



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.



EWLW

Emscher Wassertechnik GmbH
Lippe Wassertechnik GmbH

Emscher Wassertechnik GmbH
Lippe Wassertechnik GmbH

Brunnenstraße 37
45128 Essen

T 0201 3610-0

info@ewlw.de
www.ewlw.de



EWLW

Boden- funktions- bewertung

Boden- funktions- 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 Umpfanungen 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
- / Quantifizierung von Bodenverdichtungen
- / Aufzeigen von Standortalternativen
- / Maßnahmen zum Bodenschutz: Verdichtung, Erosion, Degradierung, Schadstoffeintrag
- / Bodenkundliche Baubegleitung durch zertifizierte Fachkräfte
- / Quantifizierung der Bodenerosion und Planung von Gegenmaßnahmen