

Glazial geformte Molasselandschaft Lützelsee (Hombrechtikon, ZH)

Commune: Hombrechtikon

Carte nationale: 1112 Stäfa (coords.: 700'069 / 235'315)

Description résumée du site

Glazial geformte Molasselandschaft im Transfluenzbereich Zürichsee-Glattal.

Intérêt scientifique principal

géomorphologique

Intérêt scientifique secondaire

autre: écologique

Appartenance aux inventaires existants

IFP: 1417

Site marécageux (partiellement): ML385

Haut-marais: HM109

Bas-marais: FM69, FM70, FM71, FM0

Valeur globale

importance nationale

Sites comparables

Drumlinlandschaft Wetzikon, Neeracher Ried

Intégrité

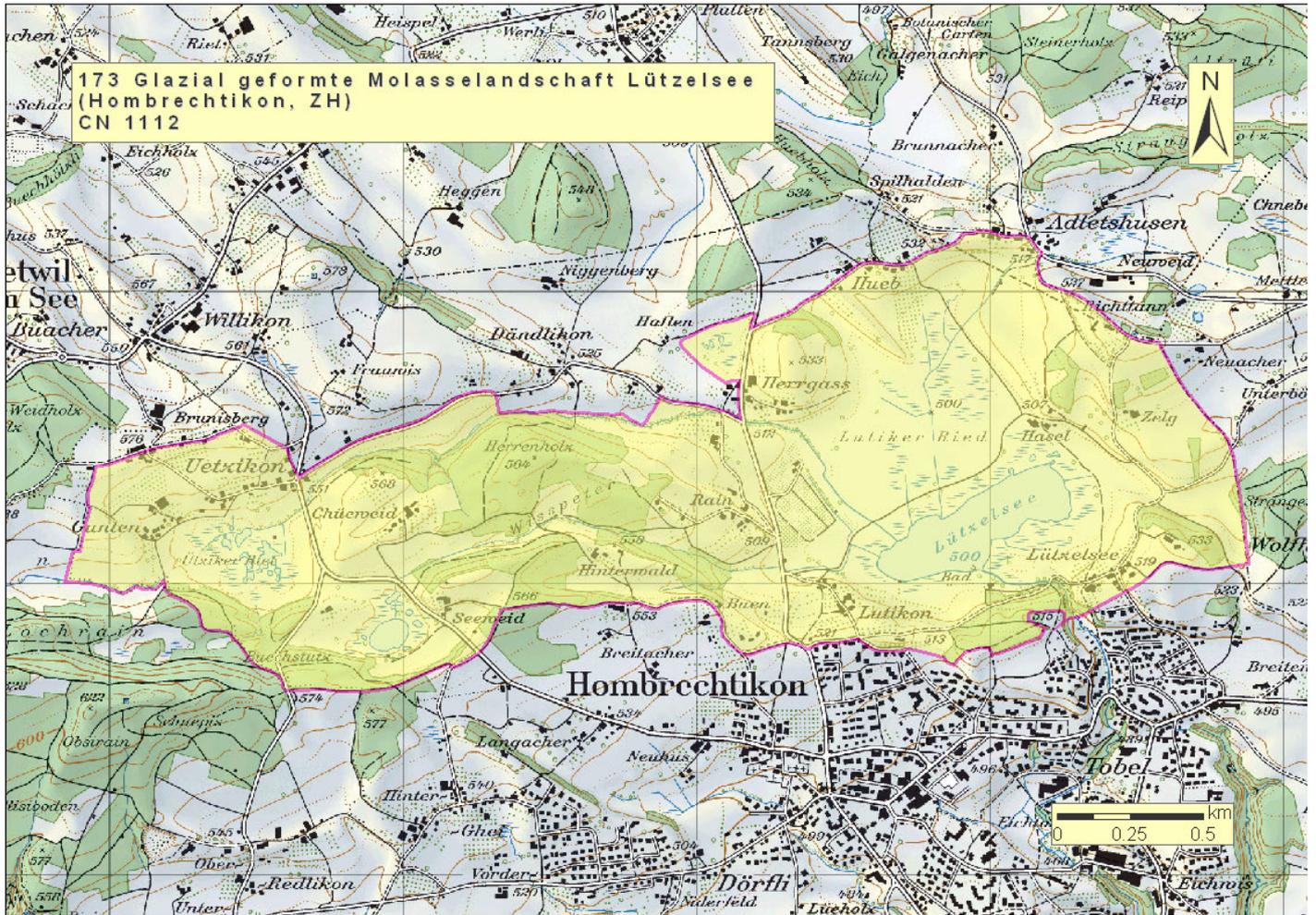
Gut erhalten und geschützt.

Rareté

Wenig ähnliche Beispiele.

Représentativité

Gutes Beispiel für Toteislöcher.



Illustration



Descriptions détaillées

Description générale

Glazialgeformte Molasselandschaft mit verlandenden Toteis-Seen.

Description scientifique

Auf der Erosionsoberfläche der oberen Süsswassermolasse OSM liegt praktisch durchgehend Moränenmaterial der letzten Eiszeit, zum Teil in Wällen oder Drumlins. Dazwischen entwickelten sich in Toteis-Depressionen Seen, die zum Teil heute noch vorhanden sind (Lützelsee), zum Teil allmählich verlanden (Ütziker Reit).

Autres caractéristiques

Wasser- und Verlandungs-Pflanzengesellschaften mit seltener Flora.

Schwimmende Inseln auf dem Lützelee.

Lebensräume einer reichhaltigen Fauna.

Références

Bolliger, Th., Hrsg., 1999: Geologie des Kantons Zürich. Ott Verlag, Thun.

Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung = BLN. Inventaire fédéral des paysages, sites et monuments naturels d'importance nationale = IFP. Inventario federale dei paesaggi, siti e monumenti naturali d'importanza nazionale = IFP. 1977-1998.

Inventar der Natur- u. Landschaftsschutzobjekte des Kantons Zürich, 1980.

Hantke, R. und Mitarbeiter, 1967: Geologische Karte des Kantons Zürich und seiner Nachbargebiete. Vierteljahresschrift Natf. Ges. Zürich, 112/2, 91-122.

Meier Bürgisser G., Keller B. 2003. Gewässerkorrekturen (Greifensee-Glattal), Wege durch die Wasserwelt ? Hydrologische Exkursionen in der Schweiz, 1.2, Bern, HADES.

Schlund, Robert A. 1979. Lützelsee: [Kartenmaterial 1:1000] : Seegrundaufnahme, Amt für Gewässerschutz und Wasserbau, Kanton Zürich.

Zürcher Vogelschutz, 2003. Die Zürcher Landschaften im Bundesinventar (-Objekte) : Beilage zu «Naturschutz in der Gemeinde, Mitteilungsblatt Zürcher Vogelschutz», Nr. 3/2003.

Foto:

In: Zürcher Vogelschutz, 2003.

Adresse de contact

Wetter Wolfgang

Kanton Zürich, ARV, Abt. Orts- und Regionalplanung, Stampfenbachstr. 12

8090 Zürich

043 259 30 30

wolfgang.wetter@bd.zh.ch