

Basisfunktionen in FlorApp

Übungen mit Hilfestellungen

Mit der Smartphone Applikation FlorApp können Sie draussen im Feld Fundmeldungen erfassen (keine Internetverbindung nötig) und danach zu Hause an InfoFlora übermitteln (braucht eine Internetverbindung).

Wer FlorApp noch nicht installiert hat und/oder noch kein InfoFlora-Benutzerkonto hat, kann zuerst die Anleitung «Ein Benutzerkonto einrichten» durchgehen.



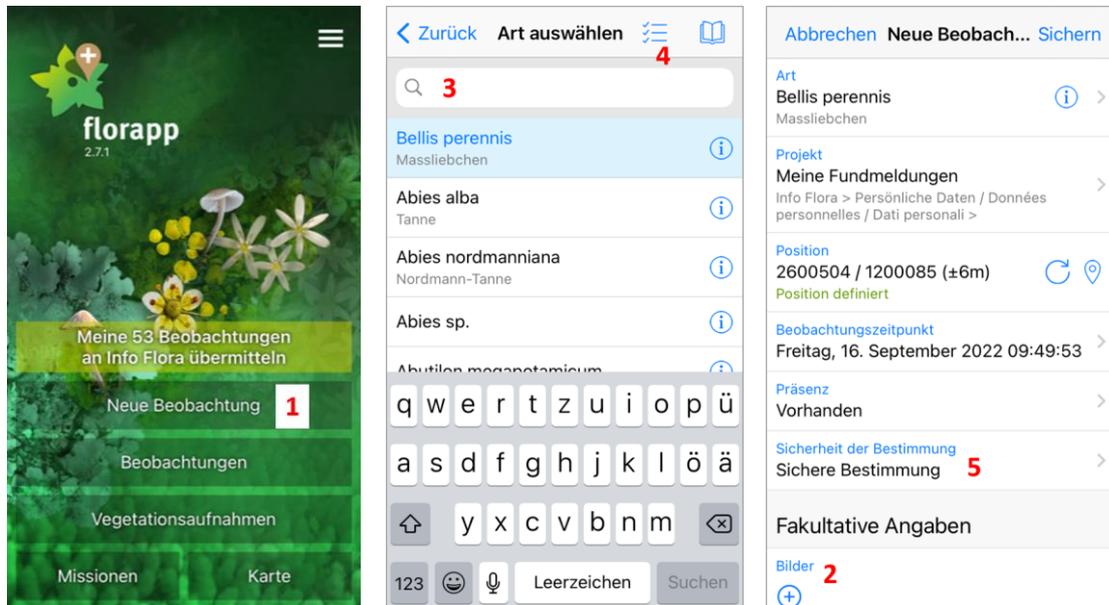
Auftrag 1: Eine neue Beobachtung erstellen

Gehen Sie nach draussen und erstellen Sie eine oder wenn möglich mehrere neue Beobachtungen (1) und probieren Sie dabei folgende Dinge aus:

- Eine Beobachtung mit Foto erstellen (2)
- Wissenschaftlicher oder deutscher Artnamen eingeben (3)
- Nur Artnamen ohne Gattungsname eingeben (3)
- Eine Fundmeldung eingeben, wenn Sie noch nicht wissen, um welche Art es sich handelt: Eingabe von z.B. «Dunkelgelbe Blume» (3)
- Suche nur innerhalb „Gefässpflanzen“ – wenn alle Organismengruppen eingeschaltet sind, ist die Auswahl viel grösser und es ist etwas unpraktischer, Pflanzen zu melden (4)

- Wie viele Buchstaben müssen Sie eingeben, damit ausschliesslich *Dactylorhiza maculata* subsp. *fuchsii* erscheint?
- Wo können Sie angeben, wenn Sie sich bei der Bestimmung nicht sicher sind (5)?
- Braucht es eine Internetverbindung, um Fundmeldungen zu machen?

Hilfestellung:



Auftrag 2: Fakultative Angaben einer Fundmeldung

Schauen Sie sich alle fakultativen Angaben einer Fundmeldung an und werfen Sie einen Blick auf die verschiedenen Optionen, die jeweils anwählbar sind.

- Wo kann die Abundanz vermerkt werden? (1)
- Ist es möglich, eine negative Meldung zu machen (also festzuhalten, dass eine Art an einem Ort nicht mehr vorkommt)? (2)
- Wo können Sie eingeben, dass es sich um eine kultivierte Population handelt? (3)
- Schreiben Sie eine Fundortbeschreibung, um eine spätere Wiedersuche zu erleichtern (4)
- Wo haben Sie die Möglichkeit zusätzliche Bemerkungen zu einer Fundmeldung festzuhalten? (5)

Hilfestellung:

<p>Abbrechen Neue Beobach... Sichern</p> <p>Art Bellis perennis ⓘ > Massliebchen</p> <p>Projekt Meine Fundmeldungen > Info Flora > Persönliche Daten / Données personnelles / Dati personali ></p> <p>Position 2600504 / 1200085 (±6m) 🔄 📍 Position definiert</p> <p>Beobachtungszeitpunkt Freitag, 16. September 2022 09:49:53 ></p> <p>Präsenz Vorhanden 2 ></p> <p>Sicherheit der Bestimmung Sichere Bestimmung ></p> <p>Fakultative Angaben</p> <p>Bilder +</p>	<p>< Zurück Beobachtun... 📄 🗑️</p> <p>Fakultative Angaben</p> <p>Bilder +</p> <p>Beleg Kein Beleg ></p> <p>Fundort Freier Text 4 ></p> <p>Naturalisierungsgrad der Population Naturalisierungsgrad der Population nicht definiert 3 ></p> <p>Zähleinheit 1 ></p> <p>Abundanz Anzahl Zähleinheiten 1 ></p> <p>Bemerkungen zur Abundanz ></p> <p>Deckungsgrad ></p>	<p>< Zurück Beobachtun... 📄 🗑️</p> <p>Abundanz Anzahl Zähleinheiten ></p> <p>Bemerkungen zur Abundanz ></p> <p>Deckungsgrad ></p> <p>Lebensraum TypoCH (Delarze et al. 2015) ></p> <p>Phänologie ></p> <p>Vitalität ></p> <p>Substrat ></p> <p>Original-Artname Freier Text ></p> <p>Bemerkungen 5 ></p>
---	---	--

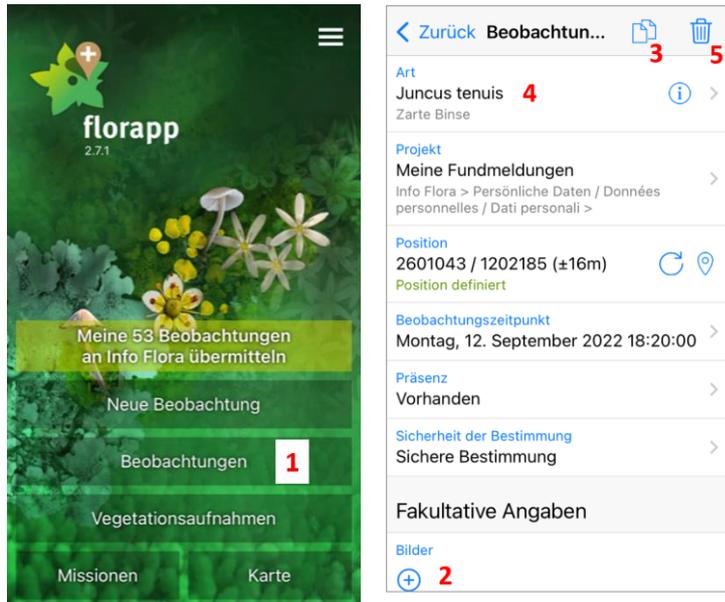
Auftrag 3: Ändern und Löschen von Fundmeldungen

Versuchen Sie, eine bereits gemachte Beobachtung nachträglich abzuändern (1) und probieren Sie dabei folgende Dinge aus:

- Fügen Sie einer bestehenden Fundmeldung ein Foto an. (2)
- Sie möchten zu Hause noch eine zweite Meldung an einem gleichen Standort machen, an dem Sie vorher schon eine Meldung gemacht haben. Wie gehen Sie vor? (3)
- Sie sind nicht sicher, welche Art es genau ist. Versuchen Sie eine Meldung von *Veronica* sp. zu machen und die Meldung später nach *Veronica persica* zu korrigieren. (4)
- Machen Sie absichtlich eine Falschmeldung z.B. zur Art *Yucca filamentosa* und löschen Sie diese im Nachhinein. (5)

Hinweis: Das Abändern einer Fundmeldung in FlorApp funktioniert nur, solange die Fundmeldung noch nicht abgeschickt wurde. Sobald die Fundmeldung abgeschickt wurde, kann Sie nur noch im Online-Feldbuch abgeändert werden.

Hilfestellung:



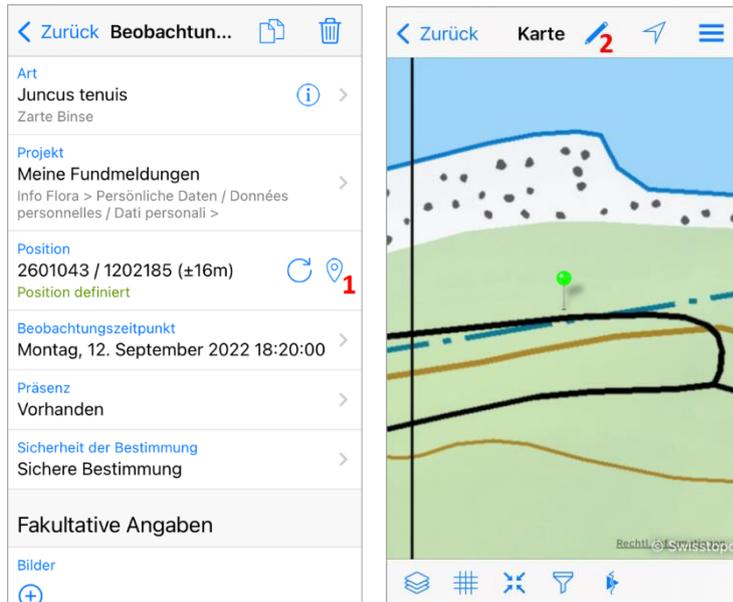
Auftrag 4: Koordinaten überprüfen

Manchmal ist das GPS ungenau und man möchte die Fundmeldung lieber «von Hand» auf der Karte platzieren. Probieren Sie dazu folgendes aus:

- Schauen Sie eine Fundmeldung auf der Karte (in FlorApp an) und überprüfen Sie, ob die Fundmeldung am richtigen Ort liegt. (1)
- Versuchen Sie, wie Sie vorgehen müssen, um die Fundstelle allenfalls zu korrigieren. (2)
- Was können Sie tun, wenn die Koordinaten der Fundmeldung mit dem GPS zu ungenau sind (das GPS-Signal kann zum Beispiel durch Bäume oder nahe Felswände eingeschränkt werden)? (1+2)

Hinweis: Um den Kartenhintergrund herunterzuladen, braucht es eine Internetverbindung. Danach bleibt jedoch der Kartenhintergrund eine Zeit lang im Speicher des Geräts und kann auch ohne Internetverbindung draussen verwendet werden. Vor einer Exkursion lohnt es sich somit, bereits zu Hause durch Hineinzoomen in die Karte den benötigten Kartenhintergrund herunterzuladen.

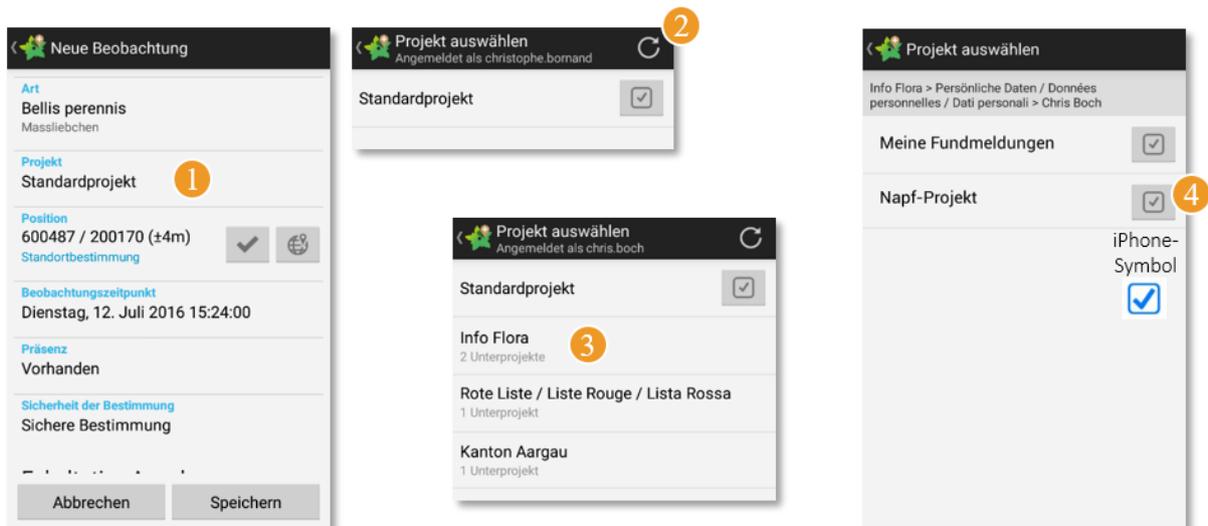
Hilfestellung:



Auftrag 5: Eine Beobachtung einem Projekt zuordnen

Versuchen Sie, ob Sie ein weiteres Projekt als das «Standardprojekt» auswählen können. Projekte, die man mit anderen Personen teilt, erlauben es, Fundmeldungen für mehrere Personen sichtbar zu machen.

Hilfestellung:



- ① Auf "Projekt" klicken
- ② Die Liste der Projekte aktualisieren: 
- ③ Entsprechendes Unterprojekt auswählen, indem Sie auf die Namen der Projekte klicken
- ④ Projekt auswählen, indem Sie auf das Häkchen-Symbol klicken: 

Auftrag 6: Übermitteln der Beobachtungen

Übermitteln Sie Ihre Beobachtungen an InfoFlora (1). Sobald die Beobachtungen übermittelt sind, sind sie in Ihrem Online-Feldbuch sichtbar und können dort weiterbearbeitet werden. In FlorApp können die übermittelten Beobachtungen nicht mehr geändert werden.

Hilfestellung:



Gut zu wissen:

Es ist sinnvoll, von Zeit zu Zeit die «Artenliste 5x5 km» herunterzuladen (2), wenn diese Option auf dem Startbildschirm der App angeboten wird. Dies ermöglicht unter anderem aktuelle Hinweise beim Erfassen einer Beobachtung, wie z. B. "Diese Art ist in diesem Gebiet noch unbekannt. Bitte fügen Sie Ihrer Beobachtung ein Foto bei".

⇒ In der Online-Fragestunde am 1.3.2024 von 9-10h können Fragen rund um diese Übungen beantwortet werden.

Anmeldung bis 23.2.2024 an jasmin.redling@infoflora.ch