



# Boden im INSPIRE-Datenmodell (Kriterien zur Bewertung der Bodenfunktionen 2020)

Die Kriterien zur Bewertung der Bodenfunktionen setzen sich zusammen aus Parametern zu Regionaler Seltenheit, naturräumlicher Eigenart, Naturnähe, Austauschhäufigkeit des Bodenwassers, Nährstoffspeicher- und Schadstoffbindungsvermögen, Nährstoffversorgung, Wasserversorgung, Filtervermögen, Bindungsstärke für Schwermetalle, Puffervermögen im organischen Kohlenstoffhaushalt auf Block- und Blockteilflächenebene in Berlin im Maßstab 1 : 5.000 im INSPIRE-Datenmodell (Bodenparameter aus Kriterien zur Bewertung der Bodenfunktionen 2020). Für weiterführende Informationen wird auf den Datensatz Kriterien zur Bewertung der Bodenfunktionen 2020 im Umweltatlas Berlin verwiesen.

Die Kriterien zur Bewertung der Bodenfunktionen werden im INSPIRE-Datenmodell ausgehend vom SoilBody über das DerivedSoilProfile und das SoilProfile bis hin zum ProfileElement mit dem SoilLayer als OM\_Observation abgebildet.