

## Pflanzendiversität im Zeichen des globalen Wandels

Unsere diesjährige Vortragsreihe behandelt eine Reihe von Themen in Bezug auf den Einfluss des globalen Wandels auf Pflanzen, ihre Verbreitung und ihre Diversität. Wir haben eine spannende und vielseitige Liste von Vortragenden. Besonders freue ich mich, mit Prof. J. Dengler einen neu im Kanton ansässigen Botaniker begrüßen zu dürfen, der seit Jahren über die Diversität von Pflanzen in Europa forscht. Dr. Dirk Karger arbeitet an globalen Untersuchungen zum Klimawandel und wie sich dieser auf die Verbreitung von Arten auswirkt. Beim Vortrag von Prof. C. Küffer beschäftigen wir uns hingegen auf der lokalen Ebene mit dem Schutz der Pflanzenvielfalt in der Stadt Zürich. Mit Prof. Jasmin Joshi kehrt ein altbekanntes Gesicht zur ZBG zurück; sie wird uns über den Wert von Erhaltungskulturen in Botanischen Gärten aufklären. Tim Schoch erhielt 2018 ein Stipendium der ZBG und wird uns die Ergebnisse seiner spannenden Masterarbeit präsentieren. Und den Gastvortrag bei der Generalversammlung schliesslich hält Prof. Peter Linder, der auf sein Forscherleben in der südafrikanischen Kapregion zurückschaut. Und letztlich dürfen wir unser FloZ-Jahrestreffen nicht vergessen, bei dem wir zum ersten Mal die (fast endgültigen) Ergebnisse der Kartierungen zu sehen bekommen. Ich freue mich darauf, viele von Ihnen bei unseren Vorträgen begrüßen zu dürfen!

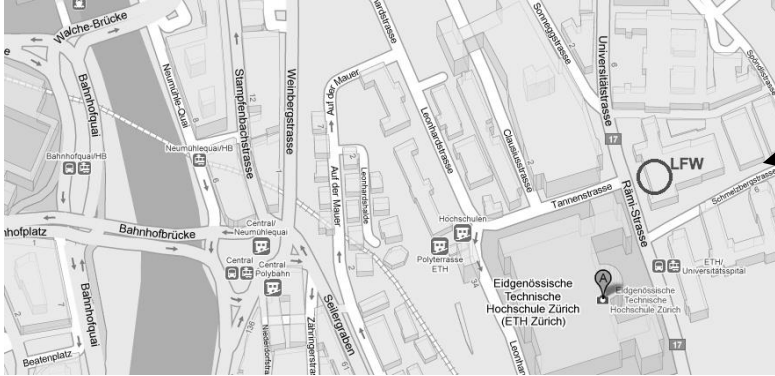
*Michael Kessler*

31. Okt.  
2018      **Pflanzenartendiversität in Trockenrasen und Steppen der Paläarktis – Erfahrungen und Erkenntnisse von den EDGG-Forschungsexpeditionen**  
Prof. Dr. Jürgen Dengler, ZHAW, Wädenswil
14. Nov.  
2018      **Klimawandel: heute – morgen – gestern**  
Dr. Dirk N. Karger, WSL, Birmensdorf
28. Nov.  
2018      **Zürcher Stadtfloza im Wandel: Chancen und Herausforderungen des urbanen Naturschutzes**  
Prof. Dr. Christoph Küffer, HSR, Rapperswil
12. Dez.  
2018      **FloZ-Jahrestreffen mit anschliessendem Apéro riche** (Details auf folgender Seite)  
Dr. Corina Del Fabbro, Dr. Tom Wohlgemuth und geladene Autoren der Einleitungskapitel
16. Jan.  
2019      **Ex-situ Erhaltungskulturen aus Botanischen Gärten und deren Naturschutzwert**  
Prof. Dr. Jasmin Joshi, HSR, Rapperswil
30. Jan.  
2019      **Verbreitungsgrenzen verwandter montaner und kolliner Arten: das Beispiel *Athyrium distentifolium* und *A. filix-femina***  
Tim Schoch, Institut für Systematische und Evolutionäre Botanik, UZH
13. Feb.  
2019      **So viele Gräser, sehr viele Orchideen, und eine artenreiche Kapflora: gibt es eine einfache Erklärung?**  
Prof. Dr. Peter Linder, Institut für Systematische und Evolutionäre Botanik, UZH  
*Erweitertes Programm mit Generalversammlung, Vortrag und Apéro*

## Wann und Wo

Zeit: Mittwochs um 19.00 Uhr (Haupt- oder Seiteneingänge).

Ort: Institut für Pflanzenwissenschaften der ETH, Universitätsstrasse 2, Hörsaal LFW B1 (Eingangshalle rechts).



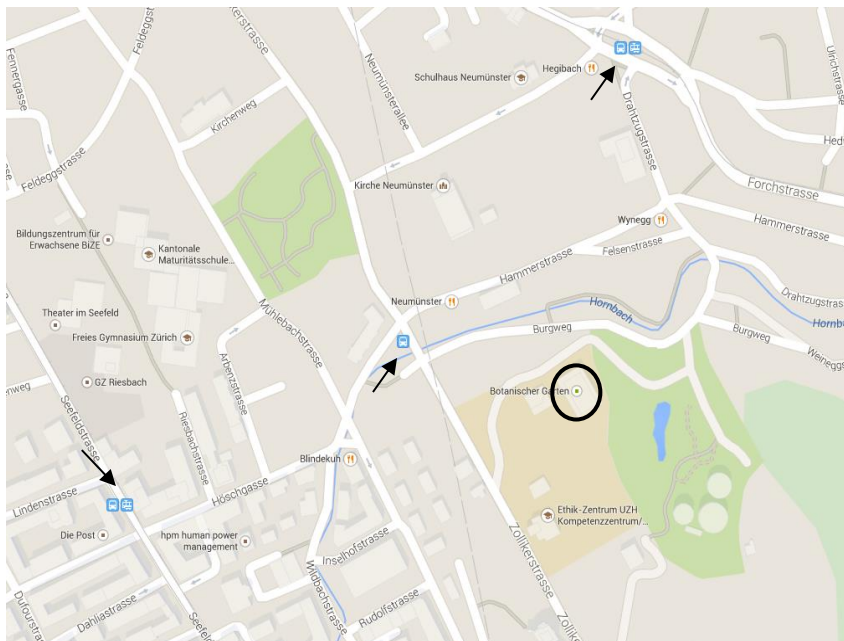
ÖV: Tramhaltestellen ETH Zürich/Universitätsspital

Auto: Wenige Parkplätze hinter dem Gebäude (Einfahrt über die Schmelzberg- und Spöndli-strasse, gegenüber der Sternwarte).

---

**Die Veranstaltung vom 12. Dezember findet im Grossen Hörsaal des Botanischen Gartens der Universität Zürich statt.**

**FloZ-Jahrestreffen mit anschliessendem Apéro riche.** Das Jahr 2018 steht unter dem Stern der Abgaben aller Verbreitungskarten, Texte und Fotos an den Haupt-Verlag für das Buch "Flora des Kantons Zürich". Wie gehen wir dabei genau vor? Welches sind die genauen Inhalte des Buchs? Was fehlt noch? Am Spannendsten wird aber der Einblick in die Inhalte sein, welche neben den Artsteckbriefen auch vollumfängliche Informationen über den Kanton umfassen. Auch werfen wir einen Blick in die Zukunft mit dem Aufruf, euch zu überlegen, ob ihr für ein Folgeprojekt zur Verfügung stehen und eventuell sogar das Zepter übernehmen würdet. Nach dem rund 75minütigen Vortrag gibt es die Gelegenheit, sich beim Apéro auszutauschen.



**Botanischer Garten der Universität Zürich, Zollikerstrasse 107**

Ort: Grosser Hörsaal des Instituts für Systematische und Evolutionäre Botanik, Zolliker-str. 107, 8008 Zürich.

Gebäude der Cafeteria.

Erreichbar mit öffentlichen Verkehrsmittel von den Haltestellen "Höschgasse" (Tram 2 und 4), "Botanischer Garten" (Bus 33 und 77) oder „Hegibachplatz“ (Tram 11, Bus 31).