

Shatt Al-Arab University



SDG

14

Life Below Water



14 LIFE BELOW WATER



إنجازات كلية شط العرب الجامعة في مجال التنمية المستدامة

(الهدف ١٤: الحياة تحت الماء)

مقدمة

تسعى كلية شط العرب الجامعة إلى تحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال مجموعة من المبادرات والمشاريع التي تركز على حماية البيئة البحرية وتعزيز التنوع البيولوجي في المنطقة. يتمثل الهدف ١٤ في الحفاظ على المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام، وهو ما تتبناه الكلية بجدية عبر العديد من الأنشطة والمشاريع.



الإنجازات الرئيسية

تنظيم حملات تنظيف الشواطئ

إنشاء مختبر بيئي لدراسة المحيطات

التفاصيل: أنشأت الكلية مختبرًا متخصصًا لدراسة البيئة البحرية والتلوث البحري. يتيح هذا المختبر للطلاب والباحثين إجراء دراسات وبحوث علمية حول جودة المياه، وتأثير التلوث على الكائنات البحرية.

الأثر: تقديم بيانات دقيقة حول حالة البيئة البحرية، وتوعية الطلاب بأهمية المحافظة على الموارد البحرية.

برنامج التعليم والتوعية البيئية

التفاصيل: أطلقت الكلية برنامجًا تعليميًا يستهدف المدارس والمجتمعات المحلية، يتضمن ورش عمل ومحاضرات حول أهمية الحفاظ على الحياة البحرية وطرق تقليل التلوث البحري.

الأثر: زيادة الوعي البيئي بين الأجيال الشابة وتشجيع السلوكيات المستدامة تجاه البيئة البحرية.

مرجانية في مواقع محذرة. استخدمت تقنيات زراعة

مرجانية حديثة لضمان نمو الشعاب.

الأثر: تعزيز التنوع البيولوجي في المناطق البحرية المستهدفة وتحسين الموائل الطبيعية للكائنات البحرية.



الشراكات مع المنظمات البيئية

التفاصيل: أقامت الكلية شراكات مع منظمات بيئية محلية ودولية لتنفيذ مشاريع مشتركة تهدف إلى حماية البيئة البحرية. تشمل هذه الشراكات برامج تدريبية ومشاريع بحثية مشتركة.

الأثر: تعزيز التعاون الدولي والمحلي في مجال حماية البيئة البحرية، وتبادل الخبرات والمعرفة بين المؤسسات المختلفة.

إطلاق تطبيق لرصد التلوث البحري

التفاصيل: طورت الكلية تطبيقًا يمكن للمجتمع استخدامه للإبلاغ عن حالات التلوث البحري والمساعدة في جهود التنظيف. يتضمن التطبيق خريطة تفاعلية للمناطق المتضررة.

الأثر: تمكين المجتمع من المشاركة الفعالة في حماية البيئة البحرية وتحسين الاستجابة لحالات التلوث.

برنامج المنح الدراسية والبحثية

التفاصيل: قدمت الكلية منحًا دراسية وبحثية للطلاب المهتمين بدراسة علوم البحار والتلوث البيئي. تشمل هذه المنح دعمًا ماليًا وموجهين أكاديميين.

الأثر: تحفيز البحث العلمي في مجال البيئة البحرية، وتمكين الطلاب من متابعة دراساتهم وأبحاثهم في هذا المجال الحيوي.

إقامة المؤتمرات والندوات العلمية

التفاصيل: نظمت الكلية مؤتمرات وندوات علمية تجمع الباحثين والخبراء لمناقشة قضايا البيئة البحرية وأفضل الممارسات لحمايتها. تضمنت هذه الفعاليات عرض نتائج الأبحاث والمشاريع.

الأثر: تعزيز الحوار العلمي حول البيئة البحرية، ونشر المعرفة وأفضل الممارسات في مجال حماية الحياة تحت الماء.

الخلاصة:

تلتزم كلية شط العرب الجامعة بتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وبخاصة الهدف ١٤ المعني بالحياة تحت الماء، من خلال مجموعة متنوعة من الأنشطة والمشاريع. أسهمت هذه الجهود في تحسين البيئة البحرية المحلية، وتعزيز الوعي البيئي، وتوفير فرص تعليمية وبحثية للطلاب والمجتمع. تواصل الكلية العمل على تعزيز استدامة المحيطات والبحار لضمان بيئة بحرية صحية للأجيال القادمة



