

Emscher Wassertechnik GmbH und **Lippe Wassertechnik GmbH** sind moderne Dienstleister für das gesamte Leistungsspektrum des Wassermanagements.

Als Tochterunternehmen der Emschergenossenschaft und des Lippeverbandes sind wir starker Partner für Industrie, Kommunen und Gewerbe.



Ansprechpersonen:

Dipl.-Geograf (LÖK) Detlef Rieger

Projektleiter Ökologie & Hydrologie
0201 3610 140
rieger@ewlw.de



Dipl.-Ing. Christina Ufer

Projektleiterin Bodenbewertung
Zertif. bodenkundl. Baubegleiterin
0201 3610 540
ufer@ewlw.de



Dipl.-Geografin Verena Fiedler

Projektleiterin GIS
0201 3610 430
fiedler@ewlw.de



Emscher Wassertechnik GmbH
Lippe Wassertechnik GmbH
Brunnenstraße 37
45128 Essen

Tel. 0201 3610 0
Fax 0201 3610 100
info@ewlw.de
www.ewlw.de



BODENFUNKTIONS- BEWERTUNG

SCHUTZGUT BODEN

Das Schutzgut Boden wird trotz zahlreicher gesetzlicher Regelungen häufig vernachlässigt. Insbesondere in urbanen Räumen können Böden aber aufgrund anhaltend hoher Versiegelung ihre zentralen Funktionen nicht mehr ausüben.

Mit der Durchführung einer Bodenfunktions- und Eingriffs-/Ausgleichsbewertung sichern Sie Ihr Planungsverfahren vor dem gesetzlichen Hintergrund des BBodSchG ab. So können Planungsmaßnahmen auf der Basis eigener, genau bilanzierter Kompensation durchgeführt und Kosten für Umplanungen gespart werden.

Konkrete Anforderungen ergeben sich aus der neuen Arbeitshilfe zur Berücksichtigung der Bodenfunktionen in der naturschutzrechtlichen Eingriffs-/Ausgleichsbewertung. Mit ihr liegt seit 2010 für die Bodenschutzbehörden in NRW ein einheitliches numerisches Bewertungssystem vor.

UNSERE LEISTUNGEN

Wir haben bereits bei diversen Planungsmaßnahmen die Bodenfunktionsbewertung mit Eingriffs-/Ausgleichsregelung erfolgreich angewendet.

Wir können auch Sie bei der Beachtung von Belangen des Bodenschutzes bereits in der Planungsphase von Maßnahmen unterstützen und bieten Ihnen folgende Leistungen an:

- Bodenkundliche Standortkartierung
- Bewertung von Bodenfunktionen
- Abgrenzung schutzwürdiger Böden
- Eingriffs- und Ausgleichsbewertung sowie Ermittlung von Kompensationsmaßnahmen
- Aufzeigen von Standortalternativen
- Maßnahmen zum Bodenschutz: Verdichtung, Erosion, Degradierung, Schadstoffeintrag
- Bodenkundliche Baubegleitung durch zertifizierte Fachkräfte
- Quantifizierung der Bodenerosion und Planung von Gegenmaßnahmen

