

Bericht über die Tätigkeit im Jahre 2019

Tätigkeiten zur Förderung von Wissenschaft und Forschung

Band 150 der Vereinszeitschrift ist erschienen. Im Vereinsherbar (Berlin-Herbar) wurden 200 Herbarbelege datenbankmäßig erfasst, 300 Belege inseriert und 400 Belege montiert. Schwerpunkte waren von R. Böcker und H. Köstler überlassene Aufsammlungen. Die 50. Brandenburgische Botanikertagung fand vom 21. bis zum 24. Juni in Rückersdorf statt. Vom 26. bis zum 28. April wurde ein Mooskartierungstreffen der AG Märkischer Bryologen in Gadow (Prignitz) durchgeführt, Flechtenkartierungstreffen der AG Märkischer Lichenologen fanden vom 15. bis zum 17. März im Löwenberger Land und vom 4. bis zum 6. Oktober in Oderberg statt.

Tätigkeiten zur Förderung von Naturschutz und Landschaftspflege

Einsätze zur Landschaftspflege fanden statt zur Erhaltung von Trockenrasenarten in der Lieper Bucht im Grunewald (9. März), zur Pflege von Kleinseggenrieden in den Langen Dammwiesen bei Strausberg (29. Juni), zur Förderung lichtliebender Zielarten des Florenschutzes in der Wuhlheide in Berlin (14. September) und zur Pflege des *Pulsatilla*-Vorkommens bei Sternhagen (14. Mai). Darüber hinaus wurden auf der Basis von Vertragsnaturschutzmaßnahmen bei Bad Freienwalde Trockenrasen im Saugrund gemäht und Gehölze am Akazienberg zurückgeschnitten (19. Oktober) sowie Trockenrasenarten in Altranft ausgesät (7. und 17. Juni, 8. Juli, 2. August, 25. Oktober). Auch wurden zusammen mit dem NABU Dahme-land Pflegeeinsätze im Bereich Mühlenfließ-Sägebach (31. August), an den Töpchiner Seen (14. September) und in Pätz (26. Oktober) durchgeführt.

Weitere Aktivitäten:

- 27.02. Diskussionsveranstaltung der AG Neophyten über die Rolle der Gartenbranche und der botanischen Gärten bei der Auslösung von Pflanzeninvasionen, Leitung: Dr. Ewald Weber und Dr. Uwe Starfinger
- 03.04. Fortsetzung der 2018 begonnenen Bestandsaufnahme sowie Erfassung von Zielarten des Florenschutzes im Britzer Garten, Leitung: Bernd Machatzi und Justus Meißner
- 17.05. Suchexkursion nach Zielarten des Florenschutzes in der Wuhlheide, Leitung: Justus Meißner und Bernd Machatzi
- 11.08. Suche nach dendrologischen Besonderheiten in der weiteren Umgebung vom Bornstedter See, Leitung: Dr. Achim Förster

- 04.09. Suche nach Zielarten des Florenschutzes und anderen bemerkenswerten Pflanzenarten auf der geplanten TVO-Trasse in der Wuhlheide, Leitung: Bernd Machatzi und Justus Meißner

Tätigkeiten zur Förderung von Erziehung und Bildung

- 16.01. Vortrag „Die Größten, Ältesten, Höchsten, Bizarrsten und andere Bäume im Süd-Westen der USA“ von Dr. Birgit Neumann
- 26.01. Exkursion „Bestimmung von Laubgehölzen im Winter“, Leitung: Marlies Hanna und Britta Laube
- 02.02. Bestimmung kritischer Sippen anhand von Herbarbelegen, u. a. *Galium-palustre*-Gruppe und *Prunella*, Leitung: Michael Ristow
- 06.03. Vortrag „Zehn Jahre Umsetzung des Berliner Florenschutzkonzeptes“ von Justus Meißner
- 20.03. Vortrag „Botanische Impressionen aus den sehr heißen, farbintensiven und faszinierenden Landschaften südlich und nördlich des Colorado (Südwesten der USA)“ von Dr. Birgit Neumann
- 10.04. Frühjahrsblüher auf Berliner Friedhöfen – floristischer Spaziergang über den städtischen Friedhof Steglitz, Leitung: Bernd Machatzi.
- 22.05. Exkursion „Der Reiherberg in Golm mit einem Besuch der alten Dorfkirche“, Leitung: Dr. Thilo Heinken, Dr. Michael Burkart & Prof. Dr. Hanna Löhmannsröben. Gemeinsame Veranstaltung mit dem Freundeskreis des Botanischen Gartens der Universität Potsdam e. V.
- 22.06. Botanische Wanderung zum Bienenhorst bei Hermsdorf-Mühle, Leitung: Stephan Runge und Klaus Haubold. Gemeinsame Veranstaltung mit dem NABU Dahme-land
- 06.07. Exkursion „Auf dem Weg zu Waldläusekraut und Brenndolde“ bei Frankenförde, Leitung: Ralf Schwarz. Gemeinsame Veranstaltung mit der Stiftung Naturlandschaften
- 18.08. Exkursion „Entwicklung von kontinentalen Trockenrasen auf mit Schafen beweideten Ackerflächen in den vergangenen 25 Jahren im FFH-Gebiet Langer Grund und Kohlberg bei Dolgeln“, Leitung: Nobert Wedl
- 25.08. Rundgang im Lehmann-Garten (Botanischer Garten des Joachimsthalschen Gymnasiums) in Templin, Leitung: Dr. Wilhelm Gerhardt
- 27.10. Moosexkursion über historische Friedhöfe in Berlin-Kreuzberg, Leitung: Jürgen Klawitter
- 06.11. Vortrag „Der Baum des Jahres 2019: Flatterulme (*Ulmus laevis*). Ulmen – Merkmale, krankheitsbedingter Habituswechsel und ‚vollsynthetische‘ Straßenbäume“ von Dr. Achim Förster
- 04.12. Floristischer Abend, Leitung: Michael Ristow

Am Langen Tag der Stadtnatur in Berlin war der Verein mit einem Informationsstand am Wasserwerk Friedrichshagen und mit Führungen beteiligt.

Darüber hinaus hat die Gruppe „Spaß an Botanik“ 10 Bestimmungsübungen und zwei Exkursionen (Bestimmen von Bäumen und Sträucher im Winter im Tiergarten; NSG Murellenschlucht) zur Einführung in die Pflanzenbestimmung in Berlin durchgeführt.

Die Herausgabe einer erweiterten Neuausgabe des „Wörterbuches der niedersorbischen Pflanzennamen“ und ein Evolutionslehrpfad in Kyritz wurden vom Verein gefördert.

Die Jahresmitgliederversammlung fand am 16. Februar nach dem Vortrag von Dr. M. Burkart über „Aloe am Traumstrand – Reisen nach Sansibar“ statt. Am 27. März und am 4. Dezember ist der Gesamtvorstand zusammengekommen. Elf Mitglieder sind neu in den Verein eingetreten, drei sind ausgetreten, sieben Mitglieder sind verstorben. Die Mitgliederzahl beträgt zum Jahresende 365.

Dr. Volker Otte, Geschäftsführer