

Spurenstoffe

Norddeutsches Netzwerk Spurenstoffe

Elimination von Mikroschadstoffen auf Kläranlagen



Information und Anmeldung



www.dwa-nord.de

Ansprechpartnerin Susan von der Heide
+49 5121 91883-35 | vonderheide@dwa-nord.de

Hintergrund

Mit der Neufassung der EU-Kommunalabwasserrichtlinie (KARL) wurde erstmalig auf EU-Ebene verpflichtende Vorgaben zur Reduzierung von Spurenstoffen formuliert. Diese Vorgaben müssen für Abwasserbehandlungsanlagen mit mehr als 150.000 Einwohnerwerte (EW) sukzessive bis zum Jahr 2045 umgesetzt werden.

Darüber hinaus kann eine 4. Reinigungsstufe auch für Anlagen zwischen 10.000 EW und 150.000 EW unter bestimmten Randbedingungen erforderlich werden. Bis zum Jahr 2030 sollen Gebiete festgelegt werden, in denen Mikroschadstoffe aus Kläranlagen ein besonderes Risiko für die menschliche Gesundheit oder Umwelt darstellen und somit eine Spurenstoffelimination erforderlich machen.

Themen

- | Aktuelles aus Gesetzgebung und Regelwerken
- | Ausschreibung, Erstellung und Durchführung von Machbarkeitsstudien als Vorbereitung für die Planung einer Spurenstoffelimination
- | Überblick über die am Markt vertretenen technische Verfahren
- | Kriterien zur Verfahrensauswahl
- | Betriebserfahrungen / -stabilität
- | Mögliche Fördermaßnahmen für den Bau von Anlagen
- | individuelle Fragestellungen der Teilnehmenden
- | Analytik

Projektdurchführung

Das Norddeutsche Netzwerk Spurenstoffe soll den Betreibern kommunaler Kläranlagen Unterstützung bei der Planung und Umsetzung der erforderlichen Maßnahmen bieten, wobei ein besonderer Schwerpunkt auf den individuellen Fragestellungen der Teilnehmenden liegen wird:

- | Transfer von Informationen und Wissen
- | Einbindung externer Fachleute aus Forschung, Entwicklung und Betrieb
- | Regelmäßiger Informations- und Erfahrungsaustausch (digital / Hybrid / Präsenz)
- | Aufbau eines fachlichen Netzwerkes

Teilnahmebeitrag (Kläranlagenbetreiber)

Ausbaugröße (EW)	Jahresbeitrag
≥ 150.000	1.500 €
< 150.000	1.000 €

Das Teilnahmeentgelt für jeden Betrieb / Unternehmen versteht sich inkl. Sach- und Nebenkosten und zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer von 19 %.

Weitere Informationen

Ralf Hilmer: 05121 / 91 883 - 31
Mail: Hilmer@dwa-nord.de
Susan von der Heide: 05121 / 91 883 - 35
Mail: vonderHeide@dwa-nord.de