

Zeitschrift: Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland
Band: 36 (1990)

Artikel: Die Ziegeleigrube in Oberwil
Anhang: Anhang
Autor: Brodmann-Kron, Peter / Brodtbeck, Thomas / Durrer, Heinz
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-676466>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.10.2024

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

7. Anhang

7.1 Artenlisten

7.1.1 Liste der in der Ziegeleigrube festgestellten Gefäßpflanzen

Von HEINER LENZIN (ergänzt von TH. BRODTBECK)

<i>Equisetum arvense</i>	Acker-Schachtelhalm
<i>Equisetum telmateia</i>	Riesen-Schachtelhalm
<i>Dryopteris filix-mas</i>	Gemeiner Wurmfarne
<i>Taxus baccata</i>	Eibe
<i>Ranunculus trichophyllus</i>	Haarblättriger Wasser-Hahnenfuss
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuss
<i>Ranunculus repens</i>	Kriechender Hahnenfuss
<i>Papaver rhoeas</i>	Klatsch-Mohn
<i>Quercus robur</i>	Stiel-Eiche
<i>Betula pendula</i>	Hänge-Birke
<i>Carpinus betulus</i>	Hagebuche
<i>Potentilla anserina</i>	Gänse-Fingerkraut
<i>Potentilla reptans</i>	Kriechendes Fingerkraut
<i>Fragaria vesca</i>	Wald-Erdbeere
<i>Rosa spec.</i>	Rose
<i>Rosa arvensis</i>	Acker-Rose
<i>Rubus spec.</i>	Brombeere
<i>Rubus idaeus</i>	Himbeere
<i>Sorbus aucuparia</i>	Vogelbeerbaum
<i>Crataegus laevigata</i>	Zweigrifflicher Weissdorn
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingrifflicher Weissdorn
<i>Prunus avium</i>	Süsskirsche
<i>Prunus padus</i>	Traubenkirsche
<i>Medicago sativa</i>	Luzerne
<i>Medicago lupulina</i>	Hopfenklee
<i>Melilotus alba</i>	Weisser Honigklee
<i>Trifolium pratense</i>	Roter Wiesen-Klee
<i>Trifolium repens</i>	Weisser Wiesen-Klee
<i>Trifolium hybridum ssp. hybridum</i>	Schweden-Klee
<i>Trifolium campestre</i>	Gelber Acker-Klee
<i>Lotus corniculatus</i>	Wiesen-Hornklee
<i>Vicia hirsuta</i>	Rauhaarige Wicke
<i>Vicia tetrasperma</i>	Vierfrüchtige Wicke
<i>Vicia sepium</i>	Zaun-Wicke
<i>Vicia sativa s. l.</i>	Futter-Wicke
<i>Lathyrus pratensis</i>	Wiesen-Platterbse
<i>Lythrum salicaria</i>	Blut-Weiderich
<i>Epilobium angustifolium</i>	Wald-Weidenröschen
<i>Epilobium hirsutum</i>	Zottiges Weidenröschen
<i>Epilobium parviflorum</i>	Kleinblütiges Weidenröschen
<i>Oenothera erythrosepala</i>	Lamarcks Nachtkerze
<i>Myriophyllum spicatum</i>	Ähriges Tausendblatt
<i>Acer campestre</i>	Feld-Ahorn
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartriegel

<i>Daucus carota</i>	Wilde Möhre
<i>Hypericum perforatum</i>	Gemeines Johanniskraut
<i>Rorippa silvestris</i>	Wilde Sumpfkresse
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Gemeines Hirtentäschchen
<i>Sinapis arvensis</i>	Acker-Senf
<i>Salix spec.</i>	Weide
<i>Salix alba</i>	Silber-Weide
<i>Salix elaeagnos</i>	Lavendel-Weide
<i>Salix purpurea</i>	Purpur-Weide
<i>Salix viminalis</i>	Korb-Weide
<i>Salix caprea</i>	Sal-Weide
<i>Salix cf. aurita</i>	Ohr-Weide
<i>Populus nigra</i>	Schwarz-Pappel
<i>Lysimachia vulgaris</i>	Gewöhnlicher Gilbweiderich
<i>Anagallis arvensis</i>	Acker-Gauchheil
<i>Stellaria graminea</i>	Grasblättrige Sternmiere
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Kuckucks-Lichtnelke
<i>Chenopodium polyspermum</i>	Vielsamiger Gänsefuss
<i>Chenopodium album</i>	Weisser Gänsefuss
<i>Atriplex hastata</i>	Spiessblättrige Melde
<i>Atriplex patula</i>	Gemeine Melde
<i>Rumex obtusifolius</i>	Stumpfbblättriger Ampfer
<i>Rumex conglomeratus</i>	Knäuelblütiger Ampfer
<i>Rumex crispus</i>	Krauser Ampfer
<i>Polygonum aviculare s. l.</i>	Vogel-Knöterich
<i>Polygonum persicaria</i>	Pfirsichblättriger Knöterich
<i>Polygonum lapathifolium</i>	Ampferblättriger Knöterich
<i>Polygonum hydropiper</i>	Wasserpfeffer-Knöterich
<i>Galium mollugo</i>	Gemeines Labkraut
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gemeine Esche
<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster
<i>Calystegia sepium</i>	Zaun-Winde
<i>Myosotis arvensis</i>	Acker-Vergissmeinnicht
<i>Buddleja davidii</i>	Buddleja
<i>Chaenorrhinum minus</i>	Kleines Leinkraut
<i>Veronica beccabunga</i>	Bachbungen-Ehrenpreis
<i>Plantago major ssp. major</i>	Grosser Wegerich
<i>Plantago lanceolata</i>	Spitz-Wegerich
<i>Verbena officinalis</i>	Eisenkraut
<i>Ajuga reptans</i>	Kriechender Günsel
<i>Callitriche spec.</i>	Wasserstern
<i>Solidago canadensis</i>	Kanadische Goldrute
<i>Conyza canadensis</i>	Kanadisches Berufkraut
<i>Erigeron annuus</i>	Feinstrahliges Berufkraut
<i>Gnaphalium uliginosum</i>	Sumpf-Ruhrkraut
<i>Bidens tripartita</i>	Dreiteiliger Zweizahn
<i>Galinsoga ciliata</i>	Borstenhaariges Knopfkraut
<i>Matricaria chamomilla</i>	Echte Kamille
<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Geruchlose Kamille
<i>Leucanthemum vulgare s. l.</i>	Margerite
<i>Artemisia vulgaris</i>	Gemeiner Beifuss
<i>Tussilago farfara</i>	Huflattich
<i>Senecio vulgaris</i>	Gemeines Kreuzkraut
<i>Senecio erucifolius</i>	Raukenblättriges Kreuzkraut

<i>Cirsium arvense</i>	Ackerdistel
<i>Lapsana communis</i>	Rainkohl
<i>Leontodon hispidus s. l.</i>	Gemeiner Löwenzahn
<i>Picris hieracioides s. l.</i>	Bitterkraut
<i>Taraxacum officinale s. l.</i>	Pfaffenröhrlin
<i>Sonchus oleraceus</i>	Gemeine Gänsedistel
<i>Sonchus asper</i>	Rauhe Gänsedistel
<i>Lactuca serriola</i>	Wilder Lattich
<i>Crepis capillaris</i>	Kleinblütiger Pippau
<i>Hieracium piloselloides</i>	Florentiner Habichtskraut
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	Gemeiner Froschlöffel
<i>Potamogeton crispus</i>	Krauses Laichkraut
<i>Potamogeton natans</i>	Schwimmendes Laichkraut
<i>Juncus inflexus</i>	Seegrüne Binse
<i>Juncus effusus</i>	Flattrige Binse
<i>Juncus articulatus</i>	Glänzendfrüchtige Binse
<i>Juncus subnodulosus</i>	Stumpfbültige Binse
<i>Juncus bufonius</i>	Kröten-Binse
<i>Schoenoplectus mucronatus</i>	Stacheliges Seeried
<i>Eleocharis palustris s. str.</i>	Gewöhnliches Sumpfried
<i>Carex hirta</i>	Behaarte Segge
<i>Carex rostrata</i>	Schnabel-Segge
<i>Typha latifolia</i>	Breitblättriger Rohrkolben
<i>Sparganium erectum s. l.</i>	Ästiger Igelkolben
<i>Bromus sterilis</i>	Taube Trespe
<i>Poa annua</i>	Einjähriges Rispengras
<i>Poa trivialis</i>	Gemeines Rispengras
<i>Poa pratensis s. str.</i>	Wiesen-Rispengras
<i>Poa angustifolia</i>	Schmalblättriges Rispengras
<i>Poa nemoralis</i>	Hain-Rispengras
<i>Dactylis glomerata</i>	Gemeines Knäuelgras
<i>Lolium multiflorum</i>	Italienisches Raygras
<i>Lolium perenne</i>	Englisches Raygras
<i>Agropyron repens</i>	Kriechende Quecke
<i>Phragmites australis</i>	Schilf
<i>Holcus lanatus</i>	Wolliges Honiggras
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glatthafer
<i>Agrostis tenuis</i>	Gemeines Straussgras
<i>Agrostis stolonifera</i>	Kriechendes Straussgras
<i>Apera spica-venti</i>	Gemeiner Windhalm
<i>Calamagrostis epigeios</i>	Gemeines Reitgras
<i>Phleum pratense</i>	Wiesen-Lieschgras
<i>Anthoxanthum odoratum s. str.</i>	Ruchgras
<i>Echinochloa crus-galli</i>	Hühnerhirse
<i>Panicum capillare</i>	Haarästige Hirse

Nomenklatur nach A. BINZ/CHR. HEITZ (1986)

7.1.3 Festgestellte Libellenarten

Von THOMAS REISS

Zygoptera (Kleinlibellen):

<i>Calopteryx splendens</i>	Gebänderte Prachtlibelle
<i>Sympecma fusca</i>	Gemeine Winterlibelle
<i>Lestes barbarus</i>	Südliche Binsenjungfer
<i>Lestes dryas</i>	Glänzende Binsenjungfer
<i>Lestes sponsa</i>	Gemeine Binsenjungfer
<i>Lestes virens</i>	Kleine Binsenjungfer
<i>Lestes viridis</i>	Grosse Binsenjungfer
<i>Ischnura elegans</i>	Grosse Pechlibelle
<i>Ischnura pumilio</i>	Kleine Pechlibelle
<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	Frühe Adonislibelle
<i>Enallagma cyathigerum</i>	Becher-Azurjungfer
<i>Cercion lindenii</i>	Pokal-Azurjungfer
<i>Coenagrion puella</i>	Hufeisen-Azurjungfer
<i>Erythromma viridulum</i>	Kleines Granatauge

Anisoptera (Grosslibellen):

<i>Brachytron pratense</i>	Kleine Mosaikjungfer
<i>Aeshna affinis</i>	Südliche Mosaikjungfer
<i>Aeshna cyanea</i>	Blaugrüne Mosaikjungfer
<i>Aeshna juncea</i>	Torf-Mosaikjungfer
<i>Aeshna mixta</i>	Herbst-Mosaikjungfer
<i>Anax imperator</i>	Grosse Königslibelle
<i>Anax parthenope</i>	Kleine Königslibelle
<i>Cordulegaster boltonii</i>	Zweigestreifte Quelljungfer
<i>Cordulia aenea</i>	Gemeine Smaragdlibelle
<i>Somatochlora metallica</i>	Glänzende Smaragdlibelle
<i>Libellula depressa</i>	Plattbauchlibelle
<i>Libellula quadrimaculata</i>	Vierfleck-Libelle
<i>Orthetrum brunneum</i>	Südlicher Blaupfeil
<i>Orthetrum cancellatum</i>	Grosser Blaupfeil
<i>Crocothemis erythraea</i>	Feuerlibelle
<i>Sympetrum danae</i>	Schwarze Heidelibelle
<i>Sympetrum depressiusculum</i>	Sumpf-Heidelibelle
<i>Sympetrum fonscolombii</i>	Frühe Heidelibelle
<i>Sympetrum pedemontanum</i>	Gebänderte Heidelibelle
<i>Sympetrum sanguineum</i>	Blutrote Heidelibelle
<i>Sympetrum striolatum</i>	Grosse Heidelibelle
<i>Sympetrum vulgatum</i>	Gemeine Heidelibelle
<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	Nordische Moosjungfer

7.1.4 Liste der Wasserwirbellosen in zwei Weihern der Ziegeleigrube in Oberwil

Die Zusammenstellung basiert auf zwei Begehungen im Dezember 1989 und Januar 1990.

Häufigkeitsangaben: + vorhanden; ++ häufig; +++ sehr häufig

Systematische Einheit	Weiher 1	Weiher 2
<i>Gastropoda</i> (Schnecken)		
<i>Lymnea peregra</i>	+	
<i>Lymnea stagnalis</i> (Spitzschlammschnecke)	+++	++
<i>Planorbarius corneus</i> (Posthornschncke)	+	
<i>Ferissa wantieri</i>	+	+
Lamellibranchiata (Muscheln)		
<i>Sphaerium</i> sp. (Schalen)	++	+
<i>Oligochaeta</i> (Wenigborster)		
<i>Tubifex</i> sp.	+	
<i>Lumbriculus variegatus</i>	++	++
<i>Isopoda</i> (Asseln)		
<i>Asellus aquaticus</i>	++	
<i>Insecta</i> (Insekten)		
<i>Collembola</i> (Springschwänze)		
<i>Isotomatidae</i>	++	++
<i>Podura aquatica</i>	+++	

7.2 Literaturverzeichnis

- ANDRITZKY, M. et al., 1982: Grün in der Stadt. Rowohlt, Reinbeck bei Hamburg 474 S.
- BELLMANN, H., 1987: Libellen beobachten – bestimmen, Neumann-Neudamm, Melsungen, 272 S.
- BINZ, A., 1905: Flora von Basel und Umgebung, C.F. Lendorff, Basel, 366 S.
- BINZ, A., 1915: Ergänzungen zur Flora von Basel, 1. Teil, Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 26, S. 176–221
- BINZ, A., 1942: Ergänzungen zur Flora von Basel, 3. Teil, Verh. Naturf. Ges. Basel, Basel 53, S. 83–135
- BINZ, A./HEITZ, CHR., 1986: Schul- und Exkursionsflora der Schweiz. Schwabe+Co AG, Basel, 624 S.
- BITTERLI-BRUNNER, P./FISCHER, H. & HERZOG, P., 1984: Blatt 1067 Arlesheim. Geologischer Atlas der Schweiz, 1:25 000, Atlasblatt 80, herausgegeben von der Schweizerischen Geologischen Kommission
- BITTERLI-BRUNNER, P./FISCHER, H., 1989: Erläuterungen zu Blatt 1067 Arlesheim. Geologischer Atlas der Schweiz, 1:25 000, herausgegeben von der Landeshydrologie und -geologie
- BLATTNER, M., RITTER, M., EWALD, K., 1985: Basler Naturatlas, 3 Bde., SBN, Basel
- BORNKAMM, R., 1981: Zusammensetzung, Biomasse und Inhaltstoffe der Vegetation während zehnjähriger Sukzession auf Gartenböden in Köln, Weheniana 1, Bonn, S. 35–48
- BRODMANN, P., 1985: «Die Amphibien der Schweiz», Heft 4 des Naturhistorischen Museums Basel, 5. Auflage

- ELLENBERG, H., 1978: Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen. Ulmer, Stuttgart, 981 S.
- EWALD, K. (red.), 1981: Das Naturschutzgebiet Reinacherheide (Reinach, Basel-Landschaft), Tät.ber. Natf. Ges. Basell. 31, Liestal, S. 5–183
- EWALD, K., 1982: Natur- und Landschaftsschutzprobleme der Basler Agglomeration. Regio Basiliensis 23 (1/2), S. 70–87
- GROSSENBACHER, K., 1988: «Verbreitungsatlas der Amphibien der Schweiz», Schweizer Bund für Naturschutz, Basel
- HANTKE, R., 1978: Eiszeitalter, Band 1: Die jüngste Erdgeschichte der Schweiz und ihrer Nachbargebiete. Ott Verlag Thun
- HEINIS, F., 1926: Beiträge zur Flora des Kantons Baselland, Tät.ber. Naturf. Ges. Baselland, Bd. 7, S. 57–85
- HINTERMANN & WEBER: «Bestandesaufnahme der Amphibien der Ziegelei Oberwil», 1985/86 (unveröffentlicht)
- HOHL, CHR., 1989: Reptilien, in «Natur aktuell», S. 267–270
- HOTZ, H. J., & BROGGI, M. F., 1982: «Rote Liste der gefährdeten und seltenen Amphibien und Reptilien der Schweiz». Schweizer Bund für Naturschutz
- JURITZKA, G., 1978: Unsere Libellen. Kosmos Stuttgart, 1. Aufl., 71 S.
- KOCH, W., 1926: Die Vegetationseinheiten der Linthebene, unter Berücksichtigung der Verhältnisse in der Nordostschweiz, Jb. Naturw. Ges. St. Gallen, 61, 144 S.
- LABHARDT, F./SCHNEIDER, CH., 1981: Überblick über die Amphibienbestände in den Kantonen Basel-Landschaft und Basel-Stadt. Tät.ber. Natf. Ges. Basell., 31, Liestal, S. 185–224
- MAIBACH, A./MEIER, C., 1987: Verbreitungsatlas der Libellen der Schweiz (Odonata), Documenta Faunistica Helvetiae, 228 S.
- MEIER, C., 1988: 1. Nachtrag 1985–1987 (Odonata), opuscula zoologica fluminensia, Nr. 22, S. 1–8, B. KIAUTA, 8896 Flumserberg-Grossberg
- OBERDORFER, E., 1977, 1978, 1983: Süddeutsche Pflanzengesellschaften. Ulmer, Stuttgart/Jena, I–III, 311 S., 355 S., 454 S.
- PORTMANN, A., 1921: Die Odonaten der Umgebung von Basel, Diss. Universität Basel
- REISS, T., 1991: Libellen des Kantons Baselland, Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel (im Druck)
- REISS, T., 1988: Die Zurlindengruben in Pratteln, Libellen (Odonata). Tät.ber. Naturf. Ges. Baselland, Band 35, S. 41–43 und 97
- ROBERT, P.-A., 1959: Die Libellen (Odonaten), Kümmerly & Frey, Bern, 404 S.
- SINSCH, U., 1989: Die Kreuzkröte (Bufo calamita): Dynamik und Mikrohabitate einer Kiesgrubenpopulation, Verh. GfÖ (Essen 1988), Bd. XVIII, S. 101–109
- TESTER, U.: «Zur Biologie des Laubfrosches Hyla arborea und den Möglichkeiten einer Wiederansiedlung in der Region Basel», Dissertation, 1990
- WILLMANNS, O., 1984: Ökologische Pflanzensoziologie. 3. erw. Aufl., Quelle und Meyer, Heidelberg, 332 S.
- ZEMP, M./BRODTBECK, TH., 1988: Neuere Beiträge zur Flora des unteren Baselbiets und angrenzender Gebiete, Tät.ber. Naturf. Ges. Baselland, Band 35, S. 207–213
- ZEMP, M./BRODTBECK, TH., 1989: Rote Liste der Gefässpflanzen des Kantons Basel-Landschaft, in «Natur aktuell», S. 220–245
- ZOLLER, H./WAGNER, CHR./FREY, V., 1986: Nutzungsbedingte Veränderungen in Mesobromion-Halbtrockenrasen in der Region Basel – Vergleich 1950–1980. Abhandlungen 48 (2/3), Münster, S. 93–107