

# الشبكة العالمية لمخابر التربة

**GLOSOLAN** هي شبكة عالمية لمخابر التربة تهدف إلى مواءمة طرائق وبيانات تحليل التربة بحيث تكون معلومات التربة قابلة للمقارنة ويمكن تفسيرها عبر المخابر والبلدان والمناطق.

الاستثمار في مواءمة طرائق  
مخابر التربة  
والبيانات الموثوقة للإدارة  
المستدامة للتربة

## ما هو الشبكة الدولية لمخابر التربة وما أهميته؟

تعتبر القرارات القائمة على الأدلة بالغة الأهمية لتحقيق الإدارة المستدامة للتربة والأمن الغذائي وجدول أعمال 2030. في حين أن كمية بيانات التربة ونوعيتها أمران أساسيان يجب أيضًا تنسيق معلومات التربة وموائمتها عالميًا حتى يكون لها تأثير هام. تأسست الشبكة الدولية لمخابر التربة في عام 2017 في إطار الركيزة 5 للشراكة العالمية للتربة الشراكة العالمية من أجل التربة، وهي تسهل التواصل وتنمية القدرات من خلال التعاون وتبادل المعلومات بين مخابر التربة بمستويات مختلفة من الخبرة.

## الشبكة الدولية لمخابر التربة

- تعزيز أداء مخابر التربة من خلال استخدام الطرائق والبروتوكولات القياسية؛
- تعزيز مواءمة طرائق تحليل التربة؛
- تعزيز القدرات الوطنية من خلال التعاون التقني؛
- يضم الشبكة الدولية لمخابر التربة الآن أكثر من 400 مخبر في جميع أنحاء العالم يعمل أكثر من 100 منها كمراكز مرجعية وطنية؛
- إن الشبكات الإقليمية لمخابر التربة هي: الشبكات الإقليمية لمخابر التربة لآسيا شبكة مخابر التربة الآسيوية وأمريكا اللاتينية شبكة مخابر التربة في أمريكا اللاتينية وأفريقيا شبكة مخابر التربة الأفريقية والمحيط الهادئ شبكة مخابر التربة في الباسفيك شبكة مخابر التربة لدول شمال إفريقيا وغرب آسيا.



## ابداً صغيراً وفكر بشكل كبير:

### لماذا الانضمام إلى الشبكة؟

سيؤدي الانضمام إلى شبكة الشبكة الدولية لمخابر التربة إلى تعزيز مخبرك من خلال تحسين الأداء كما ستشارك في صنع القرار من أجل تطوير المعايير العالمية وأفضل الممارسات. سوف تتعلم من المخابر الأولى وغيرها من التي تواجه تحديات مماثلة. ستحصل على مشورة فنية وبرامج تدريب وبناء قدرات ومواد تعليمية مجاًناً. سيكون المخبر الخاص بك جزءاً من نظام شامل ملتزم بـ **الإدارة المستدامة للتربة** ويمكن أن يكون له تأثير مفيد على نطاق عالمي.

### فرصة فريدة للاستثمار في بيانات مخابر التربة

#### عالية الجودة من أجل عالم مستدام وآمن للغذاء

الاستثمار في مخابر أكثر كفاءة وبيانات متناسقة له آثار وطنية وإقليمية وعالمية.

**الشبكة الدولية لمخابر التربة** هي طريقة فعالة من أجل:

- تقديم أدلة موثوقة لدعم اتخاذ قرارات أفضل على المستوى الميداني ومستوى السياسات؛
- دعم البلدان في الإبلاغ عن التقدم المحرز نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة؛
- المساهمة في تطوير المعايير والمؤشرات الدولية. المساهمة في التقييم والرصد والإدارة المستدامة للتربة وتوفير بيانات جيدة لدعم إنشاء نظم معلومات التربة الوطنية التي يمكن أن تغذي النظام العالمي لمعلومات التربة **نظام معلومات التربة العالمي**؛
- مساعدة الشركات التي تصنع الأجهزة المخبرية في تحسين منتجاتها؛
- تحديد الفجوات البحثية وزيادة الاستثمارات في البحث.

### كيف أنضم إلى الشبكة؟

إذا كنت نقطة اتصال لـ **الشراكة العالمية من أجل التربة**، يمكنك ترشيح مخبر تربة رائد في بلدك قد يعمل كمركز مرجعي وطني. من خلال تنفيذ أنشطة **الشبكة الدولية لمخابر التربة** ستقوم هذه المخابر (مخبر رائد) بتدريب مخابر أخرى في شبكات مخابر التربة الوطنية الخاصة بها على أفضل الممارسات العملية وإعداد وتنفيذ اختبار الكفاءة، والتنفيذ الصحيح لإجراءات التشغيل القياسية. يجب أن يكون لدى المراكز المرجعية الوطنية ضبط ضبط الجودة وأن تكون شاركت في اختبارات اختبارات الكفاءة أو أن تكون مخابر معتمدة.

كما نرحب بالتطبيقات العفوية!

يمكنك تسجيل مخبر التربة الخاص بك للانضمام إلى الشبكة والمشاركة في صنع القرار والتعلم من المخابر الأولى (البطل).

### لماذا الشراكة العالمية من أجل التربة؟

إن **الشراكة العالمية من أجل التربة** هو آلية معترف بها عالمياً تتكون من أكثر من 320 شريكاً من 195 دولة.

تتمثل أهدافنا الرئيسية في تعزيز الإدارة المستدامة للتربة وتحسين إدارة التربة لضمان تربة سليمة ومنتجة، ودعم توفير خدمات النظم البيئية الأساسية لتحقيق الأمن الغذائي والتغذية المحسنة، والتكيف مع تغير المناخ والتخفيف من آثاره، والتنمية المستدامة. تقع بناء القدرات في صميم تفويض **الشراكة العالمية من أجل التربة**، حيث لا يمكن للبلدان الوصول إلى أهداف التنمية المستدامة إلا من خلال تعزيز قدراتها المحلية

# GLOSOLAN

للمزيد من المعلومات

[www.fao.org/global-soil-partnership/pillars-action/5-harmonization/glosolan](http://www.fao.org/global-soil-partnership/pillars-action/5-harmonization/glosolan)

للاضمام أو دعم شبكة الشبكة الدولية لمخابر التربة يرجى الاتصال [GSP-Secretariat@fao.org](mailto:GSP-Secretariat@fao.org)