

Zeitschrift: Berichte der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
Band: 94 (2022)

Endseiten

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>

Zum Inhalt

Der Begriff Biodiversität ist in aller Munde, auch wenn längst nicht alle wissen, dass sich dahinter weit mehr als nur die Artenvielfalt verbirgt. Mit dem vorliegenden Berichtband fokussiert die St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft NWG auf dieses regional und global wichtige Thema.

Im ersten Teil vermitteln drei Arbeiten eine einführende Auslegeordnung zur Biodiversität im Kanton St. Gallen.

Im zweiten Teil geht es um eine vertiefte Darstellung ausgewählter Projekte. Ein spezieller Schwerpunkt liegt dabei auf dem Thema Wald: Mit mehreren Beiträgen werden drei Sonderwaldreservate und deren reichhaltige Flora und Fauna beschrieben. Ein weiterer Beitrag dokumentiert die erstaunliche Vielfalt der Zugvögel im Kaltbrunnerriet. Weitere Beiträge beschäftigen sich mit einem Artenmonitoring-Projekt am Pizol und dem Thema Biodiversität auf Gemeinde-Ebene, aufgezeigt am Beispiel St. Margrethen. Das Naturmuseum als Archiv der Artenvielfalt unseres Kantons rundet diesen Teil ab.

Der dritte Teil widmet sich ausgewählten Artengruppen. Dazu gehören Besonderheiten aus der Pilz- und der Insektenwelt, ökologische Untersuchungen zur Flechtenflora des Wengitals, sowie zu ausgewählten Pflanzen und Tieren. Wir erhalten Einblick in den faszinierenden Mikrokosmos der Kieselalgen. Mit der Bachmuschel und den Flusskrebse werden bedrohte Arten vorgestellt. Ein Laufkäfer-Monitoring entlang des Alpenrheins brachte diverse Erstnachweise. Je ein Beitrag beschäftigt sich mit der Situation des Weissstorchs im Alpenrheintal und des Schwarztorsch im Appenzellerland. Ausführlich wird über 40 Jahre Amphibienschutz St. Gallen-Appenzell berichtet. Beobachtungen zu den Jagdgebieten des Grossen Mausohrs belegen, dass eine zeitgemässe und ökologisch sinnvolle Waldstruktur auch zur Verdrängung einzelner Arten führen kann. Eine Bildstrecke mit Tierfotos aufgenommen zwischen Bodensee und Alpstein lockert den Berichtband auf.

