Zeitschrift: Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia

Herausgeber: Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich

Band: 6 (1951)

Artikel: Zur Entwicklung der Landschaft um Schönenwerd

Autor: Ringier, Markus

Kurzfassung: Au sujet du développement du paysage de Schönenwerd

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-35900

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 12.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Verzeichnis der benutzten Karten und Pläne

Geologische Karte von Aarau und Umgebung (F. MÜHLBERG). 1908.
Überdruck Aarau und Umgebung des T. A. 1:25 000. Bern 1944.
Topographische Karte des eidg. Kantons Aargau. (Michaelis). Aarau 1843.
Überschwemmungsplan 1852 von Schönenwerd.
Übersichtsplan der Gemeinde Schönenwerd 1:5000, 1877, 1895, 1931, 1949.
Waldplan von Schönenwerd 1842 (Küpferplan).
Waldplan von Schönenwerd 1852 (Wagnerplan).
Geologische Generalkarte der Schweiz 1:200 000, Blatt 2, Basel-Bern. Bern 1942.

AU SUJET DU DÉVELOPPEMENT DU PAYSAGE DE SCHÖNENWERD

L'objet de cette thèse est de montrer quels ont été les traits essentiels du développement du paysage de Schönenwerd. Partant de la fin de la dernière époque glaciaire, cette étude se poursuit jusqu'aux temps actuels. Le cadre du paysage est constitué par l'actuelle commune de Schönenwerd d'une superficie de 371,46 ha. Il s'agit en particulier de déterminer à l'aide d'une méthode métrique, quels ont été les différents stades de développement de ce paysage. A cet effet il a fallu définir préalablement des groupes et des types caractéristiques de superficies, dont les changements seraient mesurables. Ces groupes et types constituent ainsi les éléments essentiels du développement de la structure de ce cadre. Les fondements de toute classification diachronique étant la détermination de l'âge des différentes terrasses de gravier de la basse terrasse entre Wildegg et Olten. Ce résultat a été obtenu par une méthode géologique et archéologique. Les éléments de la structure du paysage, groupés selon l'importance de leur supérficie à un moment donné, ont permis la représentation graphique complète des dix coupes transversales d'après le critère des âges et des pourcentages de superficie. Une série d'images illustre la succession des groupes et des types caractéristiques. La seconde partie est consacrée à la configuration du paysage actuel et aux projets de développement futur.

CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLO SVILUPPO DEL PAESAGGIO DI SCHÖNENWERD

Lo studio cerca di schiarire gli aspetti essenziali dello sviluppo del territorio comunale di Schönenwerd (superficie 371,5 ha) nell'intervallo di tempo che decorre dall'ultima glaciazione, dunque würmiana, fino ai giorni nostri. A differenza dei lavori consimili, particolare importanza assume la determinazione metrica esatta delle aree secondo le quali i diversi aspetti contribuiscono alla formazione del paesaggio e ciò nei diversi intervalli di tempo. Fondamentale per la suddivisione spaziale e temporale è la determinazione precedente dell'età delle terrazze delle „ghiaie delle terrazze inferiori" (Niederterrassenschotter) nel tratto fra Olten e Wildegg, avvenuta sulla scorta dei risultati della geologia e dell'archeologia. Risultati che permettono di illustrare in prima analisi l'evoluzione del paesaggio coll'ausilio di 10 profili. I frutti delle ricerche sono rappresentati con grafici e carte, ma è soprattutto il diagramma avente per coordinate il tempo e la superficie che rivela in modo chiaro la successione degli elementi strutturali valorizzati secondo le loro aree. Da questa prima parte scaturisce naturale la seconda in cui si analizza il paesaggio attuale nel quadro della pianificazione.

NACHBEMERKUNG

Für die großzügige Unterstützung der vorliegenden Arbeit dankt der Verfasser der Firma C. F. Bally, Schuhfabriken, und der Einwohner- und Bürgergemeinde Schönenwerd aufs herzlichste.