Online Vortrag: Pflanzen und ihre Bestäuber

© Erich Kucs

Mit mehr als 300.000 Arten sind die Blütenpflanzen die erfolgreichste Pflanzengruppe auf unserem Planeten. Diese große Diversität ist in enger Wechselwirkung mit blütenbesuchenden Insekten und Bestäubern entstanden. Auch viele unserer Nutzpflanzen hängen von der Bestäubung durch Tiere ab.

Dieser Vortrag wird Ihnen Einblicke in die mannigfaltigen Anpassungen von Blüten an unterschiedliche Bestäubergruppen geben und Ihnen heimische sowie exotische Bestäubersysteme vorstellen. Weiters wird auf die Wichtigkeit intakter und vielfältiger Lebensräume auch für die heimische Landwirtschaft und die Produktion von Äpfeln, Paradeisern und Co eingegangen. Ein abschließender Exkurs entführt Sie in die Welt der Wissenschaft zu aktuellen bestäubungsbiologischen Forschungsarbeiten in Niederösterreich, die an der Universität Wien durchgeführt werden.

Die Vortragende, **Dr. Agnes Dellinger**, ist Bestäubungsbiologin an der Universität Wien und arbeitet an der Erforschung tropischer und heimischer Bestäubungssysteme. Ihr besonderer Fokus liegt auf dem Verstehen von Tier-Pflanze-Interaktionen in Gebirgsregionen und Mechanismen der Blütenevolution.

Datum: 21. Jänner 2021, Beginn: 19:00 Uhr

Anmeldung: Der Vortrag findet online statt. Einstieg über diesen Link ...

Ort: via ZOOM

Datum: 21.01.2021