

Zeitschrift: Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Baselland
Band: 32 (1984)

Anhang

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](#)

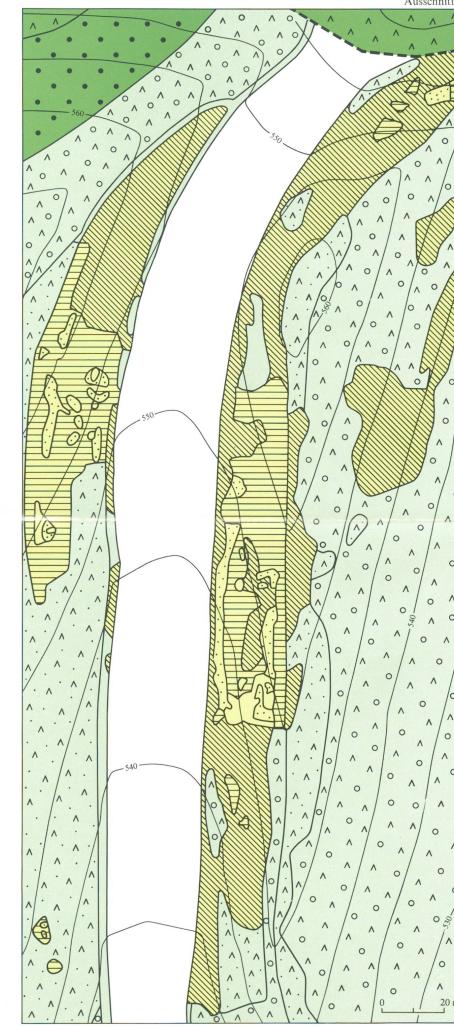
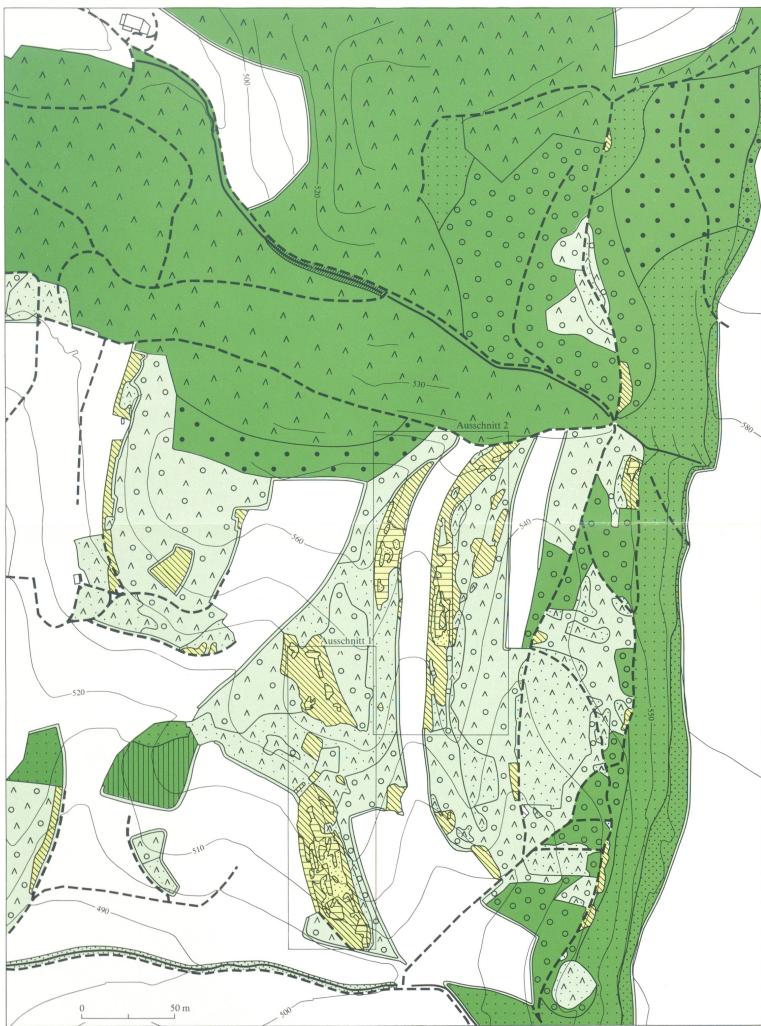
Download PDF: 20.08.2025

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

Tabelle 30: Circaeо-Abietetum

Nummer der Aufnahme	0 0 0 1 0 1 1 0 0 0 1 0 1 1 1 0 1 0 1 0 1 0
Höhenlage	1 1 0 2 0 0 0 2 1 0 4 4 6 1 2 1 3 9 3 9 1 0 9 7 2 2 2 3 8 1 5 1
Exposition	N W N N N N E N N N N N N N N N N N N N N N N
Neigung	o 0 1 2 2 0 1 0 0 2 1 1 1 2 0 0 0 3 0 0 0 0 0 1 3 0 4
Höhe der Baumschicht	m 5 5 5 5 5 2 3 5 0 0 5 0 0 0 0 5 2 0 8 8 8 2 5 5 0 0 2 0
Kronenschluss	% 2 3 3 2 3 3 2 3 2 3 3 2 2 2 2 3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Deckung der Sträucher	% 5 0 0 5 0 0 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Deckung der Kräuter	% 7 6 7 7 7 7 9 7 6 8 7 7 7 7 9 6 7 7 6 8 6 6 7 6 6 7 8 7 7 7 7
Deckung der Moose	% 0
Aufnahmefläche	a 2
Baumarten	
Abies alba	4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 4 4 4 4 4 3 3 4
Strauch	- -
Sämling	+ +
Fagus sylvatica	Baum - - - 1 1 2 + + + + + + + + + + + + 3 - - - - - - - - - - - - - -
Strauch	- - - 1 + + + + + + + + + + + + + + 2 - - - - - - - - - - - - - -
Sämling	- -
Fraxinus excelsior	Baum -
Strauch	- -
Sämling	- -
Acer pseudoplatanus	Baum 1 -
Strauch	- -
Sämling	- -
Picea Abies	Baum 3 - - - - + + -
Strauch	1 -
Sämling	- -
Pinus silvestris	Baum -
Quercus Robur	Baum -
Sämling	- -
Juglans regia	Baum -
Strauch	- -
Sämling	- -
Sorbus Aria	Strauch -
Acer campestre	Strauch -
Hedera Helix	Baumschicht -
Sorbus torminalis	Strauch -
Sträucher	
Corylus Avellana	- 2 1 1 + + + + 2 1 + + + + 1 -
Lonicera Xystosteum	- +
Sanbucus nigra	- -
Rubus idaeus	- -
Ilex Aquifolium	- -
Viburnum Opulus	- -
Ligustrum vulgare	- -
Crataegus oxyacantha	- -
Daphne Mezerem	- -
Viburnum Lantana	- -
Frangula Alnus	- -
Cornus sanguinea	- -
Kräuter	
Differentialarten gegenüber Fagetum typicum und Carici- Fagetum	1 3 - + + 2 1 2 2 1 + 1 + 1 2 1 3 1 2 1 + 2 1 1 1 1 1 +
Circaeа lutetiana	- + 1 - + + 2 3 + 1 + 1 + + 1 + + 1 + + 1 + + 1 + + 1 + + + + +
Geranium Robertianum	- + -
Sennaria Fussii	- -
Stachys Divaricata	- -
Primula elatior	+ - +
Glechoma hederacea	- -
Impatiens Noli-tangere	- -
Hedera helix	- -
Sanbucus nigra	- -
Mnium undulatum	- + + + +
Mnium punctatum	- -
Differentialarten gegenüber Carici- Fagetum	
Athyrium filix-femina	+ -
Dryopteris filix-mas	- -
Dryopteris austriaca ssp. spinulosa	- -
Dryopteris austriaca ssp. dilatata	- -
Differentialarten gegenüber Carpinion und Alno-Padion	
Abies alba	4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 4 4 4 4 3 3 4
Mercurialis perennis	1 3 + 2 4 + 4 + 4 3 + 4 3 3 4 5 4 2 + 4 + 1 + 2 3 + 1 2 1 + 1 + 5
Asperula odorata	1 2 1 + + + 1 1 1 + 1 + 1 + + + 1 + + 1 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +
Fagopyrum esculentum	+ + + + + 1 1 2 +
Aصارum europaeum	+ + + + + 1 + 2 +
Euphorbia amygdaloides	+ + + + + 1 + 2 +
Ilex aquifolium	- -
Daphne Mezerem	- -
Ordnungs-Charakterarten Fagetalia silvaticae	
Carex sylvatica	1 + + 2 +
Viola silvestris	1 1 + 1 1 +
Lamium Galeobdolon	1 + + 1 1 1 1 + + + 2 2 1 + 2 2 1 +
Bromus Benekenii	- 1 +
Geum urbanum	- +
Pulmonaria officinalis	- - + - +
Polygonatum multiflorum	+ +
Phyteuma spicatum	- - + -
Paris quadrifolia	- - + + -
Milium effusum	+ + - - + -
Begleiter	
Oxalis acetosella	2 1 2 + 1 2 + 2 1 2 3 2 2 2 2 2 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 2 1 1 1 2 1 -
Brachypodium sylvaticum	+ +
Fragaria vesca	- +
Ajuga reptans	- +
Lysimachia nemorum	- -
Carex remota	- -
Cicerbita macrocalyx	- -
Scrophularia nodosa	- -
Festuca gigantea	- -
Vicia sepium	- -
Potentilla purpurea	- -
Carex montana	- -
Sanicula europaea	- -
Bromus ramosus	+ -
Oxalis acetosella	- -
Luzula pilosa	- -
Rumex conglomeratus	- -
Carex pendula	- -
Carex alba	- -
Ranunculus lanuginosus	- -
Cardamine heptaphyllos	- -
Hieracium murorum	- -
Epilobium parviflorum	- -
Moose	
Mnium undulatum	- - + - + + + + -
Mnium punctatum	- - + - + + + + -
Thuidium tamariscinum	- 1 2 + 2 1 - + + + 1
Fistulea capillaris	- +
Euchymphium striatum	2 + + 1 + + + + + + + 3 + + 1 + 2 2 1 1 + + + + + + + + + + + + + + + +
Plagiochila asplenoides	- + + + + - + + + +
Rhytidiodelphus triquetrus	+ + - +
Polytrichum commune	- -
Dioctria uruguayana	- -
Hylocomium splendens	+ +
Entodon orthocarpus	- -
Cirriphyllum piliferum	- -

Nur in einer einzigen Aufnahme finden sich : Actaea spicata (12), Galium aparine (8), Sonchus oleraceus (15), Luzula sylvatica (18), Angelica silvestris (18), Platanthera bifolia (16), Neottia Nidus-avis (16), Euphorbia cyparissias (16), Carex remota (13), Heracleum sphondylium (13), Epipactis Helleborine (106), Cephalanthera Damasonium (106), Lathyrus vernus (7), Aquilegia vulgaris (111), Epilobium montanum (111), Vinca minor (121), Pteridium aquilinum (121), Solidago Virgaurea (7).



Vegetationskarte der Waldgesellschaften und der Sukzessionsstadien des Tetragonoloblo-Molinietum litoralis im Chilpen bei Diegten, aufgenommen von W. Vogt, 1966-1970

- Sekundäres Initialstadium
(Kleinere Areale mit nur sehr spärlicher Krautschicht)
- Globularia elongata-Hieracium piloselloides-Stadium
(Stadium mit einer Krautschicht, die den Boden ungefähr zur Hälfte deckt)
- Ophrys sphecodes-Scleropodium purum-Stadium
(Stadium mit einer Krautschicht, die den Boden noch nicht vollständig deckt)
- Molinia litoralis-Stadium
(Dichte Krautschicht. In feuchten Gebieten ist das Pfeifengras vorherrschend)
- Pinus sylvestris-Molinia litoralis-Stadium
(Föhrenwald mit mehr oder weniger dichter Krautschicht)
- Pinus-Quercus lonicera xylosteum-Stadium
(Föhren-Eichenmischwald mit Mehlbeerbaum, meist mit artenreicher Strauchschicht)
- Stadium 7
(Laubmischwald mit bereits hohem Anteil an Buchen)
- Carici-Fagetum
(Seggen-Buchenwald mit artenreicher Strauchschicht)
- Querovo-Carpinetum
(Eichen-Hagebuchenwald an seiner oberen Verbreitungsgrenze, Krautschicht stark verarmt)
- Fagellalia-Gesellschaft
(Buchenwald)
- Querco-Carpinetum/Fagellalia
(Buchenwald mit reichem Anteil an Eichen und Hagebuchen)
- Circaeо-Abietetum, potentiell
(Natürlicher Weistannenwald tiefer Lagen)
- Carici remotae-Fraxinetum
(Bach-Eschenwald, meist nur fragmentarisch)
- Coronillo-Querinetum
(verarmter wärme liebender Eichenmischwald)
- Ligusto-Prunetum
(Schlehdorn-Liguster-Gebüsch)
- Heckengesellschaft, z. T. künstlich
- Bach
- Strasse, Weg
- Gebäude

Beilage zu: Tätigkeitsberichte der Naturforschenden Gesellschaft Baselland, Band 32, Liestal 1984.
W. Vogt: Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen im Naturschutzgebiet Chilpen bei Diegten, Baselland.