

Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2020

Die ordentliche Generalversammlung des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark wurde am Mittwoch, den 26. Jänner 2021 um 17.00 Uhr erstmalig online abgehalten. Sie wurde von einem Online-Vortrag von Prof. Dr. Dr. h.c. Bernhard Klausnitzer (Leipzig) „Gedanken zur Zukunft der Artenkenntnis und der organismischen Biologie“ eingeleitet. Bernhard Klausnitzer ist Vorsitzender der Entomofaunistischen Gesellschaft und Herausgeber mehrerer entomofaunistischer Zeitschriften, wie der „Entomofauna Germanica“ und der „Exkursionsfauna von Deutschland“.

Anschließend ging man zur Tagesordnung über.

TOP 1: Rechenschaftsbericht des Vorstandes – Rückblick auf das Vereinsjahr 2020

TOP 2: Rechnungsabschluss: Bericht des Kassiers

TOP 3: Bericht der Rechnungsprüfer

TOP 4: Genehmigung des Rechenschaftsberichtes und des Rechnungsabschlusses

TOP 5: Wahl des Vorstandes

TOP 6: Wahl der Rechnungsprüfer

TOP 7: Allfälliges

Die Berichte des Vorstandes und der Rechnungsprüfer wurden genehmigt und Kassier und Vorstand wurden ohne Gegenstimme entlastet. Die Wahl des Vorstandes für die Wahlperiode 2021-2022 ergab Dr. Anton Drescher als Vorsitzenden, Dr. Ingomar Fritz als 1. Stellvertreter, Mag. Gernot Kunz als 2. Stellvertreter, Ass.-Prof. Adam Thomas Clark, PhD, als neuen Kassier, Dr. Christian Berg als 1. Sekretär, Martina Pörtl, MSc., als 2. Sekretärin, Dr. Tobias Pfingstl als Schriftleiter, und als neue Rechnungsprüfer Ao Univ.-Prof. Dr. Helmut Mayrhofer und Mag. Dr. Peter Bilovitz.

Vortragstätigkeit und Veranstaltungen

Das Vereinsjahr 2020 war, wie das ganze gesellschaftliche Leben, stark von der Corona-Pandemie und der damit verbundenen Schließungsmaßnahmen betroffen. Trotzdem hat der Verein mit seinen Fachgruppen und Arbeitsgemeinschaften jedes Semester ein anspruchsvolles Programm aufgestellt. Leider mussten, besonders in der ersten Jahreshälfte, viele Veranstaltungen verschoben werden oder entfielen ganz. In der zweiten Jahreshälfte waren dann schon online-Veranstaltungen etabliert, so dass viele Vorträge online abgehalten werden konnten. Dadurch gelang es teilweise, eine Reihe von Vortragenden aus dem fernen Ausland zu gewinnen. Um die Arbeit der Fachgruppen zu würdigen, drucken wir hier das vollständige Programm ab, und haben die ausgefallenen Veranstaltungen entsprechend gekennzeichnet.

Fachgruppe BOTANIK

Fachgruppenleiter: Kurt Zernig und Martin Grube

Veranstaltungsort: Veranstaltungsraum des Studienzentrums Naturkunde, Weinzöttlstraße 16, 8045 Graz.

- 08.01.2020, Treffpunkt Botanik: Neuigkeiten austauschen, Projekte planen, Bestimmungshilfen erarbeiten.
- 15.01.2020, Thomas STER (Graz): Tadschikistan und Pamir: Eine botanische Exkursion auf das Dach der Welt.
- 22.01.2020, 18:00 Uhr. Andreas TRIBSCH (Salzburg): DNA-Barcoding bei Pflanzen. Die zunehmende Fülle begrenzter Möglichkeiten.
- 07.02.2020, und 08.02.2020: Moose bestimmen. Einführungsworkshop und kleine Exkursion mit Martina PÖLTL und Christian BERG.
- 12.02.2020, Helmut ZWANDER (Klagenfurt): Evolution, das Grundprinzip des Lebens. Doppelvortrag mit Pause.
- 11.03.2020, Treffpunkt Botanik: Neuigkeiten austauschen, Projekte planen, Bestimmungshilfen erarbeiten.
- 14.03.2020, Moose im Frühling. Exkursion in den Mühlbachgraben mit Martina PÖLTL. (entfallen)
- 18.03.2020, Christian KRESS: Staudengärten für Insekten. Pflanzenauswahl und Beispiele für Insekten- und Bienengärten (entfallen)
- 23.03.2020, Jour fixe Heimische Pilze. (entfallen)
- 15.04.2020, Treffpunkt Botanik: Neuigkeiten austauschen, Projekte planen, Bestimmungshilfen erarbeiten. (entfallen)
- 17.04.2020, Moortagung, Naturkundemuseum, Auditorium (entfallen)
- 18.04.2020, Frühling in der Kleinen Raabklamm, Exkursion mit Martina PÖLTL und Kurt ZERNIG: (entfallen)
- 25.04.2020, Der Grazer Jungfernsprung im Frühling, Exkursion mit Susanne LEONHARTSBERGER (entfallen)
- 27.04.2020, Jour fixe Heimische Pilze. (entfallen)
- 06.05.2020, 10:00-16:00 Uhr. Pilze im Vulkanland 1. Pilzkartierungsexkursion im Raum Straden mit dem Arbeitskreis Heimische Pilze. Treffpunkt: Gasthaus Hesch, Krusdorf 46, 8345 Krusdorf. Keine Anmeldung erforderlich. (entfallen)
- 08.05.2020, Frühling in der montanen Stufe des Grazer Berglandes. Botanische Wanderung auf den Haneggkogel mit Gerwin HEBER. (entfallen)
- 13.05.2020, Treffpunkt Botanik: Neuigkeiten austauschen, Projekte planen, Bestimmungshilfen erarbeiten. (entfallen)
- 15. und 16.05.2020, Botanische Illustration im Frühling. Zweitägiger Workshop mit Alois WILFLING
- 16.05.2020, Botanische Kleinode in der Höll. Exkursion mit Philipp SENGL. (entfallen)
- 21.-24.05.2020, Die Pflanzenwelt Zentral- und Ostungarns. Botanische Studienreise mit Gergely KIRALY und András SCHMOTZER. (entfallen)
- 05.06.2020, 10:00-17:00 Uhr. Moose der südlichen Waldschacherteiche und Umgebung, Kartierungsexkursion mit Martina PÖLTL. (entfallen)
- 17.06.2020, Treffpunkt Botanik: Neuigkeiten austauschen, Projekte planen, Bestimmungshilfen erarbeiten. (entfallen)
- 19.06.2020, Farn- und Blütenpflanzen in der Breitenau, Floristische Kartierungsexkursion mit Kurt ZERNIG. (entfallen)
- 22.06.2020, Jour fixe Heimische Pilze. (entfallen)

- 24.06.2020, Farn- und Blütenpflanzen um Spital am Semmering. Floristische Kartierungsexkursion mit Kurt ZERNIG. (entfallen)
- 26.06.2020, Die Pflanzenwelt der Schneealpe. Botanische Exkursion mit Thomas STER und Kurt ZERNIG.
- 03.07. und 04.07.2020, Botanische Wanderungen im Bezirk Liezen mit Kurt ZERNIG.
- 10.10.2020, Pilze im Sobothgebiet 2. Pilz-Kartierungsexkursion mit Gernot FRIEBES.
- 15.10.2020, Grazer Pilzwanderung – Häuserl im Wald. Pilzwanderung mit der Waldschule Graz und dem Arbeitskreis Heimische Pilze.
- 17.10.2020, Reife Früchte, fallendes Laub. Herbstliche Botanik-Exkursion auf den Göstingberg mit Kurt ZERNIG.
- 23.10.2020, Moose der östlichen Müzsteger Alpen. Kartierungsexkursion mit Martina PÖTL.
- 31.10.2020, Pilze im Vulkanland 3. Pilz-Kartierungsexkursion des Arbeitskreises Heimische Pilze. (entfallen)
- 06.11.2020, und 07.11.2020, Moose bestimmen. Einführungsworkshop und kleine Exkursion mit Martina PÖTL und Christian BERG. (entfallen)
- 21.11.2020, Einblick in die Welt der Moose. Einführungsworkshop in Mühlbachgraben mit Martina PÖTL. (entfallen)

Veranstaltungsort: Hörsaal 32.01, Institut für Biologie, Bereich Systematik und Ökologie, Holteigasse 6.

- 14.01.2020, Martin NEBEL (Stuttgart): Mit Flügeln auf die Bäume – neue Erkenntnisse zur Phylogenie der Gattung *Metzgeria* (Marchantiophytina).
- 21.01.2020, Larissa TÄUSCHLER (Graz): Studies of light-induced greening in sweet potato roots (*Ipomoea batatas*, Convolvulaceae).
- 10.03.2020, Fernando Fernandez MENDOZA (Graz): On the meaning of hybridization in fungi. A perspective from the lichen genus *Pyrenodesmia*. (entfallen)
- 27.04.2020, Heribert SCHÖLLER Frankfurt/M.): Leidenschaft für die Natur - Biologie in Film und Fotografie. (entfallen)
- 21.04.2020, Christian BERG (Graz): The Global Tree Seed Bank Project – Baumsamen für die Zukunft. (entfallen)
- 05.05.2020, Heimo RAINER (Wien): *Annona* – JACQ – DiSSCo: Von Feldarbeiten in der analogen Zeit zu modernen Informationssystemen der Biodiversitätsforschung.
- 19.05.2020, Philipp PORADA (Hamburg) The role of non-vascular vegetation in ecosystems around the world.
- 16.06.2020, Ute SCHMIEDEL (Hamburg): Untersuchungen zu Mustern und Steuerungsfaktoren der Artenzusammensetzung und Biodiversität in der Sukkulenkaroo Südafrikas.
- 23.06.2020, Ilse KRANNER (Innsbruck): Climate change affects seed performance through redox signaling. (entfallen)
- 20.10.2020, Martin GRUBE (Graz): Arthoniomycetes – Vielfalt in einer besonderen Gruppe von Flechten
- 27.10.2020, Christian BERG (Graz): Nature climate solution – Was kann Aufforstung?
- 03.11.2020, Gregory EGGER (Klagenfurt): Flüsse in Patagonien – Auswirkungen der invasiven Ausbreitung von *Salix fragilis* auf die Fluss- und Auenökosysteme.
- 10.11.2020, Ernst VITEK (Wien) Highlights aus 15 Jahren botanischer Forschung in Armenien.

- 17.11.2020, Lucija DOMJAN (Osijek): The effect of cadmium on photosynthetic efficiency of great duckweed (*Spirodela polyrrhiza*).
- 24.11.202, Barbara BOCK (Admont): Botanische Highlights im Nationalpark Gesäuse.
- 01.12.2020, Werner HUBER (Wien): Österreichs Basis in der Tropenforschung – die Station in La Gamba, Costa Rica.
- 15.12.2020, Christian PRINTZEN (Frankfurt): Lecanomics: A collective approach to create an information hub for lichens.

Fachgruppe ENTOMOLOGIE & ARACHNOLOGIE

Fachgruppenleiter: Gernot Kunz

Veranstaltungsort: Universalmuseum Joanneum, Studienzentrum Naturkunde, Weinzöttlstr. 16, 1. Stock.

- 21.01.2020, Gernot KUNZ und Johanna GUNCZY: Nord Vietnam – Ein kleiner Einblick in die zoologische Diversität des Landes. (entfallen)
- 18.02.2020, Samuel MESSNER: Rüsselkäfer – unter besonderer Berücksichtigung der Fauna am Gunczyhof. (entfallen)
- 17.03.2020, Leo KUZMITS: Professionelles „Stacking“ für die Macro- und Microfotografie. (entfallen)
- 21.04.2020, Erhard CHRISTIAN: Zwischen Tastläufern, Kugelspringern und blinden Käfern. Phantastisches Leben im Boden. (entfallen)
- 19.05.2020, Reinhold WURM: Das Jahr des Apoll & der große Pfau der Nacht. (entfallen)

Fachgruppe ERDWISSENSCHAFTEN

Fachgruppenleiter: Karl Etinger, veranstaltet gemeinsam mit der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft, der Österreichischen Geologischen Gesellschaft, der Österreichischen Vereinigung für Hydrogeologie und dem Joanneum-Verein im Institut für Erdwissenschaften, Bereich Mineralogie und Petrologie.

Veranstaltungsort: Universitätsplatz 2, 2. Stock, Hörsaal 02.23.

- 24.3.2020, Attila DEMÉNY (Budapest): Paleotemperature calculations using H isotope compositions of inclusion - hosted water trapped in speleothems. (entfallen)
- 02.04.2020, Clemens SCHWARZINGER (Linz): Topas - ein Streifzug durch die wichtigsten Vorkommen, die Ursachen für seine Farben und deren Behandlung, sowie seine Verwendung als Schmuckstein. (entfallen)
- 21.04.2020, Horst KÄMPF (Potsdam): Ein erwachender Vulkan im böhmischen Bäderdreieck Karlsbad – Marienbad – Franzensbad: Befunde, offene Fragen und Konsequenzen. (entfallen)
- 28.04.2020, Thomas RINDER (Salzburg): The chemical evolution of coal mine drainage and groundwater from a mining region in Northern Germany - A multi-elemental and isotope approach. (entfallen)
- 05.05.2020, Walter POHL (Krems): Highlights in Current Economic Geology – Digitized Metallogeny, Deep Exploration and Ultimate Resource Estimation. (entfallen)
- 12.05.2020, Susanne POHLER (Graz): Witnesses of catastrophies: Unraveling the depositional history of reefedge-megaclasts in the tropical South-Pacific. (entfallen)

- 19.05.2020, Cess-Jan DE HOOG (Edinburgh): The role of serpentinites in volatile recycling in subduction zones.
- 16.06.2020, Ralf DIEDEL (Dornburg-Langendernbach): Spezialanwendungen der Tone und Bentonite des Westerwaldes: Baustoffe – Füllstoffe – Erdensubstrate.
- 20.10.2020, Thomas RINDER (Salzburg): The chemical evolution of coal mine drainage and groundwater from a mining region in Northern Germany – A multi elemental and isotope approach.
- 03.11.2020, Etienne SKRZYPEK (Graz): Comprehensive study of metamorphic field gradients: An example from the high temperature Ryoke Belt (SW Japan).
- 10.11.2020, Clemens SCHWARZINGER (Linz): Topas - ein Streifzug durch die wichtigsten Vorkommen, die Ursachen für seine Farben und deren Behandlung, sowie seine Verwendung als Schmuckstein.
- 17.11.2020, Susanne POHLER (Graz): The late Devonian Kellwasser-Event – A study of disaster in the Carnic Alps of Austria and Italy.
- 01.12.2020, Walter L. POHL (Krems): Selected Highlights in Current Economic Geology, such as Digitized Metallogeny, Deep Exploration and Ultimate Resource Estimation.

Fachgruppe GEOGRAPHIE

Fachgruppenleiter: Gerhard K. Lieb und Reinhold Lazar

Veranstaltungsort: Institut für Geographie und Raumforschung, Heinrichstraße 36, Hörsaal 11.03.

- 09.01.2020, Stefan WACKER (Lindenberg/D): Eckpunkte des internationalen Klimamonitorings am Beispiel Strahlung.
- 23.01.2020, Max-Peter MENZEL (Klagenfurt): Temporäre Märkte in einer globalen Ökonomie – Das Beispiel der Kunstmessen in Basel.
- 12.03.2020, Britta KLAGGE (Bonn): Erneuerbare Energien als Entwicklungschance? Deutschland und Kenia im Vergleich. (entfallen)
- 26.03.2020, Martin SEGER (Klagenfurt): Österreich – Raum und Gesellschaft (mit Buchpräsentation). (entfallen)
- 23.04.2020, Miguel CAMPOS (Kuba): Student mobility and academic tourism: Common views between internalization and tourism in Cuba. (entfallen)
- 07.05.2020, Der Winter 2019/20. Präsentation der prämierten Bilder des Steirischen Lawinenwarndienst-Schitourenforums. Mit Fachvortrag zu einem aktuellen Thema der Lawinenprävention in der Steiermark. (entfallen)
- 04.06.2020, Nicolas SCHLITZ (Graz): Waste at the Margins – Politiken des Mülls und Ökonomien des informellen Recyclings in Indien. (verschoben)
- 18.06.2020, Kasimir SZARAWARA (Graz): Ein Rückblick auf vier Jahrzehnte Lehre und angewandter Forschung in Kartographie. (verschoben)
- 25.06.2020, Jakob TACZANOWSKI (Krakau): Fragen des öffentlichen Verkehrs – speziell in Altstädten mit reichem historischem Erbe. (entfallen)
- 05.11.2020, Kasimir SZARAWARA (Graz): Ein Rückblick auf vier Jahrzehnte Lehre und angewandter Forschung in Kartographie. (verschoben)
- 19.11.2020, Adam EMMER (Graz): More lakes, more floods? On the relationship between glacier retreat, formation of lakes and occurrence of outburst floods.
- 03.12.2020, Nicolas SCHLITZ (Graz): Waste at the Margins – Politiken des Mülls und Ökonomien des informellen Recyclings in Indien.
- 10.12.2020, Florian HRUBY (Graz): Geovisualisierung in immersiven virtuellen Umgebungen.

Fachgruppe ÖKOLOGIE

Fachgruppenleiter: Johannes Gepp

Veranstaltungsort: Naturschutzbund, Herdergasse 3, 8010 Graz.

- 01.03.2020, Michael FLECHL: Frühling im Leechwald (Botanische Exkursion). (entfallen)
- 09.03.2020, Markus EHRENPAAR: Wie die Biotopflächen des Naturschutzbundes managen? Florian Simon: Buchvorstellungen: Das geheime Leben der Bäume. In 80 Bäumen um die Welt.
- 21.03.2020, Michael FLECHL: Blühende Hundszahnlilie, St. Johann und Paul. (entfallen)
- 23.03.2020, Johannes GEPP: Aktuelle Projekte des Naturschutzbundes.
- 27.03.2020, Michael FLECHL, Markus EHRENPAAR: Tagesfahrt zur Schachblume und Tausendjährigen Eiche. (entfallen)
- 04.04.2020, Michael FLECHL: Wanderung zur Schwarzen Kuhschelle (Ruine Gösting). (entfallen)
- 17.04.2020, Aktion Wildblumen; Wildblumen-Frühlingsfest; ORF Landesstudio Graz, Marburger Straße 20. (entfallen)
- 24.4.2020, Steirische Moortagung: Schutz und Klimarelevanz von Mooren. (entfallen)
- 30.04.2020, Michael FLECHL: Die Mur im Norden von Graz – Botanische Wanderung von der Keplerbrücke bis Andritz. (entfallen)
- 04.05.2020, Wald, Forst & Wild; frisst das Wild den Wald der Zukunft? Diskussionsrunde mit Experten. (entfallen)
- 15.05.2020, Michael FLECHL: Admonter Kogel – Flaumeichenwald. (entfallen)
- 18.05.2020, Reinhold WURM: Schmetterlingsfilme: Das Jahr des Apoll. Der große Pfau der Nacht. (entfallen)
- 24.05.2020, Michael FLECHL: Almkräuterwanderung auf die Hohe Veitsch.
- 29.05.2020, Michael FLECHL, Markus Ehrenpaar: Tagesfahrt zur Trautenfelder Iriswiese und Spechtensee Verlandungsmoor.
- 15.06.2020, Daniela ZESCHKO: Überblick über die Aktivitäten der Natur.Werk. Stadt 2020, 13:00, Referent: Frank Weihmann: Interreg, Naturschutzbund – grenzüberschreitende Naturschutzprojekte, Beteiligung des Naturschutzbund Steiermark an zwei internationalen Projekten zum Schutz und zur Förderung naturschutzrelevanter Lebensräume.
- 21.06.2020, Michael FLECHL: Almkräuterwanderung Salzstiegl und Stubalm.
- 04.07.2020, Michael FLECHL, Gerwin GRETSCHL, Wildnisgebiet Dürrenstein – Wanderung zur Tausendjährigen Eibe.
- 21.09.2020, Daniela ZESCHKO: Buchvorstellungen: Die Intelligenz der Pflanzen. Aus Liebe zu den Pflanzen.
- 25.09.2020, Michael FLECHL: Pflanzliche Aliens, Neophyten und invasive Arten in Auwiesen (Thondorf).
- 01.10.2020, Baumarten mit Tom STOISSER von der Grünraumabteilung der Stadt Graz.
- 02.10.2020, Michael FLECHL, Markus EHRENPAAR: Moore der Obersteiermark: Dürnberger Moor, Furtner Teich, Hörfeld Moor (Tagesfahrt).
- 03.10.2020, Michael FLECHL und Jonny PEHAM: Wildniskultur- und Permakultur Kurs 3: Saatgutgewinnung, Klimaschutz im Hausgarten und Verarbeitung der Ernte.
- 08.10.2020, Michael FLECHL: Botanische Wanderung am Thalersee.

- 16.10.2020, Michael FLECHL: Grazer Schloßberg.
- 17.10.2020, Michael FLECHL: Kräuterwanderung in Stanz im Mürztal mit Wildkräuterküche.
- 04.–22.11.2020, Florian SIMON: Wertschätzung (Veranstaltungsreihe).
- 13.11.2020, Michael FLECHL: Herbstlicher Stadtpark und Burggarten.
- 13.–22.11.2020, Simone KOCSAR: Smart City Trees, Dokumentation einer Rodung.
- 17.–22.11.2020, Offenes Herbarium, Ort: Camera Austria, Kunsthaus Graz.
- 04.12.2020, Winterschlaf und der kranke Baum.
- 11.12.2020, Michael FLECHL: Neophyten und invasive Pflanzen.

Fachgruppe ZOOLOGIE

Fachgruppenleiter: Tobias Pfingstl

Veranstaltungsort: Institut für Zoologie, Universitätsplatz 2, Hörsaal 02.11.

- 15.01.2020, Gerald KASTBERGER (Graz): Papua-Neuguinea. Tauchparadies im pazifischen Feuerring. Teil I: Tauchplätze, Begegnungen und Impressionen.
- 17.01.2020, Gerald KASTBERGER (Graz): Papua-Neuguinea. Tauchparadies im pazifischen Feuerring. Teil II: Tauchfilm (Georg Jungbauer) und kultureller Austausch.
- 25.03.2020, Ronald THENIUS (Graz): The project subCULTRon – a review. (entfallen)
- 13.05.2020, Pépé ALCAMI (München): Of electrically-coupled cells and behaviourally-coupled canaries. (entfallen)
- 27.05.2020, Heiner RÖMER (Graz): Directional hearing in small animals: Biophysical, physiological and ecological challenges. (entfallen)
- 03.06.2020, Tobias PFINGSTL (Graz): Get a grip – was uns Klauen über die Ökologie der Tiere sagen können. (entfallen)

Christian Berg, 1. Sekretär

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [151](#)

Autor(en)/Author(s): Berg Christian

Artikel/Article: [Geschäftsbericht für das Vereinsjahr 2020 145-151](#)