

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

171

Lokalität

Localité

Località

Localitad

Maggia

Gemeinde(n) / Kanton(e)

Commune(s) / Canton(s)

Comune(i) / Cantone(i)

Vischnanca(s) / Chantun(s)

Cevio (TI)

Giumaglio (TI)

Lodano (TI)

Maggia (TI)

Moghegno (TI)

Someo (TI)

Gewässer

Cours d'eau

Corso d'acqua

Currents

Maggia

Fläche

Superficie

Superficie

Surfatscha

380 ha

Höhenlage

Altitude

Altitudine

Autezza

360 m

Gewässertyp

Type de cours d'eau

Tipo di corpo idrico

Tip d'auas

Fluss

Rivière

Fiume

Flum

Fonte: Documentazione supplementare alla consultazione della 1a serie 1988, indagine sul campo tra il 1981 e il 1988.

Avvertenza: i dati si basano sulla valutazione degli esperti al momento dell'indagine e non sono esaustivi. Le cifre e i nomi dei comuni riflettono lo stato dell'epoca.

Composizione:

- Bosco golenale secco - %
- Bosco golenale umido 60 %
- Golena priva di specie legnose 5 %
- Area priva di vegetazione 10 %
- Superficie d'acqua 15 %
- Area non golenale 10 %

Importanza

Si tratta di una grandiosa zona fluviale selvaggia, unica in Svizzera: malgrado il corso del fiume sia stato modificato per un lungo tratto, durante i periodi di piena le sue acque straripano riversandosi su tutto il fondovalle. Un paesaggio dall'aspetto geomorfologico vario e mutevole: innumerevoli banchi di sabbia e di ghiaia, isolette, bracci di fiume intrecciati, pozze di acqua tranquilla, scarpate più o meno ripide. Associazioni pioniere a gradi diversi di sviluppo colonizzano gli estesi piani alluvionali spesso completamente spogli: vegetazione alluvionale di tipo alpino con l'epilobio di Dodoneo (*Epilobium dodonaei*) e vegetazione fluttuante ad *Agrostis*. Lungo i bracci d'acqua si incontra vegetazione nitrofila dei bordi golenali e ruderale persistente. Il bosco di golena ancora regolarmente inondato comprende consorzi golenali montani a salici con arbusti di crespino su stazioni più basiche e adontano bianco su quelle più acide. Sono inoltre presenti accenni di bosco golenale a frassino e olmo.

Pericoli

Colture intensive di pioppo e bonifica delle aree marginali; influenza negativa del turismo (campeggi); importanti estrazioni di ghiaia; sistemazioni idrauliche e modificazione del regime di deflusso del fiume per mezzo di bacini di accumulazione.

Indicazioni

Sfruttamento adeguato dei boschi di golena e altre misure per evitare l'arresto delle acque (serre di legname) presso Ponte Brolla. Oggetto no 8 dell'inventario svizzero dei territori golenali di importanza internazionale.

Fonte: Documentazione supplementare alla consultazione della 1a serie 1988, indagine sul campo tra il 1981 e il 1988.

Avvertenza: i dati si basano sulla valutazione degli esperti al momento dell'indagine e non sono esaustivi. Le cifre e i nomi dei comuni riflettono lo stato dell'epoca.