

19.09.2023

Gemeinsam gegen Plastik in landwirtschaftlichen Böden

Eine neue App ermöglicht es, Sichtungen von Plastikrückständen auf landwirtschaftlichen Böden zu erfassen. Die App unterstützt Landwirtinnen und Landwirte dabei, durch die Wahl von alternativen Materialien, Recycling oder die Vermeidung von Plastikmüll zu beeinflussen, wie viel Plastik auf ihren Feldern landet. Die App sensibilisiert die Nutzerinnen und Nutzer für das Problem von Plastik im Boden und ermöglicht es ihnen, Verantwortung zu übernehmen und die gefundenen Rückstände zu entfernen.



Die neue App «SoilPlastic» wurde im Rahmen des europäischen Projekts MINAGRIS entwickelt und konzentriert sich auf Plastik, das speziell in und auf landwirtschaftlichen Böden gefunden wird.

Das MINAGRIS-Projekt beschäftigt sich mit der Verwendung und Auswirkung von Plastik und seinen Rückständen in landwirtschaftlichen Böden. Andere Apps sammeln Informationen über Littering oder Müllsammelaktionen.

Jeder und jede kann mitmachen

Jede interessierte Person kann mit einem anonymen Beitrag Sichtungen von Plastik aus verschiedenen Herkunftten, wie zum Beispiel Reste von Mulchfolien

oder Bewässerungsschläuchen oder von der Strasse eingetragener Müll erfassen. Zusätzlich zum Foto des gefundenen Plastiks hilft die App, einfache agronomische Daten über die Kultur, die Bodenart und die vorhandenen Bodenorganismen anzugeben.

Aufruf zur Entsorgung

Ausserdem wird abgefragt, ob der Nutzer oder die Nutzerin die gemeldeten Rückstände au Boden entfernt hat. Für das MINAGRIS-Projekt ermöglichen diese Informationen die



Einrichtung einer europäischen Datenbank zur Rückverfolgung von Plastikmüll, seinen Komponenten und seiner Verbreitung.

Die SoilPlastic App ist auf Deutsch und Englisch für Android und Apple Systeme verfügbar. Weitere Sprachen folgen.

Joelle Herforth-Rahmé, FiBL

Weiterführende Informationen

[Boden \(/pflanzenbau/pflanzenbau-allgemein/boden\)](/pflanzenbau/pflanzenbau-allgemein/boden) (Rubrik Pflanzenbau)

[Nachhaltigkeit \(/grundlagen/nachhaltigkeit\)](/grundlagen/nachhaltigkeit) (Rubrik Grundlagen)



Ansprechpartnerin



FiBL

Joelle Herforth-Rahmé
Anbautechnik Gemüsebau
FiBL
Ackerstrasse 113
5070 Frick

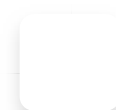
☎ [062 865 04 36 \(tel:+41628650436\)](tel:+41628650436)

@ [E-Mail](#)

🔗 [www.fibl.org \(https://www.fibl.org\)](https://www.fibl.org)

Letzte Aktualisierung dieser Seite: 30.05.2023

Das könnte Sie auch interessieren





Zwischenfrüchte

Zwischenfrüchte anlegen
(/pflanzenbau/pflanzenbau-allgemein
/zwischenfruechte)



Flurbegehung im DOK Versuch

Flurbegehung im DOK-Versuch
(/pflanzenbau/pflanzenbau-allgemein
/flurbegehung-im-dok-versuch)



Meldung | 19.06.2023

Vorteile von Dämmen im
Biozuckerrüben-Anbau
(/aktuell/meldung/vorteile-von-
daemmen-im-biozuckerrueben-anbau)



Den Bodenzustand beurteilen mit der
BodenDok-Spatenprobe

Den Bodenzustand beurteilen mit der
BodenDok-Spatenprobe
(/pflanzenbau/pflanzenbau-allgemein
/boden/den-bodenzustand-beurteilen-
mit-der-bodendok-spatenprobe)
