جمعية الإمارات للطبيعة

WWF

التقرير السنوي 2019

مذكرات بيئية

التقرير السنوي 2019

مذكرات بيئية

المحتويات

الكلمات الافتتاحية 4

كلمة رئيس مجلس الإدارة، معالي محمد أحمد البواردي 4

كلمة العضو المنتدب، سعادة رزان خليفة المبارك 6

كلمة المدير العام، ليلى مصطفى عبد اللطيف 8

2019: عام التسامح 11

برنامج المناخ والطاقة 12

برنامج الحفاظ على الحياة البحرية 18

برنامج الحفاظ على الحياة البرية 26

برنامج التعليم 32

الإتصال والتسويق 40

تطوير الأعمال 46

العمليات التشغيلية 54

شكرًا لشركائنا الكرام 60

شكرا لداعمي برنامجنا 61

داعمون آخرون 63

أبرز الشؤون المالية 64

فريق عمل جمعية الإمارات للطبيعة في 2019 65

عن جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة

إن جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة هي منظمة غير هادفة للربح، تم إنشاؤها بغرض إحداث تأثير إيجابي في دولة الإمارات العربية المتحدة للحفاظ على التراث الطبيعي للأمة. وقد تأسست الجمعية في عام 2001 تحت رعاية سمو الشيخ حمدان بن زايد آل نهيان، ممثل الحاكم في منطقة الظفرة ورئيس مجلس إدارة هيئة البيئة – أبوظبي، وتعمل جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة، وهي واحدة من أكبر المنظمات البيئية المستقلة والأكثر احتراماً على مستوى العالم.

على مدى عقدين من الزمان،كانت جمعية الإمارات للطبيعة شريكا نشيطاً ومؤثراً في الحفاظ على البيئة، حيث تعمل الجمعية على الحد من التهديدات الأكثر إلحاحاً للطبيعة والحياة البرية والبحرية في جميع أنحاء دولتنا والمنطقة عن طريق الشراكة مع الحكومة، الشركات والمجتمع المدني في مبادرات متعددة تهدف للحفاظ على البيئة، ولحماية التراث الطبيعي لدولة الإمارات العربية المتحدة – بحارنا، أراضينا، مناخنا والتنوع البيولوجي الذي تدعمه.

لمزيد من المعلومات عن الجمعية، برجاء زيارة: www.EmiratesNatureWWF.ae/ar

@ews_WWF
@ews_WWF
@EmiratesNatureWWF
EmiratesNature_WWF
@Emirates Nature-WWF

المكتب الرئيسي
ص.ب. 45553
أبو ظبي، الإمارات العربية المتحدة

مكتب دبي
ص.ب. 454891
دبي، الإمارات العربية المتحدة
هاتف: +971 (0)4 354 9776
فاكس: +971 (0)4 354 9774

صورة الغلاف: © Emirates Nature-WWF

Published in May 2020 by Emirates Nature-WWF. Any reproduction, in full or in part, of the contents of this publication must be accompanied by a complete reference and provide full attribution to the copyright holder.
Text ©Emirates Nature-WWF, 2019. All rights reserved.

معالي محمد أحمد البواردي،
رئيس مجلس إدارة جمعية الإمارات للطبيعة

كلمة رئيس مجلس الإدارة
معالي محمد أحمد البواردي

نتشارك بيئتنا مع العديد من الكائنات الحية الرائعة، والتي تساهم جميعها بطريقتها الخاصة في الحفاظ على التوازن الدقيق للنظام البيئي العالمي والذي نعتبره وطن لنا جميعاً. نحن كمجتمع، لا نجتمع على تقدير أهمية حماية التنوع البيولوجي الغني والحيوي لكوكبنا فقط، بل هذا هو واجبنا المشترك- لمواجهة مشكلة نحن جميعًا مسؤولون عنها، ونحن وحدنا قادرون على حلها.

إن جمعية الإمارات للطبيعة تعمل بحماس وشغف منذ ما يقرب من 20 عامًا لضمان أن التهديدات التي تواجهها بيئتنا لا تتسبب في ضرر دائم لنا ولحياة كوكبنا، وقد واصلت النجاحات التي تحققت خلال العام الماضي التأكيد على ذلك؛ حيث جاءت الانتصارات هامة وكبيرة، وقد نما حجم دعم المجتمع بشكل كبير، وكذلك تعمق فهمنا للإجراءات المطلوبة للتغلب على التحديات الحالية والمستقبلية للطبيعة.

بصفتنا مواطنين عالميين، لدينا جميعًا دورٌ نلعبه في بناء مستقبل مستدام ومزدهر. وسعيًا لتحقيق هذا الهدف، سيشهد عام 2020 إجتماع قادة العالم في الصين للإتفاق على مجموعة من الإلتزامات لإطار عالمي جديد للتنوع البيولوجي تم وضعه بواسطة اتفاقية التنوع البيولوجي. وهي ما ستعرف باسم "الصفقة الجديدة للطبيعة" وستمثل استراتيجية ونهج عالميين لحماية العالم الطبيعي.

ستكون هذه الاستراتيجية العالمية الجديدة لحماية الطبيعة خارطة طريق حتى عام 2030، وبمثابة المنارة التي تعمل على تنبيهنا بالمسؤولية التي تقع على عاتقنا وحتمية إيجاد الفرص لتحقيق عالم صحي ومستدام. فضمان صحة بيئتنا الطبيعية على المدى الطويل؛ أمر حيوي بلا شك، لضمان استمرار ازدهار ورفاهية الأجيال القادمة في دولة الإمارات العربية المتحدة.

من الجبال إلى الكثبان الرملية ومن أشجار القرم إلى الموائل البحرية، تعد دولة الإمارات موطنًا لمجموعة استثنائية من النظم البيئية والحيوانات الفريدة، وكلها - مثلنا تمامًا- تلعب دورًا في الحفاظ على إستمرارية الحياة على هذا الكوكب. إن هذا التقدير الأساسي لأهمية كل كائن حي ودوره في نجاحنا وبقائنا جميعًا هو الدافع لرؤية جمعية الإمارات للطبيعة.

أنا على يقين أننا جميعاً معاً، كل من يعيش على أرض الإمارات ويعتبرها موطناً، بإمكاننا أن نجتمع لمواجهة التحديات البيئية التي نواجهها بقوة وشغف وكرامة. أنا مؤمن أيضًا بأن هذا الالتزام لا يجمع مجتمع الدولة فقط، وإنما يمتد أيضًا إلى المؤسسات والشركات وقطاع الأعمال- وهو ما يتضح في حجم الدعم السخي الذي نتلقاه كل عام من العديد من الشركاء في جميع أنحاء الدولة. بدون هذه الشراكات الهامة لن يكون عملنا ممكناً، وبهذه المناسبة، أود أن أعرب عن امتناني شخصيًا لجميع أولئك الذين خصصوا وقتهم وأموالهم لدعم عملنا في عام 2019.

© Emirates Nature-WWF

سعادة رزان خليفة المبارك،
العضو المنتدب وأمين الصندوق لجمعية الإمارات للطبيعة

كلمة العضو المنتدب

سعادة رزان خليفة المبارك

عندما نستعرض الإنجازات المختلفة التي تحققت في عام 2019، يتضح لنا مدى أهمية هذا العام في مجال حماية الطبيعة، سواء كان في دولة الإمارات العربية المتحدة أو في جميع أنحاء العالم.

لقد أظهرت الأنشطة التي يقودها الشباب من أجل المناخ في جميع أنحاء العالم مدى أهمية صحة الكوكب لأجيالنا الشابة، ومن خلال عزمهم على أن يكون لهم صوت مسموع؛ أبلغ هؤلاء الشباب العالم عن خطورة التهديدات التي نواجهها جميعًا كوكبًا وأفرادًا.

بالرغم من أن التحديات الهائلة التي أبرزها هؤلاء الشباب لا تزال قائمة، إلا أنني فخورة بأن أبلغكم أن عام 2019 قد شهد تحقيق عددٍ من النجاحات الهامة الخاصة بجهودنا في الحفاظ على البيئة في دولة الإمارات. ليس ذلك فحسب، بل جمعت العديد من هذه الإنجازات بين مجموعة استثنائية من أصحاب المصلحة لمعالجة المشاكل المعقدة التي تهدد التنمية المستدامة للأمة.

كانت الحاجة الماسة إلى وجود برنامج بيئي أكثر شمولاً وفعالية للتعليم والتفاعل هي جوهر أنشطتنا. سنتمكن من وضع هذه القضايا الملحة وتداعياتها على أسلوب حياتنا في سياقها الصحيح، عندما يزيد فهمنا لها، فمن خلال التعليم يمكننا تطوير الشعور بالمسؤولية المجتمعية والفردية لضمان صحة ورفاهية الأرض والتنوع البيولوجي الاستثنائي الذي تزخر به الحياة.

ومن أجل تحقيق هذا الهدف، فقد إنضمت جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة إلى هيئة البيئة – أبوظبي، وشريكنا الإسترتيجي؛ الصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى، من أجل إطلاق البرنامج الرائد "تواصل مع الطبيعة" في يناير 2019. من خلال تشجيع الشباب على اكتشاف عجائب الطبيعة في الإمارات، مع بناء مهاراتهم في القيادة البيئية اللازمة لدعم إرث المغفور له بإذن الله الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان، تسعى مبادرة تواصل مع الطبيعة إلى إلهام جيل جديد للوقوف معًا لمواجهة أكثر التحديات التي نواجهها صعوبة والتي أصبحت ملحّة أكثرمن أي وقت مضى.

بينما نتطلع إلى التحديات والفرص في عام 2020، يمكننا أن نتوقع رؤية المزيد من الأدلة على تصاعد الوعي البيئي والاهتمام المتزايد بالطبيعة، بالإضافة إلى إدراك الحاجة الملحة لغرس ثقافة الاستدامة. حيث يواصل المجتمع وقطاع الأعمال اكتساب الوعي بمسؤولياتهما تجاه البيئة وبدأ كل منهما

في اتخاذ إجراءات – سواء كان ذلك من خلال حماية الكائنات والموائل المعرضة للخطر، أو الحد من أنماط الاستهلاك غير المستدامة، أو تحويل أنظمتها وممارساتها لتصبح أقل استغلالاً للطبيعة– ولكننا لازلنا بحاجة للمزيد وبصورة أسرع.

لكل تلك الأسباب وغيرها، يسهل علينا أن ندرك سبب إعتبار عام 2020 "عاماً كبيراً" لصالح البيئة. حيث يبدو أن التحديات المعقدة للإستدامة تتضاعف يومًا بعد يوم، وأن الوقت المناسب لإيجاد حلول عملية لهذه التحديات ينفذ بسرعة، يجب علينا جميعًا زيادة التزامنا وتفانينا من أجل هذه القضية الحيوية قبل فوات الأوان.

نيابة عن جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة، أؤكد أننا سنبقى مخلصين لهذه القضية، ولسوف نضاعف جهودنا في عام 2020 لتسهيل المزيد من الإجراءات الهامة من جميع قطاعات المجتمع لحماية البيئة. وأنا أؤمن بأننا معاً سنحقق تقدمًا كبيرًا في هذه الرحلة وسننجح في رسم مستقبل أفضل وأكثر استدامة للجميع.

© Emirates Nature-WWF

ليلى مصطفى عبد اللطيف،
المدير العام لجمعية الإمارات للطبيعة

كلمة المدير العام

ليلى مصطفى عبد اللطيف

لقد كان عام 2019 عامًا ناجحاً ومثمراً بالنسبة لجمعية الإمارات للطبيعة، ولكنه كان أيضاً عاماً محفزاً للتفكير، إذ أننا مقبلين على السنة الأخيرة من استراتيجيتنا الخمسية الحالية.

اتضح جليًّا تفاني فريقنا وعمله الجاد من خلال نجاحاتنا المتعددة في عام 2019- بدءًا من الإطلاق الناجح لمبادرتنا الشبابية الجديدة الرئيسية، تواصل مع الطبيعة، وانتهاءاً بافتتاح مشروع وادي شيص للحفاظ على المياه العذبة، الذي افتتحه معالي د. ثاني أحمد الزيودي، وزير التغير المناخي والبيئة.

لقد ألهمت سنة التسامح دعوة هامة للعمل في دولة الإمارات. حيث يعيد مجتمعنا اكتشاف علاقته القديمة مع الطبيعة تلك التي أدركها أجدادنا، مما يطور تدريجياً تقديرًا أعمق للعديد من المزايا والخدمات التي توفرها لنا تلك الطبيعة. من خلال فعالياتنا الخارجية في عام 2019، شهدنا عن كثب الوعي والفهم المتزايد لدى الناس في دولة الإمارات لعلاقتنا بالطبيعة – الأمر الذي نسعى لتحويله إلى أفعال ملموسة قابلة للقياس.

نحن نتعلم الآن أيضًا كيفية صياغة رسائلنا لنستهدف جيلاً جديداً من الشباب – جيل الألفية، الذين أصبح بعضهم متحمسًا للتعبير ضد ما يرونه ظلم تغير المناخ الذي صنعه الإنسان وتقويض النظم البيئية التي لا تعد ولا تحصى نتيجة الممارسات غير المستدامة للعصور السابقة. إن هؤلاء هم الجيل القادم من النشطاء المدنيين – الأفراد الذين ستؤثر أفعالهم اليومية على البيئة المحيطة بهم تأثراً حقيقياً، فمن خلال برنامج تواصل مع الطبيعة، نتطلع إلى الوصول إلى هذه العقول الشابة، وإلهامهم لتجربة التواصل مع الطبيعة مباشرة وبالتالي إستغلال إمكاناتهم الضخمة وقدرتهم على التغيير الآن وفي المستقبل.

أنا أؤمن إيماناً قوياً أن باستطاعتنا معًا مكافحة تغير المناخ وحماية مواردنا المائية والحفاظ على التراث الطبيعي لدولة الإمارات وبناء مستقبل مستدام ومزدهر. تعد مشاركة قطاع الأعمال ركيزة أساسية في نهج جمعية الإمارات للطبيعة لتحقيق تلك الأهداف؛ ففي عام 2019، كنا قد إستثمرنا في تنويع منتجاتنا ومصادر تمويلنا لزيادة فرص الحصول على الدعم إلى أقصى حد، وبفضل شركائنا القدامى والجدد، استطعنا تحقيق نتائج وتأثيرات حقيقية في مجالات عدة من المحافظة على الطبيعة والاستدامة في دولة الإمارات.

تركز برامجنا في جمعية الإمارات للطبيعة على إيجاد الحلول وهي مصممة لتحقيق القيمة للأهداف التي يسعى شركاؤنا لتحقيقها، وقد استفدنا هذا العام، أكثر من أي وقت مضى، من نطاق واسع من التعاون؛ من الشراكات بين القطاعين العام والخاص والتعاون مع المنظمات غير الحكومية التي تشاركنا نفس المبادئ، وصولاً إلى العلاقات مع الشركات الصغيرة والأفراد، فنحن مدينون لهم جميعًا، بغض النظر عن حجمهم أو مستوى دعمهم.

إن تحقيق أهدافنا وطموحاتنا أصبح ممكناً بفضل فريقنا من المتخصصين والخبراء المتفانين – أولئك الذين يظهرون ولاءً رائعًا لقضيتنا وساعدونا في تحقيق إنجازات غير مسبوقة خلال رحلتنا الطويلة. معًا نحن أقوى – سنبني معًا مستقبلًا مستدامًا لدولة الإمارات وكل من يتخذ من هذه الأمة وطنًا له.

© Emirates Nature-WWF

2019
عام التسامح

أعلن صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، عام 2019 "عام التسامح". من خلال التأكيد على المفهوم العالمي للتسامح، يهدف عام 2019 إلى ترسيخ قيم الحوار والتعايش والانفتاح على الثقافات المختلفة في جميع أنحاء المجتمع. إذ تجسد سنة التسامح أيضًا النهج الذي تبنته دولة الإمارات العربية المتحدة منذ نشأتها لتكون جسراً للتواصل بين شعوب العالم وثقافاتها المختلفة، في بيئة من الانفتاح والاحترام.

هنا في جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة، نجسد هذه القيم أثناء عملنا اليومي، وذلك من خلال برامجنا، مشاريعنا ومبادراتنا. تتمثل رؤيتنا في خلق مستقبل مستدام لكل من يعيش بين ربوع دولة الإمارات العربية المتحدة، يشمل ذلك الأشخاص من جميع الجنسيات والثقافات والخلفيات، بالإضافة إلى كل الكائنات الحية التي تعتمد على الموائل الطبيعية الفريدة التي توفرها الدولة. بينما نتطلع إلى المستقبل، فإن إرث عام التسامح سوف ينعكس صداه على الأجيال القادمة، وسيبقى بمثابة تذكير بالتغييرات الإيجابية التي يمكن أن نحققها من خلال الانفتاح والاحترام.

© Oliver Wheeldon/Emirates Nature-WWF

برنامج المناخ والطاقة

"يؤكد علم المناخ على أن الالتزامات الحالية للدول بالإجراءات المناخية تعد غير كافية لمنع الاحترار العالمي وتحقيق أهداف اتفاقية باريس، ويشير إلى ضرورة رفع سقف هذه التدابير وتعزيزها لتشمل نطاقاً أوسع في المناقشات بين المجتمع العالمي في عام 2019."

د. ديبتي ماهجان
مدير فريق المناخ والطاقة

مقدمة

تواجه البلدان والمجتمعات في جميع أنحاء العالم حالياً الآثار السلبية الناتجة عن تغير المناخ. أصبحت أنماط الطقس التي لا يمكن التنبؤ بها والظواهر المناخية القاسية، ارتفاع منسوب مياه البحر ونقص المياه حقيقة يعيشها الكثيرون حول العالم. وكانت حرائق الغابات الأسترالية المرعبة التي شهدناها في عام 2019 وأوائل عام 2020 هي أوضح مثال على العواقب الوخيمة التي تسببها الاتجاهات المناخية الحالية وغيرها.

يؤكد علم المناخ على أن الالتزامات الحالية للدول بالإجراءات المناخية تعد غير كافية لمنع الاحترار العالمي وتحقيق أهداف اتفاقية باريس، ويشير إلى ضرورة رفع سقف هذه التدابير وتعزيزها لتشمل نطاقاً أوسع في المناقشات بين المجتمع العالمي في عام 2019.

يعتبر عام 2020 "عاماً خاصاً" من أجل الاستدامة والبيئة – حيث أنه عاماً تتاح لنا فيها فرصة لاتخاذ قرارات تستند إلى العلم لتحقيق نتائج طموحة تساعد على مواجهة تغير المناخ من أجل دعم كوكب صحي ومجتمع واقتصاد يتمتعان بالصحة. تعتبر الجمعية العامة الـ75 للأمم المتحدة (UNGA) والمؤتمر السادس والعشرين للأطراف المتعاقدة في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ (COP 26) من الفعاليات الرئيسية في هذا الصدد.

يعد هذا الأمر بالذات هاماً بشكل خاص لأن عام 2020 سيشهد أول عملية مراجعة للخمس سنوات ما بعد اتفاقية باريس. وستتاح لزعماء العالم الفرصة لمعالجة الفجوة الكبيرة بين الأهداف الطموحة والإجراءات الحقيقية، حيث سيقوم أطراف الإتفاقية بتقييم مدى نجاحهم في تحقيق هذه الأهداف. وبالتالي ستكون لدى الدول الفرصة لتحديث مساهماتها الوطنية المحددة وكذلك زيادة طموحاتها بشأن العمل المناخي لإبقاء ارتفاع درجة الحرارة عند 1.5 درجة مئوية.

انجازاتنا في عام 2019

تعزيز العمل المناخي للشركات

بالشراكة مع وزارة التغير المناخي والبيئة وبنك HSBC الشرق الأوسط، وبدعم من هيئة البيئة – أبو ظبي وغرفة دبي، أطلقت جمعية الإمارات للطبيعة المشروع الجديد "واجه التغير المناخي" والذي يهدف إلى تعزيز العمل من جانب الشركات لبناء اقتصاد منخفض الكربون في دولة الإمارات. ويهدف المشروع على وجه الخصوص، إلى تعزيز كفاءة الشركات على تحديد أهدافها وقدرتها على متابعة ورصد انبعاثاتها من الغازات الدفيئة والتحقق منها.

يعد هذا المشروع جزء من الاستجابة لدعوة وزارة التغير المناخي والبيئة الساعية لزيادة دور القطاع الخاص في تشكيل الاقتصاد الأخضر وزيادة الشراكات بين القطاعين العام والخاص من أجل ضمان تحقيق التنمية المستدامة، وبالتالي دعم دولة الإمارات في تحقيق أهدافها نحو الاقتصاد الأخضر.

يقود المستثمرون والعملاء حالياً إجراءات القطاع الخاص المتعلقة بتغير المناخ وتقدير المنافع الاقتصادية لإدارة الانبعاثات الكربونية. وبالتالي، فإن المزيد والمزيد من الشركات تدرك تلك الفوائد من حيث كفاءة الموارد والعمليات التشغيلية الذكية التي تتكامل مع إجراءات مناخية منسقة.

تطوير أسطول منخفض الانبعاثات لحكومة أبوظبي: مسار انتقالي

تعاونت جمعية الإمارات للطبيعة مع هيئة البيئة –أبو ظبي لتنفيذ مشروع جديد بعنوان "تطوير أسطول منخفض الانبعاثات لحكومة أبوظبي: مسار انتقالي". يتم تنفيذ هذا المشروع بدعم من كل من دائرة الطاقة في أبو ظبي، دائرة النقل في أبو ظبي وشرطة أبوظبي.

سيراً على خطى استراتيجية المركبات ذات الانبعاثات المنخفضة التي طورتها دائرة النقل في أبوظبي والتي تمت الموافقة عليها في عام 2016، يهدف المشروع الجديد إلى دعم انتقال أسطول حكومة أبوظبي نحو تقنيات منخفضة الكربون من خلال تقديم توصيات بشأن تحويل المركبات التقليدية (بما فيها المركبات الخفيفة والثقيلة) لبدائل منخفضة الكربون وتيسير اعتماد وتنفيذ اللوائح والتدابير التي تدعم هذا الانتقال.

الجولة التعليمية لوزارة الطاقة والصناعة –دولة الإمارات

في عام 2019 شاركت جمعية الإمارات للطبيعة في وفد الدولة بقيادة وزارة الطاقة والصناعة في جولة تعليمية في ألمانيا تركز على "نمذجة الطاقة والتخطيط طويل المدى للسياسات".

تم تنظيم الجولة في إطار شراكة الطاقة بين دولة الإمارات وألمانيا، اعتبرت الجولة منصة لتبادل المعرفة بين الدولتين، عرضت خلالها الهيئات الحكومية الألمانية ومعاهد البحوث والجمعيات معرفتهم ورؤيتهم حول تخطيط سياسات الطاقة وتغير المناخ.

© Emirates Nature-WWF

الأولويات الرئيسية للمناخ والطاقة في عام 2020

نواصل السعي نحو التحول المستدام للقطاع الخاص في دولة الإمارات من خلال زيادة الوعي بأفضل الممارسات في تحديد أهداف الإنبعاثات الكربونية، الرصد، وضع التقارير والتحقق منها. وفي الوقت نفسه، نهدف أيضًا إلى مواصلة بناء مجتمع ممارسات محلي لإدارة الكربون يدعم الجهود المحلية للتصدي لتغير المناخ، مما يسهم بشكل كبير في تحقيق الاقتصاد الأخضر والأهداف المتعلقة بتغير المناخ في الدولة.

كما أننا سنواصل العمل جنبًا إلى جنب مع شركائنا من حكومة أبوظبي (هيئة البيئة – أبوظبي، دائرة الطاقة وشرطة أبو ظبي) لوضع تدابير تنظيمية لتعزيز أهداف وغايات استراتيجية المركبات منخفضة الانبعاثات من خلال إنشاء مسار انتقالي للأسطول الحكومي ليصبح منخفض الكربون في الإمارة.

علاوة على ذلك، فإننا سنتعاون في عام 2020 مع وزارة التعليم وممثلي الصناعة في مشروع مشترك بعنوان "تمكين انتقال الطاقة في دولة الإمارات: إمكانية إشراك المستهلك" من خلاله سنقوم بإجراء الأبحاث لتحديد فرص نشر المزيد من ألواح الطاقة الشمسية الكهروضوئية على أسطح المباني.

© Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

برنامج الحفاظ على الحياة البحرية

"لقد شهد عام 2019 ختام 10 سنوات من الأبحاث وجهود المحافظة على السلاحف البحرية من قبل جمعية الإمارات للطبيعة، والتي تم تنفيذها من خلال المشاريع الكبرى التي ركزت على سلحفاة منقار الصقر والسلاحف الخضراء."

مارينا أنتونوبولو
مدير فريق المحافظة على الحياة البحرية

مقدمة

لقد كان للسنة الماضية أهمية خاصة لبرنامجنا للحفاظ على الحياة البحرية. إذ لم تشهد ختام عملنا على مدار السنوات الأربع الماضية مع واضعي السياسات والمجتمعات والخبراء المحليين الذين ساهموا في جهود المحافظة على الطبيعة وحماية الكائنات الحية، وكذلك سدّ الثغرات المعلوماتية فحسب، بل شهد أيضًا عددًا من الأحداث الهامة لحماية بيئتنا البحرية.

لقد انعقدت القمة العالمية للمحيطات التي استضافتها أبو ظبي في عام 2019، تحت رعاية صاحب السمو الشيخ محمد بن زايد آل نهيان. وقد كان لجمعية الإمارات للطبيعة مشاركة مؤثرة وفعالة في القمة، حيث استضافت فعالية على هامش القمة لعرض نتائج دراستنا حول الاقتصاد الأزرق المستدام.

وفي عام 2019 أيضاً، تم الإعلان عن "إعلان أبو ظبي للتمويل المستدام"، والذي يهدف – من بين خصائص أخرى– إلى تعزيز التمويل الذي يدعم دولة الإمارات في تحقيق أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة.

© Emirates Nature-WWF

انجازاتنا في عام 2019

العمل مع قطاع الأعمال لدعم الاقتصاد الأزرق المستدام

في الفترة التي تسبق مؤتمر القمة العالمي للمحيطات في أبو ظبي في مارس 2019، كنا قد استضفنا أول سلسلة من تواصلنا مع قطاع الأعمال في سياق الاقتصاد الأزرق المستدام.

استعرضت ورشة العمل نتائج دراستنا لاستكشاف الفرص ذات الصلة بالقطاعات الاقتصادية الرئيسية في دولة الإمارات: الضيافة والسياحة، الموانئ والشحن، تحلية المياه والتمويل. حيث شملت النتائج الرئيسية: الاهتمام القوي بالاقتصاد الأزرق المستدام، وردود الفعل الإيجابية من ممثلي قطاع الأعمال فيما يتعلق بالحاجة إلى حوار مشترك بين القطاعات، وأيضاً الدور القوي المحتمل للجمعية في هذا المجال. وقد كشفت الدراسة أيضًا أنه يتم تنفيذ الممارسات المستدامة بالفعل على نطاق صغير من قبل الشركات في الدولة وأن قطاع التمويل يمكن أن يلعب دورًا رئيسيًا في مضاعفة التأثير الإيجابي لهذه الجهود.

وإجمالاً، شاركت 28 منظمة مختلفة في الدراسة وورش العمل التي تضمنت حوارات مع ممثلين من القطاع الخاص، الجهات الحكومية والمنظمات غير الحكومية.

تقييم التنوع البيولوجي البحري لصير بو نعير

لقد أكملنا تقييمًا مكثفًا للتنوع البيولوجي البحري في عام 2019 لدعم إدارة المنطقة البحرية المحمية بجزيرة صير بو نعير. وفرت نتائج استطلاعاتنا مزيدًا من التأكيد حول الدور الحاسم الذي تلعبه المناطق البحرية المحمية في حماية الشعاب المرجانية، أسماك القرش وأنواع الأسماك الأخرى، والتي تعد ذات أهمية تجارية كبيرة لدولة الإمارات.

اشتمل التقييم على 126 دراسة استقصائية بتقنية الفيديو عن بُعد تحت الماء لمسح أسماك القرش والراي حول الجزيرة، وللكشف عن أنواع متعددة من أسماك القرش، ووجود أسماك الحلاوي المهددة بالانقراض والمتوطنة ومجموعة واسعة من أسماك الراي. لقد تضمنت المسوحات تجمعات الأسماك والشعاب المرجانية في 11 موقعًا مختلفًا في المنطقة البحرية المحمية.

تحديد وحماية المناطق ذات الأهمية للتنوع البيولوجي البحري

لقد حدد مشروعنا، "المناطق ذات الأهمية الخاصة للتنوع البيولوجي البحري في دولة الإمارات"، عددًا من مجالات الأولوية التي تتطلب تدابير للحماية والإدارة بسبب وجود أنواع رئيسية وموائل/ أوعمليات بيئية. جمع المشروع بين أفضل المعلومات العلمية المكانية المتاحة حول الأنواع والموائل مع المعلومات لدى الخبراء وأصحاب المصلحة المحليين لدعم استراتيجيات الحماية المستقبلية على مستوى الدولة والإمارة.

لقد ساهمت جهودنا لرسم خريطة للموائل الساحلية والبحرية للإمارات الشمالية في المرحلة الأولى من مشروع الخريطة الذكية لرأس المال الطبيعي لوزارة التغير المناخي والبيئة، والذي يهدف إلى عرض قيمة الموائل الطبيعية والنظم الإيكولوجية للاقتصاد الإماراتي.

© Emirates Nature-WWF

عِقدٌ من حماية السلاحف

لقد شهد عام 2019 ختام 10 سنوات من الأبحاث وجهود المحافظة على السلاحف البحرية من قبل جمعية الإمارات للطبيعة، والتي تم تنفيذها من خلال المشاريع الكبرى التي ركزت على سلحفاة منقار الصقر والسلاحف الخضراء.

في ختام مشروع الحفاظ على السلاحف الخضراء في الخليج، إستضفنا في عام 2019 ورشة عمل محلية مع وزارة التغير المناخي والبيئة بغرض تحديد أولويات جهود الحماية المرتبطة بخطة العمل الوطنية لدولة الإمارات للسلاحف. إجمالاً، تم ترقيم 51 سلحفاة خضراء بين عامي 2016 و 2019 كجزء من المشروع، مما يوفر معلومات قيّمة عن الموائل الحرجة وسلوك مجموعات السلاحف في المنطقة.

على سبيل المثال، مثّلت جغرافياً ثلاث سلاحف تم تتبعهم من قبل فريق جمعية الإمارات للطبيعة دورة كاملة لهجرة السلاحف الخضراء لأول مرة في بحر العرب – وهي واحدة من عدد قليل من الأمثلة المسجلة في العالم.

بعد ترقيم 75 من سلاحف منقار الصقر منذ عام 2010 كجزء من مشروعنا الرئيسي لحماية السلاحف البحرية، يرتفع العدد الإجمالي للسلاحف المرقمة خلال العقد الأخير إلى 126 سلحفاة.

تدين جمعية الإمارات للطبيعة لهيئة البيئة – أبو ظبي بالدعم الفني واللوجيستي والمادي الذي قدمته لهذه المشاريع، فبفضل هذا الدعم استطعنا إكمال 10 سنوات من النجاح في أبحاث السلاحف وجهود الحفاظ عليهم.

دعم الإقتصاد الدائري للبلاستيك

بناءً على عملنا السابق في تطويرنموذج مفهوم استعادة التعبئة والتغليف وإعادة استخدامها في إمارة أبوظبي، تم تشكيل تحالف في عام 2019 مع وزارة التغير المناخي والبيئة وهيئة البيئة في أبوظبي وتحت رعاية العديد من الشركاء من قطاع الأعمال. إجتمع تحالف المنظمات هذا معًا وكُلّف بإجراء دراسة تجريبية لدعم تحويل النفايات البلاستيكية من مكب النفايات.

لقد تم تجميع العبوات البلاستيكية (بي إي تي، إتش دي بي إي، إل دي بي إي، وغيرها) ونقلها إلى عملية إعادة تدوير لتحويلها إلى رقائق وكريات. ثم تحويل هذه المواد الخام الثانوية إلى منتجات مصنعة حديثًا، مثل صواني بي إي تي المعاد تدويرها ليتم بيعها في الأسواق المفتوحة، مما يثبت الجدوى التجارية داخل السوق المحلي للمواد الثانوية المعاد تصنيعها.

© Emirates Nature-WWF

الأولويات الرئيسية للحفاظ على الحياة البحرية في عام 2020

ترتبط أولوياتنا خلال عام 2020 وما بعده ارتباطًا وثيقًا بالأجندات والفعاليات الدولية الكبرى. وتشمل المفاوضات حول تطوير إطار عالمي للتنوع البيولوجي لما بعد عام 2020، قبل الاجتماع الخامس عشر لمؤتمر الأطراف في اتفاقية التنوع البيولوجي في أكتوبر 2020 ومؤتمر الأمم المتحدة للمحيطات لعام 2020 في البرتغال؛ وعِقد الأمم المتحدة المقبل لعلوم المحيطات من أجل التنمية المستدامة (2021-2030).

بناءً على الأسس التي أنشأها عملنا السابق، فإننا نهدف إلى تنفيذ سلسلة من الدراسات الاستقصائية البيئية لتعميق فهمنا للمجالات ذات الأولوية للمحافظة على الحياة البحرية في دولة الإمارات لدعم جهود الحماية الفعالة والإدارة المكانية. يهدف عملنا إلى تقديم رؤى حول دور الموائل الساحلية والبحرية الرئيسية؛ مثل البحيرات الساحلية وتجمعات المحار ذات الأهمية لأسماك القرش وأسماك الراي، وكذلك الأسماك ذات الأهمية التجارية. باستخدام الأساليب والتقنيات العلمية المتطورة إلى جانب إشراك المجتمع، سيدعم عملنا الجهود الوطنية المستمرة لتسليط الضوء على الأهمية الاجتماعية والاقتصادية للنظم الإيكولوجية الساحلية، والمساعدة في استعادة أسماك الراي والقرش المهددة بالانقراض، وتجديد مخزون الثروة السمكية.

© Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

تهدف جمعية الإمارات للطبيعة أيضًا إلى تنفيذ مبادرة قابلة للتوسع لإيجاد حلول قائمة على الطبيعة لتخفيف آثار تغير المناخ والتكيف معها معتمدة على موائل القرم (المانجروف) في الدولة. حيث تهدف جهودنا إلى دراسة وتطوير نهج كلي تجاه استعادة غابات القرم وفقًا لأفضل الممارسات المحلية، ودمج جهود الزراعة والاستعادة في استراتيجيات الحماية الأشمل، والعمل على توفير أساس قائم على العلم لإدارة فعالة لموائل معتمدة على النظام البيولوجي.

علاوة على ذلك، واستمرارًا لأول سلسلة من الحوارات مع قطاع الأعمال، سنواصل التواصل مع القطاع الخاص وواضعي السياسات لتحديد الفرص نحو التنويع الاقتصادي في الدولة بما يدعم تطوير الاقتصاد الأزرق المستدام.

برنامج الحفاظ على الحياة البرية

"في عام 2019، بدأنا بالتواصل مع المجتمعات المحلية في وادي شيص في الشارقة، والعمل على استكشاف الفرص لتنفيذ تدابير المحافظة التي تتيح للتنوع البيولوجي ولسكان المنطقة والطبيعة العيش معاً في انسجام."

د. جاكي جوداس
مستشار ومدير فريق الحفاظ على الحياة البرية

مقدمة

على مدى العقد الماضي، أظهرت شبكة المناطق المحمية في دولة الإمارات تطوراً مشجعاً ومتسقاً. مع أن هذه المناطق غير مأهولة بالبشر؛ إلا أنه من المهم أن نلاحظ أنه كي تصبح جهود المحافظة على الحياة البرية فعالة، فيجب أن تشمل جميع الموائل والكائنات في جميع أنحاء البلاد، بدلاً من أن تقتصر على "الجزر" الخاضعة للتنظيم الصارم في شكل محميات ومناطق محمية.

هناك أيضًا حاجة إلى وجود تطبيق وتكامل أفضل لجهود الحفاظ على التنوع البيولوجي في المناطق المأهولة. تحقيقًا لهذه الغاية، بدأنا في عام 2019 التواصل مع المجتمعات المحلية في وادي شيص في الشارقة، والعمل على استكشاف الفرص لتنفيذ تدابير المحافظة التي تتيح لكل من التنوع البيولوجي والسكان من البشر العيش في إنسجام مع الطبيعة.

تعتبر المياه في دولة الإمارات مورداً نادراً ومستنفذاً. ومع ذلك فإن استخدام أنظمة الأفلاج التقليدية وتقنيات الزراعة في سلسلة جبال حجر قد حافظ منذ فترة طويلة على التوازن الدقيق بين وظائف النظام البيولوجي الصحي والاستخدام المستدام للمياه، مما يسمح للسكان بالعيش في إنسجام مع الطبيعة. ولكن بسبب التطور الذي حدث مؤخرًا، تم تهديد هذا التوازن من خلال تحطيم الموائل وزيادة استخدام الموارد الطبيعية (استنزاف المياه والرعي الجائر واستغلال المحاجر وما إلى ذلك).

من خلال العمل مع المجتمعات المحلية، سعينا إلى إعادة هذا التوازن الحيوي، مع التركيز على الحفاظ على المياه العذبة والعمل على إبتكار الحلول لتحسين كفاءة الري في المناطق الزراعية مع الحفاظ على القيم البيئية وخدمات النظام البيئي.

© Emirates Nature-WWF

انجازاتنا في عام 2019

من خلال الدعم المالي المقدم من شركة كوكاكولا وبالتعاون مع هيئة البيئة والمحميات الطبيعية بالشارقة، تمكنت جمعية الإمارات للطبيعة من تطوير مشروع المحافظة على المياه العذبة لمدة عام في وادي شيص. كان الهدف الأول من هذا المشروع هو التحقيق في إمكانية تعيين هذا الوادي كموقع رامسار جديد لدولة الإمارات ومنطقة محمية و / أو منطقة تراثية جديدة.

لقد تم تحديد منطقة الوادي الجبلي في شيص في إمارة الشارقة واختيارها للمشروع بسبب ميزاتها البيئية الفريدة - بما في ذلك إعتبارها واحدة من آخر الينابيع الجبلية التي تتدفق بشكل طبيعي في الدولة. حيث تتدفق الينابيع إلى قنوات المياه المعروفة محلياً باسم الفلج وتستخدم لري المزارع المحلية.

لقد تم إجراء توصيف أولي للنظم الإيكولوجية للمياه العذبة (بما في ذلك قياسات ومعايير جودة المياه وتدفقاتها) ، والتنوع البيولوجي (سجلات النباتات والحشرات وأنواع الفقاريات) وخدمات النظام الإيكولوجي في وادي شيص لاستكمال لائحة معلومات رامسار الموحدة، والتي قُدمت إلى هيئة البيئة والمحميات الطبيعية في الشارقة في ديسمبر. تضم المنطقة المقترحة لتصبح موقع رامسار 2208 هكتار من تجمعات المياه العليا في وادي شيص.

وقد تضمن المشروع أيضًا ترميم نظام الفلج التقليدي لأغراض ثقافية وتاريخية وتعليمية، إلى جانب تحسين الممارسات الزراعية من خلال إدخال التقنيات الحديثة للاستخدام المستدام للمياه. وبالتالي ساهم المشروع في تحسين سبل العيش في مجتمع شيص شبه الزراعي.

تم تعزيز كفاءة نظام الري من خلال تركيب نظام ري حديث للأنابيب يعمل بالتوازي مع نظام الفلج. وقد تضمن ذلك أيضًا ترميم وتعزيز قنوات توزيع الفلج ومنطقة تخزين المياه. كما تم تحقيق تحسينات في كفاءة استخدام المياه من خلال تركيب أنظمة الري الحديث، والتي تتميز بمعدات تحكم متقدمة وتستخدم ممارسات حديثة لإدارة المياه، مما ساهم بتحقيق خفض قدره 30% في نسبة المياه المستخدمة في الري.

وأخيرًا، ومن خلال أنشطة التوعية العامة، قام فريق المشروع بنشر أهدافه وإنجازاته بإنتاج فيديو قصير؛ يعرض مسار وادي شيص في الطبيعة في قرية شيص ويوضح الصلة بين نظام الري التقليدي، الزراعة التقليدية، الاستخدام المستدام للمياه والحفاظ على التنوع البيولوجي؛ وثلاثة مواقع إرشادية توضح

الإستخدام المستدام للمياه. حيث تم افتتاح المسار في 26 ديسمبر بحضور وزير التغير المناخي والبيئة، معالي الدكتور ثاني بن أحمد الزيودي.

خلال عام 2019 أيضاً، كنا قد بدأنا مشروعًا بالتعاون مع الجامعة الأمريكية في الشارقة لتحسين وتبسيط وميكنة تحليل الصور التي تلتقطها الكاميرات التي تعمل بالحركة وكذلك سجلات نداءات الخفافيش باستخدام الذكاء الاصطناعي.

© Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

الأولويات الرئيسية للحفاظ على الحياة البرية في عام 2020

دعم منطقة محمية جديدة محتملة / موقع رامسار في الفجيرة

في إطار إستراتيجيتنا للحفاظ على الحياة البرية، والتي تهدف إلى تعزيز شبكة المناطق المحمية في دولة الإمارات، استجاب فريقنا للحفاظ على الحياة البرية لطلب من بلدية دبا (إمارة الفجيرة) للمساعدة في مسح المناطق الجبلية حول دبا للتحقيق في المتطلبات و فرص تنفيذ تدابير الحفاظ على البيئة، وربما تحديد منطقة محمية جديدة / أو موقع رامسار. حيث سيتم إجراء المسوحات الميدانية – بما في ذلك شراك الكاميرا والتسجيل التلقائي للبوم والخفافيش وقياسات معايير جودة المياه – في النصف الأول من عام 2020.

تكرار نجاح مشروع وادي شيص

في إطار مشروع الحفاظ على المياه العذبة الذي بدأ تنفيذه في وادي شيص عام 2019 لتقييم استخدام نظام الفلج التقليدي وتحسين ممارسات الري، سوف ينظر فريقنا في عام 2020 في فرص تكرار هذه المبادرة مع المجتمعات المحلية الأخرى في الإمارات الأخرى في الدولة وتطوير عرض تمويل لمشروع جديد.

© Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

فيلم وثائقي عن مواقع رامسار في دولة الإمارات وسويسرا من أجل COP14

بعد مناقشات دارت مع صانع أفلام وثائقية خلال مؤتمر رامسار COP13 الذي عقد في دبي عام 2018، سيتم تطوير مفهوم إنتاج فيلم وثائقي عن مواقع رامسار في دولة الإمارات وسويسرا في عام 2020. سيسلط الفيلم الوثائقي المقترح الضوء على الأراضي الرطبة في الدولة وسويسرا بغرض نشر الوعي بين الأجيال الشابة عن أهمية هذه الأراضي وكذلك فهم الروابط بين الثقافات والحضارات بشكل أفضل.

سوف يقدم الفيلم شرح تفصيلي عن التقنيات والأدوات والاستراتيجيات الخاصة بالاستخدام الحكيم للأراضي الرطبة في البلدين، مع وصف للمناخ المحلي، البيئة، الثقافة، التعليم والنمو الاجتماعي والاقتصادي لكل منهما.

كما سيوضح الفيلم كيف يكون الإتحاد والتعاون بين الدول هو إحدى الطرق السائدة التي تساعد الدول في تنفيذ التزاماتها البيئية.

علاوة على ذلك، ووفقاً لرئيس اللجنة الدائمة لرامسار، فإنه سيتم إستخدام الفيلم في COP14 في عام 2021، وذلك عندما تحتفل دولة الإمارات ليس فقط بالذكرى الخمسين لاتفاقية رامسار ولكن أيضًا بالذكرى الخمسين لتأسيس الدولة.

برنامج التعليم

"يسعى فريق التعليم إلى زيادة الوعي حول التحديات البيئية الملحة في دولة الإمارات من خلال تزويد الناس بالمعرفة والمهارات اللازمة حتى يصبحوا قادة الاستدامة في المستقبل."

جنيفر كروس
المدير المساعد لفريق التعليم والتوعية البيئية

مقدمة

يسعى فريق التعليم إلى زيادة الوعي حول التحديات البيئية الملحة في دولة الإمارات من خلال تزويد الناس بالمعرفة والمهارات اللازمة حتى يصبحوا قادة الاستدامة في المستقبل. يقود عملنا التغييرعلى النطاق المطلوب لعكس الاتجاهات السلبية العديدة التي تؤثر على الطبيعة، في دولة الإمارات وخارجها. يساهم هذا العمل في الوصول إلى الاتفاق الدولي الجديد الذي يدعو إليه الصندوق العالمي للطبيعة من أجل الناس والطبيعة، والذي يهدف إلى حماية الطبيعة وإستعادتها لصالح كوكبنا.

يعد تعليم الحفاظ على البيئة والتفاعل مع شباب الدولة واحدًا من أهم نواحي عمل جمعية الإمارات للطبيعة، فمع وجود 65 في المائة من السكان العرب تحت سن الثلاثين، فإن شباب اليوم هم الجيل الذي يشكل المستقبل (مسح الشباب العربي، 2019).

© Emirates Nature-WWF

© Oliver Wheeldon/Emirates Nature-WWF

انجازاتنا في عام 2019

تواصل مع الطبيعة 2019

لقد تم إطلاق برنامجنا التعليمي الرائد، تواصل مع الطبيعة، بالتعاون مع هيئة البيئة – أبوظبي، وشريكنا الاستراتيجي الصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى. يهدف البرنامج إلى إلهام وإعداد الشباب الذين تتراوح أعمارهم ما بين 15–30 في الدولة كي يصبحوا مواطنين عالميين ويكون بمقدورهم أن يلعبوا دوراً هاماً في تشكيل عالم مستدام. يتم ذلك من خلال التعلم العملي بالتجارب مثل إشراك المجتمع في الأبحاث العلمية والتجارب الميدانية، والمساهمة والمشاركة في الحوار من خلال حلقات الشباب.

بإستخدام منصة رقمية مصممة خصيصًا لذلك، تتضمن تطبيقًا وموقعًا إلكترونيًا، يسعى البرنامج إلى سد الفجوة المتزايدة بين الأشخاص والطبيعة من خلال تنمية التفاعل والتواصل مع الطبيعة. إذ يمكّن هذا البرنامج الشباب من التواصل مع الطبيعة فعليًا وعاطفيًا وذهنيًا – ويشجعهم على التفكير وإعادة تقييم سلوكهم وقيمهم ووجهات نظرهم ومعرفتهم حول علاقتهم مع الطبيعة.

على مدار العام قمنا بتنظيم 62 فعالية خارجية. تم تصميم هذه الفرص للتعلم من خلال التجربة لجذب المشاركين الذي لهم اهتمامات مختلفة، ليس فقط لمساعدة الشباب على استكشاف التراث الطبيعي المذهل لدولة الإمارات، وإنما أيضًا ليتحركوا ويحققوا التأثير المطلوب. إن تجاربنا العملية المميزة المصممة بعناية تتنوع من مجموعة واسعة من المغامرات في البرية – رحلات عبر الصحراء والتخييم في غابات القرم (المانجروف)، إلى حلقات نقاشية للشباب، تركز على الحوار وفرص التحدث إلى الجمهور.

في نهاية عام 2019، انضم 2209 شاباً إلى مجتمع التواصل مع الطبيعة وقد تم تعريفهم على مواقع طبيعية في جميع أنحاء الدولة، مثل محمية الوثبة للأراضي الرطبة، ومحمية الزوراء الطبيعية، ومتنزه القرم الوطني الشرقي.

بالإضافة إلى ذلك، فقد تم تنفيذ خمس ورش عمل لتنظيف الشواطىء في 2019، بما في ذلك ورشة عمل خلال شهر سبتمبر في منطقة الجرف شارك فيها 50 متطوعًا من الشباب، وجمعوا أكثر من 250 كجم من نفايات البلاستيك، إجمالاً؛ تم جمع 2563 قطعة من الحطام البحري على مدار العام، بوزن إجمالي يبلغ 723 كجم.

غرفة الهروب المتنقلة

من أجل الوصول إلى المزيد من الشباب بأهم قيم المحافظة على الطبيعة مع زيادة الوعي ببرنامج تواصل مع الطبيعة، قام الفريق بتصميم وبناء أول غرفة هروب متنقلة في الإمارات.

جالت غرفة الهروب بين العديد من الفعاليات الكبيرة في جميع أنحاء الدولة، بما في ذلك تحدي دبي للياقة البدنية في دبي فستيفال سيتي، مهرجان الحصن، مهرجان القوز للفنون ومعرض شباب الشرق الأوسط. كان هناك إقبال كبير من الشباب والهيئات الحكومية والقطاع الخاص على المشاركة في الفعاليات المتعددة مثل بناء الفريق وزيادة الوعي بالاستدامة بين موظفيهم، مما يعكس الاهتمام الواسع عبر القطاعات المختلفة لمعرفة المزيد عن البرنامج.

لقد شارك أكثر من 2800 شخص في تجربة غرفة الهروب، وفازت غرفة الهروب المتنقلة بالجائزة البرونزية من جوائز واو الشرق الأوسط عن "تفعيل العلامة التجارية للعام 2019 ".

التأثير

- 26 فعالية للتوعية في عام 2019
- 3000 مشارك في تلك الفعاليات
- 4000 ساعة من التفاعل مع الطبيعة
- تم جمع 723 كجم من الحطام البحري أثناء تنظيف الشاطئ

الشراكات

نجحنا في تأسيس مجموعة متنوعة من الشراكات التعليمية خلال عام 2019، بما في ذلك توقيع إتفاقية مع مجموعة الفهيم لعقد أربع جلسات متخصصة لمجلس الشباب، والتي ستعقد في عام 2020.

كما بدأت مبادرة تواصل مع الطبيعة في التعاون مع معهد دبي للتكنولوجيا والتصميم، مما يوفرفرصة لعدد 5000 طالب من طلاب المدارس في جميع أنحاء الدولة في التنافس على تقديم اقتراح حل جديد لمركز المعرفة على منصة تواصل مع الطبيعة على الإنترنت.

منصة رقمية متطورة

في أكتوبر 2019، قمنا بتحسين المنصة الرقمية لبرنامج تواصل مع الطبيعة من أجل مواصة إلهام وتحفيز الشباب في دولة الإمارات ليصبحوا جزءًا من الحل لغد مستدام. تضم المنصة موقعًا إلكترونيًا وتطبيقًا للهاتف المتحرك يتميزان بالتحديات العملية مثل عمليات البحث عن الكاسحة الموجهة ذاتيًا وتسجيلات المواقع الجغرافية وقوائم الفعاليات المجتمعية، وكلها مصممة من أجل زيادة مجتمع تواصل مع الطبيعة المتنامي.

تم تطوير التطبيق الرقمي لتسهيل تفاعل المستخدمين مع الطبيعة بطريقة مثيرة وحديثة، بمنح الشارات لمكافئة المشاركين، ومساعدتنا على قياس مستوى التفاعل ومتابعة المستخدمين طوال دورة البرنامج.

موجات من التأثير في الصحافة والتسويق الرقمي

- منذ إطلاق برنامج تواصل مع الطبيعة في يناير 2019، شملت التغطية الإعلامية للبرنامج:
  1. ما قيمته أكثر من 239000 دولار تغطية إعلامية غير مدفوعة
  2. أكثر من 77 قصة عبر المنشورات الرقمية والمطبوعة
  3. أكثر من 22 مقابلة تلفزيونية وإذاعية مع المتحدثين عن البرنامج
  4. حضور أكثر من 15 من قادة الرأي الرئيسيين لفعاليات البرنامج والتحدث عنه
- حصل موقع الويب على أكثر من 100000 مشاهدة، مع زيارة 34000 مستخدم جديد: 5 × هو المتوسط لمعظم مواقع الويب.
- تم تثبيت التطبيق الذي أُطلق في نهاية عام 2019 أكثر من 2200 مرة منفردة حتى الآن، سجل منهم أكثر من 1800 مستخدم، بمتوسط 216 شخصًا يستخدمون التطبيق بنشاط أسبوعياً:
- قنواتنا للتواصل الاجتماعي هي المكان الذي يمكن لمجتمعنا التفاعل من خلاله. حتى الآن لدينا 2852 متابعًا على إنستغرام و 429 متابعاً على الفيس بوك، وقد تم الوصول إلى هذه الأرقام من خلال الانتشار الطبيعي غير المدفوع.

إلهام الشباب خارج حدودنا

بينما اكتسب برنامج تواصل مع الطبيعة اهتمامًا كبيرًا في الدولة، أبدت مختلف فروع مكاتب الصندوق العالمي للطبيعة اهتمامًا كبيرًا أيضًا لتبني البرنامج، بقصد البدء في تنفيذه في بلدانهم في عام 2020.

© Oliver Wheeldon / Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

مبادرات التعليم وفرص التعاون في عام 2020

بناءً على الأسس التي أنشأتها مبادراتنا السابقة، يهدف الفريق إلى تنفيذ سلسلة من الأنشطة والبرامج في عام 2020 لبرنامج تواصل مع الطبيعة، مما يسهم في تحقيق هدفنا المتمثل في إنشاء جيل من قادة الاستدامة الاستباقيين في دولة الإمارات. سيطلق ويطور برنامجنا التعليمي للحفاظ على البيئة مبادرات جديدة مثل القيادة ومشاركة المواطنين في الأبحاث العلمية، من أجل الوصول إلى جمهور أوسع وبناء شراكات جديدة لتمكين المزيد من الأشخاص من المشاركة في العمل الحيوي الذي تقوم به الجمعية.

مشاركة المواطنين في الأبحاث العلمية

من خلال مشاركة المواطنين في الأبحاث العلمية، يشارك مجتمعنا في أبحاث وجهود محافظة على الطبيعة حقيقية، والمساهمة في اكتساب المعرفة العلمية. باستخدام التكنولوجيا الرقمية، تمكن أنشطتنا الناس من المساهمة في فهم أكبر للمجتمع والبيئة الطبيعية. بناءً على نجاح عمليات تنظيف الشاطئ وأنشطتنا الحيوية، سيقوم الفريق بتوفير المزيد من الفرص لإشراك الجمهور في هذا العمل الحيوي. إذ شارك حتى الآن 159 شخصًا بصفتهم "علماء مواطنين".

في المستقبل سيدعم فريق التعليم تنفيذ مبادرة هيئة البيئة – أبو ظبي الخاصة بمشاركة المواطنين في الأبحاث العلمية "أبوظبي نظيفة "والتي تدعم إطلاق سياسة البلاستيك ذات الاستخدام الواحد.

© Emirates Nature-WWF

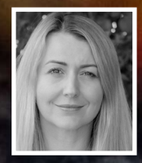
القيادة

في يناير 2020، سنطلق حملة على مستوى الدولة للعثور على "20 من أجل 20" سفيراً للطبيعة في دولة الإمارات، سيتم تسجيل الشباب العشرين المختارين في برنامج القيادة الجديد لتعليم الحفاظ على البيئة، مما يتيح لهم الفرصة للعب دور مهم في تقديم وتشكيل مستقبل مستدام لدولة الإمارات.

سيقدم البرنامج فرصًا لتطوير مهارات التعلم مدى الحياة من أجل النجاح الوظيفي وتولي أدوار القيادة في المستقبل. سيشارك الشباب في تجارب منظمة للتعلم سوف تمكنهم من:

- معرفة الاهتمامات البيئية
- مهارات تصميم الحلول بشكل تعاوني
- تحليل واقتراح حلول للمشاكل
- تصميم وتنفيذ المشاريع الهادفة للتغيير التي تساهم في الاستدامة.

الإتصال والتسويق



"و سوف نستمر في بناء وإدارة العلامة المؤسسية لجمعية الإمارات للطبيعة بفاعلية وشغف لدعم أهداف الجمعية، وكذلك للحفاظ على ريادتنا الفكرية في حوارات القضايا البيئية المتعلقة بالإدارة والاستدامة من خلال المتحدثين الرسميين"

هيلينا كارليس،
مدير إدارة الاتصال والتسويق

© Emirates Nature-WWF

مقدمة

خلال عام 2019، سعت أنشطتنا للإتصال والتسويق إلى تشجيع وتمكين الناس على اتخاذ إجراءات لصالح الطبيعة ولأجل مستقبل مستدام للجميع. حيث أننا ما زلنا ملتزمين بمحاولة عكس مسار فقدان الطبيعة وتغير المناخ من خلال تعميق الفهم والوعي بالأزمة التي نواجهها وتوليد زخم من أجل المزيد من الإجراءات.

من خلال مجموعة من الفرص في جميع أنحاء دولة الإمارات، قام فريق الإتصال والتسويق بتسليط الضوء على التحديات والحلول البيئية الملحة، خلال عدد من الفعاليات ذات الصلة، والتأكيد على كيف يمكننا- سواء كنا أفراداً أو شركات – تحقيق تأثير إيجابي على هذا الكوكب – لأن مهمة عكس مسار فقدان الطبيعة هي مسؤولية الجميع.

لقد واصل الفريق الإستثمار في فهم جماهيرنا المختلفة بشكل أكبر والعمل على صياغة رسائل فعالة تستهدف تحديداً أولئك الجماهير، كما واصلنا أيضًا تطوير قدرتنا في المجال الرقمي باستخدام منصات وأنظمة رقمية جديدة، بالإضافة إلى التطوير المستمر لقنواتنا الاجتماعية وموقعنا الإلكتروني وغيرها من الأنشطة الرقمية.

واختتمنا العام بعروض فيلم "One Planet One Business" من خلال شاشات سينمات فوكس، وقد شهد العرض حضوراً من العديد من شركائنا وأصحاب المصلحة في إمارات ثلاث، مما سمح بإجراء حوارات هامة بين الحضور من القطاعات المختلفة.

انجازاتنا في عام 2019

القمة العالمية للمحيطات

في مارس 2019، إستضافت الإيكونومست في أبو ظبي القمة العالمية للمحيطات. وخلال هذا الحدث العالمي تم تسليط الضوء على المحيطات في الدولة، وقام فريقنا بإشراك جميع قطاعات المجتمع في مختلف القضايا المتعلقة بالحياة البحرية، بما في ذلك البلاستيك والاقتصاد الأزرق المستدام، ودعم المشاركة والتواصل مع أصحاب المصلحة الرئيسيين في قطاع الأعمال والحكومة.

ساعة الأرض 2019

مرة أخرى، كانت ساعة الأرض فعالة بشكل خاص في تسليط الضوء على الطبيعة في دولة الإمارات. حيث وصل الحدث في عام 2019 إلى أكثر من ثلاثة ملايين شخص، وتمكن من الحصول على 20000 وعد بحماية كوكب الأرض من جميع أنحاء الدولة، وحصل كذلك على دعم مجموعة واسعة من المجتمعات والشركات والمعالم الرئيسية التي أطفأت الأضواء. تتخطى أهمية ساعة الأرض العمل الرمزي لإطفاء الأضواء؛ إذ أصبح الحدث حافزًا للتأثير البيئي الإيجابي في الدولة، مما شجع على العمل الجماعي من جميع جوانب المجتمع – من المساجد والشركات إلى المدارس والأفراد.

وفّر ثلث الطعام في رمضان

خلال شهر رمضان، أطلقنا حملة "وفّر ثلث الطعام" حيث حثثنا من خلالها سكان دولة الإمارات على الحرص عند التسوق والطبخ والأكل خلال شهر رمضان المبارك للمساعدة في مكافحة هدر الطعام. وسعينا إلى تقليل هذه الظاهرة المؤسفة عن طريق دعوة الناس إلى أن يكونوا أكثر وعياً بالنفايات المتزايدة للطعام التي تحدث غالبًا خلال شهر رمضان، إذ شجعت الحملة الناس على اتخاذ خطوات بسيطة للحد من هدر الطعام، وقد تم تسليط الضوء على الحملة عبر قنواتنا وشركائنا وبعض المؤثرين على وسائل التواصل الاجتماعي وأحد الطباخين المشهورين الذي تعاون معنا لنشر الوعي بشأن هذه القضية.

تواصل مع الأرض

سعينا طوال عام 2019 إلى شد الإنتباه حول حملة "تواصل مع"، والمصممة لنشر الرسائل البناءة التي توضح أهمية الطبيعة لنا جميعاً، فأنشأنا رسائل حول الأيام البيئية المحلية والدولية الرئيسية للمساعدة في زيادة الوعي بقيمة التنوع البيولوجي، وذلك بهدف إعلام المجتمعات بالخطوات التي يمكن أن تتخذها للحفاظ على الطبيعة واستخدامها بشكل مستدام.

إستمرار التواصل الرقمي

قمنا على مدار العام، بالتواصل مع قطاع الأعمال والمجتمع من خلال مشاركات رقمية مختلفة بما في ذلك الحملات والمراسلات وتطوير الفكر الريادي. ومن خلال الشراكة مع العديد من شركائنا الكرام، تمكنا من نشر الوعي اللازم وتوجيه أنشطتنا إلى جمهورنا المستهدف الرئيسي بشأن القضايا الأكثر إلحاحاً، وتوفير المعلومات والتوجيه لدعم الجهود وإيجاد الحلول. وقد كانت نتائج التواصل الرقمي إيجابية مع زيادة كبيرة في عدد الزيارات لموقعنا الإلكتروني ونمو للمتابعين والمتواصلين عبر قنواتنا الرقمية الرئيسية.

© Emirates Nature-WWF

أولويات الاتصال والتسويق في عام 2020

تتمثل الأولوية الاستراتيجية الأساسية لأنشطة الاتصال والتسويق في عام 2020 في ضرورة بناء وتنمية قاعدة ثابتة من المؤيدين الذين يتفاعلون بصورة مؤثرة ويرغبون في دعم أنشطة المحافظة على البيئة والاستدامة في الدولة. حيث أننا نهدف أيضًا إلى تعزيز هذا الدعم من خلال التواصل والتفاعل مع الشركاء الحاليين والجدد، مع زيادة القيمة المقدمة لهم.

و سوف نستمر في بناء وإدارة العلامة المؤسسية لجمعية الإمارات للطبيعة بفاعلية وشغف لدعم أهداف الجمعية، وكذلك للحفاظ على ريادتنا الفكرية في حوارات القضايا البيئية المتعلقة بالإدارة والاستدامة من خلال المتحدثين الرسميين والسفراء ذوي الكفاءة العالية. وبتعزيز أنشطة الاتصال والتسويق بشكل مستمر من خلال الحملات والمبادرات الكبرى، نسعى أيضًا إلى دعم أهداف الصندوق العالمي للطبيعة في عام 2020 من أجل دعم صفقة جديدة من أجل الناس والطبيعة.

في عام 2020، نهدف أيضًا إلى مواصلة تنفيذ التحول الرقمي الشامل لجمعية الإمارات للطبيعة وكذلك نشر استراتيجية تسويق رقمي متكاملة تدعم أهدافنا.

في إطار توجهنا الجديد "أقل، أكبر، أفضل"، سنقوم ببناء فريق أقوى في عام 2020 يركز على بناء قيمة العلامة المؤسسية وتطوير نماذج دورة تفاعل فعالة لضمان تدفقات تمويل مستدامة في المستقبل.

أخيرًا، سنستمر في إعطاء الأولوية لمشاركة الشباب من خلال برنامج تواصل مع الطبيعة، مما يلهم إعداد جيل جديد من قادة الفكر البيئي من الشباب في دولة الإمارات والمنطقة ككل.

© Emirates Nature-WWF

تطوير الأعمال

"تعد الشراكات عاملاً بالغ الأهمية لنجاح جمعية الإمارات للطبيعة ونحن نعتز كثيراً ونقدر تعاون ومساهمات شركائنا في القطاعين العام والخاص والمجتمع المدني. وأود أن أتوجه بشكر خاص للمجلس التنفيذي بأبو ظبي وهيئة البيئة - أبو ظبي والصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى وأيضاً للظاهرة القابضة على دعمهم لنا في عام 2019"

عبدالله النعيمي
مستشار أول، الإدارة والشراكات الاستراتيجية

© Emirates Nature-WWF

مقدمة

لقد تضخمت التحديات البيئية التي يواجهها العالم الآن إلى الحد الذي باتت الإستدامة فيه ليست مجرد خيار أمام قطاع الأعمال؛ وإنما أصبحت أمرًا مرتبطًا بشكل مباشر باستمرار نجاحه وحتى بقائه.

لذلك، بالإضافة إلى شراكاتنا الاستراتيجية وشراكات البرامج مع هيئات حكومية رائدة ومنظمات الحفاظ على البيئة التي سبق ذكرها في هذا التقرير تعمل جمعية الإمارات للطبيعة على مستوى العديد من الصناعات لدعم جهود الحفظ والإستدامة في دولة الإمارات، بما في ذلك المبادرات الهادفة للحد من إستهلاك المواد البلاستيكية ذات الاستخدام الواحد، والعمل على تطوير العمليات التشغيلية لتصبح أكثر إستدامة، وتمكين السلوك الإيجابي للمستهلكين ورفع وعي الموظفين والمجتمع.

وبالمثل، واصل شركاؤنا تقديم دعمهم السخي للجمعية من خلال برنامجنا شراكة الإستدامة، وكذلك حملات "عطاء الموظفين" و"المستفيد من الفعالية" و"واحد فقط من أجل الكوكب" و"إعادة التفكير في البلاستيك" ومن خلال رعايتهم الكريمة لمشاريعنا المختلفة.

توسعت الشركات في الوقت الحالي في دمج الإستدامة في عملياتها وإجراءاتها بصورة أكبر، ونجحت فيما هو أبعد من نهج المسؤولية الإجتماعية التقليدي للشركات، وامتدت إلى تضمين الإستدامة في عملياتها التشغيلية، المشتريات، التسويق، الاحتفاظ بالموظفين وتطوير المنتجات والجوانب الأخرى لعملياتها، لذلك نحن حقًا فخورون بدعم شركائنا في رحلتهم هذه، من أجل النجاح وتحقيق التأثير الذي نرجوه معًا.

المبادرات الرئيسية لتطوير الأعمال في عام 2019

تشجيع تجار التجزئة على "إعادة التفكير في البلاستيك"

لقد نجحت حملة إعادة التفكير في البلاستيك –الحملة الأكثر شهرة وتأثيراً في تقليل التلوث الناجم عن البلاستيك – في دولة الإمارات، في تشجيع العديد من محلات التجزئة على الاعتراف بمسؤولياتهم تجاه التلوث البلاستيكي وفي ضرورة إتخاذ خطوات فعالة للحد من إستهلاك الأكياس البلاستيكية.

فعلى سبيل المثال، في عام 2019، أجرت محلات شويترامز تجربة لمدة 10 أيام لمراقبة حجم التقليل من إستخدام الأكياس البلاستيكية وزيادة استخدام الحقائب القابلة لإعادة الاستخدام، وتم ملاحظة تغيير كبير في عادات العملاء، وزيادة استهلاك الحقائب القابلة لإعادة الاستخدام بنسبة 80%. وترتب على تلك التجربة؛ دخول مجموعة شويترامز في شراكة مع جمعية الإمارات للطبيعة ستقوم بموجبها المجموعة بفرض رسوم على الأكياس البلاستيكية في 15 فرعًا رئيسيًا من متاجرها.

في عام 2020، سيبدأ 54 فرعًا من متاجر ويتروز وسبينيس في جميع أنحاء الدولة بفرض رسوم على الأكياس البلاستيكية والورقية بعد أن لاحظوا حدوث انخفاض بنسبة 75% في استهلاك الأكياس البلاستيكية خلال تجاربهم المماثلة التي استمرت 16 أسبوعًا في أبوظبي.

كما أطلق بنك أبوظبي الأول حملة "إعادة التفكير في البلاستيك" داخل مقره الرئيسي في أبوظبي، وتضمنت الحملة تخصيص طابق واحد من المبنى ليكون خاليًا من البلاستيك، مع استخدام بدائل للزجاجات والشفاطات والحقائب البلاستيكية. حيث تم وضع صناديق إعادة التدوير لجمع النفايات البلاستيكية التي تم تحويلها لاحقًا إلى قمصان وحقائب للموظفين.

ونجح متجر الألعاب وهولمارك في تنفيذ حملة "إعادة التفكير في البلاستيك" خلال العام، مما أدى إلى انخفاض كبير –بنسبة 25% – في استخدام الأكياس البلاستيكية. يدير متجر الألعاب وهولمارك الحملة بنجاح مع جمعية الإمارات للطبيعة منذ 3 سنوات ويتطلعان إلى إستمرار الشراكة للسنوات القادمة. تستكشف شركة هولمارك طريقة لتعزيز تلك الشراكة من خلال إدراج منتجات ذات صلة في الشراكة خلال العام المقبل.

كلمة شكر

نود أن نعرب عن عميق شكرنا وامتناننا للمجلس التنفيذي لأبو ظبي على دعمهم المستمر الذي كان السبب وراء نجاح جمعية الإمارات للطبيعة في قيادة التغيير في دولة الإمارات.

شريك استراتيجي

شريك الابتكار

شريك فئة التمكين

شريك جليل

داعمو البرنامج

مانحون آخرون

واحد فقط من أجل الكوكب

يعد برنامج واحد فقط من أجل الكوكب برنامجًا مبتكراً يدعم العمل البيئي الهام في دولة الإمارات من خلال السماح للمتسوقين بتقديم مساهمات مباشرة تدعم جهود المحافظة على التراث الطبيعي للدولة.

يتيح هذا البرنامج للأفراد الفرصة للتبرع بسرعة وسهولة؛ سواء عبر الإنترنت أو نقاط البيع في المحلات، بمبلغ درهم واحد أو أكثر، لتمويل أعمال المحافظة على البيئة التي تنفذها جمعية الإمارات للطبيعة.

من العلامات التجارية المشاركة في الحملة من دولة الإمارات بلانت شوب . أيه إي، والتي تعاونت مع الجمعية أيضًا من خلال التبرع بقيمة 15% من إجمالي مبيعاتها من مجموعة من النباتات حملت علامة الصندوق العالمي للطبيعة – وهي الصبار والغاف ونبات الدفلى الزيتية لدعم جهود الجمعية.

يتعاون بنك أبو ظبي التجاري مع جمعية الإمارات للطبيعة منذ عام 2012، وقد نفذ بنجاح كبير حملة واحد فقط من أجل الكوكب عبر شاشات الصراف الآلي والخدمات المصرفية عبر الإنترنت. حيث يقوم بعرض حقائق بيئية مختلفة للعملاء طوال العام، ويمنحهم الفرصة للتبرع بدرهم واحد فقط عبر جهاز الصراف الآلي. هذا العام أضاف بنك أبوظبي التجاري المزيد من أجهزة الصراف الآلي في الدولة مما أدى إلى زيادة حجم التبرعات وانتشار المبادرة. هذا التفاني من قبل البنك سيكون له تأثير مباشر على الجهود الهامة للمحافظة على البيئة المخطط لها في عام 2020 في دولة الإمارات.

كما تم وضع صناديق لجمع التبرعات خلال عام 2019 في متاجر اللولو في فرع مركز التجارة العالمي وفرع الخالدية ومراكز الوحدة في أبوظبي.

ومع انتشار حملة واحد فقط من أجل الكوكب، انضم المزيد من تجار التجزئة إلى الحملة؛ ففي عام 2020، ستشارك شركتي آيس هارد وير وبودي شوب بفروعهما على مستوى الدولة، بينما سيشارك بنك الإمارات دبي الوطني من خلال منصته عبر الإنترنت. ونأمل أن ينضم عدد من الشركات الأخرى إلى الحملة قريبًا، بعد أن أعربوا عن إهتمامهم بها خلال ورشة عمل نفذناها بالشراكة مع دائرة السياحة والتسويق التجاري في جميع أنحاء الإمارات في عام 2019.

المزيد من الفعاليات لقطاع الأعمال في عام 2019

تعد شركة الظاهرة القابضة إحدى الشركات الرائدة في مجال الأعمال الزراعية متعددة الجنسيات، وهي شريكًا استراتيجياً هامًا لنا ضمن فئة الابتكار وقد دعمت جهودنا بقوة وإخلاص. فبموجب اتفاقية شراكة مدتها ثلاث سنوات تم توقيعها في عام 2018، بقيت الظاهرة أهم ممولينا في عام 2019، حيث قدمت التمويل اللازم لتنفيذ مجموعة من أنشطة برامجنا المختلفة. بالإضافة إلى ذلك، ومن خلال هذه الشراكة، نستكشف معاً صياغة نموذج تعليمي مبتكر لاستخدام أحدث التقنيات لزراعة المحاصيل في المنطقة.

أطلق سوق أبو ظبي العالمي برنامج عطاء الموظفين هذا العام، والذي يمنح الموظفين خيار التبرع لجمعية الإمارات للطبيعة على أساس شهري أو ربع سنوي أو لمرة واحدة. إلى جانب ذلك، يستضيف سوق أبو ظبي العالمي مجموعة من المبادرات التي تركز على الإستدامة، تستهدف الموظفين وأصحاب المصلحة، مما يزيد الوعي بأهمية التمويل المستدام في دولة الإمارات.

لتعزيز تفاعلنا مع قطاع الأعمال، فقد إختتمنا العام باستضافة عدد من عروض أفلام "كوكبنا عملنا" وذلك بالتعاون مع سينمات فوكس، والتي حضرها عدد كبير من الزائرين من إمارات عدة.

© Emirates Nature-WWF

© Emirates Nature-WWF

أولوياتنا في عام 2020

من خلال أنشطتنا في عام 2020، سنواصل التفاعل مع مجموعة واسعة من الشركاء من القطاع الحكومي وقطاع الأعمال في الإمارات للعمل على نشر الوعي بضرورة التحرك الفوري لحماية الطبيعة من التهديدات المتعددة التي تواجهها، وكذلك تنفيذ المبادرات التي تمنحهم وعملائهم الفرصة ليقدموا مساهمة إيجابية للبيئة. بالإضافة إلى اتجاه جديد للتركيز على الحملات الرقمية / عبر الإنترنت طوال عام 2020.

من خلال حملتنا "إعادة التفكير في البلاستيك"، سنقوم بتوسيع دائرة تعاوننا مع تجار التجزئة في جميع أنحاء الدولة؛ لتشجيع المزيد منهم على البدء في تقليل إستهلاكهم وتوزيعهم للأكياس البلاستيكية مع تقديم بدائل قابلة لإعادة الإستخدام. في عام 2020، نهدف إلى توسيع المخطط ليشمل منافذ الطعام والشراب، من أجل تقليل إستهلاك الأكواب والأدوات الأخرى ذات الاستخدام الواحد.

كما سنواصل حوارنا مع المؤسسات المالية حول التمويل المستدام، وإشراك المستهلكين في تبني ممارسات مستدامة، والعمل مع الشركات في جميع القطاعات لتشجيع المشاركة المباشرة للموظفين من خلال توفير وسيلة للتبرع إلى جمعية الإمارات للطبيعة بشكل منتظم أو من خلال فعاليات محددة؛ وتنفيذ حملة واحد فقط من أجل الكوكب في المزيد من محلات التجزئة، الفنادق، البنوك ومنصات التجارة الإلكترونية في جميع أنحاء الدولة.

© Emirates Nature-WWF

العمليات التشغيلية

"يفخر فريقنا بالعمل في بيئة مبنية على الثقة، النزاهة والحساسية المتبادلة. وتتجلى أخلاقيات العمل هذه في التعامل بين الزملاء وكذلك مع أصحاب المصلحة وجميع المجتمعات في دولة الإمارات العربية المتحدة."

منال بهمان
مدير إدارة العمليات

© Emirates Nature-WWF

مقدمة

تمثل عائلة جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة، والتي تضم موظفين من 21 دولة تمتد عبر ست قارات مختلفة، العمود الفقري لمنظمتنا وهي المصدر الرئيسي لنجاحها.

لقد كنا محظوظين هذا العام بزيادة تنوع الجنسيات في فريقنا، مما يساهم في توافر المزيد من الخبرة والمعرفة الواسعة والشغف الذي دفع منظمتنا نحو الأمام. بلا شك، جاء حماسهم ونشاطهم على قدر حجم العمل المنوط بهم إنهائه خلال سنة – مع الأخذ في الإعتبار أن عام 2019 شهد نشاطاً ملحوظاً على مدار الإثني عشر شهراً كاملة.

هذا بالإضافة إلى تنفيذ برامج الكترونية تمويلية جديدة وهياكل الدعم القانوني وسياسات الموارد البشرية، كما أسس فريق العمليات التشغيلية آليات جديدة للمراقبة والتقييم لعمليات الجمعية.

تتضمن كل خطوة من خطوات تقدم العمل تنفيذ مرحلة تجريبية لكل فريق، ثم مرحلة تعلم لاستيعاب هذه العمليات، ثم مرحلة تطبيق تشمل التنفيذ على جميع الفرق.

سيستمر القسم في تبني هذه الإجراءات طوال عام 2020 مع إبتكار حلول جديدة من تكنولوجيا المعلومات لتخزين المعلومات والبيانات لضمان تعزيز جودة التقارير المرفوعة لمجلس الإدارة وأصحاب المصلحة والجهات المانحة.

© Emirates Nature-WWF

انجازاتنا في عام 2019

استقطاب وتعيين

لقد قاد قسم الموارد البشرية في جمعية الإمارات للطبيعة جهود توظيف خمسة موظفين جدد واجتذاب المزيد من المتطوعين المؤهلين في عام 2019.

بعد بحث إستمر لمدة عام، سعدنا بانضمام مدير جديد لفريق المحافظة على الطبيعة، حيث بدأ في توجيه الجهود البحرية، البرية والتغير المناخي والطاقة في مايو 2019.

يقدم المدير الجديد مزيجًا من الخبرة السياسية والبيئية إلى الفريق ولقد بدأ على الفور العمل مع الفريق لتصميم خطة مدتها عشر سنوات وعدد من مفاهيم المشاريع الجديدة.

لقد نجح قسم التعليم لدينا في استقطاب اثنين من الموظفين الجدد بدوام كامل للعمل ضمن مبادرة تواصل مع الطبيعة، التي تستهدف الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و 30 عامًا، حيث يجلب كلاهما الخبرة البحرية والشغف بالبيئة لضمان تقدم المبادرة.

كما شغل فريق العمليات التشغيلية شاغرًا في قسم المالية والحسابات، في حين استعان فريق الاتصالات بخبير رقمي جديد.

تنوع نماذج استدامة أعمالنا

في السنوات الأخيرة، اقتضت التحولات السريعة التي تحدث في الاتجاهات الاقتصادية والتجارية العالمية حدوث تطوير في وجهات نظر جديدة بشأن جمع الأموال وإدارة الأصول. لذلك، كان مطلوبًا في عام 2019 الحصول على دعم كبير من جانب فريق الإدارة العليا والعمليات التشغيلية للجمعية، والذي استكشف مجموعة متنوعة من النماذج المستدامة لإدارة الأعمال والاحتياطي.

أولاً، قام فريق الحفاظ على الطبيعة بتطوير خريطة طريق توضح مدى أهمية جهود الحفاظ على الطبيعة خلال السنوات العشر القادمة التي ركزت على أربعة عوامل رئيسية لاستكمال خارطة الطريق وهي: التنوع البيولوجي، الأسواق، التعليم وتغير المناخ. وضع فريق العمليات مع كبار الموظفين خطة مالية لتنويع آليات جمع الأموال وإدارة الاحتياطيات. ولقد تمت الموافقة على هذه الحلول من قبل مجلس الإدارة، حيث نأمل في تنفيذ بعض هذه النماذج الجديدة خلال عام 2020 .

© Emirates Nature-WWF

أولويات العمليات الرئيسية في عام 2020

الخطة الإستراتيجية الخمسية

تتولى الجمعية مسؤولية وضع خطة استراتيجية لها كل خمس سنوات، توضح نهجها في تحقيق رؤيتها في الفترة المقبلة. وفي إطار التحضير لخطة 2021– 2025، سيقوم الفريق بأكمله بتقييم الدروس المستفادة والنجاحات والتحديات التي واجهت الإستراتيجية السابقة، بما في ذلك مجالات تكرارها ومشاريع التوسع والموضوعات التي لم تعد ذات أولوية.

كما سيقوم الفريق بدمج هذه المعلومات مع أطروحة "10 سنوات من التأثير" التي تمت صياغتها مؤخراً من أجل تحديد الأولويات للسنوات الخمس القادمة، والتي ستشكل إطارًا توجيهيًا لاستراتيجية الجمعية. حيث نأمل أن تنشر هذه الاستراتيجية بحلول نهاية العام.

تنفيذ نماذج لاستدامة أعمالنا

خلال عام 2019، قامت الإدارة العليا وفريق العمليات بتقييم خيارات جديدة لاستدامة أعمالنا ونهج إدارة الأصول بهدف تنويع مصادر تمويل الجمعية. وسيكمل الفريق تطوير هذه النماذج في عام 2020، مع الحصول على التصاريح اللازمة من السلطات ذات الصلة وتنفيذ الخطط الجديدة على مدار العام.

© Emirates Nature-WWF

إضفاء الطابع الرسمي على جهود الحماية البيئية والاجتماعية

يفخر فريقنا بالعمل في بيئة مبنية على الثقة، النزاهة والحساسية المتبادلة. وتتجلى أخلاقيات العمل هذه في التعامل بين الزملاء وكذلك مع أصحاب المصلحة وجميع المجتمعات في دولة الإمارات العربية المتحدة.

خلال عام 2020، ستقوم الجمعية بتسجيل قوانين جديدة لحماية البيئة والمجتمع، كجزء من التزامنا بتمكين الناس من العيش في تناغم مع الطبيعة. حيث ستخضع كل مبادرة من مبادرات المحافظة على الطبيعة والتعليم لمراجعة موحدة عالمياً، بما في ذلك أطر المخاطرالمحتملة لتوقع التحديات وتحديدها وكيفية التصدي لها. إذ يتبع إطار الحماية هذا أفضل الممارسات المتبعة من الصندوق العالمي للطبيعة، البنك الدولي، الأمم المتحدة وغيرها من المنظمات البيئية، لتقديم نتائج جهودنا في الحفاظ على الطبيعة بشكل أفضل وتعزيز الرفاهية الاجتماعية للمجتمعات المحلية.

شكرًا لشركائنا الكرام

يسعدنا أن نعرب عن خالص تقديرنا لجميع شركائنا على دعمهم المستمر. بفضل ذلك الدعم استطاعت الجمعية أن تواصل أنشطتها ونجاحاتها لخدمة البيئة.

طوال عام 2019، ساهم شركاؤنا في زيادة الوعي بالقضايا البيئية الملحة وإلهام قطاع الأعمال لتبني ممارسات مستدامة، مع الإستمرار في دعم أنشطتنا وزيادة كفاءة أعمالنا.

شركاؤنا

الصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى	فئة شريك استراتيجي	إعمار للصناعات والاستثمار	فئة شريك جليل
الظاهرة القابضة	فئة شريك استراتيجي والابتكار	الألمانية للتصوير التكنولوجي	فئة شريك جليل
هيئة البيئة - أبو ظبي	فئة شريك استراتيجي	أملاك للتمويل ش. م.ع	فئة شريك جليل
بنك أبوظبي التجاري	فئة شريك الإبتكار	باوس تريل للمستكشفين	فئة شريك جليل
دايموند ديفيلوبرز	فئة شريك الإبتكار	بروفيس (خدمة سابقاً)	فئة شريك جليل
إيس - الفطيم للتجزئة	فئة شريك التمكين	بيج فيش للإستشارات	فئة شريك جليل
ايكاب	فئة شريك التمكين	جرانت ثورنتون الإمارات العربية المتحدة	فئة شريك جليل
بلانت شوب. إيه إي	فئة شريك التمكين	جلوبال إكسبريس للخدمات	فئة شريك جليل
بنك أبوظبي الأول	فئة شريك التمكين	سابين	فئة شريك جليل
بنك الإمارات دبي الوطني	فئة شريك التمكين	سينمات فوكس	فئة شريك جليل
بنك الفجيرة الوطني	فئة شريك التمكين	شركة نوخذة للمغامرات	فئة شريك جليل
بيكو الدولية ذ م م	فئة شريك التمكين	صقر البحر للرياضات المائية والمغامرات	فئة شريك جليل
تهامي الخليج للتجارة العامة (متجر الألعاب، هالمك)	فئة شريك التمكين	فارنيك	فئة شريك جليل
جلف كابيتال	فئة شريك التمكين	فندق ميديا وان	فئة شريك جليل
دنتون وشركاه	فئة شريك التمكين	لاش فريش لمستحضرات التجميل المصنوعة يدوياً ذ.م.م	فئة شريك جليل
سوق أبوظبي العالمي	فئة شريك التمكين	مجلس الأعمال السويسري دبي والإمارات الشمالية	فئة شريك جليل
سوق فاين فير للغذاء ش ذ م م (سبينس، ويتروس)	فئة شريك التمكين	مجلس الأعمال الكندي في دبي والإمارات الشمالية	فئة شريك جليل
شركة جلف ترينر المحدودة	فئة شريك التمكين	يورو تيك مي - الإمارات	فئة شريك جليل
لينك لايتر إل إل بي	فئة شريك التمكين	بنك HSBC الشرق الأوسط	داعمو البرنامج
مجموعة إعمار للضيافة	فئة شريك التمكين	كوكاكولا الشرق الأوسط	داعمو البرنامج
مشاريع الهلال المحدودة	فئة شريك التمكين	مجموعة الفهيم	داعمو البرنامج
موميتم للوجيستيات	فئة شريك التمكين		
ياس مول	فئة شريك التمكين		

كلمة شكر

نود أن نعرب عن عميق شكرنا وامتناننا للمجلس التنفيذي لأبو ظبي على دعمهم المستمر الذي كان السبب وراء نجاح جمعية الإمارات للطبيعة في قيادة التغيير في دولة الإمارات.

شكرا لداعمي برنامجنا

كما أننا نعرب عن خالص تقديرنا للمنظمات التي قدمت الدعم لبرامج أو مشاريع مختارة، مما ساعدنا على النجاح في تنفيذ مشاريع لها تأثير.

شركاء برنامج المناخ والطاقة

- بنك HSBC الشرق الأوسط
- دائرة الطاقة – أبوظبي
- دائرة النقل – أبوظبي
- شرطة أبوظبي
- غرفة تجارة وصناعة دبي
- مجلس الإمارات للأبنية الخضراء
- هيئة البيئة - أبوظبي
- هيئة كهرباء ومياه دبي
- وزارة التغير المناخي والبيئة بدولة الإمارات
- وزارة الطاقة والصناعة بدولة الإمارات

شركاء برنامج التعليم

- الصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى
- مجموعة الفهيم
- هيئة البيئة – أبوظبي

شركاء برنامج المحافظة على الحياة البرية

- بلدية الفجيرة
- بلدية دبا
- الجامعة الأمريكية بالشارقة
- ذا ووتر بروجكت
- كوكاكولا الشرق الأوسط
- مجتمع وادي حبحب المحلي إمارة الفجيرة
- مجتمع وادي شيص المحلي إمارة الشارقة
- مؤسسة كوكاكولا
- هيئة البيئة والمحميات الطبيعية – الشارقة
- وزارة التغير المناخي والبيئة بدولة الإمارات
- وزارة الطاقة والصناعة بدولة الإمارات

شركاء برنامج المحافظة على الحياة البحرية

- اتحاد الخليج للبتروكيماويات والكيماويات
- ايرث ماترز
- بروج
- بروكتر وجامبل
- بلدية أم القيوين
- بلدية عجمان
- بنك HSBC الشرق الأوسط
- بي ايه اس اف
- تيترا باك
- داو للكيماويات
- شركة بيبسي
- كارفور
- كوكا كولا
- ماكدونالدز الإمارات
- مجموعة الإمارات البحرية البيئية
- مؤسسة البحوث البحرية
- نستله
- هيئة البيئة – أبوظبي
- هيئة البيئة والمحميات الطبيعية – الشارقة
- هيئة حماية البيئة والتنمية - رأس الخيمة
- وزارة البيئة والشؤون المناخية، عمان
- وزارة التغير المناخي والبيئة بدولة الإمارات
- يونيليفر

شركاء ساعة الأرض

- إعمار
- دبي القابضة
- ديليفروو
- شركة الإمارات للاتصالات المتكاملة دو
- مجموعة آي تي بي الإعلامية
- مجموعة جميرا
- مركز جامع الشيخ زايد الكبير
- مؤسسة الأوقاف وشؤون القصر
- ميراس
- هيئة البيئة والمحميات الطبيعية الشارقة
- هيئة كهرباء ومياه دبي
- وزارة التغير المناخي والبيئة بدولة الإمارات

المتعاونون مع برنامج المناخ والطاقة

- اجيلي للاستشارات
- جي إي 3 إس
- المجلس الدولي للنقل النظيف

المتعاونون مع برامج التعليم

- ادفنتشاراتي آوت دور المهارة
- إمكان العقارية
- باوس تريل إكسبلورز
- بروتوتايب
- بنك الفجيرة الوطني
- بون للتعليم
- بيكو الدولية ذ.م.م
- تحدي دبي للياقة البدنية – دائرة السياحة والتجارة والتسويق
- حديقة أم الإمارات
- دبي فستيفال سيتي مول
- ذا جاميفيرز
- ذا رايب ماركت
- ذا هانجنج هاوس
- سينمات فوكس
- شركة نوخذة للمغامرات
- صقر البحر
- قصر الحصن – دائرة الثقافة والسياحة
- مجموعة شركات الفهيم
- مركز مليحة للآثار
- معهد دبي للتصميم والابتكار
- منتجع جميرا جزيرة السعديات
- مؤسسة دبي المستقبل
- هووساك
- هيئة كهرباء ومياه دبي
- وزارة تنمية المجتمع

المتعاونون مع برنامج المحافظة على الحياة البرية

- د. بول ويدراوغو، مستشار مستقل للمياه العذبة، سويسرا
- السيد دنيس لانديبرج، مستشار مستقل للمياه العذبة، سويسرا
- السيد غاري فولنر، مستشار مستقل، الجيولوجيا والنباتات، الإمارات العربية المتحدة
- م. طالب الجابري، مستشار تجديد الأفلاج، عمان
- م. لطيفة الذوادي، أخصائية ري شجرة النخيل، تونس

المتعاونون مع برنامج المحافظة على الحياة البحرية

- إدراة فنادق تايم
- جامعة الإمارات العربية المتحدة
- الجامعة الأمريكية بالشارقة
- جامعة نيويورك أبوظبي

المتعاونون مع فريق الاتصال والتسويق

- & ستورم
- أنالكت
- اي كيو داتا
- بروتوتايب
- تحسين محركات البحث شيربا
- توه للإعلام
- جلوبال إنفيجن للإستشارات
- ذا جاميفيرز
- فوكس آند هاوند
- ماريا غسان
- المستودع 4
- نيكسا
- ويبر شاندويك
- يلا جف

المتعاونون مع ساعة الأرض

- دانكو ستيبانوفيتش
- فوكس آند هاوند

مانحون آخرون

- بنك HSBC الشرق الأوسط
- بودي شوب
- شويترامرز
- الصندوق العالمي للطبيعة
- في اي بي فينشرز
- كريت وباريل
- لاش فريش لمستحضرات التجميل المصنوعة يدوياً ذ.م.م
- لوكسيتان
- اللولو – أبو ظبي
- مدرسة جيه إس إس الخاصة
- نمشي

داعمون آخرون

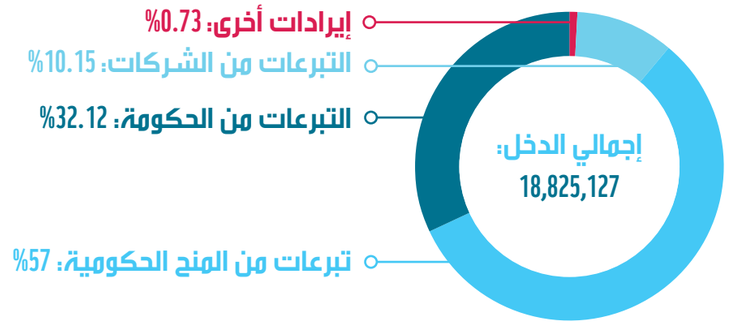
نحن ممتنون للشبكة الواسعة من المتطوعين، المانحين والمساهمين الآخرين، الذين ساهموا وبدون تردد بوقتهم وخبرتهم ومساعدات أخرى من أجل دعم عملنا وأنشطتنا.

- أزاليا جويا
- إليانور ماري بالموسكي
- أميرة محمد
- أنيل سوريندران
- أوغوستا بروكسو
- إيمان عبد الرحمن العلا
- جاك أندرو برادبري
- جانين المغربي
- جون تشاتينجكو
- جونتي باسكال أوهارا
- حجار بهمن
- دندن وانغ
- ديان بولا
- ربى زيد أحمد الصعوب
- رشا درة
- ريم محمد
- ساندرا كانيستون
- سوابنا جوبيناثان
- سونسل إل جي
- سيمون رائف
- شارلين بارتولو
- شريفة سيد ضياء هاشم الطبلاني
- شمسة عبدالرزاق علي الزرعوني
- شيخة الحمودي
- شيخة الرومي
- صفحات يانيك
- عائشة عادل عبد الحميد عبدالله الخوري
- عائشة محمد
- عبدالله محمد
- عبير إعجاز
- فرانكا ريسي نوريس
- فهد الشامسي
- فيلي خافير
- كاثارينا ماسي
- الكسندرا زوي موراتا
- مارك بينهيرو
- ماهيسوار سونيل
- مصباح آفاق
- نور الزبيري
- نور بوخمس
- نيرانجانا سونيل
- هيا صادق قادري
- ويندي زوج
- اليازية سعيد صبره
- ياسمينا روجمانز
- ياشيكا أرورا

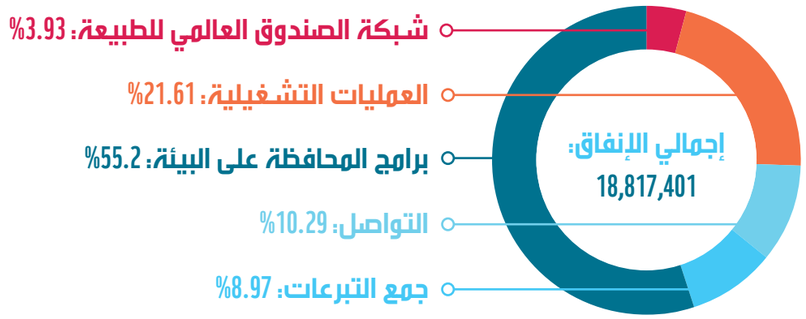
أبرز الشؤون المالية

	2019	2018	2017	2016
إجمالي الدخل	18,825,127	18,770,087	13,390,553	12,790,389
إجمالي المصروفات	18,817,401	16,272,338	11,797,503	13,790,389

ما هي النسب التفصيلية لذلك المبلغ؟



ما هي النسب المئوية المخصصة لكل برنامج؟



برنامج شراكة الاستدامة

فئة الإبتكار	فئة الحكيم	فئة التمكين	فئة الجليل
350,000 AED	200,000 AED	100,000 AED	20,000 AED

فريق جمعية الإمارات للطبيعة في عام 2019

مجلس الإدارة

الرئيس
معالي محمد أحمد البواردي
وزير دولة لشؤون الدفاع، الإمارات العربية المتحدة

نائب رئيس مجلس الإدارة
معالي أحمد علي الصايغ
وزير دولة، الإمارات العربية المتحدة
ورئيس مجلس إدارة سوق أبو ظبي العالمي

العضو المنتدب وأمين الصندوق
سعادة رزان خليفة المبارك
العضو المنتدب، هيئة البيئة – أبوظبي

أمين سر المجلس
الرائد علي صقر سلطان السويدي
رئيس مجموعة الإمارات للبيئة البحرية

الأعضاء

سعادة ماجد المنصوري
العضو المنتدب للصندوق الدولي للحفاظ على الحبارى

سعادة هلال المري
مدير عام دائرة السياحة والتسويق التجاري بدبي

سعادة المهندس محمد سيف الأفخم
مدير عام بلدية الفجيرة

سعادة هنا سيف السويدي
رئيسة هيئة البيئة والمحميات الطبيعية في الشارقة

سعادة شيخة سالم الظاهري
أمين عام هيئة البيئة – أبوظبي

د. فرج أحمد حينش
الشريك الإداري، هادف وشركاه

منى عيسى القرق
مدير مبيعات لتجزئة، مجموعة عيسى صالح القرق ذ.م.م

عضو عامل بمجلس الإدارة
سعادة عبد الله بن طوق
الأمين العام لمجلس الوزراء بدولة الإمارات

فريق الإدارة

ليلى مصطفى عبد اللطيف
تامي جيمس
سردان سوسيك
عبدالله النعيمي
منال بهمان
هيلينا كارلس

فريق الاستشاريين

آن بوربون
آنام مسعود
أوليفر ويلدون
إيدا تيليش
إيفلين كرم
إيما بيثبريدج
تامي جيمس
دايانا باليرمو
ستيفاني شعانين
فيشال كومار
لورين رونتون
معاذ صواف

الموظفون

أحمد أبو سمرة
ارابيلا ويلينج
ألطاف حبيب
إلما كوستاليسى سوبان
أليسا كرادوك
أليسون فلاهيرتي
أمان منجي
أوليفر دي أوكامبو
أوليفيا ديلا كروز ميدل
بسنت سليم
تمارا ويزرز
جنيفر جين كروس
خالد محمود
د. جاكي جوداس
د. جيمينا رودريجيز
د. ديبتى مهاجان ميتال
دانيال ماتيوس مولينا
دوسر الحديدي
ديفيد طومسون
رالف يونيداد
رشا الصالح
ريا أونيرو
ريم لاري
ريمي دوفيرني
سارة الدختر
سامية بدر حرب
سلطان مولوف
عبد العزيز الملا
غادة نبيل
ليندال جوكر
ماجدلينا طيون
مارينا أنتونوبولو
منى مولر
مِهر أمين
مونيكا كوني
ميثاء درويش
نور مزهر
هوما قريشي

نبني مستقبلاً يعيش فيه الإنسان في تناغم مع الطبيعة

جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة

جمعية الإمارات للطبيعة بالتعاون مع الصندوق العالمي للطبيعة هي جمعية نفع عام تأسست بهدف قيادة جهود التغيير الإيجابي في دولة الإمارات العربية المتحدة وحماية تراثها الطبيعي. تأسست عام 2001 تحت رعاية صاحب سمو الشيخ حمدان بن زايد آل نهيان، ممثل الحاكم في منطقة الظفرة. نحن نعمل مع شركائنا لتطوير السياسات وتثقيف المجتمعات وتنفيذ حلول علمية من أجل الحفاظ على الطبيعة وضمان مستقبل صحة الأرض وأنظمتها وموائلها البيئية. نحن جزء من الشبكة العالمية للصندوق العالمي للطبيعة الذي يفخر بإرث خمسين عاماً من الحفاظ على البيئة ويحظى بدعم أكثر من خمسة ملايين شخص حول العالم.

للمزيد من المعلومات حول الجمعية، الرجاء زيارة **emiratesnaturewwf.ae**

جمعية الإمارات للطبيعة

WWF