

Roadmap für Botschafter:innen

Vielen Dank, dass du unsere Mission unterstützt, Bürgerinnen und Bürger für das Thema Bodengesundheit in ganz Europa zu begeistern!

Dieser kurze Leitfaden begleitet dich auf deinem Weg als Botschafter:in, vom Einstieg bis zum Sammeln und der Rückgabe der Bodenproben.

1. Einstieg

- **Lade die App „EchoSoil“** aus dem Google Play Store oder App Store herunter.



- Registriere dich als Botschafter:in mit deinem **persönlichen Botschafter:innen-Code**.

→ Um deinen Code zu erhalten, kontaktiere bitte die Universität Hohenheim [echo@uni-hohenheim.de].

- **Lies die „Richtlinien zur Nutzung der ECHO-App als ECHO-Botschafter:in“**, im Downloadbereich der App durch.

→ Bitte schau dir auch die „**Faktenblätter**“, „**Feldprotokolle**“ und unsere **Erklärvideos** auf Youtube ([@ECHOsoilproject](https://www.youtube.com/@ECHOsoilproject)) an, um das Projekt und die Vorgehensweise zur Bodenprobenahme vollständig zu verstehen.

- **Vervollständige dein Profil** mit Informationen, die du gerne mit der Citizen-Science-Community teilen möchtest (optional).

2. ECHO-Toolkits Bestellung

- Du weißt wie viele Toolkits deine Community benötigt? Prima! Kontaktiere uns **per E-Mail** und schreibe uns die **Anzahl**, die **Adresse** an die der Versand gehen soll und das **Datum** der gewünschten Ankunft der Toolkits. Bitte plant eure Bestellung im Voraus, die Uni benötigt **2 Wochen Bearbeitungszeit**!

→ Wir benachrichtigen dich, sobald sie versendet wurden.

- **Bestätige den Erhalt per E-Mail**, damit wir die Lieferung nachverfolgen können.

3. Verteilung der ECHO-Toolkits

- **Scanne die QR-Codes** der Toolkits im Bereich „**Toolkit-Archiv**“ der App. Damit behältst du den Überblick über die verteilten Toolkits.
- **Lege ein/mehrere Verteilungsdatum/en fest** und informiere deine Citizen-Science-Community darüber. Teile ihnen mit, dass sie die **App** für die Beprobung **brauchen**. Der QR Code auf dem Toolkit ist dabei **NICHT der Zugang zur App**. Dafür gibt es einen **separaten QR Code** den die Teilnehmenden in ihrer **Roadmap** finden, bzw. die App im Googleplay Store oder App Store unter **EchoSoil** herunterladen können.
- **Verteile die Toolkits** an die Teilnehmenden. Bitte erinnere deine Teilnehmenden daran, dass sie vor und nach der Beprobung einen **Fragebogen** ausfüllen müssen. Das kann gemütlich zu Hause gemacht werden.

→ *Du kannst die Verteilung der Toolkits über den Bereich „Toolkit-Archiv“ in der App, oder eigenständig nachverfolgen*

Hinweis: Wenn du nur innerhalb deines persönlichen Netzwerks oder deiner eigenen Community verteilst, ändere bitte deinen Status in der App auf „**Inaktiv**“. Andernfalls könnten dich Personen aus deiner Region wegen Toolkits kontaktieren.

4. Bodenproben sammeln

- **Lege eine Frist für die Rückgabe der Proben fest** (wir empfehlen innerhalb von 2-3 Wochen nach der Verteilung) und informiere deine Community.
- **Sammele die Proben** von den Bürgerinnen und Bürgern ein.

→ *Die Proben können nun in einem kühlen und dunklen Bereich gelagert werden. Idealerweise nutzt du dafür einen Kühlschrank, oder einen Kellerraum.*

5. Bodenproben zurückgeben

- Wir planen einen Roadtrip zu dir, um die **Proben persönlich abzuholen**. Wir wünschen uns deshalb einen **regen Austausch**, damit wir **Zeitpunkt** und **Ort** für alle günstig wählen können.
- Wenn wir schon vor Ort sind, planen wir sehr gerne mit dir und deiner Community ein **Abschluss-Event**.

6. Optional: Teilnahme als Citizen Scientist

- Als Botschafter:in bist du auch herzlich eingeladen, selbst eine Bodenprobe zu nehmen (optional).
- Bitte folge dabei den Protokollen und lade die Ergebnisse im Bereich „**Bodenprobe**“ deines Botschafter:innenkontos in der App hoch.
- Zuvor musst du einen **Einstiegsfragebogen** ausfüllen. Dieser dauert etwa 10–12 Minuten.
- Nach der ersten Probe wirst du außerdem gebeten, **einen zweiten Fragebogen** auszufüllen und einige Monate später **einen dritten (im ECHOREPO)**

→ *Damit hilfst du uns, das Wissen, die Verbundenheit und die nachhaltigen Praktiken unserer Community zu evaluieren.*

7. Erhobene Bodendaten im ECHOREPO einsehen

- Deine Community ist fertig mit dem Bodenbeprobieren und möchte nun die **Daten einsehen**. Das können sie über unser **ECHOREPO**:
<https://echorepo.quanta-labs.com>
- Um ihre **eigenen Daten** direkt angezeigt zu bekommen, muss man sich auf der **Website anmelden**. Dafür verwendest du/deine Community die **Zugangsdaten** die ihr auch für die **App** genutzt habt (Mailadresse und ausgewähltes Passwort).

→ *Das Labor benötigen circa 2 Monate für die Analyse der mikrobiellen Vielfalt, Schwermetalle und Nährstoffe. Bitte habt hier Nachsicht, das Labor analysiert schließlich für ganz Europa.*

Vielen Dank, dass du zu gesünderen Böden in ganz Europa beiträgst!