



Webfauna iOS und Android

info fauna CSCF & karch

Herunterladen

Erhältlich im App-Store für iOS
und Google Play für Android.

Kompatibel mit

iOS Version 7 und neuer.
Android 4 und neuer.

Hauptmenü

Neue Beobachtung

Eine neue Beobachtung erfassen.

Ihre Beobachtungen

Bereits erfasste Beobachtungen konsultieren.

Bestimmungsschlüssel

Die in den Einstellungen heruntergeladenen Bestimmungsschlüssel können hier ausgewählt und benutzt werden.

Artportraits

Informationen zu allen Arten der in den Einstellungen heruntergeladenen Bestimmungsschlüssel können hier konsultiert werden.

Einstellungen

Hier können sämtliche Parameter für die Benutzung der App eingestellt sowie Bestimmungsschlüssel ausgewählt und geladen werden.

Menu	
Neue Beobachtung	>
Ihre Beobachtungen	>
Bestimmungsschlüssel	>
Artportraits	>
Einstellungen	>
Login	>
Über Webfauna App	>

Login

Ein Benutzerkonto und ein Passwort sind erforderlich, um Webfauna mobile nutzen zu können.

Wenn Sie schon ein Webfauna-Konto haben, können Sie dasselbe für die mobile Version benutzen. Wenn Sie noch kein Konto haben, werden Sie bei der ersten Übermittlung einer Beobachtung auf www.webfauna.ch weitergeleitet, damit Sie ein Konto erstellen können.

Einstellungen

 Zurück zum Hauptmenü

Sprache

Hier können Sie die Sprache der App ändern. Die Hauptmenüs werden jedoch durch die Sprache in den Einstellungen Ihres Gerätes definiert.

Auswahl Karte oder Arten

Sie wählen, ob Sie neue Beobachtungen mit dem Standort auf der Karte, oder mit der Auswahl der Art aus einer Liste beginnen möchten.

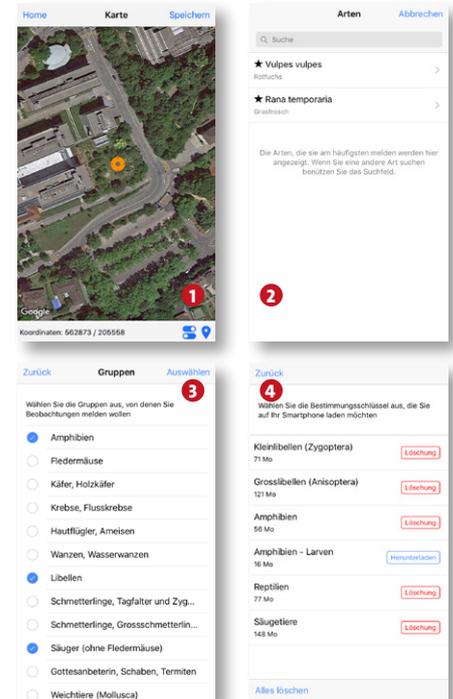
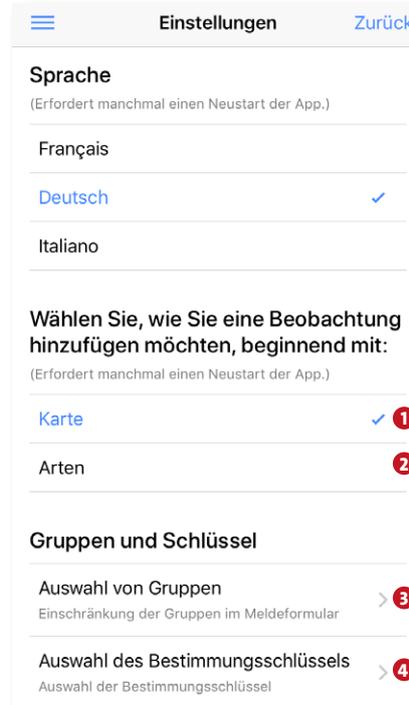
Gruppen und Schlüssel

Gruppen: In der Eingabemaske stehen nur die Arten zur Auswahl, deren Gruppen Sie hier auswählen.

Bestimmungsschlüssel: Es stehen Ihnen nur die Bestimmungsschlüssel zur Verfügung, die Sie hier auswählen.

Unter den Artportraits können auch nur die Arten angezeigt werden, deren Bestimmungsschlüssel Sie hier herunterladen.

→ Sämtliche Änderungen in den Einstellungen benötigen einen Neustart der App.



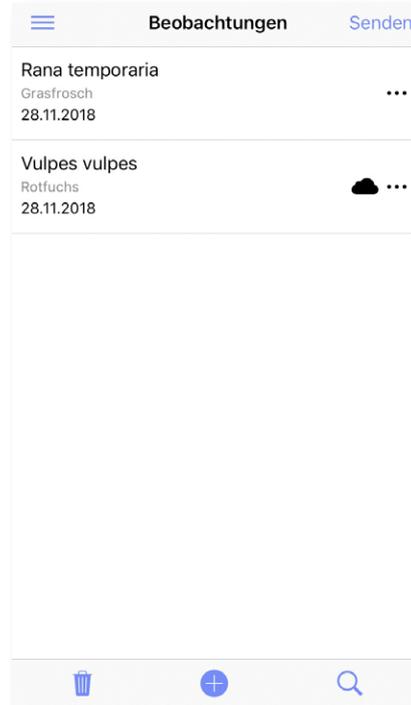
Beobachtung

 **Zurück zum Hauptmenü**

 **Beobachtungen löschen**
Die übermittelten Beobachtungen werden nur auf dem Smartphone gelöscht.

 **Neue Beobachtung erfassen**

 **Bestimmungsschlüssel**

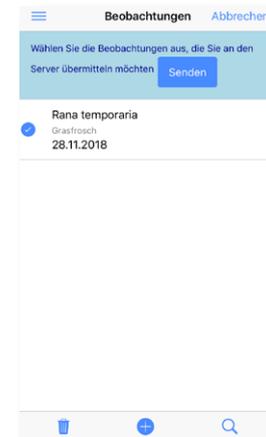


Senden

Mit Senden können Sie die Beobachtungen auswählen, die Sie auf Ihr Webfauna-Konto übermitteln möchten.

Auf Ihrem Konto unter www.webfauna.ch können Sie die Beobachtung kontrollieren und allfällige Änderungen oder Ergänzungen vornehmen.

Die bereits übermittelten Beobachtungen werden mit einer **Wolke**  gekennzeichnet.



Neue Beobachtung erfassen

Position auf Karte auswählen

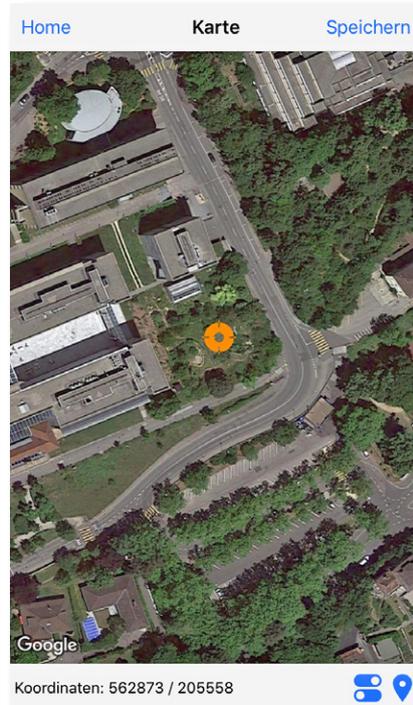
Ihre Position befindet sich in der Mitte des orangen Kreises. Indem Sie die Karte mit dem Finger verschieben, können Sie den Kreis an Ihre Position verschieben.

 Kartenhintergrund oder Satellitenbild.

 GPS-Position aktualisieren.

Speichern

Der Standort wird gespeichert.
Weiter zur Eingabe der Beobachtung.



Eingabemaske

Die roten Felder sind obligatorisch auszufüllen!

Art

Art auswählen: Wenn Sie ins Auswahlfeld der Art klicken werden die Arten angezeigt, die Sie am häufigsten melden. Weitere Arten können Sie im Auswahlfeld suchen.

Bestimmungsmethode

Art der Beobachtung.

Bilder

Sie können Bilder direkt mit der Kamera aufnehmen oder aus der Bildgalerie einfügen. Sie können mehrere Bilder einfügen.

Projekt-Code

Wurde Ihre Beobachtung im Rahmen eines Projektes erhoben, geben Sie bitte den Projektcode ein, ansonsten lassen Sie das Feld leer.

Falls Sie noch keinen Projektcode haben, z.B. bei eigenen Projekten, können Sie selber ein Kürzel wählen und uns das Kürzel, den Auftraggeber sowie die Dauer des Projektes per Email mitteilen (info.fauna@unine.ch).

Bei Projekten von *info fauna* erhalten Sie einen Code.

Abbrechen	Hinzufügen	Speichern
Art		>
Position	571005 / 206581	 
Genauigkeit		>
Flurname	Flurname eingeben	
Datum	11 Dezember 2018	
Bestimmungsmethode		
Erhebungsmethode		
Häufigkeit		>
Projekt	Projekt-Code	
Bilder		>
WEITERE ANGABEN 		

Abbrechen

Sie können die Erfassung Ihrer Beobachtungen jederzeit abbrechen.

Speichern

Wenn alle obligatorischen Felder ausgefüllt sind, können Sie die Beobachtung speichern und zur nächsten Beobachtung weitergehen.

Der Standort wird per GPS bestimmt

Er kann manuell geändert werden.

-  GPS-Position aktualisieren
-  Position auf Karte suchen

Weitere Angaben

Hier können Sie Angaben machen zu: Umgebung, Lebensraum, Struktur und Substrat. **Bemerkungen:** In diesem Feld erfassen Sie persönliche Notizen zur Beobachtung (analog dem klassischen Feldbüchlein). Diese Informationen werden von info fauna nicht verwendet.

Häufigkeit

Entwicklungsstadium, Geschlecht

Geben Sie hier an, wie viele Individuen oder, wenn Sie es präzisieren können, wie viele Männchen, Weibchen, Jungtiere etc. Sie beobachtet haben.

Individuenzahl

Geben Sie hier diejenige Anzahl adulte Individuen an, bei welchen Sie das Geschlecht nicht bestimmen können.

Anzahl Eier/Gelege

Die Anzahl bezieht sich auf die für die Art zutreffende Eiablage-Art (Bsp. Eier bei Molchen, Laichballen bei Fröschen).

Verhalten

Geben Sie hier an, ob Sie Paarungen (Paare), Tandems oder Weibchen bei der Eiablage beobachtet haben. Diese Angaben beschreiben die oben genannten Anzahlen. Sie werden nicht zum Total hinzugezählt.

Löschen	Häufigkeit	Speichern
ENTWICKLUNGSTADIUM, GESCHLECHT		
Adulte Individuen, Geschlecht unbestimmt		
Anzahl		
Adulte Männchen		
Anzahl		
Adulte Weibchen		
Anzahl		
Eier / Gelege		
Anzahl		
Larven		
Anzahl		
Exuvien, Häute, Puppen		
Anzahl		
Juvenile		
Anzahl		
Subadulte / Arbeiterinnen		
Anzahl		

Individuen in Sammlung
Anzahl
VERHALTEN
Paarungen
Anzahl
Tandem
Anzahl
Weibchen in Eiablage
Anzahl

Anschaun – Bearbeiten

Löschen

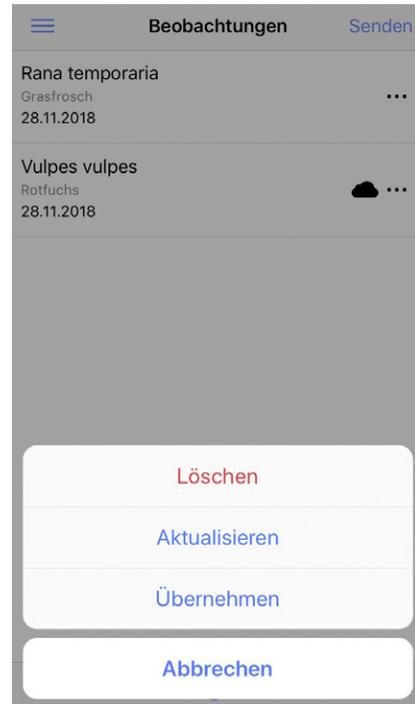
Die Beobachtung wird vom Gerät gelöscht. Wenn Sie die Beobachtung vorgängig auf Ihr Webfauna-Konto gesendet haben, bleibt sie auf Ihrem Konto erhalten.

Aktualisieren

Wählen Sie Aktualisieren um Ihre Beobachtung zu aktualisieren oder zu ändern. (nur möglich, falls die Beobachtung noch nicht auf das Webfauna-Konto übermittelt wurde, das heisst, wenn noch kein Symbol der Wolke ☁ hinter der Beobachtung steht).

Übernehmen

Sie können sehr einfach mehrere Beobachtungen von verschiedenen Arten am selben Standort erfassen. Dazu klicken Sie auf eine Beobachtung. Wählen Sie **Übernehmen**. Anschliessend müssen Sie nur noch eine andere Art auswählen und die Häufigkeit erfassen. Die Koordinaten, Lebensraum etc. bleiben gleich wie im Originaldatensatz.



Bestimmungsschlüssel

Die in der App integrierten Bestimmungsschlüssel basieren rein auf morphologischen Kriterien. Um gewisse Arten sicher bestimmen zu können, müssen die Individuen entweder mit einem Feldstecher gut beobachtet, fotografiert oder mit der entsprechenden Bewilligung gefangen werden.

Es werden Ihnen nur diejenigen Bestimmungsschlüssel angezeigt, welche Sie in den Einstellungen heruntergeladen haben.

Bestimmungsschlüssel

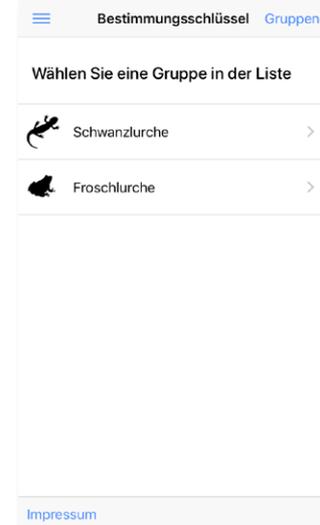
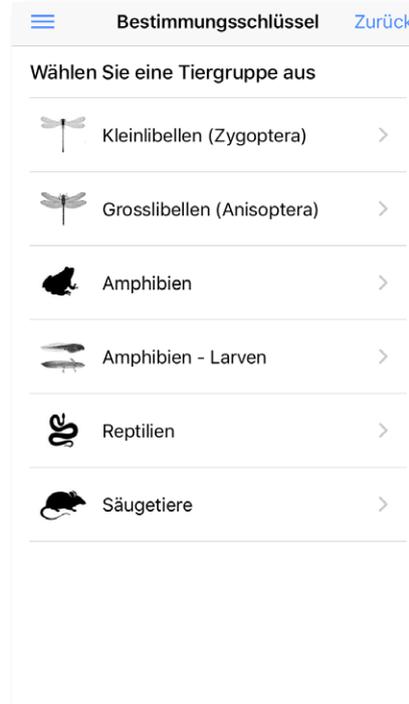
Wählen Sie eine Gruppe aus.

Wählen Sie eine Gruppe in der Liste aus

Folgen Sie im Schlüssel den Fragen.

Impressum

Hier finden Sie alle Angaben zu den Personen, die an den einzelnen Bestimmungsschlüsseln mitgearbeitet haben.



Bestimmungsschlüssel

Funktion der Bestimmungsschlüssel

1. Jede Frage kann mit **Ja** oder **Nein** beantwortet werden. Der Schlüssel führt Sie auf dem schnellsten Weg zur Art.
2. Wenn Sie unsicher sind oder ein Merkmal nicht sicher sehen, können sie **Unsicher oder Merkmal nicht gesehen** wählen.
→ Wenn Sie allerdings zu oft Unsicher oder Merkmal nicht gesehen wählen, kann der Bestimmungsschlüssel die Art eventuell nicht bestimmen. Es wird Ihnen eine Liste der verbleibenden Arten angezeigt.
3. Wenn Sie alle Fragen richtig beantworten, führt Sie der Bestimmungsschlüssel immer zu einer Art.
4. Ein Artportrait der bestimmten Art wird angezeigt. Kontrollieren Sie alle Merkmale (der Bestimmungsschlüssel führt Sie mit weniger Merkmalen zur Art als effektiv vorhanden sind).
5. Wenn die Art korrekt ist, können Sie zur Eingabemaske gehen, indem Sie auf Einfügen klicken.

 Neu beginnen

Anatomie

Liste der anatomischen Begriffe, die für die Benutzung des Bestimmungsschlüssels wichtig sind.

Bestimmungsschlüssel Gruppen

Glatte Haut (ohne Warzen), schlank mit langen Beinen?



Ja >

Nein >

Unsicher oder Merkmal nicht gesehen >

Anatomie

Bestimmungsschlüssel Gruppen

Zufrieden mit der Bestimmung? Sie können direkt zur Eingabemaske gehen.

Einfügen

Rana temporaria

FR: Grenouille rousse
DE: Grasfrosch
IT: Rana temporaria



Merkmale

- Gestalt eher plump
- Hinterbeine eher kurz
- Grundfarbe braun, rötlich oder grau in