit und Dichtheit von Rückhalteeinrichtungen.

Unser Angebot

AwSV-Prüfungen

Fachgutachten

Gewässerschutzkonzepte

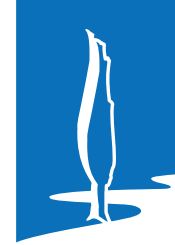
**Anlagensanierung und
-nachrüstung**

**Genehmigungsanträge und
Behördengespräche**

Betriebliche Dokumentation

**Einstufung wassergefährdender
Stoffe**

Seminare und Inhouse-Schulungen



weyer gruppe

komplett. durchdacht.

weyer spezial | Gewässerschutz

Einstufung wassergefährdender Stoffe und Gefährdungsstufen

Aus den Angaben zu Einzelstoffen ermitteln wir auf Basis der AwSV die Wassergefährdungsklasse (WGK) von Gemischen. Auf Grundlage von Wassergefährdungsklassen sowie der Anlagenabgrenzung ermitteln wir Gefährdungsstufen gemäß § 39 AwSV. Zudem führen wir Abgrenzungen wassergefährdender Stoffe von Medien anderer Rechtsbereiche, insbesondere von Abwasser, durch.

Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte

Aus der betrieblichen Praxis heraus entwickeln wir Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte mit den zentralen Aspekten Vermeidung von Leckagen und Überfüllungen, Erkennung und Meldung von Leckagen sowie Rückhaltung von wassergefährdenden Stoffen und Löschwasser. Darüber hinaus begleiten wir die Umsetzung der Konzepte mit unserem fundierten Engineering-Know-How.

Anlagensanierung und -nachrüstung

Vorrangig für Altanlagen erstellen wir praxistaugliche Sanierungs- und Nachrüstungskonzepte unter besonderer Berücksichtigung kostenminimierter Lösungen. In diesem Zusammenhang ermitteln wir den Handlungsbedarf, erstellen Maßnahmenkataloge mit Dringlichkeitsbewertung, führen Kostenschätzungen durch und geben Hilfestellung bei der Auswahl von Lieferanten und technischen Systemen.

Genehmigungsanträge und Behörden-gespräche

Wir erstellen alle Arten von wasserrechtlichen Genehmigungs- und Erlaubnis-anträgen, z. B. Eignungsfeststellungsanträge, Einleiteranträge sowie Anträge nach BImSchG und BauO, und prüfen wasserrechtliche Nebenbestimmungen in den behördlichen Bescheiden. Darüber hinaus begleiten und moderieren wir erforderliche Behördengespräche.

Betriebliche Dokumentation

Unter Berücksichtigung der Vorgaben aus gesetzlichen und technischen Regelwerken erstellen wir AwSV-Anlagendokumentationen, AwSV-Betriebsanweisungen und Merkblätter, Alarm-, Überwachungs- und Instandhaltungspläne, Praxis-Checklisten sowie kundenspezifische Bauvorschriften und Leitfäden für den Gewässerschutz.

Seminare und In-House-Schulungen

Unter Berücksichtigung der fach- und branchenspezifischen Besonderheiten führen wir gezielte Schulungen von Mitarbeitern und betrieblich verantwortlichen Personen für den Gewässerschutz durch. Diese Seminare oder In-House-Schulungen werden mit Beispielen und Fotos auf unsere Kunden zugeschnitten und umfassen auf Wunsch ebenso Abschlussprüfungen und Teilnehmerzertifikate.





Ihr Nutzen

- **Unabhängige Beratung durch kompetente und praxisnahe AwSV-Sachverständige**
- **Kostenreduktion durch praxiserprobte Gewässerschutzkonzepte (auch für Altanlagen)**
- **Minimierung des Risikos von Gewässer- oder Bodenverunreinigungen**
- **Rechtssicherheit bei Compliance Audits und Überprüfungen durch Behörden und Sachversicherer**
- **Entscheidungshilfe bei der Auswahl von technischen Systemen, Lieferanten und Fachbetrieben**
- **Informationsvorsprung durch Kenntnis zukünftiger Entwicklungen im Wasserrecht**
- **Entlastung Ihrer Mitarbeitenden und Raum für Konzentration auf Ihre Kernaufgaben**
- **Umfassendes Expertenwissen durch das interdisziplinäre Netzwerk der weyer gruppe**

Referenzen (Auszug):

- Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG (Stolberg, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Behördengespräche
- Berzelius Stolberg GmbH (Stolberg, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, In-House-Schulungen, Behördengespräche
- Bruno Bock GmbH (Marschacht, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, In-House-Schulungen
- E.ON Energy Projekts GmbH (Hürth, DE): Fachgutachten, Planungsbegleitung, erstmalige AwSV-Prüfungen für eine Energieversorgungsanlage
- Gebr. Hoffsummer Spezialpapier GmbH & Co. KG (Düren, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, AwSV-Anlagendokumentationen, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Behördengespräche, Gewässerschutzbeauftragte
- GMVA Gemeinschafts-Müll-Verbrennungsanlage Niederrhein GmbH (Oberhausen, DE): AwSV-Anlagenverzeichnisse, Gewässerschutzberatung
- Ineos Köln GmbH (Köln, DE): AwSV-Anlagendokumentationen, In-House-Schulungen
- Kanzan Spezialpapier GmbH (Düren, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, AwSV-Anlagendokumentationen, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Behördengespräche, Gewässerschutzbeauftragte
- KME Germany AG & Co. KG (Osnabrück und Stolberg, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Planungsbegleitung



weyer gruppe

komplett. durchdacht.

weyer spezial | Gewässerschutz

- MiRO Mineraloelraffinerie Oberrhein GmbH & Co. KG (Karlsruhe, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Planungsbegleitung, Behördengespräche, In-House-Schulungen
- Perstorp Chemicals GmbH (Arnsberg, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Planungsbegleitung, Behördengespräche, Sicherheitsberichte, In-House-Schulungen
- Saint-Gobain Glass Deutschland GmbH (Köln, Stolberg und Herzogenrath, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, Planungsbegleitung
- Schwermetall Halbzeugwerk GmbH (Stolberg, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, Planungsbegleitung, Behördengespräche
- SJM Siegfried Jacob Metallwerke GmbH (Ennepetal, DE): AwSV-Prüfungen, Fachgutachten, , Planungsbegleitung
- WSW Energie & Wasser AG (Wuppertal, DE): Erstmalige und wiederkehrende AwSV-Prüfungen, Gewässerschutz- und Instandsetzungskonzepte, AwSV-Anlagendokumentationen, Planungsbegleitung

Die weyer gruppe ist ein konzernunabhängiger Unternehmensverbund von Ingenieur- und Consulting-Unternehmen in Deutschland, Österreich, der Schweiz und Polen.

Immer ausgehend von den Erwartungen und Wünschen unserer Kunden hat die weyer gruppe seit 1976 ein breites Spektrum an Kompetenzen entwickelt.

Kontakt



Deutschland

horst weyer und partner gmbh

Schillingsstraße 329
52355 Düren
Tel.: +49 (0) 24 21 – 69 09 1 – 0
E-Mail: info@weyer-gruppe.com

weyer IngenieurPartner GmbH

Hälterstraße 2
06217 Merseburg
Tel.: +49 (0) 34 61 – 29 01 0
E-Mail: info.wip@weyer-gruppe.com



Österreich

AS-U Gamerith-Weyer GmbH

Industriestraße 19
4840 Vöcklabruck
Tel.: +43 (0) 76 72 309 310 11
E-Mail: office.asu@weyer-gruppe.com



Schweiz

Weyer und Partner (Schweiz) AG

Güterstrasse 137
4053 Basel
Tel.: +41 (0) 61 683 26 00
E-Mail: schweiz@weyer-gruppe.com



Polen

Weyer Polska Sp. z o. o.

Ul. Zielona 19
Puławy 24-100
Telefon: +48 (0) 784 58 05 56
E-Mail: weyer-polska@weyer-group.com