

Karte 3b Wasser- und Stoffretention (Entwurf)

Bereiche mit besonderer Funktionsfähigkeit für Wasser- und Stoffretention

- Hohe Grundwasserneubildung (≥ 350 mm/a) und mittlere bis geringe Nitratauswaschungsgefährdung
- Mittlere Grundwasserneubildung (≥ 150 - < 350 mm/a) und mittlere bis geringe Nitratauswaschungsgefährdung
- Hoch-, Nieder- und Anmoore
- Naturnaher Bach oder Fluss (Detailstrukturkartierung: Wertstufe 1-4)

Bereiche mit eingeschränkter Funktionsfähigkeit für Wasser- und Stoffretention

- Hohe Grundwasserneubildung (≥ 350 mm/a) und hohe Nitratauswaschungsgefährdung
- Mittlere Grundwasserneubildung (≥ 150 - < 350 mm/a) und hohe Nitratauswaschungsgefährdung
- Naturlieferer Bach oder Fluss (Detailstrukturkartierung: Wertstufe 5-7)

Retentionsräume

- Potentieller Retentionsraum (Abgrenzung)
- Potentieller Retentionsraum mit Dauervegetation
- Potentieller Retentionsraum ohne Dauervegetation
- Überschommungsgebiet (verordnet)
- Überschommungsgebiet (vorläufig gesichert)

Trinkwassergewinnung

- Wasserschutzgebiet
- Trinkwassergewinnung

Weitere Darstellungen

- Naturräumliche Region
- Landschaftseinheit
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Quellen:
Landkreis Cloppenburg
Interne Auswertung der Bodenkarte 1:50.000 (BK50)
Auswertung der Biotopekartierung (2022)
Landschaftseinheiten (vgl. Kap. 2.2)

Landesbetrieb für Bergbau, Energie und Geologie - LBEG (2018):
Bodenkarte 1:50.000 (BK50) sowie diverse Auswertungsthemakarten des NIBIS Kartenservers (Stand 2023)
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten und
Naturschutz - NLWKN (2023): Überschwemmungsgebiete
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten und
Naturschutz - NLWKN (2021): Trinkwasser- und Wasserschutzgebiete
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten und
Naturschutz - NLWKN (2015): Gewässer-Detailstrukturkartierung



LANDKREIS
CLOPPENBURG
WIR ISTHIER.

Landschaftsrahmenplan LK CLP

Karte 3b:
Wasser- und Stoffretention
M: 1:50.000
Stand: Entwurf Januar 2024

0 1 2 3 4 5

Kilometer

Kartengrundlage: DTK 50

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Nds. Vermessungs- und Katasterverwaltung

