

Auengebiete von nationaler Bedeutung

2. Ergänzung des Bundesinventars der Auengebiete von nationaler Bedeutung 2003

Zones alluviales d'importance nationale

2ème complément à l'inventaire fédéral des zones alluviales d'importance nationale 2003

Zone golenali di importanza nazionale

2° complemento all'inventario federale delle zone golenali d'importanza nazionale 2003

Zonas alluvialas d'impurtanza naziunala

2. cumplettaziun da l'inventari federal da las zonas alluvialas d'impurtanza naziunala 2003

Objekt

Objet

Oggetto

Object

**315**

Lokalität

Localité

Località

Localitad

**Rotenbach**

Gemeinde(n) / Kanton(e)

Commune(s) / Canton(s)

Comune(i) / Cantone(i)

Vischnanca(s) / Chantun(s)

Guggisberg (BE)

Rüschegg (BE)

Gewässer

Cours d'eau

Corso d'acqua

Currents

Kalte Sense

Fläche

Superficie

Superficie

Surfatscha

17.8 ha

Höhenlage

Altitude

Altitudine

Autezza

1100 m

Objektyp

Type d'objet

Tipo d'oggetto

Tip d'object

Fließgewässer

Cours d'eau

Corso d'acqua

Currents

Quelle: Zusatzdokumentation Vernehmlassung 2. Ergänzung des Aueninventars 2001

Disclaimer: Die Angaben beruhen auf Experteneinschätzung zum Zeitpunkt der Erhebung und haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Zahlenangaben und Gemeindenamen geben den damaligen Stand wieder.

## Rotenbach

### Beschreibung des Objekts

Natürliches Auengebiet der montanen Stufe.

Das Gebiet ist der oberste Teil des Auenkomplexes der Sense und auch aus diesem Grund sehr wertvoll. Das Gefälle und damit die Dynamik sind zu gross für Weidenauen. Die Weiden sind nur noch als Einzelpflanzen vertreten, in dieser Form aber häufig.

Die Auenvegetation besteht hier aus Pioniervegetation auf grobkiesigen Alluvialflächen, nitrophilen Hochstaudenfluren, Trittvegetation, montanem Grauerlen-Auenwald und Grauerlen-Auenwald im Übergangsstadium.

### Abgrenzung des Objekts

Die Grenzen des Objekts verlaufen an den Waldrändern und am Grabenrand.

Das Objekt ist zum grossen Teil von naturnahem Wald und artenreichen Wiesen und Weiden umgeben.

### Gefährdung und Eingriffe

Ein kleiner unbefestigter Parkplatz und ausgebagerte Teiche am unteren Ende des Objekts stellen kleine Eingriffe dar.

Das Ufer ist an einigen Stellen mit harten Sporen verbaut.

Zur Befestigung von kleinen Brückenübergängen wurden Aufschüttungen vorgenommen.

### Bemerkungen

Schutzziel: Gebiet im heutigen Zustand erhalten.



Quelle: Zusatzdokumentation Vernehmlassung 2. Ergänzung des Aueninventars 2001

Disclaimer: Die Angaben beruhen auf Experteneinschätzung zum Zeitpunkt der Erhebung und haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Zahlenangaben und Gemeindenamen geben den damaligen Stand wieder.