

Zeitschrift: Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft
Herausgeber: Aargauische Naturforschende Gesellschaft
Band: 27 (1966)

Artikel: Die Entwicklung der Wälder im Suhrental und die gegenwärtige Flora
Autor: Müller, Paul
Kapitel: Der Eichen-Hainbuchen-Wald
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-172522>

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: 29.04.2026

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

Plagiothecium denticulatum
Platygyrium repens
Pylaisia polyantha

Hypnum cupressiforme
Ctenidium molluscum
Rhytidiadelphus triquetrus

Lebermoose:

Conocephalum conicum
Metzgeria furcata
Plagiochila asplenioides

Radula complanata
Madotheca Baueri
Frullania dilatata

Flechten:

Evernia prunastri
Candelaria concolor
Parmelia acetabulum
Parmelia aspidota
Parmelia fuliginosa var. *laetivirens*
Parmelia subaurifera
Peltigera canina
Peltigera polydactyla
Anaptychia ciliaris
Physcia aipolia
Physcia leptalea

Physcia obscura
Physcia pulverulenta
Physcia stellaris
Physcia tenella
Xanthoria parietina
Xanthoria substellaris
Lecanora chlorotera
Pertusaria amara
Pertusaria globulifera
Pertusaria pertusa

Der Eichen-Hainbuchen-Wald

Ordnen wir die entsprechenden Arten der Farn- und Blütenpflanzen unseres Herbars nach Waldgemeinschaften, dann entdecken wir dabei einen Wald, auf den wir in unserem Gebiet sonst wenig aufmerksam werden. Es ist dies der Eichen-Hainbuchen-Wald, ein Wald, in welchem hauptsächlich licht- und wärmeliebende Arten vorkommen, z. B. folgende Bäume und Sträucher: die Zitterpappel, die Hainbuche, der Haselstrauch, die Stiel- und die Traubeneiche, die Süßkirsche, der Spitz- und der Feldahorn, die Winterlinde und der Wollige Schneeball. Wir stellten bei unseren Untersuchungen im Schiltwald und in Weiherbach seinerzeit in Torfen der nacheiszeitlichen Hasel-Eichen-Mischwaldzeit (16. Waldzeit) Dornen, Knospenschuppen, Blattreste und Früchte fest und bestimmten daraus folgende Arten: die Zitterpappel, den Haselstrauch, eine Eichenart, den Spitzahorn, die Sommer- und die Winterlinde und eine Rosenart. Von der Hainbuche fanden wir keine Spuren. Dagegen hat H. HÄRRI seinerzeit bei seinen Untersuchungen im benachbarten Gebiet des

Mauensees, in verschiedenen Torfproben aus der Eichen-Mischwaldzeit Hainbuchenblütenstaub nachweisen können. Wir nehmen daher an, wie wir bereits bemerkt haben, der Eichen-Hainbuchen-Mischwald habe seinen Anfang im nacheiszeitlichen Hasel-Eichenmischwald genommen, sein Gebiet sei aber später von der Tanne und namentlich von der Buche besetzt worden, so daß er sich in unserem Tal nur an wenigen Stellen, z. B. auf Hochterrasse, Rißschottern oder trockenen Sandsteinböden halten konnte. Er findet sich in Resten meistens der Talsohle entlang und steigt an den Hügelhängen selten weit empor. Über ihm beginnt der Tannen-Buchen-Wald.

Die Liste des Eichen-Hainbuchen-Waldes umfaßt folgende Arten:

Bäume:

Zitter-Pappel	<i>Populus tremula</i>
Hänge-Birke	<i>Betula pendula</i>
Hainbuche	<i>Carpinus Betulus</i>
Stiel-Eiche	<i>Quercus Robur</i>
Trauben-Eiche	<i>Quercus petraea</i>
Süßkirsche	<i>Prunus avium</i>
Spitz-Ahorn	<i>Acer platanoides</i>
Feld-Ahorn	<i>Acer campestre</i>
Winter-Linde	<i>Tilia cordata</i>

Sträucher:

Haselstrauch	<i>Corylus Avellana</i>
Eingriffiger Weißdorn	<i>Crataegus monogyna</i>
Feld-Rose	<i>Rosa arvensis</i>
Filzige Rose	<i>Rosa tomentosa</i>
Schwarzdorn	<i>Prunus spinosa</i>
Stechpalme	<i>Ilex Aquifolium</i>
Pfaffenhütchen	<i>Evonymus europaeus</i>
Gemeiner Seidelbast	<i>Daphne Mezereum</i>
Wolliger Schneeball	<i>Viburnum Lantana</i>

Gräser und Kräuter:

Gemeiner Waldfarn	<i>Athyrium Filix-femina</i>
Einblütiges Perlgras	<i>Melica uniflora</i>
Hain-Rispengras	<i>Poa nemoralis</i>
Benekens Trespe	<i>Bromus Benekeni</i>

Wald-Seegras
Unterbrochenährige Segge
Lockerährige Segge
Schatten-Segge
Wimper-Segge
Aronstab
Buschsimse
Blaustern
Maiglöckchen
Einbeere
Rotes Waldvögelein
Wiesen-Zweiblatt
Nestwurz
Pracht-Nelke
Hain-Sternmiere
Stinkende Nieswurz
Gemeine Akelei
Gelbes Windröschen
Busch-Windröschen
Gold-Hahnenfuß
Wolliger Hahnenfuß
Hohlknolliger Lerchensporn
Erdbeer-Fingerkraut
Gemeine Nelkenwurz
Berg-Platterbse
Süße Wolfsmilch
Ausdauerndes Bingelkraut
Berg-Johanniskraut
Rivins Veilchen
Berg-Weidenröschen
Wald-Schlüsselblume
Frühlings-Schlüsselblume
Kleines Immergrün
Gemeines Lungenkraut
Wald-Vergißmeinnicht
Immenblatt
Wald-Labkraut
Borsten-Glockenblume
Nessel-Glockenblume
Wald-Kreuzkraut
Wolfsfußblättriges Habichtskraut

Carex brizoides
Carex divulsa
Carex remota
Carex umbrosa
Carex pilosa
Arum maculatum
Luzula luzuloides
Scilla bifolia
Convallaria majalis
Paris quadrifolia
Cephalanthera rubra
Listera ovata
Neottia Nidus-avis
Dianthus superbus
Stellaria nemorum
Helleborus foetidus
Aquilegia vulgaris
Anemone ranunculoides
Anemone nemorosa
Ranunculus auricomus
Ranunculus lanuginosus
Corydalis cava
Potentilla sterilis
Geum urbanum
Lathyrus montanus
Euphorbia dulcis
Mercurialis perennis
Hypericum montanum
Viola Riviniana
Epilobium montanum
Primula elatior
Primula veris
Vinca minor
Pulmonaria officinalis
Myosotis silvatica
Melittis Melissophyllum
Galium silvaticum
Campanula Cervicaria
Campanula Trachelium
Senecio silvaticus
Hieracium lycopifolium