

دورة استراتيجية الزراعة التجديدية وكربون التربة

AGILE LEADERS
Training Center

28 ديسمبر 2026 – 1 يناير 2027

باكو

AGILE LEADERS
Training Center

دورة استراتيجية الزراعة التجديدية وكربون التربة

المرجع: 127153_324 **التاريخ:** 28 ديسمبر 2026 – 1 يناير 2027 **المكان:** باكو **الرسوم:** Euro 5000

نظرة عامة

دورة استراتيجية الزراعة التجديدية وكربون التربة هي دورة متوسطة مدتها أسبوع لقيادات الأعمال الزراعية ومديري المزارع وفرق الاستدامة والمستشارين، ويغادر المشاركون منها بخطة عمل للزراعة التجديدية وكربون التربة. تربط الدورة خط الأساس ومؤشرات صحة التربة وممارسات المحاصيل والرعي والمياه والمغذيات والتنوع الحيوي وحدود الكربون والمراقبة والاقتصاد والادعاءات ونزاهة البيانات والتبني. تقدم أجايل للتدريب هذه الدورة في الزراعة التجديدية وكربون التربة.

الفئة المستهدفة

- قيادات الأعمال الزراعية المسؤولة عن الأرض والتوريد والاستدامة
- مديرو المزارع والعقارات الذين يختارون ممارسات الإنتاج والتربة
- المستشارون الزراعيون الذين يفسرون أدلة التربة والإدارة
- فرق سلسلة إمداد الغذاء التي تنسق مبادرات تحسين المزارع
- فرق المشاريع البيئية المسؤولة عن المراقبة والتقارير

تفترض الدورة أن المشاركين يؤثرون في الممارسات الزراعية أو قرارات الاستدامة، ولا تتناول اعتماد المختبرات أو ترخيص الإرشاد الزراعي أو التحقق من أرصدة الكربون.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تدعم الدورة قرارات الأرض وسلسلة الإمداد عبر البيئات الزراعية.

- إنتاج المحاصيل وعمليات المزارع
- إدارة الثروة الحيوانية والمراعي
- تصنيع الغذاء والتوريد الزراعي
- وظائف الاستدامة والمشاريع البيئية
- فرق التمويل الزراعي والتنمية الريفية

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- تشخيص خط أساس المزرعة وقيود صحة التربة
- مقارنة ممارسات المحاصيل والرعي التجديدية
- بناء خطط مؤشرات التربة ومراقبة الكربون
- تقييم اقتصاد الممارسات وعوائق التبني
- تطبيق ضوابط الادعاءات ونزاهة البيانات
- إنشاء خطة عمل للزراعة التجديدية وكربون التربة

جدول الدورة

اليوم 1: خط الأساس وأدلة صحة التربة

- حدود نظام المزرعة وخريطة خط الأساس
- مصفوفة المؤشرات الفيزيائية والكيميائية والحيوية
- تفسير الكربون العضوي ووظائف التربة
- تصميم أخذ العينات والمقارنة الحقلية
- سجل قيود التربة وفرصها

اليوم 2: اختيار الممارسات التجديدية

- مصفوفة قرار محاصيل التغطية والجذور الحية
- تقييم الحراثة واضطراب التربة
- تصميم الدورة الزراعية والتنوع
- خطة الرعي والمراعي والغطاء الأرضي
- بطاقة سياق الممارسات ومقايضاتها

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 3: المياه والمغذيات والتنوع الحيوي والكربون

- تقييم تسرب المياه وقدرة الاحتفاظ بها
- خريطة تدفق المغذيات وكفاءة المدخلات
- مصفوفة إجراءات الموائل والتنوع الحيوي
- خريطة حدود كربون التربة ومصادره ومصارفه
- سجل افتراضات ادعاءات الكربون وحدودها

اليوم 4: المراقبة والاقتصاد والتبني

- خطة قياس مؤشرات التربة ومراقبتها
- سجل جودة البيانات وتتبعها وأدلتها
- تحليل تكلفة الممارسات ومنافعها وسيناريوهاتها
- خريطة حوافز أصحاب المصلحة وعوائق التبني
- لوحة تسلسل التنفيذ والمراجعة

اليوم 5: تطبيق الاستراتيجية التجديدية

- تمرين مقترح: مراجعة خط الأساس والمؤشرات
- تمرين مقترح: اختيار الممارسات التجديدية
- تمرين مقترح: تحدي حدود الكربون والادعاءات
- تمرين مقترح: قرار الاقتصاد والتبني
- التمرين الختامي: خطة عمل للزراعة التجديدية وكربون التربة

التمارين التطبيقية

تتضمن الدورة أنشطة مقترحة لتحويل أدلة التربة والمزرعة إلى قرارات.

- نشاط مقترح: تقييم خط أساس مزرعة محاصيل باستخدام مؤشرات تربة متعددة.
- نشاط مقترح: مقارنة ممارسات الرعي والغطاء الأرضي لنظام مراعي.
- نشاط مقترح: تحدي ادعاء كربون التربة وحدود أدلته.
- نشاط مقترح: عرض خطة عمل للزراعة التجديدية وكربون التربة.

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة استراتيجية الزراعة التجديدية وكربون التربة؟

تناسب الدورة مديري الأعمال الزراعية وقادة المزارع والمستشارين وفرق الاستدامة وسلاسل الإمداد والمشاريع البيئية، وتفترض مسؤولية عن القرارات الزراعية.

كيف تختلف الزراعة التجديدية عن دورة الزراعة المستدامة العامة؟

تركز الزراعة التجديدية على الممارسات الملائمة للسياق ووظائف التربة والمؤشرات القابلة للقياس والمراقبة التكيفية وتحسين نظام المزرعة، بدلا من التوعية العامة بالاستدامة.

كيف تقاس صحة التربة في الزراعة التجديدية؟

تقاس صحة التربة من خلال مجموعة مؤشرات فيزيائية وكيميائية وحيوية تقارن عبر الزمن والحقول وأنظمة الإدارة والظروف المرجعية الملائمة.

لماذا لا يستخدم الكربون العضوي في التربة وحده؟

الكربون العضوي مهم لكنه يتغير ببطء ويمثل جزءا من وظائف التربة، لذلك يفسر مع المؤشرات الفيزيائية والكيميائية والحيوية.

ماذا تتضمن خطة عمل كربون التربة؟

تربط الخطة الحدود وخط الأساس والممارسات والمؤشرات وأخذ العينات والمراقبة والاقتصاد والادعاءات وضوابط البيانات والملاك وإجراءات التبني ونقاط المراجعة.

الخاتمة

يغادر المشاركون بخطة عمل للزراعة التجديدية وكربون التربة تربط خط الأساس الحقلي بالممارسات والمراقبة والاقتصاد والأدلة والتبني. يحسن المخرج إمكانية تتبع قرارات إدارة الأرض وادعاءات كربون التربة. كما يمنح فرق الأعمال الزراعية والمزارع هيكلا قابلا لإعادة الاستخدام للتنفيذ والمراجعة التكيفية.