



التقرير السنوي لعام ٢٠٢٤

الجلالة السلطان
هيثم بن طارق المعظم



جلالة السلطان
قابوس بن سعيد



رحم الله روحه

جدول المحتويات

رسالة من الرئيس المقدمة

الخطة بعيدة المدى لجمعية البيئة العُمانية: دعم رؤية عُمان ٢٠٤٠ وأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة
أرقام عام ٢٠٢٤

مجلس إدارة جمعية البيئة العُمانية العاملين في جمعية البيئة العُمانية

صون البيئة البحرية

برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها

برنامج دراسات الحيتان والدلافين وصونها

مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية

صون البيئة البرية

برنامج دراسات الطيور الجارحة وصونها

برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها

التفاعل المجتمعي والتوعية

التفاعل المجتمعي في برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها

رفع الوعي بحماية جزر الديمانيات الطبيعية

التفاعل المجتمعي في برنامج دراسات الطيور الجارحة وصونها

التفاعل المجتمعي في برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها

مؤتمر الاستدامة البيئية

معرض الاستدامة لعام ٢٠٢٤

أسبوع عُمان للاستدامة

حملة "يوليو بلا بلاستيك" ويوم التنظيف العالمي

الحوارات العُمانية حول المناخ

يوم البيئة العالمي

اليوم الدولي للتنوع الأحيائي

يوم الشجرة العُمانية

الأنشطة التعليمية

مسابقة نمط للمدارس الحكومية

برنامج المستكشف الصغير

مسابقة واعي

بناء القدرات

برنامج بناء القدرات والكفاءات

جائزة متطوع العام

برامج التدريب

أنشطة وفعاليات أخرى لجمع التبرعات

المعرض الفني البيئي

فعالية الإفطار الخيري لجمع التبرعات

المدارس والجامعات الدولية

الجوائز والمنح والتبرعات والدعم العيني

الجوائز

التبرعات والمساهمات والدعم العيني

برنامج التبرع السياحي

أبرز الأحداث المحلية والدولية

مجموعة العمل التابعة لاتفاقية صون الأنواع المهاجرة بشأن الصيد غير القانوني للطيور المهاجرة وأسرها والاتجار بها في جنوب غرب آسيا

المؤتمر العالمي للتعليم البيئي

مُنغمسون في التغيير

المنتدى الإقليمي للصون للاتحاد الدولي لصون الطبيعة لغرب آسيا

مخيم العلوم لمؤسسة "إيرث ووتش" أوروبا

حالة وتوجهات الشعاب المرجانية في الخليج العربي: دمج البيانات وتحليلها

مؤتمر الأطراف السادس عشر لاتفاقية مكافحة التصحر التابعة للأمم المتحدة

المؤتمرات والمحاضرات وورش العمل

العضوية

المحاضرات العامة وفعاليات العضوية

برنامج عضوية الشركات

التعاون الدولي

مزايا العضوية

الشكر والتقدير

السلاحفة الخضراء (Chelonia mydas)، يعقوب الراشدي

رسالة رئيس الجمعية

أصدقائي الأعزاء،

يتيح التقرير السنوي لجمعية البيئة العُمانية الفرصة لاستعراض منجزاتنا للعام المنصرم وعرض رؤيتنا للعام القادم، ولدنيا هذا العام الكثير لنختفي به، إذ يصادف عام ٢٠٢٤ الذكرى العشرون لتأسيس الجمعية، وقد تصدرت جمعية البيئة العُمانية وعلى مدى عقدين من الزمن، ريادة جهود صون وحماية أهم وأعلى مفردات تراثنا الوطني ألا وهي البيئة الطبيعية لعمان.

حبي الله عُمانَ بمناظر طبيعية خلابة، وتنوع أحيائي غني، وموائل طبيعية حيوية، ولقد تعهد الأعضاء المؤسسون لجمعية البيئة العُمانية بحماية وصون هذه الثروات الطبيعية القيمة وضمان بقائها للأجيال القادمة، وإننا اليوم على هذا العهد ماضون ومنه مُستلهمون. من دواعي فخرنا واعتزازنا أن نكون رواد تنفيذ الأبحاث والدراسات الجارية حول البيئتين البحرية والبرية، بما يرفد ويدفع جهود صون الأنواع المُهددة بالانقراض في عُمان، ومن منظور رؤيتنا وإيماننا أن المُستقبل المُزهر لأجيال الشباب القادمة يعتمد حصراً على عادات وسلوكيات اليوم المُستدامة، فإننا نستمر في تنفيذ برامج التعليم والتثقيف والانخراط المُجتمعي المُعززة والمُرسخة لمبادئ العناية والاهتمام بالبيئة في عُمان.



مع اتمامي العام الثاني بصفتي رئيس المجلس التنفيذي لجمعية البيئة العُمانية، فلا زلت أعبر عن إعجابي عن بالأعمال التي يقوم بها فريق الجمعية للتواصل مع شرائح وفئات المجتمع العُماني، بما في ذلك النساء والشباب والصيدان والشركات والمؤسسات، وعموم بقية فئات المجتمع. لقد توسعت جهودنا لهذا العام لتستفيض عن مسقط وتصل إلى الشرقية وظفار، وتشمل مواضيع مثل الاستدامة والتغير المناخي والتلوث البلاستيكي وصون السلاحف البحرية في جزيرة مصيرة، وأنا نعبر عن امتناننا الكبير لأفراد وأبناء المجتمع، وشركائنا من المؤسسات والشركات، الذين ساهموا بشكل حاسم في إنجاح كل هذه الجهود والمبادرات. يُشكل النجاح الكبير لمسابقة نمط في دورتها الرابعة، تجسيدا قوياً لمسيرة نشر الوعي البيئي ورفع سويته في عُمان، ولتمكين الأجيال القادمة كي يكونوا رواد حركة وتوجهات الاستدامة.

يعتمد وجودنا نحن البشر على التنوع الأحيائي، لذا فقد كثفت جمعية البيئة العُمانية وزادت من جهودها لحماية الأنظمة البيئية الحيوية وصون الأنواع والفصائل المُهددة بالانقراض، ومن أهم إنجازاتنا لهذا العام هو تقدم واستمرار جهود صون أشجار الأبنان، التي تُعتبر من أعلى ثرواتنا الوطنية. حرص فريق الجمعية على زيادة المسوحات الميدانية، وتقوية أواصر التعاون والعمل المُشترك مع الأطراف ذات المصلحة، ومضى قُدماً بخطوات ثابتة في تنفيذ الدراسات والأبحاث التي تدعم وتُثري خطط الصون ذات المدى البعيد، وهنا، ونحن نحتمي بكل هذه الإنجازات، فلا بدّ لنا من التعبير عن تقديرنا العميق لكافة الأطراف المُشاركة معنا. لقد كان تأمين التمويل والدعم المالي من أهم التحديات، وإنني أتقدم بالشكر لأعضاء المجلس التنفيذي لتولي مسؤولية العديد من المبادرات مثل المعرض الفني والفطور الخيري، اللتان نجحنا برفع الوعي وتأمين بعض التمويل، وطبعاً نعبر دائماً عن امتناننا لكافة المساهمات والتبرعات من شركائنا وداعمينا.

من خلال عملي الوثيق جنباً إلى جنب مع هذا الفريق الاستثنائي، فإننا على ثقة بأن جمعية البيئة العُمانية ماضية بثبات نحو المزيد من النجاح خلال العام القادم، ونحو تحقيق المُستقبل المُستدام لعمان، ونحو دعم أهداف الأمم المُتحدة للاستدامة، والموائمة مع رؤية عُمان ٢٠٤٠ الهادفة إلى ضمان النهج المتوازن للوصول إلى النمو الاقتصادي والحماية البيئية والرفاهية الاجتماعية.

أحبيكم، مع كامل التزامي وأملّي بالمستقبل

الدكتور / عامر المطاعني
رئيس الجمعية

صدى (Athene noctua)، أمرديب سينج



مع احتفالنا بالذكرى العشرين لتأسيس جمعية البيئة العُمانية، نشعر بفخر كبير لما حققناه من إنجازات بارزة في مجال حماية البيئة وتعزيز القدرة على التكيف مع تغير المناخ. كانت رحلتنا مليئة بالتميز، والتعاون الوثيق، والتفاني المستمر في الحفاظ على التراث الطبيعي لعمان وخدمة شعبيها. نعبر عن امتناننا العميق لكل من شارك في دعم هذه المسيرة البيئية الرائدة.

لقد أصبح الدور الحاسم للتنوع الأحيائي والحياة الفطرية في بناء القدرة على التكيف مع تغير المناخ أكثر وضوحاً من أي وقت مضى. ويجب أن تكون استعادة الطبيعة وتجديدها من أولوياتنا إلى جانب الجهود المبذولة للحد من الانبعاثات. ومع اقتراب دخول تقارير الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات حيز التنفيذ في عام ٢٠٢٥ للشركات المدرجة في البورصة، نحث القطاع الخاص على مواءمة استراتيجياته مع الإطار العالمي الذي يؤكد على الدور الجوهرى للنظم البيئية الطبيعية في تعزيز التكيف المناخي، واحتجاز الكربون وتخزينه، وحماية المجتمعات.

وفي سياق الاستثمار في الشباب كصناع للتغيير، أطلقنا مسابقة "الحرم الجامعي الأخضر" — وهي مبادرة رائدة تستهدف طلاب الجامعات والكليات لتمكينهم من مواجهة التحديات تحت شعار تحقيق صافي انبعاثات صفرية. تعزز هذه المسابقة الابتكار والتعاون وتقديم حلول مستدامة، مما يساهم في بناء جيل من القادة المستقبليين. وبالمثل، نظمنا ضمن سلسلة "حوارات المناخ في عُمان" ورشة عمل

بعنوان **"الوظائف الخضراء ومنظور الشباب"**، استهدفت طلاب الجامعات والمهنيين الشباب. سلطت هذه الورشة الضوء على أهمية دمج ممارسات الاستدامة في جميع الوظائف المستقبلية، لضمان مستقبل مستدام لكوكبنا.

نواصل تركيز جهودنا البحثية وجهود صون الأنواع الرائدة مثل الحيتان والدلافين، والسلاحف البحرية، وأشجار الأبنان، والطيور الجارحة. ومن خلال التصدي للتحديات التي تواجه هذه الأنواع والعمل مع المجتمعات والصناعات والحكومة، نسعى للحفاظ على النظم البيئية التي تمثلها، مما يضاعف من تأثير جهودنا البيئية على مستوى السلطنة.

وفي هذا العام، تشرفت كثيراً بحصولي على جائزة **"مُستكشف في ناشيونال جيوغرافيك ٢٠٢٤"**، وهي شهادة عالمية تعكس العمل المتميز الذي تقدمه جمعية البيئة العُمانية. هذا الإنجاز يعكس التفاني غير المحدود لفريق عملنا وأعضاء مجلس الإدارة والأعضاء، الذين كان لجهودهم المشتركة دور حاسم في تحقيق هذا النجاح.

ومع تطلعنا للفصل القادم من مسيرة الجمعية، أثق تماماً أن تأثيرنا سيتسع نطاقه بشكل أكبر. معاً، يمكننا أن نبني مستقبلاً يحقق التوازن بين الاستدامة البيئية، والمرونة المجتمعية، والنمو الاقتصادي.

مع أطيب التحيات،

سعاد الحارثية
المديرة التنفيذية



زرزور ألغد (Creatophora cinerea)، أمرديب سينج

أهداف التنمية المستدامة

مواءمة مع أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة

وضعت أهداف التنمية المستدامة في عام ٢٠١٥ كإطار عمل عالمي لتحقيق مستقبل أفضل وأكثر استدامة للجميع. وبينما تسهم الجمعية في تحقيق جميع الأهداف السبعة عشر، فإن جهودنا ترتبط بشكل وثيق بالأهداف التالية:



دعم رؤية عُمان ٢٠٤٠ وأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة

في ظل القيادة الرشيدة لصاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، تضع رؤية عُمان ٢٠٤٠ أساساً قوياً لنهج تنموي يضع الحفاظ على الموارد الطبيعية الفريدة للسلطنة في صدارة أولوياته. وفي جمعية البيئة العُمانية، نلتزم التزاماً لا يتزعزع بدعم المبادرات الوطنية التي تعزز التنمية المستدامة مع الحد من الأضرار التي تلحق ببيئة عُمان وتنوعها الأحيائي الغني.



الخطة بعيدة المدى للجمعية

في إطار **خطة الخمسية بعيدة المدى (٢٠٢٣-٢٠٢٧)**، تبقى ملتزمين بالحفاظ على التراث الطبيعي لعمان وضمان استدامته للأجيال القادمة.

الرؤية: النهوض بدور رائد في جهود صون الإرث الطبيعي لسلطنة عُمان

الرسالة: صون الإرث الطبيعي لسلطنة عُمان وترسيخ وتعزيز السلوكيات البيئية المُستدامة من خلال مبادرات الصون والتعليم والتثقيف ونشر الوعي

أولوياتنا ذات المدى البعيد تتضمن الشراكات المثمرة، وجهود الصون، وتأمين التمويل، وتعزيز القدرات الداخلية، والثقافة والبشر. تم وضع أهداف واضحة ومؤشرات أداء رئيسية لتحقيق رؤيتنا وصون تراث عُمان الطبيعي للأجيال المقبلة



الدراسات والأبحاث والصون

٤

من المسوحات الميدانية
(السلاحف البحرية - الرخمة المصرية
- أشجار الأبن في ظفار)



٢٠



من سلاحف الريمانى
تم إنقاذها

٦



منازل ومساجد تم تجهيزهما
بإضاءة معتمدة للحياة البرية في
جزيرة مصيرة

٣٦



تعاوناً مع منظمات دولية

٥



مواد توعية تم
إنتاجهما

٣



ورش عمل حول صون أشجار الأبن
وتأثير التلوث الضوئي على
السلاحف البحرية

٦٠



طنناً تمت إزالتها من المعدات البحرية المهملة أو المفقودة أو المهجورة،
مما يساهم في إجمالي ٨٢٥ طنناً من المعدات السمكية المهملة أو
المفقودة أو المهجورة تم إزالتها حتى الآن.

٧٨



كيلومتراً من شواطئ التعشيش تم تنظيفها

التعليم والتثقيف البيئي

١٦٤



مدرسة مشاركة

١١



محافظة

٦



من الفائزين والجوائز
التشجيعية على
المستوى الوطني

العضوية ووسائل التواصل الاجتماعي

٣٣,٧٦٠



من المتابعين عبر
كافة المنصات

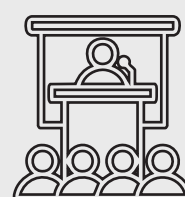
٢٣٤



من الأعضاء الأفراد

الانخراط المجتمعي

٩٢



فعالية عامة

٥٧٧٤



مشارك ضمن
التوعية البيئية

٤٨٤٠



مشارك من الشباب

٣١٤



متطوع لدعم
فعايلاتنا ومبادراتنا

٢٤



شركة من الأعضاء

المجلس التنفيذي لجمعية البيئة العُمانية

المديرة

الفاضلة أميرة اليعربية حاصلة على بكالوريوس في نظم المعلومات الإدارية من جامعة السلطان قابوس وشهادة IEMA (معهد إدارة البيئة) في إدارة البيئة لعام ٢٠١٩. تعمل أميرة كمدير مساعد في فريق رؤية عُمان ٢٠٤٠ في وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات. وهي مدققة معتمدة في أنظمة إدارة البيئة وممارس في الاستدامة. بدأت حياتها المهنية كأخصائية مسؤولية اجتماعية للشركات في هيئة تقنية المعلومات قبل أن تنضم إلى فريق (الجودة والصحة والسلامة والبيئة) لتولي مسؤولية نظام إدارة البيئة في وزارة التكنولوجيا والاتصالات. قامت أميرة ببدء برامج بيئية مثل حملات تقليل النفايات التي تهدف إلى تقليل استهلاك الورق والبلاستيك وعملت عن كثب مع فريق الفعاليات لضمان تبني ممارسات صديقة للبيئة. كعضو في جمعية البيئة العُمانية، شاركت أميرة في مسابقة Eco-thon كموجه للمجموعات الطلابية، ولا تزال تنشر رسائل الحفاظ على البيئة عبر حساباتها على وسائل التواصل الاجتماعي. كأم، تسعى باستمرار إلى تربية أطفال واعين بيئياً من خلال تعليمهم كيفية حماية كوكب الأرض وإشراكهم في حملات التنظيف

أمين الصندوق

الفاضل عبد العزيز العبدلي لديه أكثر من ١٥ عاماً من الخبرة في مجال المالية، ويشغل حالياً منصب مدير المجموعة للعمليات المالية في شركة تنمية الأسماك العُمانية. بالإضافة إلى منصبه في (شركة تنمية الأسماك العُمانية)، يعمل عبد العزيز كمدير مالي جزئي في شركة أكواتيك إنفستمنت إكسپلنس. كما يشغل منصب عضو مجلس الإدارة ورئيس لجنة التدقيق في شركة المأكولات البحرية الدولية وعضو مجلس إدارة في شركة فنار الدولية للأسماك. تشمل خبرته التخطيط المالي الاستراتيجي، والحوكمة، وإدارة الميزانية، وقيادة الفرق. يحمل درجة البكالوريوس في المحاسبة من الجامعة العربية المفتوحة، مسقط. خارج مجال عمله المالي، يشارك عبد العزيز بنشاط في جهود الحفاظ على البيئة البحرية من خلال شركته للسياحة البحرية ورياضات المياه في مسقط.

أمانة السر

الفاضلة نشوى الرواحية، مديرة شركة حسام الرواحي للاستشارات، وهي شركة استشارات بيئية وهندسية رائدة مقرها مسقط ولها فروع إقليمية في الإمارات. تتمتع نشوى بخبرة تزيد عن ١٥ عاماً وقد برعت في مجالها. هي خريجة جامعة جورج واشنطن في الولايات المتحدة، حيث حصلت على درجتي البكالوريوس والماجستير في الهندسة البيئية والمدنية. قامت نشوى بتطوير الخطط بعيدة المدى مستدامة لمعالجة التحديات البيئية المعقدة، مع الالتزام بالمعايير التنظيمية وأفضل الممارسات الدولية. تشمل محفظتها العديد من المشاريع البيئية والاجتماعية التي تتضمن دراسات التأثير البيئي والاجتماعي، الخطط بعيدة المدى للاستدامة، تقارير الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، وتقويمات دورة الحياة، كفاءة الطاقة، وإدارة التغير المناخي. تغطي خبرتها مجموعة واسعة من الصناعات مثل الهيدروجين الأخضر، الطاقة المتجددة، النفط والغاز، التصنيع، المياه والطاقة، وتخطيط المدن. تسعى نشوى من خلال منصبها في المجلس إلى تعزيز التزامها العميق برعاية البيئة والمساهمة في تحقيق رسالة جمعية البيئة العُمانية.

عضو مجلس الإدارة

الدكتور علي عكعك، أكاديمي ذو خبرة ومهني في إدارة الأعمال والسياحة. يشغل حالياً منصب رئيس قسم التعليم المستمر وخدمة المجتمع في جامعة التقنية والعلوم التطبيقية في صلالة. يحمل الدكتور أكاك دكتوراه في إدارة وتطوير السياحة من كلية إدارة الأعمال بجامعة إكسپتر في المملكة المتحدة، ولديه أكثر من ٢٠ عاماً من الخبرة الأكاديمية والإدارية في الجامعات الحكومية والخاصة. نشر وقدّم العديد من الأبحاث في مجالات الاستدامة، والتخطيط الاستراتيجي، وإدارة الوجهات، وتنمية السياحة، والعمل النقابي، وزيادة الأعمال الاجتماعية في مؤتمرات محلية ودولية. الدكتور أكاك عضو نشط في العديد من المنظمات المهنية المحلية والدولية، بما في ذلك غرفة تجارة وصناعة عُمان (ظفار)، ومجلس الأعمال العُماني الأمريكي، والجمعية العُمانية لإدارة الموارد البشرية، والجمعية العالمية للسياحة الثقافية والتراث، ومنظمة الوجهات الخضراء.



المُكرم الدكتور عامر المطاعني
الرئيس



الفاضلة رميثة البوسعيدية
نائبة الرئيس



الفاضلة أميرة اليعربية
المديرة



الفاضل عبد العزيز العبدلي
أمين الصندوق



الفاضلة نشوى الرواحية
أمانة السر



الدكتور علي عكعك
عضو مجلس الإدارة



الفاضل عصام الشيباني
عضو مجلس الإدارة



الدكتور محمد الكلبياني
عضو مجلس الإدارة



الفاضل ناصر المسكري
عضو مجلس الإدارة



الفاضل عمر الريامي
عضو مجلس الإدارة

الرئيس

المُكرم الدكتور عامر المطاعني حاصل على بكالوريوس في الهندسة (مع مرتبة الشرف)، ماجستير في إدارة الأعمال ودكتوراه في الاستدامة. بعد تخرجه من جامعة تي سايد في المملكة المتحدة عام ١٩٩٠ كمهندس في أنظمة القياس والتحكم، انضم إلى شركة تنمية نفط عُمان في العمليات البترولية والمشاريع. في عام ١٩٩٣ انتقل إلى وزارة الصحة حيث شغل عدة مناصب تنفيذية. حصل على ماجستير في إدارة الأعمال من جامعة نيوكاسل عام ١٩٩٧، قبل أن يتم تعيينه مديراً عاماً لمنطقة صور الصناعية في الهيئة العامة للمناطق الصناعية. انضم الدكتور المطاعني إلى شركة عُمان للغاز الطبيعي المسال في ٢٠٠٢ كأحد نواب الرئيس التنفيذي ورئيس تنفيذي للموارد البشرية. في يونيو ٢٠١٩، تم تعيينه الرئيس التنفيذي لمؤسسة عُمان للغاز الطبيعي المسال. الدكتور المطاعني لديه شغف بتحسين بيئات العمل وهو قائد نشط يسعى إلى تعزيز الاستدامة في عُمان. كما يهتم بالتعليم ويشارك في مجالس العديد من الجامعات والكليات التقنية. هو رئيس مجلس الأمناء لمدرسة HAS الدولية التابعة لشركة عُمان للغاز الطبيعي المسال والعديد من المجالس الأخرى. في عام ٢٠٢٣، تم تعيين الدكتور المطاعني عضواً في مجلس الدولة العُمانية.

نائبة الرئيس

الفاضلة رميثة البوسعيدية، عالمة وناشطة بيئية تعمل على إيجاد حلول مستدامة للتغير المناخي. حصلت محاضرتها في TED (مؤتمر تكنولوجيا الترفيه والتصميم) عام ٢٠٢١ التي تناولت دور المرأة في مستقبل المناخ على أكثر من مليون مشاهدة. تشغل رميثة حالياً منصب مدير تطوير الأعمال في هيدرم، وهي الشركة الرائدة في تطوير الهيدروجين الأخضر في عُمان. على الصعيد الوطني، بنشاط مع الحكومة على استراتيجيات التنوع المستدام وانتقال الطاقة. دولياً، قدمت استشارات للإدارة الأمريكية بشأن تطوير معيار للقدرة على التكيف مع المناخ للمساعدات الخارجية، ولحكومة جرينلاند بشأن إنشاء إطار للسياحة المستدامة المحلية، ولجامعة الدول العربية بشأن تمكين الشباب العربي في مجال مفاوضات تغير المناخ. لقد تم تكريم أعمالها في مجال تغير المناخ من قبل الأمم المتحدة والاتحاد الأوروبي وحلف الناتو. تم إدراج رميثة مؤخراً في قائمة "أهم ٢٥ امرأة في مجال تغير المناخ" من قبل روبرنز، كما تم إدراجها في قائمة بي بي سي لأهم ١٠٠ امرأة ملهمة ومؤثرة في العالم لعام ٢٠٢٣.

المجلس التنفيذي جمعية البيئة العُمانية

عضو مجلس الإدارة

الفاضل عصام الشيباني، مهني متمرس ذو خبرة واسعة تزيد عن ٣١ عاماً في صناعة النفط والغاز. يتمتع بمهارة كبيرة في تأسيس وإدارة عمليات المصافي والبتروكيماويات بكفاءة. شغل العديد من المناصب العليا ويعمل حالياً نائب رئيس المجموعة للجودة والصحة والسلامة والأمن والاستدامة في مجموعة أسياد، حيث يتولى تطوير وتنفيذ وإدارة برامج الجودة والصحة والسلامة والأمن والاستدامة عبر الشركة، فضلاً عن تطبيق السياسات والإجراءات الخاصة بالاستدامة، تمويل الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، وخطط تقليل الانبعاثات، وتحسين الطاقة، وخطط الوصول إلى صفر انبعاثات.

عضو مجلس الإدارة

الدكتور محمد الكلباني، حاصل على دكتوراه في الاستدامة البيئية من جامعة أبردين في المملكة المتحدة، بالإضافة إلى ماجستير وبكالوريوس في علوم الهندسة البيئية والإدارة. عمل كأستاذ مساعد في جامعة السلطان قابوس، وأحدث منصب له كان مديراً لقسم التنمية المستدامة في هيئة البيئة. يشارك الدكتور الكلباني بانتظام في مشاريع بحثية تتعلق بالتقييم البيئي المتكامل، وحفظ البيئة، والحفاظ على التنوع الأحيائي، وتغير المناخ، وإدارة البيئة، والتشريعات. له العديد من المنشورات والمشاركات في تقارير التقييم البيئي العالمية للأمم المتحدة وورقة بيئية للجامعة العربية. شغل منصب في مجلس جمعية البيئة العُمانية منذ عام ٢٠١٧، ويمثل الجمعية دولياً، وقد عمل في مشاريع الحملة المدرسية الخضراء، مسابقة Eco-thon، ومشاريع البحث والحفاظ على البيئة، وبرامج التوعية المجتمعية.

عضو مجلس الإدارة

الفاضل ناصر المسكري، مناصر ملتزم بالتنمية المستدامة في عُمان، ويركز على قضايا البيئة والسلامة والصحة، بالإضافة إلى دعم المجتمع المدني العُماني. حصل على ماجستير في الدراسات البيئية في مجال علوم البحار من جامعة السلطان قابوس (٢٠٠٦)، وبكالوريوس في علوم المصايد من نفس المؤسسة (١٩٩٦). تنقل ناصر في مسيرته المهنية بين القطاعين العام والخاص. خلال فترة عمله في وزارة البلديات الإقليمية وموارد المياه (١٩٩٧-٢٠٠٦)، شغل عدة مناصب مهمة. في عام ٢٠٠٦، انضم إلى شركة أكسيدنتال مخزنة (OXY) كأخصائي الامتثال البيئي، ثم تولى عدة مناصب أخرى في المجال نفسه. اليوم، يعمل ناصر كمدير للمسؤولية الاجتماعية في شركة أكسيدنتال عُمان. يسعى ناصر لتعزيز التعاون بين القطاعين الحكومي والخاص، وزيادة الوعي العام حول القضايا البيئية، ودعم أهداف المجتمع المدني العُماني. وهو عضو مؤسس في جمعية البيئة العُمانية وله تأثير كبير في قضايا البيئة والممارسات المستدامة

عضو مجلس الإدارة

الفاضل عمر الريامي، حاصل على درجة الماجستير في تقييم الأثر البيئي وإدارته من جامعة مانسستر في المملكة المتحدة، وبكالوريوس في علوم البحار والمصايد من جامعة السلطان قابوس. لديه أكثر من ١٦ عاماً من الخبرة في إدارة البيئة والاستدامة، وعمل مع العديد من المنظمات الرائدة في عُمان مثل شركة تنمية نفط عُمان، وشركة أوكيو ٨، وشركة أوكيو، وجمعية البيئة العُمانية. يشغل حالياً منصب رئيس الاستدامة في شركة أوكيو لشبكات الغاز، حيث يقود دمج مبادئ البيئة والمجتمع والحكومة في عمليات الشركة ويعزز أداء الاستدامة. شارك الفاضل الريامي في تطوير الخطط بعيدة المدى للبيئة العُمانية الصادرة في ٢٠٢٢، وقاد تطوير أولويات "البيئة والموارد الطبيعية" في خطة التنمية العاشرة تحت إطار رؤية عُمان ٢٠٤٠.

موظفو جمعية البيئة العُمانية



فريق ميدان مصيرة



فريق مصيرة الميداني

١. طاهر الفارسي
مساعد ميداني
٢. رشاد الفارسي
مساعد ميداني
٣. سالم الفارسي
مساعد ميداني

٧. عاتكة أحمد
المحاسبة
٨. رباب اللواتية
منسقة الصون والتوعية
٩. أحمد الزدجالي
منسق العضوية والإعلام
١٠. فتحية الكندي
مديرة التواصل والمُرافعة المجتمعية
١١. مي أبو مغلي
منسقة التواصل والفعاليات
١٢. جمعة العريمي
المنسق الميداني في مصيرة

١. سعاد الحارثية
المديرة التنفيذية
٢. بشار زيتون
المدير الإداري
٣. مايا صروف ويلسون
مديرة الأبحاث والصون
٤. سعيد الجابري
مسؤول العلاقات العامة
٥. غنية المعولية
مديرة التواصل وتأمين التبرعات
٦. جواهر الغافرية
منسقة شؤون التعليم والتثقيف

برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها

لقد تم إثبات الأهمية العالمية لُغمان في بقاء السلاحف البحرية بشكل قاطع من خلال الأبحاث التي أُجريت في السلطنة منذ السبعينيات. ومنذ عام ٢٠٠٨، لعبت جمعية البيئة العُمانية، بالتعاون مع **هيئة البيئة (EA)** وعلماء دوليين بارزين، دوراً ريادياً في تسريع معرفتنا وفهمنا لبيئة السلاحف البحرية، ومحيطها الحيوي، ومتطلبات صونها وحمايتها، مما أسهم في تعزيز المكانة الدولية لُغمان في مجال حماية السلاحف. تعد جزيرة مصيرة من أكبر محميات التعشيش لسلاحف الريماني في العالم. تشير أبحاث جمعية البيئة العُمانية إلى أن هذه الفئة من السلاحف قد شهدت **انخفاضاً كبيراً بنسبة ٧٩٪** منذ أواخر السبعينيات. التهديدات الرئيسية التي تؤثر على الموائل وأعداد السلاحف تشمل الإزعاجات الناتجة عن استخدام الأراضي، مثل التطوير الساحلي الواسع، التلوث الضوئي، وقيادة المركبات على الشواطئ؛ بالإضافة إلى التهديدات البحرية، مثل الصيد العرضي للسلاحف في شباك الصيد.

المسوحات الميدانية وتحليل البيانات

للسنة السادسة عشرة على التوالي، قامت جمعية البيئة العُمانية بتنفيذ مسوحات لرصد سلاحف "الريماني" على جزيرة مصيرة، بدعم من خطة تمويل مدتها خمس سنوات من **صندوق صون السلاحف البحرية التابع للإدارة الأمريكية لخدمات الثروة السمكية والحياة الفطرية**. على الرغم من أن المشروع يركز على سلاحف "الريماني"، يقوم فريقنا الميداني أيضاً برصد السلاحف الخضراء من مايو حتى نوفمبر، وسلاحف "الشرفاف" و"ريدلي الزينونية" من يناير حتى يوليو.

استمر الفريق الذي تم توظيفه وتدريبه في عام ٢٠٢٢ في إجراء المسوحات السنوية وفقاً للأصول والمعايير المعتمدة والمثبتة، بهدف رئيسي هو إتمام مسوحات تتبع الأعشاش وجمع بيانات نجاح التعشيش لدعم تقييمات الاتجاهات على المدى الطويل. تم إجراء هذه المسوحات على الشواطئ الرئيسية ذات الكثافة العالية للتعشيش، وكذلك على الشواطئ الثانوية عبر الجزيرة، بهدف فهم توزيع إناث السلاحف المُعششة. بالإضافة إلى ذلك، تم تنفيذ مسوحات لرصد حوادث الجنوح التي تشمل الحيتان والسلاحف في جميع أنحاء الجزيرة. أثناء المسوحات الميدانية، أنقذ الفريق ١١ أنثى من السلاحف المُعششة، والتي غالباً ضلت طريقها بسبب التلوث الضوئي، وتوسع سلاحف محاصرة على الصخور أو مقلوبة بفعل الأمواج، والعديد من السلاحف الصغيرة المشابهة في شباك الصيد.

أظهر تحليل بيانات التعشيش لعام ٢٠٢٣ انخفاضاً مستمراً في كثافة التعشيش الرئيسية لسلاحف "الريماني" مقارنةً مع تقديرات كثافة التعشيش التي تم جمعها بين عامي ٢٠٠٨ و٢٠١٦. هذا يمثل ثالث أقل متوسط تم توثيقه لنجاح التعشيش منذ عام ٢٠٠٨. تم أيضاً ملاحظة تحول في كثافة التعشيش بنسبة ٢٠٪ من الشمال إلى الجنوب. هذا الانخفاض المستمر يثير القلق بشكل كبير حول الوضع البيئي للسلاحف، مما يبرز الحاجة الماسة إلى تعزيز جهود الحماية والإدارة للتخفيف من التهديدات وضمان بقاء هذا النوع على المدى الطويل.

تواصل جمعية البيئة العُمانية دعم العمل الميداني لنجاح الفقس الذي ينفذه مشروع **"بحار المُستقبل العالمية"**، بالتعاون مع **هيئة البيئة وشبكة المحيطات البيئية**.



المُرافعة حول التلوث الضوئي وإيجاد الحلول

تم تحديد تعزيز التوالد للسلاحف من نوع "الريماني" (أي إضافة أفراد جدد إلى المجتمع بسبب الولادة أو النضوج) كأحد أهم الأنشطة لحماية هذا النوع من السلاحف لمواجهة تراجع أعدادها على جزيرة مصيرة. وقد تم إطلاق مشروع "طول الإضاءة" للتصدي لمشكلة تراجع تعشيش السلاحف على الشواطئ بسبب الإزعاج الناجم عن الضوء الاصطناعي من البنية التحتية العامة والمباني الخاصة. بدأ المشروع في عام ٢٠٢١ من خلال تحديد أكثر المناطق المتأثرة بتلوث الضوء وبدء الحوار مع السلطات المحلية في الجزيرة. بعد مرحلة تقييم المشروع والمشاركة المجتمعية، تم تعديل الإضاءة في ١٢ منزلاً ومسجدين بأنظمة إضاءة صديقة للسلاحف في عامي ٢٠٢٣ و٢٠٢٤. في الوقت الحالي، تستكشف الجمعية إمكانية تعديل الإضاءة في الممتلكات التجارية والحكومية، مثل منتجع جزيرة مصيرة وقرية الصيادين في مصيرة.

ما هي الأضواء الصديقة للسلاحف؟

تقلل الأضواء الصديقة للسلاحف من التلوث الضوئي باستخدام مصابيح منخفضة الشدة، دافئة اللون كهرمائية، وموجهة بشكل محمي، مع إخراج طيف ضيق. يجب أن تكون أجهزة الإضاءة موجهة بعيداً عن الشواطئ، وتجنب الأسطح العاكسة الساطعة، ويجب أن يتم التحكم في الإضاءة بواسطة مؤقتات أو أجهزة استشعار الحركة لمنع تشويش السلاحف المُعششة وصغارها. يوصى أيضاً بتحديد مناطق فاصلة أو مناطق احتياطية حيث يتم حظر أو تقيد بعض الأنشطة من مستوى المياه المتوسط للبحر لأغراض التخطيط.

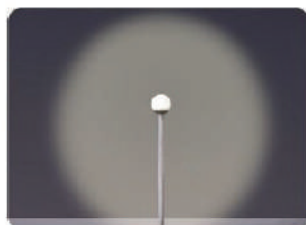


جهود المُرافعة

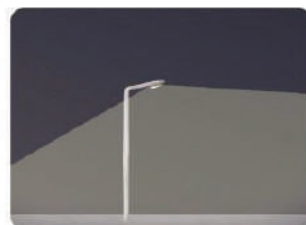
من خلال التعاون الوثيق مع **هيئة البيئة ومكتب والي مصيرة**، تواصل جمعية البيئة العُمانية وشركاؤها تسليط الضوء على القضايا المتعلقة بالصون والعمل مع المجتمع المحلي لإيجاد حلول فعالة. في عام ٢٠٢٤، عقدت الجمعية اجتماعات مع **وزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه** في مسقط ومصيرة لمناقشة قضايا تلوث الضوء وخطة إدارة لصيادي الأسماك، تلتها زيارة ميدانية إلى قرية الصيادين في مصيرة لتقييم الوضع ومناقشة الخيارات المتاحة لتخفيف التلوث الضوئي. كما تم تنظيم ورش عمل حول تلوث الضوء في الجزيرة في فبراير وأكتوبر ٢٠٢٤.

لقد أسفرت الجهود المستمرة لجمعية البيئة العُمانية عن قرار بإيقاف تشغيل بعض مصابيح الشوارع القريبة من شواطئ التعشيش على جزيرة مصيرة بعد الساعة العاشرة مساءً خلال موسم تعشيش السلاحف من نوع "الريماني". هذا هو العام الثاني لتنفيذ هذا القرار، ويعتبر إنجازاً ملحوظاً في مجال الصون. كما يتم حالياً دراسة خيارات إضاءة صديقة للسلاحف في مناطق بلدية أخرى. لدعم الحكومة المحلية، تم تطوير إرشادات لتصميم الإضاءة، والمتطلبات الفنية، واللوائح الخاصة بالمنطقة من قبل شركة **"بندولي البيئية"** و**"بحار المُستقبل العالمية"**.

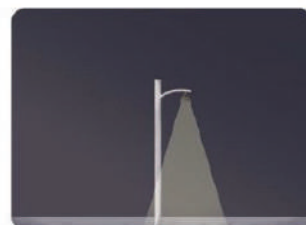
نود أن نعرب عن شكرنا العميق لوالي مصيرة، وبلدية مصيرة، و**هيئة البيئة**، و**شبكة المحيطات البيئية**، و**الإدارة الأمريكية لخدمات الثروة السمكية والحياة الفطرية**، و**شركة بحار المُستقبل العالمية** على دعمهم المستمر في جهود التخفيف من تهديدات السلاحف على جزيرة مصيرة.



المكشوفة



المحمي جزئياً



مغطاة بشكل كامل

كومنولث أستراليا، ٢٠١٩

المبادئ التوجيهية الوطنية للتلوث الضوئي للحياة الفطرية، بما في ذلك السلاحف البحرية والطيور البحرية والطيور الساحلية المهاجرة، كومنولث أستراليا ٢٠١٩. للاطلاع على شروط الترخيص، يُرجى زيارة الرابط: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>. لم تُجر أي تغييرات على الأشكال الأصلية.

تهديدات الشباك المهجورة وجمعها

بعد التشابك مع الشباك المهجورة تزداد أهمية لجميع الكائنات البحرية، بما في ذلك السلاحف البحرية التي لا تُستثنى من هذه المخاطر، كما تم رصدته بشكل متكرر على شواطئ عُمان. لقد وثق الفريق الميداني لجمعية العُمانية العديد من الحالات التي رصدت إناث السلاحف وهي تحفر أعشاشاً مع فقدانها أطرافاً أمامية أو خلفية بسبب الإصابات الناتجة عن التشابك مع الشباك المهجورة، مما يعكس مرونة السلاحف في التعافي رغم فقدان الأطراف. ورغم هذه القدرة على التكيف، تؤدي هذه الإصابات إلى تقليل متوسط عمر السلاحف، مما يجعلها أكثر عرضة للتشابك مجدداً في حوادث مماثلة، وأن تكون أضعف أمام المفترسات. وعلى الرغم من أن الجمعية قد رصدت هذه الحوادث على شواطئ مصيرة، إلا أن الدراسات لم تتناول تأثيرات التشابك مع الشباك في البحر.

تستهدف جهود الجمعية لجمع وإعادة تدوير الشباك المهجورة إلى تقليل حالات تشابك مفردات الحياة الفطرية على جزيرة مصيرة. بين يناير وفبراير ٢٠٢٤، تم تنفيذ حملة تنظيف شاملة استمرت ١٣ يوماً بالتعاون مع "بحار المُستقبل العالمية" وبالتنسيق مع **هيئة البيئة، شركة بيئة، سوما إيكو فيجن، العمال المحليين، وسعادة والي مصيرة، وبلدية مصيرة.**

تم تنظيف ٧٨ كيلومتراً من شواطئ التعشيش من الشباك المهجورة، حيث تم جمع ما يقارب ٦٠ طناً من المعدات البحرية المهملة أو المفقودة أو المهجورة ونقلها إلى المكب. كما تم جمع نفايات متنوعة مثل السلالات البلاستيكية، الصناديق، الإطارات، الأحذية، معدات التخيم، الأثاث، والأجهزة الإلكترونية. أسفرت الحملة عن شواطئ أنظف، وزيادة الوعي المجتمعي حول أهمية التخلص المسؤول من معدات الصيد، وتعزيز فهم أعمق لضرورة إدارة النفايات بشكل مناسب لحماية البيئة البحرية.

منذ عام ٢٠١٧، تمكنت الجمعية من إزالة ما يقدر بـ ٨٢٥ طناً من معدات الصيد المهجورة من شواطئ مصيرة للتعشيش، ولا تزال الجمعية تشجع الجميع على الالتزام بالتخلص من النفايات بشكل مسؤول، من أجل حماية الحياة الفطرية المحلية والحفاظ على صحة النظم البيئية الساحلية في عُمان.



خطة تدابير الصون لحيتان بحر العرب الحذباء

تتطلب الحماية المتكاملة لحيتان بحر العرب الحذباء والأنواع البحرية الأخرى في عُمان إجراءات عاجلة على مستوى الحكومات للتصدي للتهديدات التي تواجهها، مثل الاصطدامات مع السفن، والتلوث الصوتي، والسياحة غير المستدامة، وتشابكها مع شباك الصيد. في نوفمبر ٢٠٢٢، نظمت **هيئة البيئة** بالتعاون مع جمعية البيئة العُمانية ورشة عمل لبحث تطوير خطة تدابير الصون لحيتان بحر العرب الحذباء، بمشاركة أكثر من ٦٠ مشاركاً يمثلون ٣٠ منظمة محلية ودولية. في عامي ٢٠٢٣ و٢٠٢٤، استمرت الجمعية في التعاون مع **هيئة البيئة** لتنفيذ هذه الخطة واعتمادها وتنفيذها.

حادثة جنوح حوت العنبر

تم العثور على حوت عنبر نافق على شاطئ السوادي، وتم الإبلاغ عن الحادث إلى شبكة جنوح الحيوانات البحرية في عُمان. كانت هذه الحادثة فرصة علمية لجمع بيانات وعينات لدعم جهود الصون. من خلال عمليات تشريح الحيتان البحرية، يمكن جمع معلومات هامة حول صحة الفرد والنوع والبيئة البحرية المحيطة.

أشرفت **هيئة البيئة** آنذاك على الإجراءات، مع دعم من الأطباء البيطريين من مركز "ياس سي وورلد للبحث والإنقاذ"، إلى جانب دعم مشروع "بحار المُستقبل العالمية" وفريق "شركة المحيطات الخمسة للخدمات البيئية". شاركت البحرية العُمانية وشرطة عُمان السلطانية في إدارة الحشود وعملية إزالة الحوت، بينما قدمت بلدية المُصنعة الدعم في التخلص من الحوت. كما قامت جامعة السلطان قابوس بتخزين العينات وبدء تحليلاتها. كان هذا الحدث مثلاً مميّزاً على التعاون بين السلطات الحكومية والاستشاريين والمنظمات غير الحكومية والشركاء الدوليين لدعم جمع البيانات والتخلص المناسب.



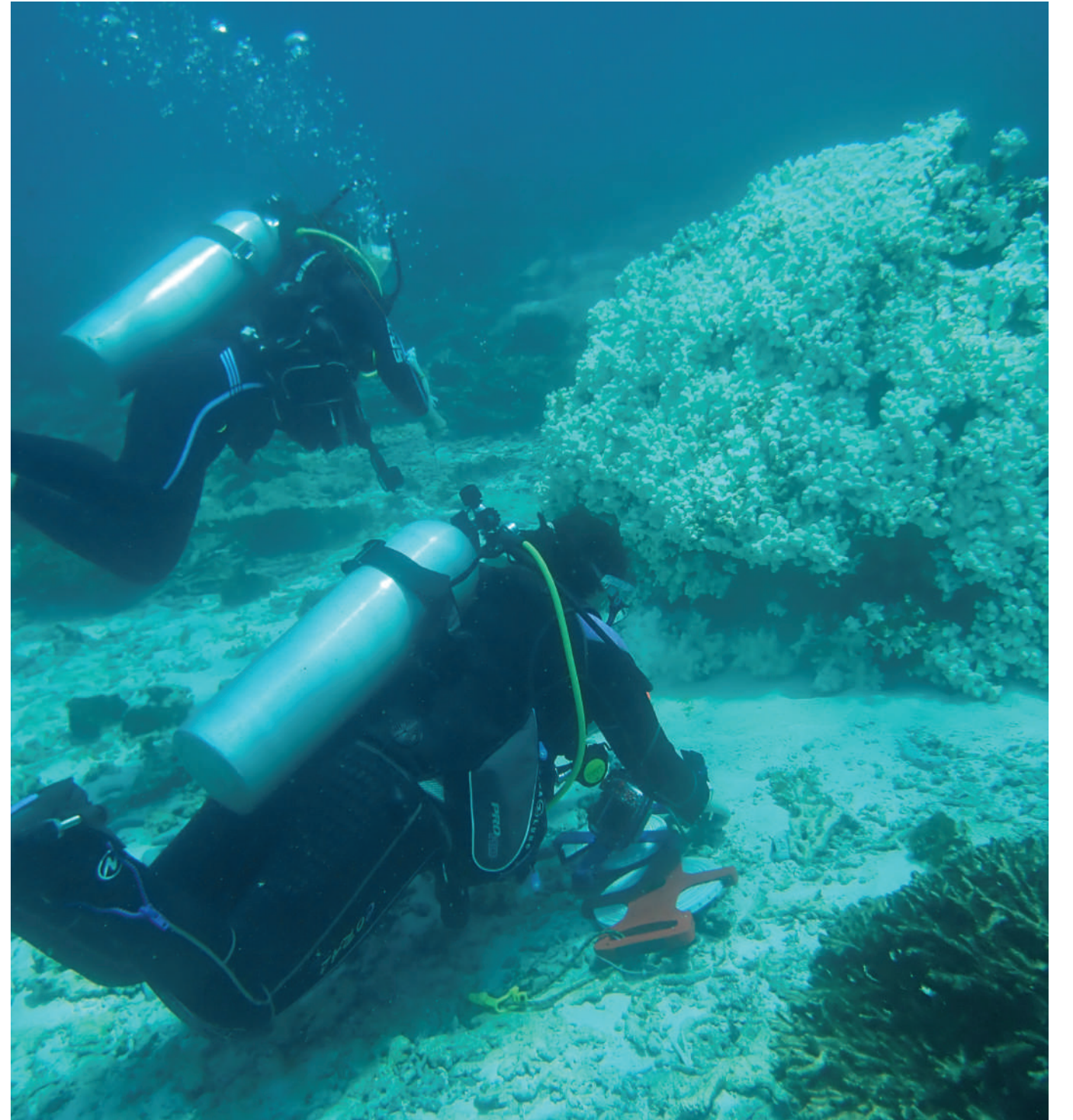
برنامج دراسات الحيتان والدلافين وصونها

تأوي مياه عُمان ٢٠ نوعاً من الحيتان والدلافين، بما في ذلك أربعة أنواع من الحيتان الكبيرة. قامت جمعية البيئة العُمانية بالانخراط في أبحاث الحيتان البحرية منذ عام ٢٠٠٤، مع تركيز خاص على حيتان بحر العرب الحذباء وهي فصيلة فرعية منعزلة وراثياً، ومهددة بخطر الانقراض، حيث لا يتجاوز عدد أفرادها عن ١٠٠ فرد. وقد تم تصنيفها كنوع مهدد بالانقراض في القائمة الحمراء للاتحاد الدولي لصون الطبيعة منذ عام ٢٠٠٨. يعتبر صون هذا النوع الفريد في نطاقه الإقليمي أمراً بالغ الأهمية لبقائه.

تعمل جمعية البيئة العُمانية بفاعلية ضمن **شبكة حيتان بحر العرب**، وهي شبكة تضم منظمات بيئية دولية، ومنظمات بيئية محلية، ومؤسسات أكاديمية إقليمية، تتعاون من خلالها لصون الحيتان الحذباء والأنواع البحرية الأخرى في بحر العرب. في هذا العام، تم عقد اجتماع عبر الإنترنت لمناقشة التعاون الإقليمي وتطوير القدرات ومتابعة التقدم نحو تطوير خطة إدارة الحفظ الإقليمية.

تعد الشعاب المرجانية من الأنظمة البيئية الحيوية التي تدعم التنوع الأحيائي وتحمي السواحل والمجتمعات الساحلية. تواجه هذه الأنظمة تهديدات متزايدة نتيجة التغيرات المناخية مثل ارتفاع درجات حرارة المحيطات وزيادة الحموضة، وهو ما يتفاقم بفعل الأنشطة البشرية. تشتهر الشعاب المرجانية في الخليج العربي، وبحر عُمان، وبحر العرب بتنوعها الأحيائي الفريد وظروفها البيئية القاسية. تشير البيانات الإقليمية إلى فقدان نحو ٤٠٪ من الشعاب المرجانية الحية بين عامي ١٩٩٦ و٢٠١٩ نتيجة لتكرار ظاهرة ابيضاض المرجان. وقد شهد هذا العام المرة الرابعة لهذه الظاهرة على الصعيد العالمي منذ عام ١٩٩٨، وهي المرة الثانية خلال العقد الأخير.

في سبيل دعم إدارة الصون، أطلقت جمعية البيئة العُمانية مبادرة لرصد الشعاب المرجانية بهدف دراسة حالة الشعاب المرجانية المحيطة بمسقط ومدى مرونتها. بدعم من المتطوعين والشركاء المعنيين، تم تحديد أربعة مواقع للرصد، بما في ذلك موقعين داخل محمية جزر الديمانيات البحرية. نتوجه بالشكر **لهيئة البيئة، و"عُمان للإبحار - سي عُمان"، و"إكسترا دايفرز"، و"المحيطات الخمسة للخدمات البيئية"، و"استشارات لايت هاوس"، و"جامعة نيويورك - أبو ظبي"** على دعمهم لهذه المبادرة



برنامج دراسات الطيور الجارحة وصونها

من خلال تربيعها على قائمة السلسلة الغذائية، فإن الجوارح مثل النسور والصقور والعُقبان والسيهاين واليوم، تُعتبر مؤشرات حيوية لصحة النظم البيئية. تعمل هذه الطيور الجارحة على تقديم العديد من الخدمات البيئية المهمة، مثل السيطرة على الحشرات التي قد تشكل تهديداً للزراعة، بالإضافة إلى تناول الجيف الحيوانية مما يساعد في منع انتشار الأمراض. على الرغم من ذلك، فإن الأنشطة البشرية قد أدت إلى تدمير وتجزئة موائل هذه الطيور. فضلاً عن ذلك، فإن المخاطر مثل الصعق الكهربائي، التصادم مع البنية التحتية للطاقة، الصيد، التسميم، والافخاخ، بالإضافة إلى تدهور نجاح التكاثر بسبب الملوثات مثل المبيدات، تهدد بقاء الجوارح وتؤدي إلى انخفاض أعدادها وتقلص نطاقاتها الجغرافية.

مسوحات الطيور الجارحة

تواصل جمعية البيئة العُمانية جهودها البحثية على نوعين من النسور المهددة عالمياً والتي تعيش في عُمان وهما: الرخمة المصرية والسنور الأذنة.

في عام ٢٠١٢، كشفت الاستطلاعات الميدانية في جزيرة مصيرة عن ٥٣ منطقة تعشيش لطيور الرخمة المصرية (Neophron percnopterus)، مما جعلها واحدة من أعلى الكثافات في العالم. كانت ٨٥٪ من تلك المناطق تقع في النصف الشمالي من الجزيرة حيث يقع المردم البلدي الرئيسي. في عام ٢٠٢٤، حصلت الجمعية على رعاية من شركة **"النهضة للخدمات"** لإعادة تنفيذ المسوحات ومقارنة سلوك التكاثر لهذا النوع على مدار الـ ١٢ عاماً الماضية، بالتعاون مع الدكتور **إيفاييلو أنجيلوف**، **خبير الطيور الجارحة والباحث الدولي**.

تم مسح ٧٠ منطقة تعشيش للرخمة المصرية على مدار ١٨ يوماً ميدانياً في فبراير ويونيو ٢٠٢٤، وبلغ عدد المناطق المأهولة ٥٨. تم متابعة نجاح التكاثر لعدد ٤١ زوجاً وتم تسجيل ١٨ فرخاً ناتجاً عن هذه الأزواج. بالمقارنة مع عام ٢٠١٢، يبدو أن إجمالي عدد الطيور مستقر، على الرغم من إغلاق المردم الرئيسي في الجزيرة في عام ٢٠١٥. علاوة على ذلك، تم ملاحظة زيادة كبيرة في نسبة التزاوج الناجحة في الجزء الجنوبي من الجزيرة، وتم تسجيل حالات عالية من التزاوج الثلاثي (تعدد الزوجات). من المتوقع نشر هذه النتائج قريباً (أنجيلوف وآخرون قيد الإعداد) ونشكر **هيئة البيئة** على منح التصاريح لتنفيذ المسوحات.

لم يتمكن خلال عام ٢٠٢٤ من تأمين تمويل لاستكمال مسوحات النسور الأذنة (Torgos tracheliotos)، ومع ذلك، تلقت الجمعية معلومات من مراقبين خارجيين بشأن سبع أعشاش في أربع محافظات. على الرغم من عدم إجراء المسوحات الميدانية، تحولت الجهود نحو تحليل البيانات وإدارتها. طوال العام، قام الفريق بإعداد قائمة مصورة لتحديد أعشاش النسور الأذنة، بسيطة وسهلة الاستعمال وتم الإبلاغ عن أكثر من ٤٠ عشاً نشطاً عبر ثماني محافظات. بالإضافة إلى ذلك، جرى إعداد سجل حول سلوكيات طيور الرخمة المصرية والسنور الأذنة اعتماداً على الصور المُلتقطة من الكاميرات الفخية خلال الفترة من عام ٢٠٢٢ وحتى ٢٠٢٣. تم مشاهدة وتصنيف ما مجموعه ٨٨٥ صورة و٢٨٠٦ مقاطع فيديو من ٨ أعشاش للسنور الأذنة و١٥,٥٣٣ صورة و١,٨٠٩ مقاطع فيديو من ٣ أعشاش للرخمة المصرية بناءً على السلوك والمراحل الحياتية. هذه المبادرة تعد الخطوة الأولى نحو فهم أعمق لسلوك النسور من خلال لقطات الكاميرات الفخية وتحليلها المحتمل



الرخمة المصرية (Neophron percnopterus)، إيفاييلو أنجيلوف

تم توقيع اتفاقيتين لمشاركة البيانات مع "الجمعية الملكية لعلم الحيوان في لندن" في عامي ٢٠٢٣ و٢٠٢٤ للطلاب الماجستير لاستخدام نظم المعلومات الجغرافية لتحليل بيانات الحقل من عُمان. تهدف هذه المبادرة إلى تمكين الطلاب من تطوير مهاراتهم باستخدام الأدوات الخاصة بصون الطبيعة، وتعميق معرفتهم بالأنواع. المراجعة الأولى للطلاب (التي تحلل حالة وتوزيع أعشاش النسور الأذنة) أنتجت ٣٦ منطقة تعيش نشطة (تقدير مبدئي)، مما يشير إلى أن عُمان قد تدعم عدداً صحيحاً من أعداد النسور الأذنة. أما المراجعة الثانية (التي تحلل أنماط التشتت وسلوك النسور اليافعة) فقد خلصت إلى أن استراتيجيات التشتت للنسور اليافعة تبقى ثابتة خلال الأشهر الستة الأولى من عمرها، ويدفعها التغيرات التطورية، بينما تصبح أكثر تفاوتاً في الأشهر الستة التالية.

برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها

اللُّبان، ليس فقط جزءاً من التراث والثقافة العُمانية، بل هو أيضاً مصدر دخل رئيسي للمجتمعات المحلية منذ قرون. والفصيلة المتواجدة في عُمان واليمن والصومال من أشجار اللُّبان هي (Boswellia sacra)، وهي مهددة عالمياً ومُصنفة ضمن القائمة الحمراء للاتحاد الدولي لصون الطبيعة على أنها "تحت التهديد"، وهي لا تتواجد في عُمان إلا في محافظة ظفار.

تقييم عدد أشجار اللُّبان في عُمان

نتيجة للمخاوف من أن أشجار اللُّبان تتعرض لمجموعةٍ من المخاطر غير الموثقة، فقد انطلقت في عام ٢٠٢٢ عملية تقييم ممولة من قبل السفارة البريطانية - مكتب الخارجية والكومنولث والتنمية، والتي أظهرت أنه على الرغم من استمرار المخاطر التي تتعرض لها أشجار اللُّبان إلا أنها لا تزال موزعة بشكل واسع في ظفار، والعديد منها قادر النمو والإزهار والتكاثر وفق معدلات متفاوتة حسب المناطق. فور الانتهاء من مراجعة النتائج سوف يتم نشرها قريباً ضمن ورقة علمية (جونسون وآخرون قيد المراجعة).

في فبراير من هذا العام، أمضى الفريق، بما في ذلك ثلاثة من حراس **هيئة البيئة**، ٢٠ يوماً في ظفار، حيث تم تنفيذ مسح باستخدام الطائرات بدون طيار لتوثيق وتقييم أعداد الاشجار، مستويات التجدد، ووجود التهديدات ومستوياتها مثل الرعي الجائر، وحصاد محصول اللُّبان، والحشرات. تم إجراء ٤٣ رحلة بالطائرات بدون طيار في المناطق المهمة للنمو، والتي تم تحديدها في عامي ٢٠٢٢ و٢٠٢٣. تم استخدام البيانات لإنشاء نماذج رقمية للارتفاعات والصور الجوية، والتي يمكن استخدامها لتحديد كثافة الأشجار في كل موقع وتوزيع الأفراد حسب المنحدر. تم أيضاً إجراء ستة مسوحات تفصيلية لتوسيع مجموعة البيانات حول هيكل أعداد الأشجار والتجدد التي تم جمعها في عامي ٢٠٢٢ و٢٠٢٣.

تم جمع تسع عينات من جذوع الأشجار كاختبار لاستخدام حلقات الأشجار لتحديد أعمار الأشجار. لم تقدم العديد من العينات قياسات جيدة، مما يستدعي جمع عدد أكبر من أقراص الأشجار لتحليل النمو السنوي ووقت نمو أشجار اللُّبان بشكل فعال. تم إجراء جميع المسوحات بموجب تصاريح من **هيئة البيئة والهيئة الوطنية للمساحة وهيئة الطيران المدني**.

تم توقيع اتفاقية لمشاركة البيانات مع **جامعة واجينينغن** في ٢٠٢٢ لاستخدام برنامج "ماكسنت" لنمذجة توزيع أنواع اللُّبان في عُمان واليمن. سيتم دمج نتائج عام ٢٠٢٤ مع البيانات الميدانية التاريخية لإنتاج تقييم أكثر دقة لأعداد الأنواع.



خرشنة نورسية المنقار (*Gelochelidon nilotica*)، سوراخ جايبيرا



التفاعل المجتمعي والتوعية (التثقيف)

تم تشجيع مالكي المنازل الواقعة على شواطئ التعشيش الرئيسية للسلاحف البحرية على تبني ممارسات تركيب إضاءة أكثر أماناً للسلاحف، وذلك لصالح كل من الناس والسلاحف البحرية على الجزيرة. في عام ٢٠٢٤، تم تعديل ستة منازل وتركيب مصابيح صديقة للسلاحف، ليصل الإجمالي إلى ١٢ منزلاً ومسجدين منذ عام ٢٠٢٣. أسفرت هذه المبادرة عن اهتمام متزايد من مالكي المنازل الآخرين في المجتمع، مما يوفر فرصة لمزيد من التفاعل والتغييرات.

لإدراك الجهود المبذولة وإلهام الاستمرار في العمل، تم عقد ورشة عمل مجتمعية حول تلوث الضوء في مصيرة في فبراير ٢٠٢٤. تلته ورشة تقنية للمشاركين الرئيسيين وأعضاء المجتمع المحلي، ثم تم تقديم عرض موسع لجميع المتعاونين في المشروع. حضر الورشة المُكرم الدكتور عامر المطاعني، رئيس **جمعية البيئة العُمانية** ورئيس مجلس الإدارة، والشيخ عبد الحميد العبري، نائب والي مصيرة، وممثلون عن السلطات المحلية. شكر **هيئة البيئة وقاعة مصيرة الرياضية والثقافية** على دعم هذه المبادرة.

في أكتوبر ٢٠٢٤، تم تنظيم عرض توضيحي للإضاءة لعرض تأثير الإضاءة الاصطناعية على اتجاه السلاحف الصغيرة عند الفقس. شمل الحدث تجربة ميدانية في ساحة مُضاءة، حيث تم إطلاق السلاحف من مركز دائرة قطرها أربعة أمتار مرسومة في الرمال. تم التركيز على ملاحظة ما إذا كانت السلاحف تتجه نحو البحر أو نحو مصادر الضوء الداخلية. من بين ٣٠ سلاحفاة أطلقت، تحركت ٢٥ منها نحو الداخل باتجاه الضوء، بينما بقيت خمس ثابتة في مكانها. ومن الجدير بالذكر أن أياً من السلاحف لم تتحرك باتجاه البحر، وهو مسارها الطبيعي، مما يشير إلى تشويش في الاتجاه. تضمن الحدث أيضاً تقديم عروض حول نتائج التلوث الضوئي، ومشروع نجاح الفقس الذي تشرف عليه **شركة بحار المُستقبل وشبكة علوم البيئة البحرية**، الذي يقيم نجاح تكاثر الأعشاش وظهور السلاحف الصغيرة باتباع قواعد علمية دقيقة.

تجري مناقشات مستمرة مع الشركة **العُمانية للتنمية السياحية (عُمران)** بهدف دمج نهج سياحة صديقة للسلاحف ومستدامة في خطط تجديد فندق **منتجع جزيرة مصيرة**. قدم فريق العمل للفندق عدة مصابيح صديقة للسلاحف (بني حقيقي) تم تركيبها في بعض شرفات الغرف وأضواء خارجية أخرى.



برنامج التفاعل لدراسات السلاحف البحرية وصونها الحملة الوطنية للتوعية العامة

من أجل زيادة الوعي العام حول السلاحف البحرية في عُمان، نظمت جمعية البيئة العُمانية حملة توعية عامة على مستوى البلاد لمدة ستة أشهر من نوفمبر ٢٠٢٣ إلى مايو ٢٠٢٤. من خلال الحملة، تفاعلت الجمعية مع ٢,٩٠٧ طالباً من الصف الأول حتى الصف الثاني عشر، في ٨٣ مدرسة حكومية في أربع محافظات (مسقط، جنوب الشرقية، الوسطى، ولفار) و١٣ ولاية. من خلال الجلسات التفاعلية ومواد التوعية، تعلم الطلاب عن الأنواع الأربعة من السلاحف البحرية التي تعيش في عُمان، ودورة حياتها، وتكاثرها، ومواسم التعشيش، وحالتها من حيث الصون، والتهديدات التي تواجهها، وكيفية دعم جهود صون السلاحف البحرية. كما استهدفت جهود التفاعل **جمعيات المرأة العُمانية** في خمس ولايات، ومكاتب الولاية في ١٠ ولايات، بالإضافة إلى ممثلين عن **هيئة البيئة، ووزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه، ووزارة التربية والتعليم، والبلديات المحلية، والصيادين ورؤساء المجتمعات**.



التفاعل المجتمعي حول التلوث الضوئي

يشكل التلوث الضوئي تهديداً رئيسياً للسلاحف البحرية ونتائج فقس البيض. تستخدم السلاحف البحرية النقطة الأكثر إشراقاً على الأفق، عادةً ما تكون مضاءة بواسطة القمر، لتحديد اتجاه البحر. وبناءً عليه، فإن مصادر الإضاءة الاصطناعية عادة ما تضلل السلاحف، مما يدفعها للتوجه نحو الأراضي الداخلية باتجاه المنازل وأضواء الشوارع بدلاً من البحر. هذا يعرض السلاحف للتهديدات مثل الافتراس، والتشابك في المواد، والجفاف، والدوس عليها من قبل السيارات، وغيرها من التهديدات، مما يؤدي إلى موت السلاحف وانخفاض أعدادها. يعد التفاعل المجتمعي وزيادة الوعي جزءاً أساسياً من التخفيف من هذا التهديد. على مدار السنوات الأربع الماضية، وبتمويل من **صندوق صون السلاحف البحرية التابع للإدارة الأمريكية لخدمات الثروة السمكية والحياة الفطرية**، عملت **جمعية البيئة العُمانية مع هيئة البيئة وشركة بحار المُستقبل العالمية وشبكة علوم البيئة البحرية** للتفاعل مع المجتمعات المحلية لزيادة الوعي حول هذه القضية.

التواصل العلمي ومواد التوعية

لزيادة المعرفة وفهم السلاحف البحرية وموائلها، وإكمال جهود التفاعل المجتمعي، قامت **جمعية البيئة العُمانية** بإنتاج ثلاث مواد توعية تستهدف الجمهور العام. تشمل هذه الموارد، المتوفرة على موقع الجمعية الإلكتروني، الرسم البياني "سلاحف البحر المُعششة في مصيرة" **(بالعربية والإنجليزية)**، وكتيب أنشطة الأطفال "السلاحف البحرية في عُمان" **(بالعربية والإنجليزية)**، وكتيب "باللغتين".

لرفع الوعي حول السلاحف البحرية في عُمان وإطلاق كتيب الأنشطة للأطفال، نظمت الجمعية حملة في المدارس للتوعية حول السلاحف. شملت الحملة (٢١١) من الطلاب عبر ٥٢ مدرسة، في ١١ ولاية عبر محافظات (مسقط والباطنة والشرقية). استهدفت العروض المرئية الطلاب من صف ٤ وحتى ٦، ولكن جرى في بعض الحالات استهداف الصفوف (٣ و٧ و٨ و٩) وذلك وفق تواجد الطلاب. قدمت هذه الجلسات التوعوية التفاعلية للطلاب الأنواع المختلفة من السلاحف البحرية الموجودة في عُمان، ودورة حياتها، والتهديدات التي تواجهها، وطرق التخفيف من هذه التهديدات. تبع العروض المرئية، تنفيذ جلسات تفاعلية تم خلالها توزيع كتيب الأنشطة على الطلاب لتعزيز فهمهم وزيادة وعيهم.

رفع الوعي حول محمية جزر الديمانيات الطبيعية

محمية جزر الديمانيات الطبيعية (DINR) هي منطقة بحرية محمية تتألف من تسع جزر مرتبة شبه خطياً على امتداد ٢١ كيلومتراً، وتقع على بعد ١٥ كيلومتراً من شواطئ مسقط. تتميز الجزر ومياهها المحيطة بتنوع كبير في الحياة الفطرية في البيئتين البحرية والبرية، فضلاً عن الشعاب المرجانية المتطورة التي تُعد من بين الأفضل في عُمان. في عام ٢٠٢٣، زارت **جمعية البيئة العُمانية** ٤ ولايات هي بوشر والسيب وبركة والمصنعة، حيث تفاعلت مع أكثر من ١٤٠ شخص **من مكاتب الولاة وجمعيات المرأة العُمانية** والمدارس الحكومية والجامعات والصيادين. من خلال العروض المرئية عن محمية جزر الديمانيات الطبيعية وتنوعها الأحيائي الغني، تم عقد مناقشات حول التهديدات التي تواجهها الجزر، وكيف يمكن للمجتمعات المحلية المشاركة في الحفاظ عليها. في عام ٢٠٢٤، تعاونت جمعية البيئة العُمانية مع ١٠ من المراقبين الميدانيين لمحمية جزر الديمانيات التابعين لهيئة البيئة، بالإضافة إلى ٢٨٥ من الطلاب في المدارس والجامعات. رافق العروض المرئية توزيع مواد توعية، بما في ذلك **الرسم البياني عن محمية جزر الديمانيات وكتيب عن التنوع الأحيائي يضم** ١٢٠ نوعاً من الأنواع البحرية والبرية الموجودة داخل المحمية. تم توزيع ٢٦٠٠ نسخة من مواد التوعية في عام ٢٠٢٤ على الجهات الحكومية والمدارس والمجتمعات المحلية. تمت الحملة بالتعاون مع **هيئة البيئة وبدعم من وزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه، ووزارة التربة والتعليم، ووزارة التنمية الاجتماعية، ووزارة الداخلية، وميناء بركة، وميناء السيب، وبلدية المصنعة، والهيئة الوطنية للمساحة**. تم تمويل المبادرة من خلال الأموال التي تم جمعها من سباق **الرائي المنغولي** وتبرعات "جلوينغ جلوينغ جون" من الفاضلة دانة سرحان.

جوهرة عُمان البحرية

محمية جزر الديمانيات الطبيعية

لمحة عامة

تميز المياه المحيطة بها بالحياة البحرية المتنوعة ومن الشعب المرجانية الأكثر إزهاراً في عُمان. أصبحت المحمية بفضل جمالها ومياهها الصافية مقصداً سياحياً هاماً، خاصة للغوص والغش. يُنمّع زيارة الجزر في الفترة ما بين شبزي مايو إلى أكتوبر، حيث تعيش السلاحف البحرية (الشرفاء والخضراء) والطيور البحرية في شواطئ وجروف الجزر. زيارة الجزر متاح فقط ما بين نوفمبر إلى أبريل بعد الحصول على تصريح من **هيئة البيئة** (وفق القرار الوزاري رقم ٢٠١٩/٢٢).

تتميز المياه المحيطة بها بالحياة البحرية المتنوعة ومن الشعب المرجانية الأكثر إزهاراً في عُمان. أصبحت المحمية بفضل جمالها ومياهها الصافية مقصداً سياحياً هاماً، خاصة للغوص والغش. يُنمّع زيارة الجزر في الفترة ما بين شبزي مايو إلى أكتوبر، حيث تعيش السلاحف البحرية (الشرفاء والخضراء) والطيور البحرية في شواطئ وجروف الجزر. زيارة الجزر متاح فقط ما بين نوفمبر إلى أبريل بعد الحصول على تصريح من **هيئة البيئة** (وفق القرار الوزاري رقم ٢٠١٩/٢٢).

موسم زيارة المحمية

زيارة منطقة المحمية البحرية - **مسموحة طوال العام**
التزل على الجزر - **غير مسموح من مايو إلى أكتوبر**

معلومات إثرائية

يُعتقد أن اسم «الديمانيات» مُشتق من كلمة «الديمان» العربية والتي تعني «الوقت من العام ذي الرياح الخاسية للبحر».

ملكي الحيوان والنبات

تتكون جزر المحمية من جروفي كسيه أو جربة أو مرجانية، وممال ضحلة ومناطق شاطئية. بعض هذه الجزر مغطاة بمساحات كثيفة من النباتات التي يكون أكثرها من الشجيرات الخشبية للجفاف مثل أنواع السويده *Sueda oegyptiaca* و *moschata*، بينما بقية المساحات تكون قاحلة.

تؤمن الجروف والمناطق الصغيرة ملاذات مثالية لتعيشي وراحة الطيور. تشمل الطيور الممثلة على الجزر الصقر الأسحم *(Falco concolor)* والقطاب الأسدي *(Pandion haliaetus)* والنورس الأسحم *(Larus hemprichii)* والفرخنة الجمام *(Onychoprion anaethetus)* والفرخنة الغشواء *(Sterna repressa)* والفرخنة البوردة *(Sterna dougalli)* واللبية البني *(Anous stolidus)* والاسنولي أحمر المنقار *(Phaethon aethereus)*. تعيش بعض هذه الأنواع في مستعمرات كبيرة ومركزة، وتبلغ ٢٠٠ عام من العمر أو الأقل وتضمّن المائتين من السلالات المرجانية المتراصة.

كيفية المساعدة

- تجنب الأضرار
- المساعدة والموسيقى الصاخبة
- تجنب لمس الحياة الفطرية
- تجنب رمي المرسى عند الشعب المرجانية
- استخدم عوامات التثبيت
- وقف الصيد
- عدم ترك المخلفات
- التقليل من التلغيف
- نشر الوعي
- التنفيذ بموسم زيارة المحمية
- التنفيذ بنو ابن المحميات
- دعم جمعية البيئة العُمانية

الافتقار الطبيعي

١. **الافتقار الطبيعي**
 - ١. **نشاطات الصيد الغير مستدامة**: من الممكن أن تسبب في انخفاض في أعداد الأسماك بمرور الوقت واضطراب في التوازن البيئي.
 - ٢. **زهر المخلوقات والتلوث البلاستيكي**: من الممكن أن يؤدي إلى إنتاج الخراج البرية والبحرية للبلاستيك، الاحتقان، والتشابك فيها **سكة كبيرة** من الطغيات البحرية تتألف من البلاستيك، ومنها شباك الصيد.
 - ٣. **الصيد الغني**: من الممكن أن تؤدي معدات الصيد المجهودة أو المفقودة أو المبهلة إلى إجهاد وتشتات وقتل الحياة البحرية، وتدمير الموائل الطبيعية والشعب المرجانية، كما تشكل خطراً على الفواصين والملاحة البحرية.

الافتقار الطبيعي

١. **الافتقار الطبيعي**
 - ١. **نشاطات الصيد الغير مستدامة**: من الممكن أن تسبب في انخفاض في أعداد الأسماك بمرور الوقت واضطراب في التوازن البيئي.
 - ٢. **زهر المخلوقات والتلوث البلاستيكي**: من الممكن أن يؤدي إلى إنتاج الخراج البرية والبحرية للبلاستيك، الاحتقان، والتشابك فيها **سكة كبيرة** من الطغيات البحرية تتألف من البلاستيك، ومنها شباك الصيد.
 - ٣. **الصيد الغني**: من الممكن أن تؤدي معدات الصيد المجهودة أو المفقودة أو المبهلة إلى إجهاد وتشتات وقتل الحياة البحرية، وتدمير الموائل الطبيعية والشعب المرجانية، كما تشكل خطراً على الفواصين والملاحة البحرية.

الافتقار الطبيعي

١. **الافتقار الطبيعي**
 - ١. **نشاطات الصيد الغير مستدامة**: من الممكن أن تسبب في انخفاض في أعداد الأسماك بمرور الوقت واضطراب في التوازن البيئي.
 - ٢. **زهر المخلوقات والتلوث البلاستيكي**: من الممكن أن يؤدي إلى إنتاج الخراج البرية والبحرية للبلاستيك، الاحتقان، والتشابك فيها **سكة كبيرة** من الطغيات البحرية تتألف من البلاستيك، ومنها شباك الصيد.
 - ٣. **الصيد الغني**: من الممكن أن تؤدي معدات الصيد المجهودة أو المفقودة أو المبهلة إلى إجهاد وتشتات وقتل الحياة البحرية، وتدمير الموائل الطبيعية والشعب المرجانية، كما تشكل خطراً على الفواصين والملاحة البحرية.



التفاعل المجتمعي ضمن برنامج دراسات الطيور الجارحة وصونها

على الرغم من أنه لم يتم تنفيذ أي جهود تفاعل عامة مخصصة في عام ٢٠٢٤، تم دمج المبادرات لبناء القدرات في مسوحات الرخمة المصرية على جزيرة مصيرة. في فبراير ويونيو ٢٠٢٤، تمكن المراقبون الميدانيون في جمعية البيئة العُمانية من المشاركة في الأنشطة الميدانية لمراقبة النسور التي ركزت على تحديد الأراضي، وتقييم إشغالها، والحصول على رؤى تمهيدية حول سلوك النسور. تواصل الجمعية تلقي معلومات قيمة من أعضاء المجتمع المحلي بشأن مواقع تعشيش النسور الأذنة في منطقة جبال الحجر.



التفاعل المجتمعي ضمن برنامج دراسات أشجار اللُّبان وصونها

في فبراير ٢٠٢٤، نظمت جمعية البيئة العُمانية ورشة عمل لبناء القدرات في صلالة، محافظة ظفار، بالتعاون مع هيئة البيئة. كانت الورشة تهدف إلى توضيح جهود البحث المتعلقة باللُّبان حتى الآن، ومشاركة المعرفة العلمية والتقنية لدعم بناء القدرات المحلية. قدمت العروض نظرة عامة محلية وعالمية عن خصائص اللُّبان، وتوزيعه، وتهديداته، بالإضافة إلى رؤى حول الخطط بعيدة المدى للإدارة الفعالة. كما عرضت الورشة استخدام التقنيات الحيوية ونظام المعلومات الجغرافي لمراقبة أشجار اللُّبان، موضحة تطبيقاتها في منهجية المسح المتبعة في المسوحات الأخيرة في ظفار. تم تقديم العروض بشكل حي من قبل المتحدثين الخبراء: الأستاذ فرانس بونجرز (أستاذ سابق في علم البيئة وإدارة الغابات بجامعة واغينينغن)، والدكتور بيتر فاهاليك (خبير في تطبيق نظم المعلومات الجغرافية/ الاستشعار عن بعد/ الطائرات بدون طيار في إدارة الموارد الطبيعية بجامعة ميندل في برنو)، وستيفن جونسون، (عالم بيئة ومدير شركة فاير سورس بوتانيكالز ش.م.م)

في يونيو ٢٠٢٤، عملت جمعية البيئة العُمانية مع هيئة البيئة ووزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه في مسقط لتقديم تحديث حول حالة تحليل البيانات، ومناقشة التقييم الوطني للُّبان ضمن القائمة الحمراء للأنواع المهددة بالانقراض التابعة للاتحاد الدولي لصون الطبيعة. تعكس هذه الجهود التعاونية التزاماً مشتركاً بتعزيز البحث والدعوة لاستخدام الموارد الطبيعية بشكل مستدام.

في فبراير ٢٠٢٤، قدم ستيفن جونسون محاضرة لأعضاء جمعية البيئة العُمانية بعنوان "صومن أشجار اللُّبان في عُمان: موازنة الطبيعة والثقافة والتنمية لشجرة اللُّبان". استعرضت المحاضرة لمحة عن مشروع جمعية البيئة العُمانية لدراسات أشجار اللُّبان وصونها، بدءاً من رسم خرائط توزيع الأنواع وصولاً إلى تقييم الضغوط وتأثيراتها على متغيرات أعداد الأشجار. في مايو ٢٠٢٤، وقعت جمعية البيئة العُمانية مذكرة تفاهم مع شركة أمواج، بهدف صون أشجار اللُّبان، وتطوير وادي دوكة كمركز تميز لأشجار اللُّبان.

مؤتمر الاستدامة البيئية

عُقد مؤتمر الاستدامة البيئية في فبراير، تحت رعاية سمو السيد أسعد بن طارق آل سعيد، والذي نظمته هيئة البيئة بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة. خلال الحدث، عرض فريق جمعية البيئة العُمانية مبادراتهم في قسم المعرض، كما ترأست الفاضلة سعاد الحارثية، المديرية التنفيذية لجمعية البيئة العُمانية، فعالية جانبية حول الحلول المعتمدة على الطبيعة وتغير المناخ. شارك في الندوة متحدثون من خلفيات متنوعة قدموا رؤى وتجارب من مشاريع استعادة النظم البيئية في عُمان وماليزيا والهند ومصر

معرض الاستدامة ٢٠٢٤

جرى استضافة جمعية البيئة العُمانية كضيف الشرف البيئي لمعرض الاستدامة ٢٠٢٤، الذي نظمه **مجلس الأعمال الأمريكي العُماني** والذي أقيم في فبراير في فندق W مسقط، وعرض مجموعة واسعة من المبادرات البيئية التي طورها الطلاب من مختلف المدارس الخاصة في عُمان. شارك عضو مجلس إدارة الجمعية الدكتور علي عكعك في لجنة التحكيم، حيث قام بتقييم مشاريع الطلاب المبتكرة. كان هذا الحدث منصة ممتازة للتفاعل مع المنظمات الأخرى التي تشارك في حماية البيئة والاستدامة.



الحوارات العُمانية حول المناخ

أطلقت جمعية البيئة العُمانية في مايو ٢٠٢٣ الحوارات العُمانية حول المناخ، وهي مبادرة تعاونية رائدة مع **مجموعة آسياد**، تهدف إلى معالجة القضايا البيئية العاجلة وتعميق فهم الجمهور العُماني للأزمة المناخية. تمتد المبادرة لعام كامل وتختتم في أغسطس ٢٠٢٤، وشملت سبع فعاليات هامة من محاضرات وورش عمل ونحوات، حيث جمع هذا الحدث المدافعين عن البيئة، والخبراء الصناعيين، وأكثر من ٣٥٠ مشاركاً لاستكشاف الحلول المستدامة ورحلة عُمان نحو الحياد الكربوني بحلول ٢٠٥٠. سلطت الفعاليات الضوء على الحاجة الملحة للتكيف البيئي واتخاذ إجراءات تحويلية على المستويات الفردية والتنظيمية والوطنية. تم تنفيذ الورشة الأولى بعنوان "الوظائف الخضراء ومنظور الشباب" بالتعاون مع **جامعة مسقط ووفد الاتحاد الأوروبي**، حيث تم تسليط الضوء على دور الوظائف الخضراء في تعزيز التقاط الكربون، وتطوير مهارات الاستدامة، وتعزيز القوى العاملة المدركة للمناخ. أما الورشة الثانية بعنوان "استكشاف التمويل المستدام" فقد تم تنفيذها بالتعاون مع **بنك صحرار الدولي**، حيث تناولت كيفية تعزيز المؤسسات المالية للمشاريع الخضراء على الرغم من التحديات التنظيمية، بما يتماشى مع رؤية عُمان ٢٠٤٠. هذا العام، ركزت الورشتان الأخيرتان على تمكين الشباب ودفع الابتكار المالي من أجل الاستدامة. كما شهدت ورش عمل ٢٠٢٤ حضور متحدثين بارزين من منصات محلية وإقليمية ودولية، مما جذب جمهوراً متنوعاً وساهم في خلق حوار هادف. زادت المشاركة بنسبة ١٣٣٪ مقارنةً بعام ٢٠٢٣، وهو ما يعكس بشكل كبير المشاركة النشطة من الشباب، مما يبرز التأثير المتزايد لحوارات المناخ في عُمان. وبالنظر إلى المستقبل، تتطلع جمعية البيئة العُمانية لتوسيع نطاق النسخة القادمة من حوارات المناخ في عُمان، بهدف تناول مواضيع أوسع وتعميق تأثيره على المجتمع.

أسبوع الاستدامة العُماني

كانت جمعية البيئة العُمانية فخورة بأن تكون داعماً رسمياً لأسبوع الاستدامة العُماني، الذي أقيم في أبريل. تم عرض عمل الجمعية ورؤيتها وفعاليتها في المعرض، وقدمت الجمعية عرضين مرئيين حول مواضيع مثل مسابقة نمط ومواجهة تغير المناخ وفقدان التنوع الأحيائي، كما تم الإعلان عن تعاوننا القادم مع **بنك نزوي** لمسابقة تعليمية جديدة تحت اسم "وعي".



اليوم العالمي للتنوع الأحيائي

يُحتفل باليوم العالمي للتنوع الأحيائي في ٢٢ مايو، بهدف زيادة الوعي بأهمية التنوع الأحيائي في الحفاظ على الحياة على كوكب الأرض. يبرز هذا اليوم أهمية الحفاظ على النظم البيئية المتنوعة والأنواع والموارد الوراثية، ويشجع على العمل العالمي لحمايتها وإدارتها بشكل مستدام. دُعيت جمعية البيئة العُمانية للاحتفال بهذه المناسبة في معرض نظمته إحدى شركائنا الرئيسيين، **شركة نماء لخدمات المياه**، التي جمعت أبرز المساهمين في التنوع الأحيائي في عُمان. ونحن ممتنون لجهود **شركة نماء لخدمات المياه** في تنظيم هذا المعرض والاحتفاء بهذا اليوم بالنسبة لعُمان.

يوم الشجرة العُمانية

في يوم الشجرة العُمانية، شاركت جمعية البيئة العُمانية في فعالية نظمتهها جمعية المرأة العُمانية في ولاية السيب في مركز رعاية الأطفال في الخوض. نفذت الجمعية نشاطاً تعليمياً ممتعاً حول الأشجار العُمانية، حيث تم تعريف الأطفال بخصائصها الفريدة مع تعزيز بناء الفريق، وحل المشكلات، ومهارات التواصل من خلال الألغاز، وصيد الكنوز، وغيرها من التحديات المثيرة.



الغوق (Phalacrocorax sp)، سوراج جايايرا



اليوم العالمي للبيئة

يُحتفل باليوم العالمي للبيئة سنوياً في ٥ يونيو، بهدف زيادة الوعي البيئي وتحفيز العمل العالمي. كان من دواعي فخرنا أن نرى العديد من المنظمات في عُمان تشارك في هذا الاحتفال، وسعدنا بدعوتنا إلى محاضرة رائعة قدمتها السيدة الدكتورة جهاد البوسعيد في بنك العز الإسلامي، حيث تناولت التلوث الهوائي وتأثيره على تغير المناخ. كما نشكر شركة **تنمية نفط عُمان (PDO)** على دعوتها لجمعية البيئة العُمانية للمشاركة في معرضها الخاص في الفترة من ٢٥-٢٦ يونيو، حيث عرضنا جهودنا ومساهماتنا البيئية لموظفي **شركة تنمية نفط عُمان**.



الأنشطة التعليمية

يُعد شباب عُمان من أهم ناشطي البيئة لدينا من أجل مستقبل مستدام. تقدم جمعية البيئة العُمانية مجموعة من المبادرات التعليمية في جميع أنحاء البلاد التي تستهدف المدارس والكليات والجامعات، بهدف زيادة الوعي البيئي وتعزيز تبني سلوكيات أكثر استدامة.

مسابقة مدارس نمط ٢٠٢٣-٢٠٢٤

تم تصميم مسابقة مدارس نمط للمدارس الحكومية من الصف الخامس إلى الثاني عشر، وهي جهد تعاوني بين الطلاب والمعلمين وأولياء الأمور والمجتمع المحلي. يتحدى الطلاب لإجراء تغييرات ملموسة في بيئتهم المدرسية والمجتمع المحلي لتقليل بصمتهم البيئية. في عامها الرابع، تم تمويل مسابقة نمط ٢٠٢٣-٢٠٢٤ من قبل شركة فيوليا عُمان، وتم تنفيذها بالتعاون الوثيق مع وزارة التربية والتعليم.

تم استلام ١٦٤ طالباً من ١١ محافظة عُمانية، وتم اختيار ١١ مدرسة للمشاركة، وقام فريق تحكيم مشترك من جمعية البيئة العُمانية وفيوليا عُمان بزيارة هذه المدارس. كانت جمعية البيئة العُمانية فخورة برؤية الفرق الفائزة الستة (التي تمثل أربع محافظات) تعرض مشاريعها في حفل توزيع الجوائز في ٣١ أكتوبر تحت رعاية سعادة الدكتورة مديحة الشيبانية، وزيرة التربية والتعليم.

تستمر مسابقة نمط في أن تكون شعاع الأمل للمدارس في جميع أنحاء عُمان والمجتمعات المحيطة بها. يوجه المشاركون أصواتهم ومهاراتهم وأفكارهم نحو إحداث تغييرات إيجابية في مدارسهم ومناطقهم المحلية. هذه الحركة مخصصة لتربية صانعي التغيير، مع الاعتراف بالحاجة الماسة لحماية بيئتنا الهشة وقيادة أسلوب حياة مستدام. نهني المدارس الفائزة ونتطلع إلى الجولة الخامسة من مسابقة نمط في العام المقبل.



المركز الأول: مدرسة الأزهر بن محمد الأزكوي - الداخلية

الإنجازات الرئيسية:

- جمع المياه الرمادية (من مياه الأمطار، مرشحات مكيفات الهواء، وحدات التكييف، والمغاسل) لري النباتات في حديقة المدرسة.
- استخدام ضغط المياه لتوليد الكهرباء لتشغيل الأضواء والمراوح والشاشات التعليمية.
- استخدام آلة لتقطيع مخلفات الحقائق، مما يحقق دخلًا للمدرسة وإعادة تدوير الورق والبلاستيك من خلال شركات مع شركات إعادة التدوير المتخصصة.

المركز الثاني: مدرسة جماح - الداخلية

الإنجازات الرئيسية:

- تنقية المياه الرمادية باستخدام تكنولوجيا الصخور الحيوية لري الحضانة المدرسية.
- الاستفادة من الطاقة الشمسية لتشغيل الدفيئة الزراعية، والطاقة الريحية لتشغيل المرواح في منطقة تجمع الطلاب.
- إعادة تدوير مخلفات المدرسة، مع التركيز على تقليل النفايات، خاصة البلاستيك أحادي الاستخدام.

المركز الثالث: مدرسة أم ذر الغافرية - البريمي

الإنجازات الرئيسية:

- إنشاء سياسة داخلية واضحة بشأن البيئة والاستدامة.
- إطلاق مبادرات متنوعة لتقليل النفايات داخل وخارج المدرسة.
- تنظيم مسابقة "المنزل الموفر للطاقة"، والتي شجعت الأسر على تقليل استهلاك الكهرباء واستكشاف مصادر الطاقة المتجددة.

ثلاث جوائز إضافية تم منحها على النحو التالي:

جائزة نمط للاستدامة: مدرسة الأمل للصم - مسقط

الإنجازات الرئيسية:

- إنتاج السماد العضوي: تم إنشاء مختبر خاص للتخمير اللاهوائي لمخلفات الطعام، وتم تجهيز مساحة خارجية للكمبوست.
- إعادة تدوير مياه الصرف في المدرسة باستخدام الطاقة الشمسية.
- إنشاء صحيفة الأمل: تهدف لزيادة الوعي بين مجتمع المدرسة والجمهور الأوسع. تم أيضاً تصميم موقع إلكتروني يلبي احتياجات المجتمع في الاستدامة، وبيع عناصر مثل المصابيح الشمسية، والمبيدات العضوية، والأسمدة، والشتلات

جائزة نمط لريادة الأعمال والابتكار: مدرسة جميل بن خميس السعدي - شمال الباطنة

الإنجازات الرئيسية:

- تأسيس شركة يديرها الطلاب لتربية الأسماك باستخدام الطاقة الشمسية، وإجراء دراسة جدوى لتربية وتسويق أسماك البلطي.
- إنتاج الأسمدة العضوية من مخلفات الأسماك والأحواض (أسمدة سائلة وجافة)، واختبارها وتسويقها.
- تحسين كفاءة الري عن طريق استبدال الأنظمة التقليدية بأنابيب الري الحديثة.

جائزة نمط للشراكة المجتمعية: مدرسة وادي بني عمر الأساسية للتعليم - محافظة شمال الباطنة

الإنجازات الرئيسية:

- تأسيس نادي أخضر لاستخدام المواد المعاد تدويرها والتقليدية، وربط الماضي بالحاضر والمستقبل، واستهداف المدرسة والمجتمع المحلي. تم استخدام الألواح الشمسية لتشغيل المعدات.
- استخدام المياه الرمادية في المدرسة وإصلاح التسريبات بشكل منتظم، مما قلل إمدادات المياه اليومية من ٣٠٠٠ إلى ١٥٠٠ جالون. تم نقل هذه المعرفة إلى المجتمع وتطبيقها في العديد من المنازل.
- الاستمرار في مسابقة "المنزل الموفر للطاقة المثالي"، بمشاركة ٥٠ منزلًا.
- الاستفادة من النماذج المجتمعية القائمة والتعاون مع المتطوعين المحليين في الأنشطة مثل زراعة الشتلات، واستخدام المياه الرمادية، وورش الحدادة، وإعادة التدوير.

المُستكشفون الشباب ٢٠٢٤

أطلقت جمعية البيئة العُمانية، بالشراكة مع **الشركة العُمانية للغاز الطبيعي المسال**، بنجاح البرنامج الصيفي "المُستكشفون الشباب" بهدف إلهام الشباب بالمسؤولية البيئية. وقد شارك في هذه المبادرة الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين ٦ و١١ عاماً في ورشة عمل استمرت أسبوعاً في ولاية صور. تغطي البرنامج، الذي ضم ٣٠ مشاركاً، موضوعات حيوية مثل تغير المناخ، والتنوع الأحيائي، وصون البيئة، والتلوث البلاستيكي، وتقليل النفايات.

استخدم البرنامج أنشطة تفاعلية لتبسيط المفاهيم البيئية المعقدة، ودمج بين السرد القصصي والفن والمشاريع العملية لتعزيز الإبداع والعمل الجماعي والتفكير النقدي. تضمنت أبرز الفعاليات تقديم "جواز سفر بيئي" لكل طفل لتتبع تقدمه، حيث تم منح طوابع جديدة في كل يوم. واختتمت الرحلة بحفل ختامي، حيث تسلم الأطفال طوابعهم النهائية والهدايا البيئية.

من خلال هذه المبادرة، تهدف جمعية البيئة العُمانية و**الشركة العُمانية للغاز الطبيعي المسال** إلى تشكيل جيل ملتزم بإدارة البيئة، من خلال تعريف الأطفال بالتحديات البيئية الملحة، يسعى البرنامج إلى غرس حس دائم بالمسؤولية لضمان مستقبل مستدام لعمان.



مسابقة "وعي" ٢٠٢٤

تنظم جمعية البيئة العُمانية، بالشراكة مع **بنك نزوى**، مسابقة "وعي" البيئية على الإنترنت للشباب العُمانيين من ١٨ إلى ٢٥ عاماً. ودعت المسابقة المشاركين لإنشاء محتوى مؤثر وجذاب بصرياً يعالج التحديات البيئية في عُمان، مع جوائز تقديرية للإبداع والإمكانات ذات التأثير الكبير.

تضمنت المسابقة موضوعات مثل تغير المناخ والتلوث البلاستيكي، وقدمت المشاركات في ثلاث فئات: مقاطع الفيديو القصيرة، وتصميمات المنتجات القابلة لإعادة الاستخدام، والرسوم البيانية (الإنفوجرافيك). قام المشاركون بتقديم مشاريعهم على مدار شهرين، ثم قام فريق من الحكام باختيار المشاريع المتأهلة، بينما تم تحديد الفائزين من خلال تصويت عام لمدة ٢٤ ساعة عبر إنستغرام الخاص بجمعية البيئة العُمانية. تم منح جوائز نقدية لأعلى ثلاثة مشاريع في كل فئة. وتم إلغاء فئة تصميمات المنتجات القابلة لإعادة الاستخدام بسبب عدم وجود مشاركات مؤهلة.

الفائزون في مسابقة "وعي" هم:



الأمين بن مامون بن سالم العامري



رهات شيكيل



سهى منصور سعيد الحراسي



فئة الرسوم البيانية



ناصر بن حامد بن ناصر العامري



"نستحق الحياة"



"فلتر زلال"



فئة الأفلام القصيرة



برنامج بناء القدرات والكفاءات

في عام ٢٠١٠، وبسبب نقص العُلمانيين في مجال البيئة داخل البلاد، تم الاتفاق من قبل مجلس إدارة جمعية البيئة العُمانية على أن يكون جزءاً أساسياً من مهام الجمعية هو توظيف وتدريب الخريجين العُمانيين في مجالات صون البيئة، والمشاركة المجتمعية، وإدارة المنظمات غير الحكومية، مما يتيح لهم فرصة متابعة مسيرتهم المهنية مع جمعية البيئة العُمانية أو تولي أدوار بيئية في القطاعين العام أو الخاص.

لقد نجحت جمعية البيئة العُمانية في تدريب ١٨ شاباً عُمانياً، بعضهم لا يزال مع الجمعية والبعض الآخر انتقل للعمل في القطاعين العام والخاص، حيث قاموا بنشر معرفتهم وخبراتهم. العديد من هؤلاء الخريجين هم أعضاء نشطون ومنطوعون في الجمعية ويواصلون دورهم كسفراء بيئيين لعُمان.

في عام ٢٠٢٤، تم رعاية برنامج بناء القدرات من قبل شركة **فيوليا عُمان**، حيث تم دعم أربعة عُمانيين من خلال البرنامج. على الرغم من أن الخريجين يتم تدريبهم في مجال محدد من إدارة المنظمات غير الحكومية، إلا أنهم يحصلون على تدريب في المجالات التالية:

- إدارة جمعية البيئة العُمانية – إدارة الجمعيات الأهلية وتمويلها
- الصون في جمعية البيئة العُمانية – الدراسات والأبحاث والصون
- المُرافعة في جمعية البيئة العُمانية – التعليم والتثقيف والتواصل مع المجتمع

رباب اللواتية

رباب اللواتية تحمل درجة بكالوريوس في علوم الحياة مع تخصص في علم الأحياء الحيوانية وصون الحياة البرية من جامعة لا تروب في ملبورن، أستراليا. انضمت إلى الجمعية العُمانية للبيئة في فبراير ٢٠٢١ كمنسقة للتواصل البيئي، ومنذ ذلك الحين دعمت العمل الميداني للجمعية، وإدارة البيانات، وإعداد التقارير، والتفاعل مع الأطراف المعنية والمجتمعات المحلية. في عام ٢٠٢٤، لعبت رباب دوراً رئيسياً في تطوير مواد التواصل العلمي، وبناء قواعد البيانات الخاصة ببرامج البحث، خاصة مشاريع بحث النسور، وتنسيق مشاريع البحث والحفاظ على البيئة لضمان نجاح تنفيذها. كما مثلت الجمعية في العديد من الفعاليات الوطنية والإقليمية والدولية، بما في ذلك المنتدى الإقليمي للحفاظ على البيئة في غرب آسيا في المملكة العربية السعودية، وفريق العمل التابع لاتفاقية صون الأنواع المهاجرة للطيور في السعودية، وفعالية "غارقون في التغيير" رفيعة المستوى في كوستاريكا. لا تزال رباب ملتزمة بتعزيز جهود صون البيئة من خلال البحث والتواصل الفعال والتعاون.



جواهر الغافرية

جواهر الغافرية، خريجة كلية العلوم التطبيقية في صور وحصلت على درجة بكالوريوس في دراسات الاتصال. انضمت إلى الجمعية العُمانية للبيئة كمنسقة تعليمية في عام ٢٠١٦، تتولى جواهر الآن قيادة برامج التعليم البيئي في الجمعية، التي تستهدف الطلاب من المدارس والكليات والجامعات في عُمان. في عام ٢٠١٩، أطلقت جواهر مسابقة "تقاء"، التي أصبحت الآن أكبر مبادرة للاستدامة في المدارس الحكومية العُمانية. منذ انطلاقها، وصلت المسابقة إلى أكثر من ٦٠٠ مدرسة في جميع أنحاء البلاد، مما يشجع الطلاب على تطبيق ممارسات الاستدامة في مجالات إدارة النفايات والمياه والطاقة، مع تعزيز المشاركة المجتمعية والابتكار والمهارات الريادية. لقد حصلت المسابقة على دعم مستمر من شركة فيوليا ووزارة التربية والتعليم. وفي عام ٢٠٢٤، قامت جواهر بتوسيع تأثير الجمعية في المجال التعليمي من خلال إطلاق مبادرة "الحرم الجامعي الأخضر"، وهي مسابقة تستهدف المؤسسات التعليمية العليا، بالإضافة إلى تطوير دورة صيفية مركزة للأطفال، تهدف إلى تقديم التعليم البيئي والاستدامة من خلال أنشطة تفاعلية. تمثل جواهر الجمعية أيضاً في المنصات الدولية، حيث شاركت في المبادرات بالتعاون مع اليونيسيف وحضرت المؤتمر الثاني عشر للتعليم البيئي العالمي في أبوظبي، حيث استفادت من ممارسات التعليم العالمية لإلهام وتمكين شباب عُمان.



جُهيئة الغافرية

جُهيئة الغافرية تحمل درجة بكالوريوس في علوم الحياة من جامعة لا تروب في ملبورن، أستراليا. بعد تطوعها مع الجمعية العُمانية للبيئة في عام ٢٠٢٠، انضمت جُهيئة رسمياً إلى الجمعية كمنسقة للتواصل وعضوية الأعضاء في فبراير ٢٠٢١. تولت جُهيئة القيادة بسرعة، حيث أدارت أنشطة الأعضاء والمشاركة، بينما كانت تعمل أيضاً كمديرة للمشروع في "حوارات المناخ في عُمان" بالتعاون مع مجموعة أسيا. كانت مسؤولياتها تمتد أيضاً إلى قيادة المبادرات الإعلامية للجمعية، حيث قادت جهود وسائل التواصل الاجتماعي، مما ساهم بشكل كبير في تعزيز مدى الجمعية وتأثيرها. أكملت جُهيئة أيضاً تدريب بناء القدرات في مسح الديتان التي نظمتها الجمعية، مما ساهم في تطوير الخبرات العُمانية في مجالات البحث والحفاظ على البيئة. استمرت جُهيئة في عملها مع الجمعية حتى نهاية الربع الأول من عام ٢٠٢٤، حيث تركت إرثاً قوياً في تعزيز مبادرات المشاركة المجتمعية والحفاظ على البيئة. نتمنى لها كل النجاح في مساعيها المستقبلية.



أحمد الزدجالي

أحمد الزدجالي يحمل درجة بكالوريوس في التسويق من جامعة السلطان قابوس. وبفضل خلفيته القوية من خلال عدة تدريبات في مجالات الاتصال، وتنظيم الفعاليات، والتسويق، إلى جانب شغفه الحقيقي بالعمل الخيري، انضم أحمد إلى الجمعية العُمانية للبيئة في النصف الثاني من عام ٢٠٢٤ كمنسق للتواصل وعضوية الأعضاء. بدافع من رغبة واضحة في تعزيز جهود الجمعية الإعلامية، لا سيما عبر منصات التواصل الاجتماعي، يتولى أحمد أيضاً الإشراف على أنشطة الأعضاء وفعاليات الجمعية. خضع لتدريب عملي لتوسيع معرفته البيئية واكتساب رؤى قيمة من الفريق. وقد ساهم هذا في جعل جهود الجمعية الإعلامية أكثر تأثيراً، لتصل بعمق إلى الجمهور الخارجي. ومنذ تعيينه، نجح أحمد في زيادة التفاعل عبر وسائل التواصل الاجتماعي من خلال محتوى جذاب وفعال. لعب دوراً رئيسياً في حملة "يوليو خال من البلاستيك"، سواء عبر الإنترنت أو في محافظة ظفار، مما ساعد في توسيع رسالة الجمعية للجمهور. كما قاد جهود التواصل الاجتماعي للعديد من المبادرات الرئيسية، بما في ذلك "حوارات المناخ في عُمان"، و"مسابقة نمط"، وإطلاق "الحرم الجامعي الأخضر".



عُقيب العسل أوريبة (Pernis apivorus)، أمرديب سينج

ريما مكي

تجلبت الأعمال التي قامت بها ريما في أهم الفعاليات مثل "الفطور الخيري" و"الحوارات العُمانية حول المناخ"، حيث نهضت بدورٍ كبيرٍ في إعداد مواد التواصل الخاصة بجمعية البيئة العُمانية، بما في ذلك اختيار المواضيع للنسخة الثانية من الحوارات العُمانية حول المناخ، كتابة النشرات الإخبارية، إعداد التقرير السنوي، وتحضير البيانات الصحفية. لقد دعمت جهودها الفريق في إدارة عبء العمل وضمان التسليم الفعال في الوقت المناسب للمشاريع الأساسية. شكراً لمساهماتك!



متطوعو مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية

نشكر عبد الناصر السناني، أنطونيا فيج، إلين لوكر، جنان العصفور، جمعة الحمداني، ميشيل بيدريلي، ناصر الرزيقي، أوليفر تايلور، سارة فيير، سليمان المجيني وزكريا الحسني كفريق جماعي لدعمهم في مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية. يفهمهم للتهديدات الطبيعية والبشرية التي تواجهها الشعاب المرجانية حالياً، اجتمعوا معاً لدعم المساهمة في تحسين فهم صحة الشعاب المرجانية في عُمان. شكراً لكم جميعاً على جهودكم!



التدريب الداخلي

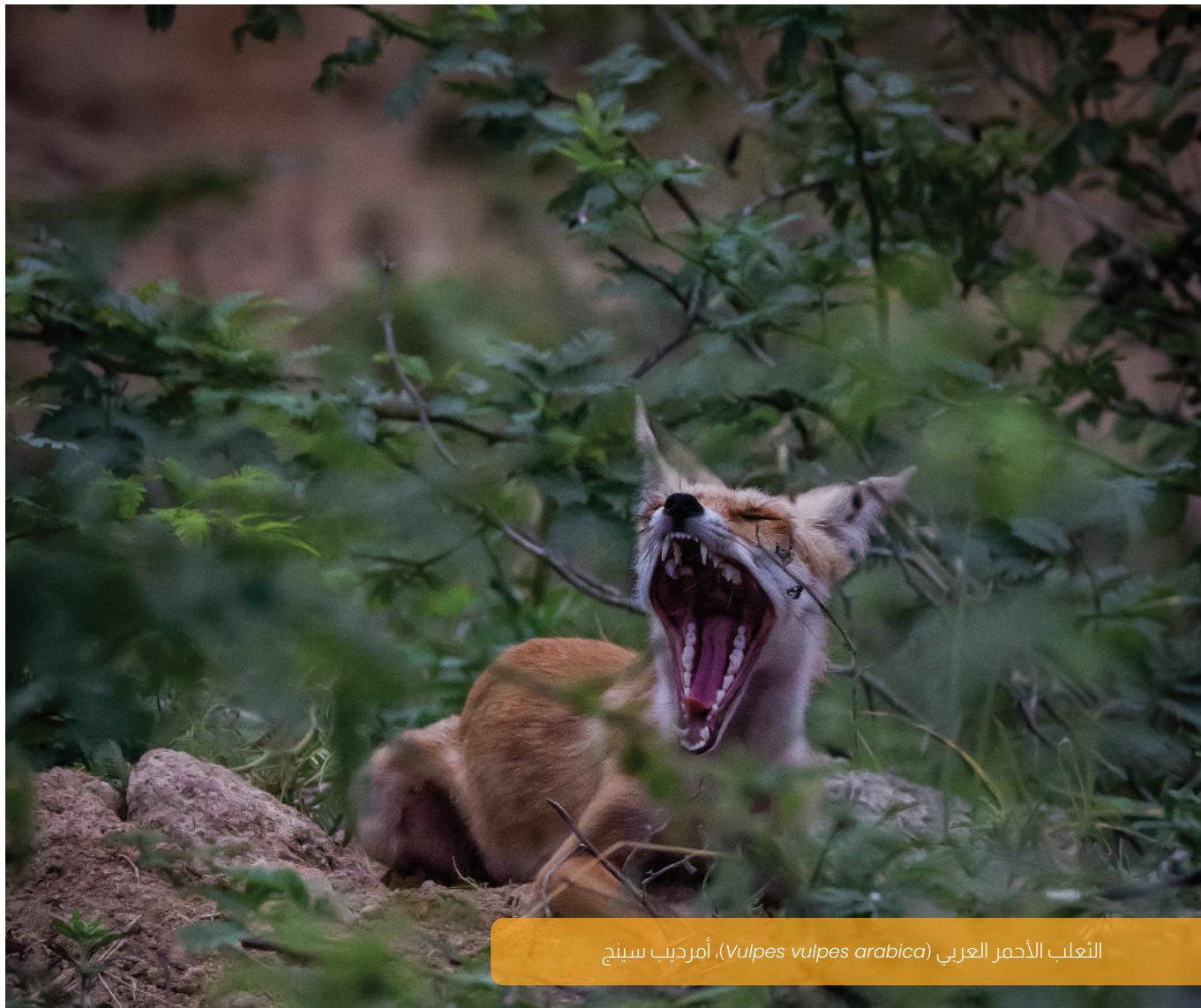


فاطمة الفارسي وسارة زيتون

فاطمة الفارسي (بكالوريوس في إدارة البيئة والممارسات - مستمر، الكلية العالمية للهندسة والتكنولوجيا)، وسارة زيتون (طالبة بكالوريوس) أكملتا تدريباً داخلياً في جمعية البيئة العُمانية، دعماً لفريق الأبحاث والصون ضمن برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها، وغيرها من المهام الإدارية.

ريما مكي

ريما مكي، الحاصلة على بكالوريوس في الإعلام والاتصالات من جامعة ليستر، انضمت إلى جمعية البيئة العُمانية في أغسطس. ومنذ ذلك الحين، أصبحت جزءاً أساسياً من فريق التواصل، مساهمة في مجالات متنوعة مثل التصميم، إنشاء المحتوى، دعم الفعاليات في الموقع، والتصوير الفوتوغرافي.



الثعلب الأحمر العربي (Vulpes vulpes arabica)، أمرديب سينج

الأنشطة الأخرى وجمع التبرعات

المعرض الفني لجمعية البيئة العُمانية

في فبراير، استضافت جمعية البيئة العُمانية حدثاً فنياً ملهماً في فندق **كراون بلازا** مسقط بالتعاون مع الفنانين المحليين والدوليين للاحتفال بدور الفن في دعم جهود صون البيئة. حيث تعهد ٢١ فناناً بتخصيص ٥٠٪ من مبيعات أعمالهم الفنية لدعم مهمة جمعية البيئة العُمانية. جمع الحدث بين عشاق الفن والمشاركين في الحفاظ على البيئة، معززاً رسالة الجمعية من خلال التعبير الإبداعي. تتوجه جمعية البيئة العُمانية بالشكر الخاص إلى **آنا دودشينكو** على قيادتها الاستثنائية وتنسيقها، بالإضافة إلى جميع الفنانين والمشتريين الذين ساهموا في جعل الحدث نجاحاً لا يُنسى.



فعالية الفطور الخيري

في نوفمبر، استضافت جمعية البيئة العُمانية أول فطور خيري لها، وذلك في قاعة سلام سكوير، حيث جمعت ٣٠ امرأة مؤثرة لدعم الحفاظ على البيئة. كان الهدف من التجمع تعميق فهم المشاركين لمهمة الجمعية، وتحفيز التعاون، وتأمين الدعم الحيوي لمبادراتنا. تميز الحدث بكلمة ترحيبية ملهمة من ربيعة البوسعيد، نائبة رئيس مجلس إدارة جمعية البيئة العُمانية، وعرض تقديمي مؤثر من مديرة الجمعية التنفيذية، سعاد الحارثية، عرضت فيه رحلة الجمعية وطموحاتها، وجلسة ملاحظات تفاعلية لتنسيق الجهود وفقاً للأهداف المشتركة. شكرنا الحار لجميع المشاركين، والمتبرعين، والشركاء في التبرعات العينية مثل **"موزايك إيفينتس"**، **"ماني غو"**، و**"سلام العقارات"** الذين جعلوا هذا الحدث علامة فارقة.



المدارس الدولية والجامعات

تشارك جمعية البيئة العُمانية بنشاط مع المدارس الدولية، حيث تقوم بتنظيم جلسات لرفع الوعي البيئي وتعزيز المشاركة مع الطلاب. من المشاركين البارزين هذا العام الأكاديمية البريطانية الأمريكية الدولية ومدرسة شلتنهام مسقط والمدرسة الدولية في مسقط والمدرسة البريطانية في مسقط. وفي عرض رائع من الدعم، نظمت هذه المؤسسات التعليمية حملات تبرعات لدعم مهمة جمعية البيئة العُمانية.



القرش الحوتي (Rhincodon typus)، نيكولاي جيورجو

الجوائز، والمنح، والتبرعات والدعم العيني

الجوائز

جائزة "واي فايندر" من جمعية الجغرافيا الوطنية

يسعدنا أن نعلن أن المديرية التنفيذية لجمعية البيئة العُمانية، سعاد الحارثية، قد حصلت على جائزة "واي فايندر" لعام ٢٠٢٤ من جمعية الجغرافيا الوطنية التي قدمتها شركة كيا. حائزو جائزة "واي فايندر" هم الأفراد الذين أثبتوا أنفسهم كجيل جديد من القادة، والمبتكرين، والمبدعين المؤثرين الذين ألهمت أعمالهم الدرجة لنا لتتعلم عن العالم، ونهتم به، ونحمي روعة كوكبنا. قدمت سعاد الحارثية محاضرة خلال مهرجان مستكشفي جمعية الجغرافيا الوطنية في واشنطن العاصمة، حيث تحدثت عن حيتان بحر العرب الحدياء كمثال رئيسي للمبادرات البيئية الأوسع التي تقوم بها الجمعية، مشيرة إلى انغزالها، وقلة عددها، والتهديدات التي تواجهها، والحاجة دفع جهود صونها.



جائزة الأثر البيئي المتميز

كانت جمعية البيئة العُمانية فخورة بالمشاركة في النسخة الأولى من قمة عُمان للمسؤولية الاجتماعية للشركات التي أقيمت في فندق شيراتون عُمان. جمع هذا الحدث المنظمات غير الحكومية التي تدافع عن القضايا الإنسانية والاجتماعية والبيئية، إلى جانب الشركات التي تعرض مبادراتها في مجالات البيئة والمجتمع. وكانت لحظة فخر كبيرة أن تكون فائزين ب **جائزة الأثر البيئي المتميز**. وذلك تكريماً لجهود جمعية البيئة العُمانية التي استمرت لمدة ٢٠ عاماً في الحفاظ على الأنواع المهددة بالانقراض وإلهام المجتمعات في مختلف أنحاء عُمان. نتقدم بجزيل الشكر إلى **المتحدة لخدمة وسائل الإعلام** على هذا التكريم المرموق وعلى تنظيم منصة تسلط الضوء على المبادرات الأكثر تأثيراً في البلاد.



السلحفاة الخضراء (Chelonia mydas) نيكولاي جيورجيو

التبرعات والمساهمات والدعم العيني

تود جمعية البيئة العُمانية أن تتوجه بالشكر الخاص إلى جميع من ساعدونا في تحقيق أهدافنا في ٢٠٢٤. شكراً لمتبرعينا والجهات الراعية للوكالات المانحة والداعمين الأفراد الذين قدموا الدعم لنا، وهم مدرجون أدناه بترتيب أبجدي:

- الأكاديمية البريطانية الأمريكية الدولية، للتبرع لصالح الجمعية
- الأكاديمية البريطانية الأمريكية الدولية ومركز توليد الحيوانات البرية ببركاء وكلية عُمان للأعمال والعلوم وجامعة مسقط ومركز عُمان البيئي - تنمية نفط عُمان، وبنك صحر الدولي لاستضافة فعاليات عضويتنا لعام ٢٠٢٤.
- تشكر المصورين أحمد الوشاحي وأمارديب سينج وإيفاليو انجيلوف ونيكولاي جورجيو وعمان تحت المجهر وبول فلاندينيت وساروج جاياراج وطاهر الفارسي ويعقوب الراشدي الذين أتاحوا لنا استخدام صورهم الجميلة في هذا التقرير.
- مجموعة أجييت كيمجي ش.م.م لتوفير مساحة مكتبية لجمعية البيئة العُمانية
- علي الراسبي لمساهماته في قسم الدراسات والصون
- منتجع أنانترا البليد في صلالة للتبرعات من الضيوف
- منتجع أنانترا الجبل الأخضر للتبرعات من الضيوف
- أنا دودشينكو لدعمها إطلاق فعالية المعرض الفني لجمعية البيئة العُمانية
- مجموعة أسياذ لتمويل سلسلة الحوارات العُمانية حول المناخ
- أيا بنغاردي لتبرعاتها عبر بيع المخبوزات
- بنك ظفار لدعم التبرعات لجمعية البيئة العُمانية عبر تطبيق الهواتف الذكية
- بنك نزوى لرعايته مسابقة وعي التعليمية
- شركة بيئة وكلايمت فريسك عُمان ووفد الاتحاد الأوروبي وعُمان للإبحار وأوكيو وبيرفكت ريفليكشن وريف تشيك عُمان وسلام سبابس للمساهمة في فعاليات عضويتنا لعام ٢٠٢٤
- براند ماركس لتقديم تصميم وأعمال الرسوم المتحركة بما يتجاوز نطاق اتفاهم
- المدرسة البريطانية في مسقط للتبرعات
- كابتانو سي تورز لتوفير قسائم جولات بحرية لأنشطة بناء الفريق والمشاركة العضوية لجمعية البيئة العُمانية
- مدرسة تشيلتنتهام مسقط للتبرعات
- فندق كراون بلذا للتبرعات لدعم فعالية المعرض الفني لجمعية البيئة العُمانية ٢٠٢٤
- شركة دينتونس مسقط لتقديم الاستشارات القانونية
- إيلا راجدا لتبرعها الكريم لصالح مشروع دراسات حيتان بحر العرب الحذاء
- يوروبكار لتبرعها بالمركبات لدعم أعمالنا الميدانية
- هدهد للسفر للتبرعات من الضيوف
- منظمة أبحاث الطيور لدعم برنامج دراسات الطيور الجارحة وصونها
- فندق كمبينسكي مسقط لاستضافة إطلاق مشروع الحرم الجامعي الأخضر
- مانيسجو وموسايك إيفينتنس وسلام العقارات لدعم فطور جمعية البيئة العُمانية الخيري
- بلدية مصيرة لدعم برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها
- جامعة ميندل لدعم برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها
- وزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه لدعم مشاريعنا في مجال الصون
- وزارة التنمية الاجتماعية ووزارة التربية والتعليم ووزارة الداخلية لدعم حملة التوعية المجتمعية لجزيرة الديمانيات
- الشركة الوطنية للتمويل لرعاية مبادرة الحرم الجامعي الأخضر
- جمعية الجغرافيا الوطنية لمنح جائزة واي فايندر ٢٠٢٤ لسعاد الحارثية
- نيكولاي جورجيو للتبرعات من خلال مبيعات أعماله الفنية
- شبكة بيئة المحيط لدعم برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها
- بنك عُمان العربي لدعم التبرعات لجمعية البيئة العُمانية عبر تطبيق الهواتف الذكية
- الاتحاد العُماني للهوكي لتبرعه الكريم
- الشركة العُمانية للغاز الطبيعي المُسال لرعاية مبادرة المستكشفين الشباب
- اللجنة الوطنية العُمانية للتربية والثقافة والعلوم للانضمام إلى لجنة تحكيم مسابقة مدارس نمط
- عُمان للإبحار بالتعاون مع جمعية البيئة العُمانية في يوم التنظيف العالمي
- عُمان للإبحار - بحار عُمان وإكسترا دايفرز والمحيطات الخمسة للخدمات البيئية ولايتهاوس كونسلتنسي وجامعة نيويورك
- - أبو ظبي لدعم مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية لجمعية البيئة العُمانية
- عُمانتل لدعم التبرعات لجمعية البيئة العُمانية من خلال تطبيقاتها وخدمات الرسائل النصية القصيرة
- نادي تنمية نفط عُمان لتبرعه الكريم
- شركة باندولي البيئية لدعم مبادرات حلول إضاءة برنامج دراسات السلاحف البحرية وصونها
- شركة النهضة للخدمات لرعاية مشروعات التوعية المجتمعية خلال شهر يوليو بلا بلاستيك ويوم التنظيف العالمي
- شركة شل عُمان ش.م.م لتمويل برنامج دراسات أشجار اللبان وصونها

- طلبات لتمكين التبرعات من العملاء لجمعية البيئة العُمانية عبر تطبيق توصيل الطعام
- فندق الشيدي مسقط للتبرعات من الضيوف
- مؤسسة السفر الواعي لتبرعها السخي
- المدرسة الدولية في مسقط للتبرعات
- تم دن لتمكين التبرعات من العملاء لجمعية البيئة العُمانية عبر تطبيق توصيل الطعام
- تراكس عُمان لدعم الإعلام والعلاقات العامة طوال العام
- صندوق صون السلاحف البحرية - الإدارة الأمريكية لخدمات الثروة السمكية والحياة الفطرية لتمويل مشروع دراسات السلاحف البحرية وصونها
- فيوليا عُمان لرعاية برنامج بناء القدرات في جمعية البيئة العُمانية ومسابقة نمط للمدارس الحكومية
- مارينا بندر الروضة لتوفير رصيف مجاني لقارب جمعية البيئة العُمانية
- وايت وول لتوفير شاشات تفاعلية خلال أسبوع عُمان للاستدامة ٢٠٢٤

برنامج التبرعات السياحية

زوار عُمان يساهمون في العطاء

بينما يمكن أن يشكل السياحة ضغطاً كبيراً على البيئة، إلا أنها تحمل أيضاً إمكانات للتغيير الإيجابي. من خلال التعاون مع الفنادق ومنظمي الرحلات السياحية، نقدم لزوار عُمان فرصة للمساهمة بنشاط في جهودنا للحفاظ على البيئة. من خلال ذلك، يمكنهم لعب دور حيوي في حماية الحياة البرية المهددة بالانقراض والحفاظ على تراثنا الطبيعي الثمين، مما يعكس العطاء لعُمان وبيئتها.

إلى أين تذهب التبرعات؟

تلعب التبرعات دوراً حاسماً في توفير الأموال الأساسية اللازمة لتنفيذ مشاريعنا البيئية المخصصة لحماية التنوع الأحيائي المهدد بالانقراض في عُمان. تركز هذه المبادرات على الحوت الأحدب في بحر العرب، وسلاحف الريمان، وطيور النسر المصري والنسور ذات الوجه المكفوف، والحفاظ على أشجار اللبان. من خلال تبرعاتكم السخية، يمكن لجمعية البيئة العُمانية حماية هذه الأنواع المهددة، وتجهيز الأجيال القادمة للقيام بنفس الدور. نأمل أن نلهم المزيد من الفنادق ومنظمي الرحلات السياحية للانضمام إلى هذا البرنامج، ونعبر عن شكرنا الجزيل للمنشآت التالية التي قدمت لضيوفها فرصة للمساهمة في مهمة جمعية البيئة العُمانية:

THE CHEDI

MUSCAT, OMAN



ANANTARA

AL JABAL AL AKHDAR
RESORT



PANORAMA
TRAVEL

أليلا الجبل الأخضر . عُمان
JABAL AKHDAR . OMAN



منتجع البليد - صلالة
AL BALEED RESORT
SALALAH
BY ANANTARA



أبرز الفعاليات المحلية والدولية

مجموعة العمل التابعة لاتفاقية صون الأنواع المهاجرة حول الصيد المحظور للطيور المهاجرة وأسرها والاتجار بها في جنوب غرب آسيا

الرياض، المملكة العربية السعودية



نظمت اتفاقية صون الأنواع المهاجرة من الحيوانات الفطرية (CMS) اجتماعاً في الرياض، المملكة العربية السعودية، لمجموعة العمل الخاصة بالصيد المحظور للطيور المهاجرة وأسرها والاتجار بها في جنوب غرب آسيا. وفر الاجتماع فرصة لأعضاء مجموعة العمل وممثلي الدول المعنية لمناقشة تنفيذ تفويضات الاتفاقية الحالية والمبادرات لمعالجة مشكلة الصيد والاتجار غير القانونيين للطيور المهاجرة في المنطقة. تم عقد مناقشات حول الخطوات التالية لإطلاق فريق العمل الجديد للاتفاقية، بما في ذلك مسودة بنود مرجعية، كما تم إجراء تعديلات على آخر نسخة من خطة العمل وتم مناقشة الخطوات القادمة لمؤتمر الأطراف الرابع عشر للاتفاقية والذي سيعقد في فبراير ٢٠٢٤ في أوزبكستان. مثلت جمعية البيئة العُمانية رباب اللواتية.

المؤتمر العالمي للتعليم البيئي أبو ظبي، الإمارات العربية المتحدة

عُقد المؤتمر العالمي الثاني عشر للتعليم البيئي في أبو ظبي، حيث جمع المشاركين من مختلف أنحاء العالم لاستكشاف التطورات في مجال التعليم البيئي والاستدامة. وكان موضوع المؤتمر "ربط الناس، خلق الغد"، وناقش عشرة مواضيع رئيسية، بما في ذلك التغير المناخي والتنوع الأحيائي والممارسات المستدامة ودور الذكاء الاصطناعي في التعليم. تضمن المؤتمر جلسات عامة، ومناقشات موازية، ومؤتمرات للشباب، ورحلات ميدانية، وورش عمل. كما تم مناقشة مواضيع متنوعة مثل التسميد داخل الحرم الجامعي، وإعادة تدوير المياه الرمادية، والحفاظ على التراث الثقافي، واستخدام الذكاء الاصطناعي لزيادة الوعي البيئي. اختتم المؤتمر بتلخيص التحديات والأبعاد والأهداف الخاصة بالتعليم البيئي، وتحديد الأولويات للمؤتمر القادم في بيرث، أستراليا.

مُنغمسون في التغيير سان خوسيه، كوستاريكا

في يونيو، استضافت حكومة كوستاريكا فعالية رفيعة المستوى بعنوان "مُنغمسون في التغيير" حول العمل من أجل المحيطات في سان خوسيه، كوستاريكا، بحضور ١,٥٠٠ مندوب من أكثر من ٤٠ دولة. تم عقد الحدث كاجتماع تحضيري للمؤتمر الثالث للأمم المتحدة بشأن المحيطات (UNOC-٣) المقرر عقده في ٢٠٢٥، وأسفر عن توقيع "إعلان السلام من أجل المحيطات" من قبل أكثر من عشرين دولة، مما أظهر التزامها بتوسيع الأعمال التحولية لدعم الاقتصادات الطبيعية المستدامة. أكد الإعلان التزام الدول بأهداف التنمية المستدامة رقم ١٤ (الحياة تحت الماء) وحدد الأولويات الأساسية للأعوام الستة المتبقية في عقد المحيطات وأجندة ٢٠٣٠ للتنمية المستدامة. شملت الأولويات تسريع العمل المناخي، وتصديق وتنفيذ اتفاقية التنوع الأحيائي البحري للمناطق التي تقع خارج الولاية الوطنية (BBNJ)، وتعزيز معاهدة البلاستيك العالمية، وتقوية العلاقة بين العلوم والسياسات البحرية. ركز الحدث على الشراكات وتحفيز الأموال لضمان التقدم المستمر نحو محيط صحي ومستعاد. تود جمعية البيئة العُمانية أن تعرب عن شكرها لوزارة الخارجية العُمانية لتمويل مشاركتها في هذا الحدث الهام، مما مكن الجمعية من الحصول على رؤى قيمة والمشاركة بنشاط في الجهود العالمية من أجل العمل والحفاظ على المحيطات. مثلت جمعية البيئة العُمانية رباب اللواتية.



منتدى الاتحاد الدولي لصون الطبيعة الإقليمي للصون لغرب آسيا الرياض، المملكة العربية السعودية

استضافت المملكة العربية السعودية، ممثلةً في المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية، المنتدى الإقليمي العاشر للصون لغرب آسيا التابع للاتحاد الدولي لصون الطبيعة في مدينة الرياض. كان موضوع المنتدى: "إجراءات الصون في غرب آسيا من أجل مستقبل مستدام"، وشهد الحدث مشاركة أعضاء الاتحاد، بما في ذلك الحكومات والمنظمات غير الحكومية والمجتمعات المحلية، لمناقشة التحديات البيئية الإقليمية وتنسيق الجهود لتحقيق الأهداف البيئية العالمية.

تناولت النقاشات مجموعة واسعة من الموضوعات الحيوية مثل الأمن المائي والطاقة والغذاء، وتمكين المجتمعات المحلية، وتعزيز المرونة المناخية، ومكافحة تدهور الأراضي والتصحر، وتمويل الطبيعة، وتعزيز الصون القائم على المناطق، إضافة إلى سياسات الاتحاد الدولي وإدارته.

سُجِّل المنتدى خطوة محورية في صياغة خطط بعيدة المدى لمؤتمر الاتحاد الدولي لصون الطبيعة العالمي القادم المقرر عقده في أبو ظبي في أكتوبر ٢٠٢٥. مثلت جمعية البيئة العُمانية في هذا الحدث الفاضلة رباب اللواتية

معسكر العلوم - إيرث ووتش أوروبا أوكسفورد، المملكة المتحدة

يوفر معسكر العلوم التابع لإيرث ووتش أوروبا برنامجاً حيوياً لمدة خمسة أيام في مدينة أوكسفورد بالمملكة المتحدة، مخصصاً للباحثين البيئيين في بداية مسيرتهم المهنية، حيث يركز البرنامج على دور المشاركة المجتمعية في البحث البيئي. شارك في المعسكر منسقة النوعية والصون في جمعية البيئة العُمانية، الفاضلة رباب اللواتية، وتعرفت على أهمية التواصل العلمي، والعلوم المدنية، والارتباط بالطبيعة، مع اكتساب مهارات عملية للتخطيط على المدى البعيد لتطبيق هذه المبادئ. تضمن البرنامج جلسات متخصصة بقيادة خبراء حول التحديات البيئية الرئيسية، مثل حدود الكوكب، وإطار "الدائرة الاقتصادية"، وعدم المساواة البيئية، إضافة إلى مناهج مبتكرة لجمع البيانات اعتماداً على المدنيين. قدّم المعسكر للمشاركين الأدوات اللازمة للتعاون مع المجتمعات المحلية ودفع الحلول البيئية الفعالة. تعرب جمعية البيئة العُمانية عن امتنانها لمنظمة إيرث ووتش أوروبا لتمويلها ودعمها مشاركة الجمعية.



حالة وتوجهات الشعاب المرجانية في الخليج العربي: تكامل وتحليل البيانات أبو ظبي، الإمارات العربية المتحدة

استضافت **جامعة نيويورك أبو ظبي** ورشة العمل الإقليمية الثانية لمراقبة الشعاب المرجانية، التي جمعت ممثلين عن مؤسسات تمثل منطقة البحر الإقليمي لبرنامج العمل الإقليمي (ROPME) والتي تشمل الخليج العربي، بحر عُمان، وبحر العرب. ركزت الورشة على مبادرات مثل المبادرة الدولية للشعاب المرجانية والشبكة العالمية لرصد الشعاب المرجانية، وناقشت كيفية مساهمة البيانات الإقليمية في تقرير ٢٠٢٠ العالمي ومساهمتها المستقبلية في تقرير ٢٠٢٥. قدم المشاركون عروضاً إقليمية تناولت التحديات والرؤى المستخلصة، إضافة إلى تحسين عمليات جمع وتحليل البيانات على مستوى المنطقة.



مؤتمر الأطراف السادس عشر لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر الرياض، المملكة العربية السعودية

عُقدت الدورة السادسة عشرة لمؤتمر الأطراف في **اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر** في الرياض، المملكة العربية السعودية، في الفترة من ٨ إلى ١٣ ديسمبر ٢٠٢٤. مثلت جمعية البيئة العُمانية الفاضلة غنية المعولية، التي انضمت إلى الوفد العُمانى بدعوة من **هيئة البيئة**. شارك الوفد في حوارات وزارية رئيسية تناولت بناء المرونة في مواجهة الجفاف، التمويل، والهجرة. ركز المؤتمر على مكافحة التصحر وتدهور الأراضي، وتعزيز الزراعة المستدامة، مع الحد من الانبعاثات الكربونية. تضمنت الجلسات لوحات حوارية حول الابتكار في تعزيز الاستدامة، واستخدام التقنيات، ومشاركة المجتمعات. تضمن الحدث أبرز الإنجازات، مثل استخدام السعودية لصناعة التمور في الإنتاج الغذائي والتصنيع، ومبادرات الأمم المتحدة للبيئة والاتحاد الدولي لصون الطبيعة بشأن التصحر، إلى جانب الخطوات الجريئة التي اتخذتها المملكة لتحقيق الحياد الصفري للانبعاثات وتخطيط المدن المستدامة

المؤتمرات والمحاضرات وورش العمل

فيما يلي قائمة بالفعاليات التي شاركت فيها الجمعية خلال عام ٢٠٢٤:

- اجتماع الشراكة الإقليمية لمنظمة حياة الطيور الدولية- مكتب الشرق الأوسط؛ عبر الإنترنت
- بناء القدرات لتمويل التنوع الأحيائي: تدريب على إعداد المذكرات المفاهيمية وتطوير المقترحات، الجامعة الأمريكية في بيروت ولجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا؛ عبر الإنترنت
- تمويل المناخ والتكيف مع تغير المناخ لقطاعات الزراعة والمياه، منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة؛ صلالة
- ندوة شبكة المدربين في مجال الصون، منظمة وايلد نيم المملكة المتحدة، عبر الإنترنت
- اجتماعات شبكة ساعة الأرض ٢٠٢٥، ساعة الأرض؛ عبر الإنترنت
- معسكر العلوم في المملكة المتحدة، إيرث ووتش أوروبا؛ أوكسفورد
- المنتدى التعليمي العاشر لدول مجلس التعاون الخليجي، "التطبيق الواقعي: المحتوى والاتصالات والتفكير النقدي"، ناشيونال جيوغرافيك للتعليم؛ مسقط
- منتدى الدقم الخامس، غرفة تجارة وصناعة عُمان؛ مسقط
- الخطة الخمسية الحادية عشرة - مجموعة أولويات البيئة والموارد الطبيعية، وزارة الاقتصاد؛ مسقط
- منتدى دبي للمستقبل، مؤسسة دبي للمستقبل؛ دبي
- ورشة عمل حول الإطار العالمي للتنوع الأحيائي والسيطرة على الأنواع الغازية، هيئة البيئة؛ صلالة
- إرشادات لاستعادة وإنشاء وإدارة المستنقعات المالحة والسهول المدية، منظمة الأراضي الرطبة الدولية؛ عبر الإنترنت
- مؤتمر "منغمسون في التغيير"، حكومة كوستاريكا؛ سان خوسيه
- أهمية حماية البيئة والحفاظ عليها، جامعة التقنية والعلوم التطبيقية؛ صلالة
- الجمعية العمومية لقرار الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة رقم ١٢٣، الاتحاد الدولي لصون الطبيعة؛ بانكوك
- المنتدى الإقليمي للصون لغرب آسيا ٢٠٢٤، الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة؛ الرياض
- مهرجان مستكشفي ناشيونال جيوغرافيك، جمعية الجغرافيا الوطنية، واشنطن العاصمة
- معرض الاستدامة لجمعية الأعمال الأمريكية في عُمان، جمعية الأعمال الأمريكية في عُمان؛ مسقط
- مؤتمر عُمان للاستدامة وإزالة الكربون، هيئة البيئة؛ مسقط
- أسبوع الاستدامة في عُمان، وزارة الطاقة والمعادن وشركة تنمية نفط عُمان؛ مسقط
- ورشة عمل "طاقتنا المُستدامة"، هيئة تنظيم الخدمات العامة؛ مسقط
- مؤتمر المدن الذكية والمستدامة والمنبعة، جمعية المهندسين العُمانية؛ صلالة
- حالة وتوجهات الشعاب المرجانية في الخليج العربي، جامعة نيويورك أبو ظبي؛ أبو ظبي
- تعزيز مراقبة الطيور المائية المهاجرة ومفاتيح التنوع الأحيائي في إفريقيا، منظمة حياة الطيور الدولية؛ عبر الإنترنت
- فهم حالة الأراضي الرطبة الساحلية في شبه الجزيرة العربية، منظمة حياة الطيور الدولية - مكتب الشرق الأوسط؛ عبر الإنترنت
- مؤتمر الأطراف السادس عشر لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر؛ الرياض
- مجموعة عمل جنوب غرب آسيا حول الصيد الجائر للطيور المهاجرة وأسرها والاتجار بها، اتفاقية الأنواع المهاجرة؛ الرياض
- المؤتمر العالمي الثاني عشر للتعليم البيئي، شبكة المؤتمر العالمي للتعليم البيئي؛ أبو ظبي



بُوهة صحراوية (Bubo ascalaphus)، أحمد الوشاحي

برنامج عضوية الشركات

تعرب جمعية البيئة العُمانية عن امتنانها لدعم جميع أعضائها من الشركات.

- مجموعة شركات أجييت كيمجي

بنك العز الإسلامي

أمواج

بنك مسقط

بنك نزوى

شركة بركاء لتحلية المياه

كاميرون ماكينا نبارو أولسوانغ

ديتوتنز مسقط

يوروب كار عُمان

إيرنست ويونج عُمان

مجموعة نماء لخدمات المياه

الشركة الوطنية للتمويل

الشركة الوطنية للتجارة
- أوكتال القابضة ش.م.ع.م

شركة صناعة الكابلات العُمانية ش.م.ع.م

عُمان للإبحار

عُمانتل

مجموعة عمران

شركة تسويق النفط العُمانية

أوكيو

أوكيو ٨

بيرفكت ريفليكشنز

ميناء الدقم

شركة ستراباك عُمان ش.م.م

المدينة المستدامة - يتي

توتال إنرجيز لتطوير الطاقة المتجددة في الشرق الأوسط

نُعتبر عضويتنا المؤسسية بوابة قيمة لتعزيز الروابط والتعاون مع شركائنا. نحن ملتزمون بالاستمرار في تعزيز هذه العضوية وإضافة قيمة وامتيازات جديدة، إضافة إلى التقدير الذي يحصل عليه أعضاء الشركات، تشمل، ومن الفوائد الأخرى توفير إرشادات محددة لتعزيز الممارسات المكتبية المستدامة، وتنظيم مناسبات صديقة للبيئة، وتيسير المبادرات الرامية إلى تنظيف البيئة المؤسسية. كما نحرص على تشجيع الحملات المشتركة لدعم القضايا البيئية، ودائماً نتطلع قُدماً لإطلاق المزيد من المبادرات التي تعزز هذا التعاون.



صغار السلاحف، عُمان تحت المجهر

المحاضرات العامة وفعاليات العضوية

- فبراير

محاضرة عامة:

"صون أشجار الأُبان في عُمان: تحقيق التوازن بين الطبيعة والثقافة والتنمية لشجرة الأُبان" بواسطة ستيفن جونسون.

فعالية عضوية:

تنظيف شاطئ قنّيب، بتنظيم جمعية البيئة العُمانية وسلام سبيس.

- أبريل

محاضرة عامة:

"استكشاف التحول في الطاقة: الجوهر، التنافسية، والمهارات البشرية" بواسطة د. خليل الحنشي.

محاضرة عامة:

"قلب الجزيرة العربية: رحلة لمدة ٢٨ يوماً سيراً على الأقدام وبالجمال عبر الجزيرة العربية على خطى المستكشف البريطاني هاري سانت جون فيلي" بواسطة مارك إيفانز

- مايو

محاضرة عامة:

"الإنسان والأرض في مسندم: دور المجتمعات المحلية في صون النباتات" بواسطة سيف الحاتمي.

فعالية عضوية:

ورشة العمل الثانية للحوارات العُمانية حول المناخ: "الوظائف الخضراء ومنظور الشباب".

المتحدثون:

كاران كيمجي، محمد أمبوسعيد، راكيل نوبوا، والبروفيسور محمود الوهبي.

مناقشة:

"كيف يمكن تمكين الشباب من خلال تحسين المهارات؟ دور التعليم" بتنظيم ألكسندرا مينك، رومان بويتارد، ود. عبد الرحمن بابوريك، بإدارة نشوى الرواحية.

- يونيو

محاضرة عامة:

"عالم عُمان الأزرق: الأهمية البحرية، التنوع الساحلي، والعالم تحت الماء" بواسطة جنان العصفور.

- يوليو

محاضرة عامة:

"إعادة التفكير في البلاستيك: كشف الطبيعة المزوجة للبلاستيك وأهمية إدارة النفايات الشاملة" بواسطة راغاف دانداباني.

- أغسطس

فعالية عضوية:

تنظيف شاطئ الدهاريز كجزء من حملة "يوليو خالي من البلاستيك" في ظفار، بتنظيم جمعية البيئة العُمانية وشركة النهضة

- سبتمبر

ورشة عمل:

"كولاج التنوع الأحيائي" بواسطة عائشة البلوشي.

فعالية عضوية:

يوم التنظيف العالمي - شاطئ الميناء العام بالمصنعة، بتنظيم النهضة للخدمات وعُمان للإبحار.

فعالية عضوية:

ورشة العمل الثالثة للحوارات العُمانية حول المناخ: "استكشاف التمويل والاستثمار المستدام".

المتحدثون:

حنيفة يمير، محسن الجابري، وفاطمة الشكيلية.

مناقشة:

"استكشاف التمويل والاستثمار المستدام" بتنظيم خالد الغماري وأحمد المخيني، بإدارة خالد الحربي

- نوفمبر

محاضرة عامة:

"إدارة المنشآت المستدامة في عُمان" بواسطة موسى الحضرمي من بيرفكت ريفليكشن

- ديسمبر

فعالية عضوية:

مراقبة الدلافين وجولة بحرية على الساحل، بتنظيم كابيتانو عُمان.

التعاونات الدولية

- معهد آرهوس للدراسات المتقدمة
- شبكة الثدييات المائية الإفريقية
- شبكة ديتان بحر العرب
- الجامعة الأمريكية في بيروت
- منظمة حياة الطيور الدولية - المكتب الإقليمي للشرق الأوسط
- كلير بلو فوتو
- اتفاقية صون الأنواع المهاجرة من الحيوانات الفطرية - مكتب أبو ظبي
- إيرث ووتش أوروبا
- الاتحاد الأوروبي
- فير سورس بوتانيكالز ش.ذ.م.م
- مؤسسة سيثوس
- الأبحاث الدولية للطيور
- الاتحاد الدولي لصون الطبيعة - المكتب الإقليمي لغرب آسيا
- المفوضية الدولية لصيد الحيتان
- مجموعة الخبراء المختصين في السلاحف البحرية - الاتحاد الدولي لصون الطبيعة
- مجموعة الخبراء المختصين في النسور - الاتحاد الدولي لصون الطبيعة
- كي كونسيرفيشن
- لنقم بها عالمياً - يوم التنظيف العالمي
- ميغابثيرا لصون الحياة البحرية
- جامعة ميندل في برنو
- جمعية ناشيونال جيوغرافيك
- جامعة نيويورك أبو ظبي
- شبكة علم المحيطات
- الجمعية علوم الطيور للشرق الأوسط
- بيندولي البيئية
- الغابات المستدامة
- برنامج الأمم المتحدة للبيئة - غرب آسيا
- لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا
- جامعة نزوى
- جامعة إكسپتر - مركز المحيط الحيوي والصون
- وايلد مي
- وايلد بوك
- جمعية صون الحياة الفطرية
- مجلس الشن العالمي
- الصندوق العالمي للطبيعة - ساعة الأرض
- مركز أبحاث وإنقاذ سي وورلد ياس

فوائد العضوية

تُعتبر عضويتنا المؤسسية بوابة قيمة لتعزيز الروابط والتعاون مع شركائنا. نحن ملتزمون بالاستمرار في تعزيز هذه العضوية وإضافة قيمة وامتيازات جديدة، إضافة إلى التقدير الذي يحصل عليه أعضاء الشركات، تشمل. ومن الفوائد الأخرى توفير إرشادات محددة لتعزيز الممارسات المكتبية المستدامة، وتنظيم مناسبات صديقة للبيئة، وتيسير المبادرات الرامية إلى تنظيف البيئة المؤسسية. كما نحرص على تشجيع الحملات المشتركة لدعم القضايا البيئية، ودائماً نتطلع قُدماً لإطلاق المزيد من المبادرات التي تعزز هذا التعاون.

خدمات التجميل

أياناسبا

أول مركز تجميلي عضوي أخضر في عُمان، مستوحى من الطبيعة، ويستخدم فقط منتجات عضوية ممتازة وآمنة للجسم والبيئة. يمكن للأعضاء اختيار علاجات فاخرة من جميع أنحاء العالم للتجديد والجمال.

الطابق الثاني، بلازا السروج، مسقط

هاتف: ٢٤٦٩٣٤٣٥

البريد الإلكتروني: info@ayanaspa.com

الموقع الإلكتروني: www.ayanaspa.com

الشروط والأحكام:

- خصم ١٠٪ على خدمات الوجه، الشعر، والتدليك.
- خصم من ١٠٪ إلى ٢٠٪ على باقات إزالة الشعر بالشمع، التدليك، وعلاجات السبا، وباقات العناية بالأظافر.
- الخصم متاح من الأحد إلى الخميس على الخدمات التي تتجاوز قيمتها ١٦ ريال عُماني.

صالون مي تايم للسيدات

صالون مي تايم هو مشروع تابع لشركة بنت الجابري للتجارة. يقع الصالون في الخوير ويديره فريق ذو خبرة، ويوفر جميع خدمات التجميل من تصفيف الشعر إلى علاجات السبا. يشمل العرض الأعضاء بالإضافة إلى شخص إضافي. يمكن للعضو الذي يحضر مع شريك الاستمتاع بالخصومات في صالون مي تايم للسيدات أو صالون مي تايم للرجال.

للحجز:

ناجي (مصفف شعر): ٩٥٢٣٨٤٨٣

ميمي (خبيرة تجميل): ٩٤٠٦١٢١٧

الشروط والأحكام:

- خصم ١٠٪ على خدمات الشعر والوجه.
- خصم ٢٠٪ على المنتجات.
- ٢٠ ريال عُماني لجلسة تدليك لمدة ساعة.
- ١٠ ريالاً عُمانية لجلسة تدليك للظهر والكتفين لمدة ساعة.
- ١٠ ريالاً عُمانية لجلسة مانيكير وباديكير.

صالون مي تايم للرجال

صالون مي تايم هو مشروع تابع لشركة بنت الجابري للتجارة. يقع الصالون في الخوير ويديره فريق ذو خبرة. يشمل العرض الأعضاء بالإضافة إلى شخص إضافي. يمكن للعضو الذي يحضر مع شريك الاستمتاع بالخصومات في صالون مي تايم للسيدات أو صالون مي تايم للرجال.

للحجز:

إيهاب كحلون (مصفف شعر): ٧٩٠٩٤٤٢٣

الشروط والأحكام:

- خصم ١٠٪ على جميع علاجات الشعر وتصفيفه.
- خصم ١٠٪ على جلسات تدليك الرأس والكتفين لمدة ساعة.
- خصم ١٠٪ على إزالة شعر الوجه بالشمع.
- ١٥ ريال عُماني فقط لعلاج البروتين وفرد الشعر.



الحرباء الشائعة (Chamaeleo chamaeleon)، ناصر الكندي

الرعاية البيطرية

مركز العاصمة البيطري

يقدم مركز العاصمة البيطري أعلى مستوى من الرعاية البيطرية المتاحة في عُمان، وتشمل الخدمات:

- التعقيم المبكر.
- جراحة العيون.
- الجراحة العظمية.
- العناية بالأسنان وإزالة الجير والإجراءات الأخرى.
- الأشعة السينية.
- التطعيمات الوقائية وعلاج الأمراض المختلفة.
- خدمات التجميل للحيوانات الأليفة وخدمة الإيواء أثناء سفر المالكين.

للمزيد من المعلومات، يرجى زيارة www.vetoman.com.

هاتف: +٩٦٨ ٢٤٥٧٧٥٥١

الشروط والأحكام:

- عند شراء خدمة تجميل واحدة، تحصل على الخدمة الثانية بنفس القيمة أو أقل مجاناً.
- عند شراء خدمة إيواء ليوم واحد، تحصل على اليوم الثاني مجاناً.
- عند شراء استشارة طبية واحدة، تحصل على الاستشارة الثانية مجاناً.
- خصم ١٥٪ على خدمات تنظيف الأسنان وإزالة الجير تحت التخدير، جراحة التعقيم (الذكور والإناث)، لقاح DHPPL للكلاب واللقاح الثلاثي للقطط.
- خصم ٢٠٪ على لقاح السعار للكلاب والقطط.
- خصم ٢٥٪ على أي خدمة للحيوانات الضالة.
- خصم ٣٠٪ على زرع شريحة إلكترونية للقطط والكلاب.

عيادة القرم البيطرية

عيادة القرم البيطرية، حيث يحصل حيوانك الأليف على أفضل رعاية بيطرية في عُمان. تقع في مدينتي سلطان قابوس والعذبية.

الموقع الإلكتروني www.muscatvets.com

البريد الإلكتروني info@muscatvets.com

هاتف: مستشفى مدينتي سلطان قابوس: +٩٦٨ ٧٧٣٥٠ ١٢٤٦ عيادة العذبية: +٩٦٨ ٢٤١٢١١٧٣

الشروط والأحكام:

- خصم ١٠٪ على التطعيمات، الاستشارات الروتينية، وخدمات التعقيم.
- الخصم ساري في كلا الفرعين (العذبية ومدينتي سلطان قابوس).

الفنادق والمنتجعات

عقارات سما

سما هايتس (الجيل الأخضر)، سما الوصل (إبراء، الشرقية)، سما رأس الجنز، سما التراث

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ١٥٪ على أسعار الغرف التي تشمل الإقامة بنظام نصف الإقامة، لا يمكن الجمع بين هذا العرض وأي عروض ترويجية أخرى. يجب الحجز مسبقاً قبل الوصول، ويجب تقديم قسيمة تأكيد وبطاقة العضوية عند تسجيل الوصول. أي خدمات إضافية ستُفرض عليها رسوم إضافية.

منتجع شاطئ السلاحف

منتجع تقليدي على الطراز العُماني يعمل منذ أكثر من ٢٠ عاماً، يقع في منطقة رأس الحد، وهي منطقة مشهورة عالمياً بتكاثر السلاحف الخضراء. المنتجع عبارة عن شبه جزيرة محاطة بالبحر.

للحجز:

البريد الإلكتروني: info@tbroman.com

الجوال: +٩٦٨ ٩٩٠٠٧٧٠٩

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ١٥٪ على أسعار الغرف التي تشمل الإقامة بنظام نصف الإقامة.
- لا يمكن الجمع بين الخصم وأي عروض ترويجية أخرى.
- يجب الحجز مسبقاً قبل الوصول.

الأنشطة والترفيه

قمة الموج (Wave Summit)

اكسر الروتين! بانضمامك إلى رحلات التجديف واستمتع بالإطلالات الرائعة لعمان من زاوية مختلفة.

للاتصال: باسم الجابري

الجوال: +٩٦٨ ٩٧٤٧١٤٨٤

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ٢٠٪ لأعضاء جمعية البيئة العُمانية بحد أقصى ٥ مرات لكل شخص على أي برنامج لمدة ساعتين.
- العرض غير صالح للرحلات اليومية الكاملة.
- العرض صالح خلال أيام الأسبوع فقط، من الأحد إلى الخميس.

يوروب كار

إحدى الشركات العالمية الرائدة في تقديم خدمات التنقل، وتتمتع بشبكة واسعة في ١٤٠ دولة. تمتلك مجموعة أجيوت خيمجي حقوق الامتياز لشركة يوروب كار في عُمان منذ عام ١٩٧٢. توفر الشركة خدمات تأجير طويلة وقصيرة الأجل، وخدمات السائق، وخيارات مرنة للتأجير، والحجوزات الدولية للسفر.

جهة الاتصال: وسيم أحمد

الجوال: +٩٦٨ ٩٧٨٦٧٤٢٤

البريد الإلكتروني: sales@europcaroman.net

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ١٥٪ على أفضل سعر متاح معروض على الموقع الإلكتروني.

سلام سبائس يوغا

هو استوديو جميل على البحر يقدم معرفة عملية من خلال استخدام أدوات اليوغا المتاحة لبدء وتشكيل واستدامة ممارستك المنتظمة لليوغا. نحن نلتقي بك حينما كنت في رحلتك اليوغية ونوفر لك مسارات مخصصة لتحقيق أهدافك. سواء كنت تشفى من حالة مؤقتة، أو تعيش مع مرض مزمن، أو تحضر جسمك وعقلك ليصبحا أقوى وأكثر مرونة، سوف يتم إرشادك نحو هدفك، وستكون الخدمات مُفضلة وفقاً لاحتياجاتك الفردية. نحن معلمون نقدر الوقت اليومي الذي يُقضى في ممارسة منهجيات اليوغا، ولهذا السبب نقدم لك وقتاً في الاستوديو كجزء مهم من جدولنا الزمني. عندما يستخدم الطلاب هذا الوقت لممارسة اليوغا خارج ساعات دروسهم الموجهة، سيسود السلام الداخلي.

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ١٠٪ على جميع الحصص والفعاليات التي يتم حجزها مسبقاً.

المطاعم والمقاهي

وودلاندز

مطعم هندي في عُمان يقدم مجموعة مختارة من المأكولات الهندية مع خدمة التوصيل في منطقة روي.

جهة الاتصال:

باسم الجابري

الجوال: +٩٦٨ ٩٧٤٧١٤٨٤

الشروط والأحكام

خصم بنسبة ١٠٪ على الطعام والمشروبات الغازية فقط (صالح لتناول الطعام داخل المطعم أو الطلبات الخارجية والتوصيل).

مقهى الأخوات السبع

هو مقهى ذو أجواء دافئة تشبه المنزل، يحكي قصة حقيقية لسبع أخوات لديهن حلم في نشر الحب والمذاق الرائع من خلال كل رشفة ولقمة تأخذها. إنه الاتجاه القادم في المشروبات (شاي الفقاعات)، مفهوم فريد من نوعه مخصص لجعل الشاي مشروباً أكثر صحة وانتعاشاً ومتوافقاً مع أسلوب الحياة. بالإضافة إلى ذلك، نحن نُقدّم لك طعام المنزل المريح.

الجوال: +٩٦٨ ٩٧٤٧١٤٨٤

الشروط والأحكام

- خصم بنسبة ١٠٪ على أي طعام أو مشروب



الشكر والتقدير

هناك العديد من الأشخاص الذين نود شكرهم على دعمهم وعملهم الجاد وتفانيهم لجمعية البيئة العُمانية

أولاً وقبل كل شيء، شكر خاص للراعي الفخري لجمعية البيئة العُمانية، صاحب السمو السيد طارق بن شبيب آل سعيد، الذي كان دائماً داعماً للجمعية ولعب دوراً أساسياً في نجاحها. كما نشكر مجلس إدارة الجمعية (٢٠٢٤-٢٠٢٦) على التزامهم وتفانيهم التطوعي خلال هذه الدورة.

شكر خاص لرئيس جمعية البيئة العُمانية، المُكرم الدكتور عامر المطاعني، على رؤيته الاستراتيجية وإرشاداته القيّمة.

نُمن الدعم المستمر للأعضاء الفخريين للمجلس التنفيذي: صاحبة السمو السيدة تانيا آل سعيد، السيدة لميس داعر، والدكتور مهدي أحمد جعفر، الذين يواصلون دعمنا وإلهامنا.

نشكر مجموعة أجييت كيمجي لتوفيرهم مكتباً مجانياً للجمعية لسنوات عديدة.

نعبّر عن امتناننا لهيئة البيئة، ووزارة الثروة الزراعية والسمكية وموارد المياه، ووزارة التربية والتعليم، ووزارة التنمية الاجتماعية لدعمهم القوي لجمعية البيئة العُمانية، وتقديم التوجيه والتفهم لعملنا.

لا يمكن لأي من أعمال الجمعية أن تكون ممكنة دون التمويل الذي نتلقاه من أعضائنا الشركائين والرعاة والداعمين. نشكرهم جميعاً ونأمل أن يستمر سخاؤهم لسنوات قادمة.

شكر خاص إلى آنا دودتشينكو على تنظيم حدث "المعرض الفني للجمعية" نيابةً عن جمعية البيئة العُمانية، ودعم التبرعات وزيادة الوعي.

نقدر جهود أعضاء مجلس الإدارة: رميته البوسعيدية، أميرة البعربية، نشوى الرواحية، لاستضافة وتنظيم فعالية أول فطور خيري للجمعية.

كما نشكر الدعم العيني من ماني جو، موزايك إيفنتس، وسلام بروبرتيز الذين ساهموا في إنجاح هذه الفعالية.

نشكر المصورين أحمد الوشاحي وأمارديب سينج وإيفاليلو انجيلوف ونيكولاي جورجيو وعمان تحت المجهر وبول فلاندينيت وساروج جاباراج وواهر الفارسي ويعقوب الراشدي الذين أتاحوا لنا استخدام صورهم الجميلة في هذا التقرير.

نُمن كل من قدم للجمعية مساحات لاستضافة فعاليات الأعضاء، بما في ذلك: الأكاديمية البريطانية الأمريكية الدولية، شركة كابيتانو تورز مركز توليد الحيوانات البرية في بركاء، الكلية الحديثة للأعمال والعلوم، جامعة مسقط، مركز تنمية نفط عُمان، بنك صدار الدولي

نشكر يوروب كار لتوفير مركبات للموظفين أثناء العمل الميداني وخدمات المرسى والميناء البحرية لتوفير مرسى مجاني لقارب الجمعية.

الإعلام في عُمان كان دائماً بشكل كبير في تسليط الضوء على جهودنا، ونشكر جميع المنازل الإعلامية لتغطيتهم المستمرة لمشاريعنا وإنجازاتها. نشكر بشكل خاص تراكس عُمان لتقديمهم خدمات العلاقات العامة مجاناً لعدة سنوات. نقدر التزامهم برعايتنا، ونأسف لإغلاقهم هذا العام.

نشكر الدكتور خميس الجابري وفريق عُمان للإبحار لشراكتهم المتحمسة في عدة مبادرات، بما في ذلك: إطلاق مشروع "Earthlings"

بطولة الهوكي العالمية، يوم التنظيف العالمي، مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية

نوجه الشكر إلى جميع الأعضاء الذين شاركوا في فعالياتنا وخصصوا وقتهم وجهودهم لدعم صون البيئة العُمانية.

ختاماً فلا بُدّ لنا من تسليط الضوء على فريق العاملين في الجمعية، وما يبذلونه من جهود وما يبذونه من مثابرة وتكريس حتى باتوا العمود الفقري لكافة أعمال الجمعية.

ومع المُضي قُدماً نبقى ملتزمين برؤيتنا لصون البيئة في عُمان والسعي نحو استمرار مسيرات التعاون والعمل المشترك مع كافة شركائنا والجهات الأخرى الداعمة.

شكر وتقدير للمتطوعين

المتطوعون هم جزء أساسي من أعمال الجمعية، حيث يعززون قدرتنا على تحقيق مهمتنا لحماية البيئة والحياة الفطرية في عُمان. على وجه الخصوص، نود شكر:

- عبد الناصر السناني، أنتونيا فيج، إلين لوكر، جنان العصفور، جمعة الحمداني، ميشيل بيدريل، ناصر الرزيقي، أوليفر تايلور، سارة فير، سليمان المجيني، وزكريا الحسني لدعمهم مبادرة مراقبة الشعاب المرجانية.
- عبد الملك بن مطيب اليعقوبي، عبد الواحد سالم المسعودي، الخنساء سامي محمد السيابي، الأزهر سيف سعيد الذوياني، اليقظان موسى محمد النبهاني، شهد نايل عبد الفتاح مفلح، القاسم التمتي، إيفا المسعودية، فيّ علي السعدية، رغد جمال أحمد العبريّة، شهد الهاشمية، سدره محمود الستوف، وشوق جمعة خاطر المخينة لدعمهم يوم الشجرة العُماني.
- الدكتور علي عكعك لدعمه مبادرات التواصل المجتمعي في ظفار.
- علي الراسبي لدعمه قسم الدراسات والأبحاث والصون في الجمعية.
- آنا دودتشينكو لدعم إطلاق فعالية "المعرض الفني للجمعية".
- حواء الشريقية وسليمان الرحي لدعم مسابقة "نمط" كأحد مقدمي الحفل.
- خالد الحريبي ونشوى الرواحية لتيسير مناقشات ورش عمل "الحوارات العُمانية حول المناخ".
- نهيلة السليمانية لدعمها مبادرات التعليم البيئي.
- السيدة لميس داعر وأوليفيا داليل لتفانيهما في تصميم وإنتاج التقرير السنوي للجمعية لعام ٢٠٢٤.
- ريما مكي لتدريها ودعمها لفريق الاتصالات.
- رميته البوسعيدية، نشوى الرواحية، وأميرة اليعربية لجهودهن الجماعية في نجاح فعالية الفطور الخيري.
- سارة زيتون لتدريها ودعمها في تنظيم قاعدة صور الجمعية.
- صوفيا زوبيري لدعمها الجمعية خلال معرض الاستدامة لمجلس الأعمال العُماني الأمريكي.

نشكركم جميعاً على دعمكم لمبادرات التنظيف التي نفذتها الجمعية البيئية العُمانية طوال العام، كما نشكر جميع المتطوعين الذين لم يتم ذكرهم والذين ساعدوا الجمعية البيئية العُمانية بأي طريقة كانت في عام ٢٠٢٤. إذا كنت مهتماً بأن تصبح متطوعاً في الجمعية البيئية العُمانية، يرجى إرسال بريد إلكتروني إلى admin@eso.org.om.

شكراً لكل من دعم جهود الجمعية البيئية العُمانية في عام ٢٠٢٤. بدون دعم رعاتنا وأعضائنا والمتطوعين، لما كان من الممكن إنجاز أي من الأعمال التي قمنا بها.



القرنية الزرقاء (*Fistularia commersonii*). بول فلاندينيت



التقرير السنوي لعام ٢٠٢٤