

Auengebiete von nationaler Bedeutung

1. Serie des Bundesinventars der Auengebiete von nationaler Bedeutung 1992

Zones alluviales d'importance nationale

1ère série de l'inventaire fédéral des zones alluviales d'importance nationale 1992

Zone golenali di importanza nazionale

1a serie dell'inventario federale delle zone golenali di importanza nazionale 1992

Zonas alluvialas d'impurtanza naziunala

1. seria da l'inventari federal da las zonas alluvialas d'impurtanza naziunala 1992

Objekt

Objet

Oggetto

Object

51

Lokalität

Localité

Località

Localitad

Reussinsel Risi

Gemeinde(n) / Kanton(e)

Commune(s) / Canton(s)

Comune(i) / Cantone(i)

Vischnanca(s) / Chantun(s)

Mellingen (AG)

Stetten (AG)

Tägering (AG)

Gewässer

Cours d'eau

Corso d'acqua

Auals

Reuss

Fläche

Superficie

Superficie

Surfatscha

10 ha

Höhenlage

Altitude

Altitudine

Autezza

350 m

Gewässertyp

Type de cours d'eau

Tipo di corpo idrico

Tip d'auas

Fluss

Rivière

Fiume

Flum

Quelle: Zusatzdokumentation Vernehmlassung 1. Serie 1988, Feldbegehung zwischen 1981 und 1988.

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

Zusammensetzung:

- Hartholzaue 20 %
- Weichholzaue 5 %
- gehölzfreie Aue - %
- vegetationslos - %
- Wasserfläche 55 %
- Nichtauengebiete 20 %

Bedeutung

Zu einem Auenkomplex regenerierbarer Abschnitt der Reuss mit grosser Insel. Tiefliegende Bereiche mit Grundwassereinfluss tragen Gebüsche aus verschiedenen Weidenarten sowie Traubenkirschen-Hasel-Gesellschaft. Erhöhte Partien gehören der Terrasse mit Eichen-Hainbuchenwald an. In ehemaligen Flutrinnen der Terrasse wächst Ahorn-Eschenwald.

Gefährdung

Forstliche Intensivkulturen.

Hinweise

Ein Abtrag höher gelegener Teile bis zur Überflutbarkeit bei heutigen Höchsthochwässern wäre zu prüfen.

Quelle: Zusatzdokumentation Vernehmlassung 1. Serie 1988, Feldbegehung zwischen 1981 und 1988.

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