

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

207

Lokalität

Localité

Località

Localidad

Les Grèves de Portalban - Cudrefin

Gemeinde(n) / Kanton(e)

Commune(s) / Canton(s)

Comune(i) / Cantone(i)

Vischnanca(s) / Chantun(s)

Portalban (FR)

Chabrey (VD)

Champmartin (VD)

Cudrefin (VD)

Gewässer

Cours d'eau

Corso d'acqua

Currents

Lac de Neuchâtel

Fläche

Superficie

Superficie

Surfatscha

270 ha

Höhenlage

Altitude

Altitudine

Autezza

430 m

Gewässertyp

Type de cours d'eau

Tipo di corpo idrico

Tip d'auas

Seeufer

Rive lacustre

Litorale lacustre

Riva da lai

Source: Documentation complémentaire consultation 1ère série 1988, enquête de terrain entre 1981 et 1988.

Avertissement: Les données reposent sur l'évaluation des experts au moment de l'enquête et ne sont pas exhaustives. Les chiffres et les noms des communes reflètent la situation de l'époque.

Composition:

- | | |
|--|------|
| • Forêt alluviale à bois durs | 35 % |
| • Formations alluviales à bois tendres | 10 % |
| • Formations alluviales herbacées | 50 % |
| • Sans végétation | - % |
| • Surface d'eau | 5 % |
| • Autres zones non alluviales | - % |

Importance

Cet objet fait partie de la dernière grande rive lacustre marécageuse de Suisse, d'une exceptionnelle valeur pour la diversité de ses biotopes et ses différentes ceintures de végétation. Grâce aux actions conjuguées des fluctuations du niveau des eaux (influence directe par inondation ou indirecte par élévation de la nappe souterraine) et, dans une certaine mesure, du déferlement des vagues (érosion), ces grèves ont le caractère de zones alluviales fluviales. L'abondance de mares et d'étangs persistant en période de basses-eaux, caractérise les objets de la rive sud-est du lac. Cette particularité n'existe dans aucune autre zone alluviale de façon aussi nette.

Principales communautés végétales rencontrées sur l'ensemble des grèves: herbiers immergés à Potamots et associations à Nénuphars dans les étangs; roselières, gazons à Souchet brun, prairies à grandes laiches, prairies à petites laiches, ainsi que d'autres prairies humides (moliniaies, groupements de hautes herbes hygrophiles), végétation des dunes littorales avec ou sans strate arbustive, ripisylves dont on distingue des saulaies alluviales de plaine, des aunaies d'Aune blanc submontagnardes, des frênaies à Orme et des pinèdes humides à Genévrier.

Menace

Aménagement des grèves. Chalets de vacances. Développement explosif du tourisme lacustre. Développement industriel (canal du Rhône au Rhin). Eutrophisation des eaux.

L'érosion des dunes littorales et des roselières est en partie naturelle. Ce qui ne l'est pas, par contre, c'est que seule l'érosion destructrice se produise, sans être compensée par la formation de nouveaux bancs de sable. Il serait très important d'élucider les causes de ces menaces afin de pouvoir trouver les moyens de protection adéquats.

Observations

Refuge d'oiseaux nicheurs et migrateurs d'importance nationale.

Source: Documentation complémentaire consultation 1ère série 1988, enquête de terrain entre 1981 et 1988.

Avertissement: Les données reposent sur l'évaluation des experts au moment de l'enquête et ne sont pas exhaustives. Les chiffres et les noms des communes reflètent la situation de l'époque.