LANDSCHAFTSPLAN 2040
Stadt Freiburg im Breisgau

Textkarte 7.4

SCHUTZGUT OBERFLÄCHENWASSER - BEWERTUNG M 1 : 65.000

QUELLEN

KARTENGRUNDLAGEN:

A Biotopkomplextypenkartierung (Stadt Freiburg, 2021)
B FreiGIS (Stadt Freiburg, 2021)
Topografische Karte TK50, LGL 2015

KARTENINHALT:

1 Datenpool Stadt Freiburg, 2021
2 Daten der Wasserrahmenrichtlinie (RP Freiburg 2021)
3 Gewässerstrukturkarte 2020 BW - Feinverfahren, LUBW 2021
4 Daten aus dem Umweltinformationssystem (UIS) - Hochwassergefahrenkarte (LUBW, 2019/2021)
5 Bodenkarte 1 : 50.000 /GeoLa BK50 (LGRB, 2020)
6 HHP 2021 nach Daten Stadt Freiburg
7 ATKIS® - Digitale Landschaften DLM 25 (LGL BW, 2021)
8 Klimaanpassungskonzept "Hitze" (Stadt Freiburg, 2019)

VIELFALT / BESONDERHEITEN OBERFLÄCHENGEWÄSSER

System der Freiburger Bächle — Besonderheit [1]

LEISTUNGS- UND FUNKTIONSFÄHIGKEIT

GEWÄSSERGÜTE [2] siehe Einschubkarte

GEWÄSSERSTRUKTUR[3]

- unverändert bis gering verändert
- mäßig verändert
- deutlich verändert
- stark verändert
- sehr stark bis vollständig verändert
- nicht bewertet/ unklassifiziert

RETENTION

Bereiche mit besonderer Bedeutung für die Wasserrückhaltung

- Überschwemmungsgebiete [4]
- Flächen mit sehr hohem bis hohem Retentionsvermögen [5]
- Flächen mit hohem potenziellen Retentionsvermögen im Siedlungsbereich [6]

BEREICHE MIT BESONDERER BEDEUTUNG FÜR WAHRNEHMUNG UND ERLEBNIS

- naturnah wirksame Fließgewässerabschnitte [1] (Abschnitt der Dreisam (Kartauswiesen), Fischtreppe Schwabentorwehr)
- Badegewässer [7]
- Wasserelemente, Brunnen [8]

Umweltbildung

- Bachpatenbüro Freiburg [1]

BEEINTRÄCHTIGUNGEN

POTENZIELLE BEEINTRÄCHTIGUNG DER GEWÄSSERGÜTE

potenzielle Beeinträchtigung durch Altlasten siehe Textkarte 6.2 Schutzgut Boden - Gegebenheiten

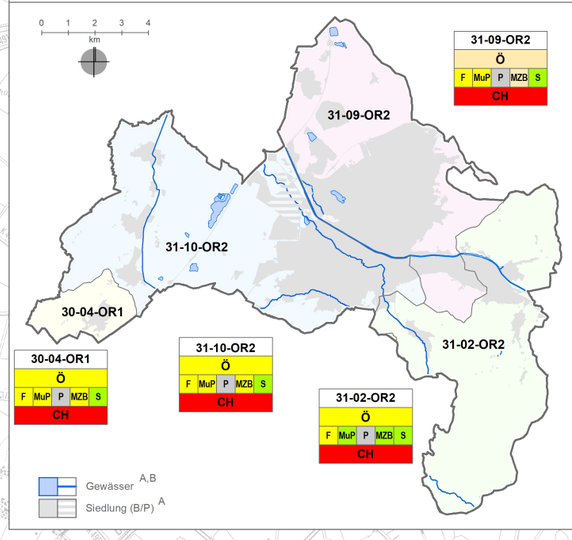
BEEINTRÄCHTIGUNG DER GEWÄSSERSTRUKTUR

- Bauwerk mit Handlungsbedarf nach WRRL [2] Regelungsbauwerk RBW / Sohlbauwerk SBW

BEEINTRÄCHTIGUNG DES RETENTIONSVERMÖGENS

- Siedlungsflächen in Überschwemmungsgebieten [6]

GEWÄSSERGÜTE M 1 : 225.000



WASSERKÖRPER

- Alte Dreisam-Mühlbach (Oberrheinebene)
- Dreisam-Alte Dreisam (Schwarzwald)
- Dreisam-Glotterbach (Oberrheinebene)
- Neumagen-Möhlin

BEWERTUNGSSCHEMA DER WASSERKÖRPER

ÖKOLOGISCHER ZUSTAND:

Ö **ökologischer Gesamtzustand**

Hydromorphologische Komponenten:

F Fische
MuP Makrophyten und Phytobenthos
P Phytoplankton
MZB Makrozoobenthos
S Saprobie

CHEMISCHER ZUSTAND:

CH **chemischer Gesamtzustand**

FARBGEBUNG BEWERTUNG

- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- nicht gut
- nicht relevant

Kartengrundlagen:

- Bebauung (B/P) A
- Grünanlage A
- Wald A
- Gewässer A,B

Mai 2022

HHP raum ENTWICKLUNG