

Liebe Kolleg\*innen,

können Sie den Vogel der da im Park singt, die Blume die am Wegrand wächst oder das Insekt das gerade im Weinglas gelandet ist noch benennen?

Mit iNaturalist lassen sich Foto- oder Audioaufnahmen von Lebewesen melden; anschließend helfen andere Benutzer\*innen auf der ganzen Welt bei der Bestimmung.

Zwar existieren mehrere solcher Beobachtungsplattformen und Apps, aber iNaturalist bietet darüber hinaus die Möglichkeit, eigene Projekte, Gebiete und Fragestellungen festzulegen und lässt sich auf diese Weise auch für den Unterricht einsetzen.

Unterstützung bei der Bestimmung erhält man zudem bereits vor dem Hochladen durch eine automatische Bildererkennung.

Die Anmeldung auf der Plattform ist kostenlos und frei von Werbung.

Die Uni Graz und das AECC Biologie verwendet z.B. bereits für verschiedene Biologie-Projekte die Plattform, und Schulen organisieren ‚Bio-Blitzes‘, um innerhalb eines bestimmten Zeitrahmens die Biodiversität auf dem Schulhof oder im Park zu erfassen.

Eine weltweiter ‚**Bio-Blitz**‘, eine Aktion zur Erfassung der Artenvielfalt, findet am **ersten Mai-Wochenende** statt - und kann als erste Gelegenheit genutzt werden, die Plattform auszuprobieren: Bei der CityNatureChallenge wird in über 400 Regionen auf der ganzen Welt die Biodiversität in Städten erfasst, und auch **10 Teilnehmergebiete in Österreich** sind mit dabei.

Jede Beobachtung kann helfen, die Verbreitung von Arten besser abzubilden und liefert Daten für die Forschung und den Naturschutz.

---

Eine erste Einführung in die Benutzung der App gibt es hier:

<https://www.youtube.com/watch?v=RzLbM8HVlgM>

Dieses Dokument soll bei der Verwendung im Unterricht helfen:

<https://www.biodiversityaustria.at/wp-content/uploads/2021/04/iNaturalist-im-Unterricht.pdf>

Im online Workshop kann hier nachgeschaut werden: <https://bbb-scalelite.uni-graz.at/playback/presentation/2.0/playback.html?meetingId=2f51190ace17a2efda93a8e7b59ecbd819f412f6-1618493807239>

Eine gute Übersicht zur **CityNatureChallenge 21** ist hier zu finden:

<https://www.biodiversityaustria.at/service/cnc2021>

Bei Fragen zur Verwendung von iNaturalist oder zur CityNatureChallenge kann gerne eine E-Mail an den Organisator\*innen der 'CNC' geschrieben werden: [inat.lehre@gmail.com](mailto:inat.lehre@gmail.com)

iNaturalist



IMST NAWI Netzwerk Wien  
<https://www.nawi-netzwerk-wien.at>