

INCREASE



SHARE THE BEAN

Das INCREASE Citizen Science Experiment

Mit dem Citizen Science Experiment kann jeder Einzelne dazu beitragen, unerforschte Bohnensorten zu untersuchen und einen innovativen Ansatz zur Erhaltung, Vermehrung und Weitergabe von Saatgut zu testen, um die Agrobiodiversität zu erhalten.

Nehmt an der nächsten Runde des preisgekrönten Experiments ab Frühjahr 2025 teil! Alles, was man braucht, ist ein Smartphone sowie die Möglichkeit sechs Bohnensorten anzubauen. **Anmeldung ab 1. November 2024 bis Ende Februar 2025 über die App "INCREASE CSA".**

Mehr Infos unter:

www.pulsesincrease.eu/de/experiment

www.pulsesincrease.eu

 [@pulses_increase](https://twitter.com/pulses_increase)

 [pulses.increase](https://www.facebook.com/pulses.increase)

 [pulsesincrease](https://www.instagram.com/pulsesincrease)

 [PulsesINCREASE](https://www.youtube.com/PulsesINCREASE)



Das INCREASE-Projekt wurde von der Europäischen Union im Rahmen des Forschungs- und Innovationsprogramms Horizont 2020 unter der Finanzhilfvereinbarung Nr. 862862 gefördert.

Das CSE in Kürze



Laden Sie die 'INCREASE CSA' App herunter und legen Sie einen Account an.



Melden Sie sich für das CSE an. Öffnen Sie hierfür das Hauptmenü (3 graue Striche oben links), Anmeldung offen bis Ende Februar 2025.



Nach Ende der Anmeldefrist **akzeptieren Sie das SMTA** (Standard Material Transfer Agreement) und wir verschicken die Bohnensamen.



Validieren Sie den Erhalt der Bohnen in der App, die mit der Post aus Ancona (Italien) verschickt werden



Wählen Sie in der App ihre CSE Teilnahmestufe aus (basic, Mittel oder Experte)



Planen Sie ihr Experiment in der App und pflanzen Sie Ihre erhaltenen Bohnen bei sich zu Hause an.



Beobachten und dokumentieren Sie die Entwicklung ihrer Bohnen bis zur Trockenreife in der App.



Ernten, kochen und genießen Sie ihre Bohnen.



Teilen Sie Ihre Erfahrungen und Saatgut mit anderen Teilnehmern und **werden Sie Teil der Erhaltungscommunity!**



Die biologische Vielfalt und die Agrobiodiversität sind stark gefährdet. Die Veränderung

unseres Klimas ist ein Hauptfaktor für den Verlust der einzigartigen Vielfalt des Lebens auf unserem Planeten. Und so nimmt auch die Vielfalt der Nutzpflanzen stetig ab.

Mit Schwerpunkt auf den Hülsenfrüchten entwickelt, testet und implementiert INCREASE einen neuen Ansatz zur Erhaltung, Management und zur Charakterisierung von **über 1000 genetischen Ressourcen (alte Sorten)** durch partizipative Forschung.

Die Gartenbohne wurde als Star des Citizen Science Experiments ausgewählt, da sie weltweit die wichtigste Hülsenfrucht für den direkten menschlichen Verzehr ist.

Nutzen von Hülsenfrüchten

Healthy for the planet

- Verbesserte Bodenfruchtbarkeit
- Biologische Stickstofffixierung
- Klimaresilient
- Höhere Biodiversität
- Wassersparend

Healthy for you

- viele Vitamine und Mineralstoffe
- Wichtige Eiweißquelle
- Einfache Zubereitung
- Fleischalternative