





# Anhang A: Anleitung zum Mitmachen

Einführung in die Benutzung von Obsldentify

# 1.Schritt: Registrierung bei observation.org

Um am Citizen Science Projekt "Werde Auwald-Forscher" teilzunehmen, musst du dir als erste einen Account auf der Naturbeobachtungs-Plattform Observation.org erstellen. Dies kannst du über deinen Computer oder Smartphone machen.

1. Hierfür rufst du folgende Webseite in deinem Internet-Browser auf:

https://bayern.observation.org/accounts/signup/

- 2. Fülle nun das Registrierungsformular vollständig aus.
- 3. Erlaube das Erhalten von E-Mails, damit wir dich kontaktieren können im Fall von einem Fehler oder einer Frage.
- 4. Tippe auf "Konto erstellen"



## 2. Schritt: Installiere die App Obsidentify



• Für IPhone-Nutzer: Gehe zum App Store und suche die App "ObsIdentify" oder finde sie direkt unter folgendem Link: https://apps.apple.com/de/app/obsidentify/id1464543488

• Für Android Nutzer: Gehe zum Google Play Store und suche die App "ObsIdentify" oder finde sie direkt unter folgendem Link: https://play.google.com/store/apps/details?id=org.observation.obsidentify

#### 3. Schritt: App öffnen & Ortungsdienste erlauben

Damit wir wissen, wo genau du die Art gefunden hast, ist es wichtig, dass die <u>Ortungsdienste</u> eingeschalten sind. Dies erlaubt eine genaue Georeferenzierung der erfassten Arten.

Tippe hierfür bei der Frage, ob die App deinen Standort verwende darf, auf "Beim Verwenden der App erlauben."



# 4. Schritt: In der App anmelden

Damit deine Beobachtungen in deinem Account gespeichert werden, musst du dich in der App anmelden. Öffne dazu die App auf deinem Smartphone

- 1. Rufe das Dashboard unten auf.
- 2. Tippe auf "Anmelden"
- 3. Gib deine E-Mail Adresse ein, mit der du dich in observation.org (siehe Schritt 1)

angemeldet hast

- 4. Gib dein Passwort ein, das du gewählt hast
- 5. Tippe auf "Anmelden"



# 5. Schritt: Draußen entdecken

Jetzt kannst du draußen im Auwald mit der Beobachtung beginnen. Die untere Karte zeigt das Gebiet, in welchem die Daten aufgenommen werden. Dieses Gebiet umfasst den Auwald zwischen Unterföhring und Landshut. Jede Art, die du in diesem Gebiet aufnimmst, fließt in unsere Datenbank und leistet einen wertvollen Beitrag zum Projekt. Aber bitte beachte: Das Gebiet ist zum großen Teil Naturschutzgebiet, europäisches Schutzgebiet und Naturwald, verhalte Dich entsprechend umsichtig, störe die Arten nicht und beachte die in der App geschriebenen Verhaltensregeln.



Karte mit eingegrenztem Untersuchungsgebiet

# 6. Schritt: Foto machen oder hochladen

Wenn du eine Art entdeckt hast, kannst du diese mit den folgenden einfachen Schritten hochladen.

- 1. Tippe unten auf den Bereich "Bestimmen"
- 2. Mit dem Kamerasymbol kannst du die Art direkt fotografieren. Mit dem

Galeriesymbol kannst du aber auch ein älteres Foto aus deiner Galerie in die App hochladen, wenn dieses mit Standorterfassung versehen ist.



# 7. Schritt: Foto bearbeiten (wenn nötig)

Um das bestmöglich Bestimmungsergebnis zu erzielen, muss die Art möglichst mittig platziert werden.

- 1. Tippe hierfür auf das Zuschneiden Symbol
- 2. Passe den weißen Rahmen so an das fotografierte Objekt an, dass dieses groß und mittig im Bild platziert ist.
- 3. Wenn du den gewünschten Bildausschnitt gewählt hast, tippe "fertig".





#### 8. Schritt: Automatische Bestimmung & speichern

Nun kannst du bestimmen, welche Art es ist und diese hochladen.

1. Tippe auf "Bestimmen" um die automatische

Bilderkennungssoftware zu starten





2. Die App zeigt dir anschließend das Bestimmungsergebnis. Bei 100% ist die

Wahrscheinlichkeit sehr hoch, dass es die bestimmte Art ist. Die App wird aber nicht immer ein 100%-ig sicheres Bestimmungsergebnis ermitteln. Dies kann verschiedene Gründe haben. Zum einen ist es so, dass einige der sehr kleinen Arten oder sehr ähnliche Arten nur schwierig oder kaum anhand eines Fotos zu bestimmen sind. Zum anderen kann es daran liegen, dass dein Foto nicht ganz scharf ist oder die Perspektive mit der du fotografiert hast nicht optimal ist. Aber keine Sorge! In diesem Fall wird das Expertenteam von Observation.org deine





Bestimmung überprüfen und wenn nötig korrigieren

3. Tippe auf "hochladen" um deine Art zu speichern.

## 9. Schritt: Fertig & Beobachtungen ansehen

Du hast mit deiner Bestimmung dazu beigetragen, dass die besonderen Arten des Auwaldes besser verstanden werden, und hast damit einen wertvollen Beitrag zum Naturschutz geleistet. Der Auwald und seine Bewohner danken dir! Anschließend hast du die Möglichkeit, deine Beobachtungen anzuschauen und ggf. zu ergänzen.

In der App, findest du deine erfassten Arten unter "Beobachtungen.



Nachträglich kannst du auch auf der Webseite deine Beobachtungen mit weiteren Informationen ergänzen.

- 1. Rufe hierfür die Webseite auf und melde dich an
- 2. Tippe auf "mein observation.org"
- 3. Tippe auf "meine Beobachtungen"



Alle	Vögel (Aues)	Slugetiore (Hammalia)	Reptilien und Amphibien (Herpotofauna)	Mehr +		Neue Publikation mit Daten von Observation.org.		
025-03-15						Veröffentlicht von ILÖK Institut für Landschaftsökologie,		
1:07	Kea · Nestor not	tabilis	Arthur's Pass (NZ)	60	0	(Lacerta agilis) at its Distribution Limit-An Analysis Based		
6.63	1 🛎 Tarmannantharannal - Develoletur euroleenisten		free Because to have of PTACK (ALI)	0	-	on Citizen Science Data and Machine Learning Journal of		

- 4. Wähle die drei übereinanderliegenden Punkte aus von der gewünschten Art
- 5. Tippe auf "Bearbeiten"

Julie Ma	thes				
Profil Dev	obachtungen Fotos Stimmen Alle Arter	• Zöhlungen •	Fundorte • Gruppen Benachrichtigungen Erweite	st -	
323-03-16	- 2025-03-15	Alle Artengruppen	✓ Alle Seltenheiten ✓ Suche		
ier Filte	löschen Nis Karte 🖬 Zeige Erweiterung				
hlen Sie eine	Alle Geschlechter 👻 Alle Honate 👻	Alle Länder	✓ □ Nur genehmigte □ Inklusive Nu	ll Meldungen	
Nar unsicher	Alle Validierungs-Status v Alle	Lebensstadien	✓ Alle Aktivitäten ✓		
Alle Methode					
atum ¥	Arten	Anzahl	Standart		
025-03-04 0:43	15-03-04 🔺 Graugans - Anser anser 🖬 43		Moorreste im Freisinger und im Erdinger Moos - N2000 (Deutschland)		1
1025-03-04	🛦 Missebussard - Bateo buteo 🖬	1	Moorreste im Freisinger und im Erdinger Moes - N2000 (Deutschland)	<b>B</b> (3)	1
025-02-10	🛦 Eurasisches Eichhörnchen - Sciuns volgen	1 fressend, Sichbung	H Hänchen (Kreisfreie Stadt) (Deutschland)	<b>■</b> ⊕ Q)	ł
323-09-20	Eisvogel - Alcede atths	3	TR Oberbillig (Hose() (Deutschland)	0.0	1

Hier kannst du nun weitere Fotos hinzufügen, den Standort ggf. anpassen oder die Informationen deine Beobachtung ergänzen.

Wir wünschen viel Spaß beim entdecken, finden und dokumentieren und freuen uns auf deine tollen Beobachtungen! Bei Rückfragen, bitte melde dich an unsere Ansprechpartnerin:

#### Julie Mathes

julie.mathes@bund-naturschutz.de

Tel. 0151 23610973 (Mo und Di 8:30 bis 17:00 Uhr)