

Pflugstein (Erratiker) ob Erlenbach (Herrliberg, ZH)

Commune: Herrliberg

Carte nationale: 1111 Albis (coords.: 688'571 / 239'157)

Description résumée du site

Grosser Verrucano-Erratiker.

Intérêt scientifique principal

géomorphologique

Intérêt scientifique secondaire

géoculturel

Appartenance à l'inventaire existant

IFP (partiellement): 1419

Valeur globale

importance nationale

Sites comparables

keine Angabe

Intégrité

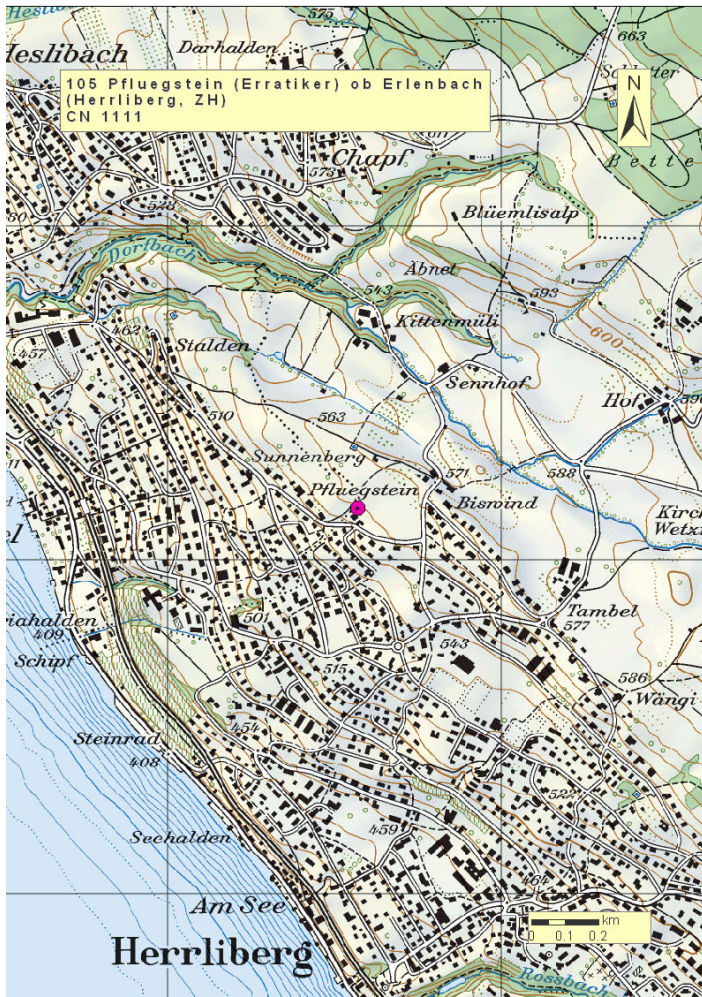
Als ganzer Erratiker erhalten.

Rareté

Solche Grosserratiker sind sehr selten.

Représentativité

sehr gut



Illustrations



Descriptions détaillées

Description générale

Eindrucksvolles Zeugnis des ehemaligen Linthgletschers (Leiterratikum).

Description scientifique

Erratischer Block von rund 1000m³ aus Melaphyr, einem vulkanischen Gestein aus dem permischen Verrucano der Glarner Alpen. Sein ursprünglicher Standort war am Gandstock im Kärpfstockgebiet. Die geradlinige Distanz ist 54 km, die effektive Weglänge ist gemäss Albert Heim ca. 64 km. Eindrucksvolles Zeugnis des ehemaligen Linthgletschers (Leiterratikum).

Autres caractéristiques

Der Pflugstein steht seit 1939 unter Naturschutz.

Références

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

Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung = . 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.

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

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

www.erratiker.ch

Bilder: P. Heizmann

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