



البرنامج الوطني
لتعزيز المبادرات المجتمعية
«صيتاثون»



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمنطقة الباحة
مدرسة الحسام الثانوية بالمندق

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)

عن المبادرة

مبادرة تطعيم شجرة الزيتون البري بالزيتون المثمر هي مشروع زراعي يهدف إلى تحسين الإنتاج الزراعي من خلال استخدام تقنيات التطعيم لتحويل شجر الزيتون البري إلى شجر زيتون مثمر. تركز المبادرة على تحويل الأشجار البرية التي غالبًا ما تكون غير مثمرة أو منخفضة الإنتاجية إلى أشجار زيتون قادرة على إنتاج محاصيل عالية الجودة من الزيتون، مما يساهم في تحسين الدخل الزراعي، دعم

المهمة

وفير حلول مبتكرة للمزارعين من خلال تزويدهم بتقنيات تطعيم شجرة الزيتون البري باستخدام أصناف مثمرة ذات إنتاجية عالية، وتدريبهم على أفضل الممارسات الزراعية لتحقيق أقصى استفادة



البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيثاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



الرؤية

تحقيق الاستدامة البيئية والاقتصادية من خلال تحويل أشجار الزيتون البري إلى مصدر إنتاجي يدعم الأمن الغذائي، ويعزز من القيمة المضافة للموارد الطبيعية المحلية

الرسالة

نلتزم بتحويل مساحات الزيتون البري إلى بساتين زيتون مثمر عالية الإنتاجية باستخدام تقنيات التطعيم الحديثة، بهدف دعم المزارعين، زيادة إنتاج الزيتون عالي الجودة، وتعزيز الاستدامة



البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيثاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



أهداف المبادرة

تهدف مبادرة تطعيم شجرة الزيتون البري بالزيتون المثمر إلى تحقيق مجموعة من الأهداف الزراعية والاقتصادية التي تخدم المزارعين والمجتمع بشكل عام :

،تحسين الإنتاجية

،تعزيز الاستدامة البيئية

نشر تقنيات الزراعة الحديثة

تحسين الوضع الزراعي والاقتصادي على المدى الطويل



البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيتاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



ألية تنفيذ المبادرة:

عقد الشراكات المجتمعية

تعتبر الشراكات المجتمعية جزءًا أساسيًا في نجاح المبادرات الزراعية المستدامة مثل مبادرة تطعيم شجرة الزيتون البري بالزيتون المثمر، حيث تمثل هذه الشراكات تحالفات بين مختلف الأطراف المعنية لتحقيق أهداف مشتركة تعود بالنفع على المجتمع المحلي والبيئة. يتطلب تنفيذ هذه المبادرة التعاون بين مزارعين، مؤسسات حكومية، منظمات غير حكومية،

وقد تم عقد الشراكات مع الجهات التالية:

محافظة المنسق - بلدية محافظة المنسق - فرع وزارة الزراعة والمياه بالمنسق
الجمعية التعاونية للزيتون بالباحة - فريق مدينة المنسق الصحية - الجمعية
الزراعية بالمنسق - جمعية التنمية الاجتماعية بقرى عويرة





البرنامج الوطني
لتعزيز المبادرات المجتمعية
«صيتاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



التدريب

التدريب يعد أحد العوامل الأساسية لنجاح أي مبادرة زراعية، خصوصاً في مشاريع مثل تطعيم شجرة الزيتون البري بالزيتون المثمر، حيث يشكل التدريب المستمر جزءاً رئيسياً من تطوير المهارات والقدرات

وقد تم عمل تدريب لفريق الحسام بالمدرسة وكذلك بمشغل الندى بالمنندق





البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيتاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



المسح الميداني

تعتبر عملية اختيار المكان المناسب لتنفيذ مبادرة تطعيم شجرة الزيتون البري بالزيتون المثمر من الخطوات الأساسية لضمان نجاح المشروع واستدامته. يساهم المسح الميداني في تحديد المواقع التي تتمتع بظروف بيئية مناسبة لتحقيق أعلى مستوى من الفعالية

بالفعل عمل الفريق مع مجموعة من الشركاء على اختيار المكان الأنسب لعمل المبادرة





البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيثاؤون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



البدء بعملية التطعيم

عملية التطعيم هي خطوة حاسمة في مبادرة تحويل شجرة الزيتون البري إلى شجرة زيتون مثمر. يحتاج الفريق المنفذ للعملية إلى استعداد جيد وفهم تقني دقيق لإتمام العملية بنجاح فبعد التحضير المبدئي للعملية، وإعداد الأدوات، قام الفريق باختيار

حيث قام الفريق بالاتي:

- التحضير للأشجار: يقوم الفريق بتنظيف مكان التطعيم من الأوساخ أو الأغصان الميتة لضمان بيئة نظيفة. يتم تنظيف الشجرة البرية من أي تفرعات غير مرغوب فيها في المنطقة التي سيتم فيها التطعيم.
- التأكد من أن الشجرة البرية مناسبة للتطعيم: يجب التأكد من أن الشجرة البرية تحتوي على طبقة من الأنسجة الحية التي ستلتحم مع البرعم أو الساق المطعم.
- إجراء القطع الدقيق: يقوم الفريق بعمل القطع بدقة باستخدام السكاكين أو الأدوات الخاصة. في حالة التطعيم بالقلم، يتم إجراء قطع مائل في مكان البرعم والفرع من الشجرة المثمرة، ويتم أيضاً عمل قطع
- تركيب البرعم أو الساق: يتم تركيب الجزء المطعم في مكان القطع بشكل محكم، بحيث تتلامس الأنسجة الحية من الشجرة المثمرة مع الأنسجة الحية من الشجرة البرية. يتم ربط الجزء المطعم بشكل جيد





البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيتاثون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



وضع اللوحات التعريفية

عد وضع اللوحات التعريفية جزءًا مهمًا في تعزيز التوعية بالمبادرة وزيادة الوعي المجتمعي بأهدافها وأثرها البيئي والزراعي. تعمل هذه اللوحات على توضيح طبيعة المشروع، هدفه، وفوائده للمجتمع المحلي

حيث قام الفريق بالاتي:

● اختيار نوعية المعدن الذي ستعمل منه هذه اللوحات

● اختيار طريقة كتابة اللوحات

● اختيار أماكن تعليق اللوحات





البرنامج الوطني

لتعزيز المبادرات المجتمعية

«صيثاؤون»

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)



تحديد مواقع المبادرة

تم من قبل الفريق بعد إتمامه للمبادرة تحديد موقع المبادرة لسهولة الوصول اليها من قبل الراغبين في الاطلاع على المبادرة ومتابعتها عن

مبادرة تطعيم شجر الزيتون البري (العتم)

البرنامج الوطني
لتعزيز المبادرات المجتمعية
«صيثاؤون»

موقع التطعيم

الموقع الأول

الموقع الثاني
لشجر الزيتون المطعم