

مجموعة عمل الإمارات للبيئة النشرة الشهرية معاً من أجل بيئة أفضل ©



حبية المرعشي



كلمة الرئيس

نظام عالمي جديد - هذه ليست فرضية و لكنها حقيقة ألقى بها علينا عام 2020 و دفعنا للتفكير حول كيفية إعادة النظر في الأعمال التجارية و إعادة تشكيلها في العقد القادم. من كان يظن أن جزيء بروتين شائك مجهري يسمى فيروس كورونا يمكن أن يعيث فساداً بهذه الكثافة و يدفع للاقتصاد العالمي إلى حالة من الانهيار.

ولكن، كما يقولون، "يجب أن يستمر العرض"، و هذا هو الشعار الذي سارت به مجموعة عمل الإمارات للبيئة بلا هوادة في عام 2020 و صمدت تحت الظروف الاستثنائية الغير مسبوقه بروح إيجابية و شجاعة. كان عام 2020 عاماً بارزاً بالنسبة لنا ، حيث أكملنا 30 عاماً من رحلتنا نحو مستقبل أكثر استدامة لدولتنا الحبيبة و للمنطقة بصورة عامة.

يسعدني تلخيص إنجازاتنا و مشاركتها معكم، حيث ساهمت مجموعة عمل الإمارات للبيئة في جعل دولة الإمارات أكثر استدامة من خلال عدد كبير من المشاريع و الحملات و المبادرات و برامج التوعية خلال العام الماضي. من خلال برامج إعادة التدوير الخاصة بنا و التي تعتبر من أكثر منصات التنفيذ فعالية للعمل البيئي في الدولة، نجحنا في جمع كميات كبيرة من المواد القابلة لإعادة التدوير و إرسالها إلى المصانع المحلية لإعادة تدويرها. تمكنا أيضاً من ربط برنامج إعادة التدوير ببرنامج التشجير الحضري المميز.

كما هو الحال في كل عام، اختتمنا العام أيضاً بثلاثة من مشاريع العمل المجتمعي الرائدة؛ الدورة الـ19 لحملة "نظفوا الإمارات" السنوية و مشروع "ديسمبر الأخضر" و حملة "من أجل إماراتنا نزرع". نظمت المجموعة بالتعاون مع بلدية دبي و إدارة محمية سيح السلم حملة "نظفوا الإمارات" تحت رعاية كريمة من وزارة التغير المناخي و البيئة و جذب الحدث آلاف المشاركين.

تبع ذلك برنامجنا المثمر "من أجل إماراتنا نزرع"، الذي أقيم تحت رعاية معالي المهندس الشيخ سالم بن سلطان بن صقر القاسمي رئيس هيئة الطيران المدني و عضو المجلس التنفيذي لحكومة رأس الخيمة. اختتمت المجموعة مشروع إعادة التدوير النهائي لعام 2020 و الذي تم تنظيمه بشكل أساسي للطلبة الأعضاء و هو "ديسمبر الأخضر". الهدف من هذه الحملة هو تشجيع الطلبة و غرس ممارسة إعادة تدوير المواد كسلوك يومي.

إن مسعى مجموعة عمل الإمارات للبيئة المستمر هو العمل من أجل تضمين أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة في استراتيجياتنا و أعمالنا، لكي نخلق الوعي و نرعى جيلاً مسؤولاً ليكونوا حاملي الشعلة لمهامنا الصديقة للبيئة. لقد وضعنا أهدافاً طموحة لعام 2020 و من خلال الجهود المخلصة لأفريقنا و التزامكم بالعمل المتفاني للمحافظة على بيئة كوكبنا، سعدنا أن نرى أهدافنا تتحقق على الرغم من الظروف الاستثنائية التي مرت بها البشرية.

ظهرت أخبار مخيفة مؤخراً عن سلالة جديدة من فيروس كوفيد 19- في بعض دول أوروبية و التي يُزعم أنها أكثر فتكاً. وسط العديد من التحديات التي تحدث في وجوهنا، نحتاج أن نقوي عزيمتنا و ان نمضي قدماً و المجموعة ملتزمة بالحفاظ على الاستدامة باعتبارها محور تركيزها. سنستمر في طرح مشاريعنا و برامجنا في عام 2021 بنفس الشغف و التصميم ، سواء كان ذلك حدثاً فعلياً أو افتراضياً. سنبدأ الشهر الأول من العام الجديد بمسابقة الرسم البيئي للمجتمع الطلابي و حملة مجتمعية تحت شعار "شجرة في المجتمع.. جذور توحدا". في الختام أود أن أعرب عن خالص امتناني للأعضاء و الشركاء و المتطوعين و الداعمين و المهنيين على التزامهم و تفانيهم. نحن مدينون بنجاحنا لمساهماتكم الجبارة في السعي من أجل بيئة أكثر استدامة. فلنعمل معاً من أجل بيئة أفضل.

أتمنى للجميع عاماً مستداماً و صحياً!

✉ eeg@emirates.net.ae

f @ in eegemirates

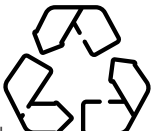
www.eeg-uae.org

فريق التحرير: حبية المرعشي، دينا جنجمي،
بريانكا مينون، الاكاناندا غوس ، كارلو كوارتو،
جيبسون جوي

تصميم : شبير حسين عارف



تُقيم المجموعة كل يوم سبت يوم تجميع للعائلات من الساعة 9:00 ص - 4:00 م، سارعوا بتقديم كل ما يُمكن إعادة تدويره لنا في مقر المجموعة. (شارع الجميرا 68، فيلا رقم 117 أ بين حديقة الحيوانات و مركز الشاطئ). للمزيد من المعلومات اتصل بنا على هاتف رقم: 04 3448622، البريد الإلكتروني: eeg@emirates.net.ae



حوار القمة العالمية للنظمة الغذائية

سيعقد الأمين العام للأمم المتحدة قمة النظم الغذائية في عام 2021 لإطلاق إجراءات جديدة جريئة لتحقيق الهدف 12 من أهداف التنمية المستدامة، الاستهلاك والإنتاج المسؤولين. سيركز المتحدثون من مجالات الخبرة المتنوعة على خمسة مسارات عمل هي:

بناء المرونة في مواجهة نقاط الضعف و الصدمات و التوتر

النهوض بسبل العيش العادلة

تعزيز الإنتاج الإيجابي للطبيعة

التحول إلى أنماط الاستهلاك المستدامة

ضمان الوصول إلى طعام آمن و مغذي للجميع

شاركت مجموعة عمل الإمارات للبيئة خلال شهر ديسمبر في الحوارات الافتراضية التي تم تنظيمها لبناء المناقشات و تحديد توجه و مسار القمة.

- تؤدي استراتيجيات الزراعة و استخدام الأراضي إلى تعزيز التنوع البيولوجي الزراعي و تحفيز الإنتاج الغذائي المحلي بطريقة توفر سبل عيش مستدامة و أنظمة غذائية صحية للجميع.
- الحوكمة المبتكرة و الحوافز على جميع المستويات تعزز التعاون عبر القطاعات عبر مجالات السياسة (مثل التنوع البيولوجي و تغير المناخ و الصحة و التجارة إلخ).
- الاستثمارات المسؤولة و المتاحة في النظم الغذائية المستدامة و العادلة من قبل المؤسسات المالية و المستثمرين من القطاع الخاص هي القاعدة.

- 1) انضمت رئاسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة في **الأول من ديسمبر** إلى الحوار الأول من السلسلة الذي استضافه المبعوث الخاص للأمين العام للأمم المتحدة والرؤساء المشاركون لبرنامج النظم الغذائية المستدامة التابع لشبكة كوكب واحد. و يهدف إلى جمع الخبرات و المدخلات من المبادرات على المستوى العالمي التي تساهم في الاستهلاك و الإنتاج المستدامين. و قد تضمنت بعض المجالات الرئيسية للمناقشات:
 - أن المزارعين و منتجي الأغذية يقودون الطريق إلى نظم غذائية مستدامة و عادلة من خلال المشاركة في صياغة السياسات التي تؤثر عليهم.
 - المؤسسات الصغيرة و المتوسطة هي محركات لنظم الأغذية المحلية المستدامة، و تخلق فرص عمل و توفر أغذية صحية و مغذية للمستهلكين المحليين

- تأثير كوفيد 19 على سبل العيش و خاصة في البلدان النامية
- التداعيات المنهجية لحركة السكان - و اضطرابات هذه الحركة - على سبل العيش و الأنظمة الغذائية
- أمثلة على التقنيات أو الأدوات الزراعية و غير الزراعية التي يمكن استخدامها في المناطق الريفية لضمان الإنتاجية المستدامة. الرجاء الضغط لمشاهدة الفيديو، <https://www.facebook.com/joinundesa/videos/913802139156722>

- 2) كما حضرت رئاسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة الجلسة الافتراضية حول تعزيز سبل العيش العادلة في النظم الغذائية و ذلك يوم **16 ديسمبر** و التي تم تنظيمها من قبل إدارة الأمم المتحدة للشؤون الاقتصادية و الاجتماعية. في عام 2021، يجب أن تهدف الجهود العالمية إلى تأمين التغذية للجميع، و توليد سبل عيش عادلة و التخفيف من آثار تغير المناخ. تناول المتحدثون الخبراء من مجال النظم الغذائية و الاتجاهات السكانية و التنمية الريفية المجالات الرئيسية في:

آليات نظم الغذاء لدى أصحاب المصلحة المتعددين

عُقد حدث جانبي حول آليات إدارة أصحاب المصلحة المتعددين لنظم الأغذية تماشياً مع المؤتمر العالمي الثالث لبرنامج النظم الغذائية المستدامة في **الثاني من ديسمبر**. و قد شارك في تنظيمه برنامج الأمم المتحدة للبيئة، الصندوق العالمي للطبيعة، و مؤسسات عالمية أخرى بدعم من الحكومة الألمانية. انضمت مجموعة عمل الإمارات للبيئة إلى هذه المناقشة الشيقة، حيث تم تسليط الضوء على نتائج و تجارب 3 آليات حوكمة متعددة لأصحاب المصلحة.

تحدث ممثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة في الجلسة الافتتاحية عن وضع نهج شامل لأصحاب المصلحة المتعددين كطريقة للمضي قدماً في التعامل مع التحديات العالمية الخطيرة و بناء هياكل الإدارة للنظم الغذائية المستدامة. اما ممثل شبكة الكوكب الواحد لبرنامج فقد ركز على أن الوعي و مشاركة المعرفة بشأن آليات أصحاب المصلحة المتعددين أمر مهم لخلق ابتكارات بشأن الاستراتيجيات المستدامة.

و تم في المنتدى مناقشة عدة دراسات حالة معنية من اقاليم مختلفة. ناقش المتحدثون الدور الذي لعبته مبادراتهم في مساعدة المدن و البلدان على تعزيز نهج النظم الغذائية المستدامة، لا سيما في ظل جائحة كوفيد 19، ستكون دراسات الحالة هذه أيضاً جزءاً من أداة التعلم التربوي حول أصحاب المصلحة المتعددين الذين سيعززون الرؤية المشتركة للتعاون الشامل. كما أثار الحدث الأهمية السياسية للنظم الغذائية المستدامة بين قادة القطاعين العام والخاص.

المشاورة الإقليمية لغرب آسيا

شاركت مجموعة عمل الإمارات للبيئة يوم **8 ديسمبر** في الاجتماع الافتراضي تشاوري للمجموعات الإقليمية الرئيسية و أصحاب المصلحة في غرب آسيا. كان موضوع الاجتماع حول "تعزيز الإجراءات من أجل الطبيعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة" و تسهيل المناقشات بشأن جمعية الأمم المتحدة للبيئة الـ 5، المقرر عقده في فبراير 2021. مع التركيز الرئيسي على استراتيجية منتصف المدة و برنامج العمل.

قاد الاجتماع المدير الإقليمي و ممثل برنامج الأمم المتحدة للبيئة غرب آسيا و مدير البرنامج في شؤون الحوكمة في برنامج الأمم المتحدة للبيئة (وحدة المجتمع المدني). و يستضيف برنامج الأمم المتحدة للبيئة هذه المشاورات الإقليمية منذ عام 2002 لتحديد الأولويات و دفعها نحو البيئة و التنمية المستدامة. و قد شاركت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بنشاط في هذه المشاورات.

تشمل أزمة الكواكب الثلاثية التي سببها الإنسان وكما أوضح الاجتماع، تغير المناخ و فقدان التنوع البيولوجي و التلوث بسبب أنماط الإنتاج و الاستهلاك غير المستدامة.

ناقش الفريق الحاجة إلى ثلاثة برامج مواضيعية رئيسية - العمل من أجل المناخ، و العمل من أجل الطبيعة و العمل من أجل التلوث الكيميائي، و التي ستعزز العلوم و السياسات الخاصة بالحوكمة البيئية، و التمويل و التحول الاقتصادي، و التحول الرقمي. المطلوب عمل جماعي و الاستراتيجيات التحولية لتحقيق نتائج مؤثرة نحو الأخضر. و اختتم الاجتماع بناءً على مذكرة تذكيرية مفادها أن "العالم لا يمكن أن يعود إلى العمل كالمعتاد بعد جائحة كوفيد 19".

شاهد الفيديو الخاص برحلة التحول لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة،

<https://www.youtube.com/watch?v=w8uEWcdQRJo&feature=youtu.be>

المجموعة تحضر مشاورات حول مشروع بيان جمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس UNEA-5

حضرت مجموعة عمل الإمارات للبيئة يوم 8 ديسمبر 2020، المشاورات غير الرسمية المفتوحة لمناقشة صياغة مسودة بيان الجلسة الافتراضية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس في فبراير 2021. بسبب وباء كوفيد 19، تقرر (في أكتوبر 2020) أن يكون هناك اجتماعاً افتراضياً قصيراً في فبراير 2021 وآخر حضوري في فبراير 2022. ومع ذلك، تبين في الأشهر القليلة الماضية أن هناك آراء مختلفة بين الدول الأعضاء وأصحاب المصلحة فيما يتعلق بأفضل مسار للعمل لرسالة ختامية من الجلسة الافتراضية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس في فبراير 2021.

عقد هذا الاجتماع من قبل رئيس جمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس الذي اقترح ما يلي:

1. تأجيل المشاورات بشأن المسودة الأولى للإعلان الوزاري بشأن الموضوع الشامل لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس وتعزيز الإجراءات من أجل الطبيعة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة في الوقت الحاضر.
2. تحديد الرسائل السياسية العامة الأخرى وخاصة الجزء الأول من جمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس في فبراير 2020.

في الاجتماع، قدم للدول الأعضاء منبر لتقديم ملاحظاتهم وتوجيهاتهم بشأن هذا الاقتراح. وعلى الرغم من أن الوباء يخلق تحديات كبيرة على الصعيد العالمي، فقد كرر التأكيد على أن العمل المتعدد الأطراف والحكومي الدولي يجب أن يستمر. وبالتالي، تم الطلب من الدول الأعضاء التحلي بالمرونة والنظر إلى الجلسة الافتراضية لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس في فبراير 2021 كفرصة لإظهار التزامهم المستمر وقابليتهم في البعد البيئي للتنمية المستدامة العالمية. خلال الاجتماع، أيدت العديد من الدول الأعضاء الاتفاق على تأجيل الأعمال الموضوعية والمفاوضات بشأن القرارات حتى الدورة المستأنفة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس في فبراير 2022. يعتقد البعض الآخر أن وضع جمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس غير بارز، والجانب الإداري لن يكون فعالاً في فبراير 2021. في الواقع، يعتقدون أن التحلي عن الصوت الوزاري للسلطة البيئية العالمية في وقت تشتد الحاجة إليه سيكون ضاراً بجدول الأعمال البيئي العالمي. و اقترح أيضاً أنه إذا لم يكن من الممكن التوصل إلى توافق في التراء بشأن هذه المسألة، يمكن للرئيس تطوير رسالة الرئيس بدلاً من إعلان وزاري. سلطت إحدى الدول الأعضاء الضوء على ثلاثة جوانب رئيسية يلعب فيها برنامج الأمم المتحدة للبيئة دوراً مهماً:

1. للتأكد من أن التعافي بعد كوفيد 19 يكون صديقاً للبيئة و عادلاً و قادراً على الصمود و متوافقاً مع أجندة البيئة و المناخ
2. تحسين الحوكمة في معالجة التلوث البحري و مواصلة الجهود للمضي قدماً في اعتماد إطار حوكمة دولي جديد لما بعد عام 2020 بشأن إدارة المواد الكيميائية و النفايات
3. وضع جدول أعمال بيئي عالمي عن طريق بناء التآزر بين مختلف الاتفاقات البيئية

و اختتم الرئيس الاجتماع بالقول إننا بحاجة إلى تذكير العالم بأهمية نيروبي كمحور بيئي عالمي و أكد بقوة على أنه لا يمكن تجاهل التحديات البيئية لمجرد انتشار الوباء. و بالتالي، و بالنظر إلى مخاوف الدول الأعضاء، قال الرئيس إن الإعلان الوزاري لجمعية الأمم المتحدة للبيئة الخامس سيتم تأجيله إلى الدورة الثانية في فبراير 2022. و بالتالي، ستكون الرسالة في فبراير 2021 بسيطة: التعرف على الوباء و البيئة.

عروض تحالف المستثمرين العالميين لأجل التنمية المستدامة 2020

حضرت رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة الاجتماع النهائي لصققات تحالف المستثمرين العالميين من أجل التنمية المستدامة لعام 2020 و التي عقدت يوم 9 ديسمبر على منصة افتراضية. و شهدت الجلسة تقديم الصندوق الثاني لـ "الخدمات المصرفية العالمية للمرأة WWB" الذي يستهدف الشمول المالي للنساء ذوات الدخل المنخفض. المبدأ الأساسي و الاستراتيجية الأساسية لـ WWB هو الارتفاع و الشمول المالي للنساء المتميزات. هدفهم هو الاستثمار في المؤسسات المالية في الأسواق الناشئة غير المستغلة و لديها فرصة كبيرة لعائد الاستثمار. تتناول المجموعة هدف التنمية المستدامة رقم 1 - لا للفقر ؛ الهدف رقم 5 - المساواة بين الجنسين ، و هدف التنمية المستدامة رقم 8 - العمل اللائق و النمو الاقتصادي.

ندوة الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية حول المنصة الرقمية القادمة

التفاعلية للجرد و التقنيات السليمة بيئياً و مجموعات أدوات السياسة و المخزون الفني. سيتم ملء كل منها بالمعلومات و دراسات الحالة من جميع أنحاء العالم، مما يوفر فرصاً أكبر لتبادل المعرفة و التعاون. ثم تم تزويدنا بنظرة عامة حول محاكاة تتبع القمامة البحرية العالمية، والتي أجابت على الأسئلة الشاملة - "أين تذهب النفايات البلاستيكية البحرية بمجرد إطلاقها في المحيط؟" و "من أين تأتي النفايات البلاستيكية البحرية الموجودة على الساحل؟" أوضح المتحدث أن الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية تستخدم محاكاة التتبع التي تشمل المكونات الثلاثة التالية:

حضرت مجموعة عمل الإمارات للبيئة في العاشر من ديسمبر، ندوة عبر الإنترنت نظمت تحت رعاية الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية (GPML) بعنوان - "نحو منصة رقمية للشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية." قدمت هذه الندوة نظرة عامة عالية المستوى على منصة الشراكة الرقمية القادمة بالإضافة إلى فرص لمناقشة وظائف أصحاب المصلحة المتعددين. تم إطلاق الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية في ريو + 20 ، و هي عبارة عن منصة تطوعية لأصحاب المصلحة تلعب دوراً مهماً في الجمع بين مجموعة متنوعة من أصحاب المصلحة الذين يعملون على معالجة النفايات البحرية و التلوث البلاستيكي. أهداف منصة الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية الرقمية:

1. الجسيمات الذي تمثل بشكل واقعي مدخلات النفايات البلاستيكية التي تمت إدارتها بشكل سيء (MPW) في المحيط
2. بيانات دوران المحيطات العالمية و الرياح عالية الدقة
3. أحدث أداة تحليل لأغرانج (Ocean Parcels)

تم توضيح ذلك من خلال خريطة تفاعلية أظهرت كيف انتهى المطاف بالجسيمات من آسيا في المحيط الهادئ و العكس صحيح. أخيراً، تمت دعوة الحضور أيضاً للانضمام إلى الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية وأن يكونوا جزءاً من المجتمع المتنامي لتنسيق الإجراءات على أساس منظم. تود مجموعة عمل الإمارات للبيئة أن تهنيئ الشراكة العالمية بشأن القمامة البحرية و نتطلع إلى المساهمة في الميزات الفريدة للمنصة الرقمية و الاستفادة منها في المستقبل.

1. دمج البيانات و المعلومات من مصادر متعددة
2. ربط أصحاب المصلحة
3. تحديد الثغرات و الإجراءات ذات الأولوية
4. تنسيق و توجيه العمل على أساس أفضل المعارف المتاحة
5. تسهيل تحديد الهدف وقياس التقدم

كانت إحدى الميزات المثيرة للاهتمام من البداية، تدور حول النظام الأساسي الرقمي التي تم تسليط الضوء عليها هي دمج الروبوت الدلي Sam - والذكاء الصناعي IBM AI الظاهري الذي تم تجهيزه للإجابة على الأسئلة المتعلقة بالقمامة البحرية و الجسيمات البلاستيكية الدقيقة (تم توضيح ذلك بتفصيل كبير). و من الأدوات المهمة الأخرى للمنصة الرقمية نموذج التدفق البلاستيكي و لوحة القيادة

حوارات - الشباب في العمل

حضرت مجموعة عمل الإمارات للبيئة، "حوارات: الشباب في العمل-UN75"، وهي سلسلة من الندوات عبر الإنترنت تهدف إلى تلبية احتياجات الشباب و توقعاتهم و طموحاتهم و بالتالي تحقيق أهداف التنمية المستدامة. و قد تم تنظيم الندوة من قبل مكتب الامم المتحدة في دولة الإمارات العربية المتحدة ، و UNFPA الدول العربية و برنامج العمل التابع للأمم بي سي يوم 10 ديسمبر. بدأ الاجتماع الذي يسهه ممثل الأمم المتحدة و نشطاء الشباب العربي بكلمات تشجع الشباب لتحقيق أحلامهم. تمت مناقشة التحديات التي يواجهها الشباب مثل عدم الاستقرار السياسي و البطالة و الصحة و الوصول إلى الموارد. تم طرح أمثلة من القادة الشباب الذين تحدثوا عن خبراتهم المتنوعة في الأعمال التجارية الناشئة كمثال لتشجيع الشباب على فتح الشركات الناشئة و رفع صوتهم من خلال منصات مختلفة مثل مركز الشباب العربي و مواقع الأمم المتحدة للتطوع كأمثلة يمكن للشباب العربي الاستفادة منها. تم تسليط الضوء على أمثلة أخرى للشباب في العمل التطوعي و شارك ادهم تجربته في الدور الذي يلعبه في إنشاء ميثاق الأمم المتحدة للشباب العربي و الذي لا يزال في مراحل التطوير. يهدف الميثاق إلى تغطية جميع الأبعاد الرئيسية التي تهتم الشباب، مثل التحديات و الحقوق و الحرية و مناطق الصراع و ذوو الإعاقة و سياسات التوظيف و الأمن و التعليم في المنطقة العربية. بشكل عام، تم تشجيع الشباب بشدة على أن يكونوا استباقيين، و البحث عن الفرص أو خلقها، و رفع أصواتهم والمشاركة السياسية في صنع القرار.

مجموعة عمل الإمارات للبيئة تحضر حوارات جنيف الثانية

حضرت مجموعة عمل الإمارات للبيئة في العاشر من ديسمبر، الجلسة الثانية من حوارات جنيف للتغلب على التلوث البلاستيكي عبر منصة افتراضية لموضوع "البلاستيك، المناخ و تلوث الهواء". ركزت الجلسة على المناخ و تلوث الهواء. قدم ستة متحدثين رئيسيين من الحكومة و الهيئات الخاصة و الأوساط الأكاديمية وجهات نظرم حول الموضوع مع أمثلة من تشريعاتهم و أنشطتهم و أبحاثهم. و كان أول المتحدثين، الممثل الدائم لجمهورية فيجي و المملكة المتحدة لدى مكتب الأمم المتحدة و المنظمات الدولية الأخرى في جنيف. شاركوا الإجراءات التي اتخذتها كل دولة لحل مشكلة البلاستيك المتنامية في بلدانهم. كانت أبرز النقاط أن المملكة المتحدة تهدف إلى خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة 68% على الأقل بحلول نهاية العقد، مقارنة بمستويات عام 1990. من ناحية أخرى، تعمل فيجي على مبادرة "اليوم 2050" من قبل الحكومة السويسرية، مع التركيز على تقليل بصمتها و تحاول أيضًا تنمية المحادثة حول معالجة تجارة البلاستيك المستدامة.

المتحدثين الثلاثة التاليين من مركز القانون البيئي الدولي (CIEL) و الباحثون في جامعة سترانكلاند الذين قاموا بتطوير أبحاثهم حول هذا الموضوع. حيث ذكر أن تكسير الغاز و النفط و الفحم غير القابل للحرق جعل الغاز الطبيعي رخيصاً حقاً. علاوة على ذلك، تعتبر البتروكيماويات المحرك الرئيسي لنمو الطلب على النفط. كانت رسالتهم هي أن كل خطوة من خطوات إنتاج البلاستيك لها انبعاثات و أن التلوث البلاستيكي يمثل تهديداً متزايداً لمناخ الأرض. درس الباحثون في جامعة سترانكلاند المنطقة النائية و النقل الجوي للبلاستيك على مدى السنوات القليلة الماضية. في دراستهم، شاركوا في المواد البلاستيكية النانوية و انتشارها في الغلاف الجوي، ووجدوا ما يصل إلى 5,700 جزيئة بلاستيكية دقيقة لكل متر مكعب في المدن الكبرى و اكتشفوا أيضاً جسيمات البلاستيك التي لا ترى بالعين المجردة. في كل مكان بما في ذلك الثلج و الجليد المرتفع فوق جبال إيفرست. لاختتام الحوار، شارك رئيس اتلاف المناخ و الهواء النظيف (CCAC) مبادراتهم بشأن تلوث الهواء و ذكر أن قضايا التلوث البلاستيكي في جميع أنحاء العالم تحتاج إلى دراسة عن كثر و معالجتها على الفور. إقامة الشراكات هي الدوافع الرئيسية للتغيير. مجموعة عمل الإمارات للبيئة ممتنة لهذه الدعوة لحضور هذه الحوارات. كانت الجلسة ممتعة ومفيدة للغاية. للحصول على ملخص كامل للجلسة، يرجى زيارة الموقع:

<https://www.genevaenvironmentnetwork.org/events/geneva-beat-plastic-pollution-dialogues-plastics-and-climate-and-air-pollution>

الدورة التاسعة عشر لحملة "نظفوا الإمارات" السنوية

اختتمت مجموعة عمل الإمارات للبيئة، المنظمة غير الحكومية الرائدة المكرسة لحماية البيئة من خلال وسائل التعليم و برامج العمل و المشاركة المجتمعية، الدورة السنوية الـ 19 لفعالياتها الرئيسية، حملة "نظفوا الإمارات"، التي عقدت تحت رعاية وزارة التغير المناخي و البيئة. كان من المخطط أصلاً أن تستمر الحملة كما جرت العادة لمدة أسبوعين في الشهر الأخير من العام، و بسبب جائحة كورونا تم تقصير الحملة لتعقد يوم 12 ديسمبر. نظم هذا الحدث تحت رعاية كريمة من وزارة التغير المناخي و البيئة و بالتعاون مع بلدية دبي و إدارة محمية سيح السلم، بمشاركة سعادة وكيل وزارة التغير المناخي و البيئة بالإنابة. انضم 5,254 مشاركاً ينتمون إلى جنسيات و فئات عمرية مختلفة إلى حملة التنظيف في محمية المرموم - منطقة بحيرات القدرة و كذلك شملت الحملة تنظيف مدينة دبي الصناعية و الرويس و ميناء خليفة و المدينة الصناعية في أبوظبي. كان مجموع المساحة التي تمت تغطيتها تزيد عن 23 كيلومتراً و تمكنت الحشود من تجميع ما يقرب من 13 طناً من النفايات عبر هذه المواقع. تم افتتاح الحدث بكلمات من العضو المؤسس و رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة، حيث قالت: "هدفنا في المجموعة هو دعم حكومة الإمارات في تحقيق أهدافها و غايتها المتعلقة بالاستدامة. و كذلك نعمل على خلق وعي للقطاعين العام و الخاص تجاه قضايا الاستدامة الحالية في المنطقة. نود أن نشكر الجميع على جهودهم و مساهمتهم في المشاركة الفاعلة في الدورة الـ 19 من هذه التظاهرة الوطنية. من المهم أن نلتقي كمجتمع بوعي للعمل من أجل غد أفضل للجميع".



و قال معالي وكيل وزارة التغير المناخي و البيئة بالإنابة: "تعتبر حماية البيئة و استدامة مواردها الطبيعية و التنوع البيولوجي من الأولويات الاستراتيجية للوزارة. في هذا السياق، نعمل على ضمان مستقبل آمن و مستدام للجميع من خلال دفع العمل البيئي الفعال الذي يدمج التشريعات مع البرامج و المبادرات على أرض الواقع. تماشياً مع توجهات القيادة الرشيدة لدولة الإمارات العربية المتحدة، نحن حريصون على إشراك المجتمع في جهود حماية البيئة، لذلك نحن فخورون بدعم حملة نظفوا الإمارات، و نشيد بجهود مجموعة عمل الإمارات للبيئة".

و قد انضمت شركة شو مارت كراع رئيسي بينما شاركت شركة ماكودنالدز الإمارات و دابر إنترناشونال كراع مشارك في الحملة اما شركة دبي للإستثمار و سياحة دبي فقد انضمتا للحملة كزعاة فرعيين بالإضافة الى كوكبة من المؤسسات التي قامت بتقديم دعم لوجستي للتحديات المختلفة للحملة. و انضمت شركة أصداء بي سي دبليو كشريك للاتصالات الرسمي للحملة وقدمت الدعم المطلوب للحملة. حظي الحدث بتغطية ممتازة في وسائل الإعلام باللغات الإنجليزية و الهندية و العربية. فضلاً عن إذاعات مجموعة المراد و الرابعة و القناة الرابعة و راديو 4 و جولد 4. كما حظيت بتغطية من قناة الظفرة و تلفزيون زي و تلفزيون الفجيرة و زي أفلام، كما شملت وسائل الإعلام المطبوعة جلف نيوز و جريدة الخليج و ريشا ميديا. يتوفر مقطع فيديو لحملة التنظيف هنا [we.t/t-yGmYGtEQyc](https://www.youtube.com/watch?v=we.t/t-yGmYGtEQyc)

الذكرى الـ 75 لإنشاء الأمم المتحدة

حضرت رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة يوم 13 ديسمبر حفل الذكرى الـ 75 لإنشاء الأمم المتحدة التي تأسست رسمياً يوم 24 أكتوبر من عام 1945، بناءً على دعوة كريمة من سعادة المنسق المقيم للأمم المتحدة، التزاماً بالقيود التي تفرضها حكومة الإمارات العربية المتحدة بشأن فيروس كورونا، عُقد الحفل على شاطئ جزيرة السعديات في أبوظبي عند غروب الشمس. تأتي احتفالات اليوم العالمي في وقت يعاني فيه العالم من اضطرابات كبيرة وأزمة صحية غير مسبوقة بسبب كوفيد 19. لكن هذا أيضاً تذكير للبشرية بضرورة قبول الأوقات الصعبة كفرصة لقلب الطاولة من خلال التحول الإيجابي.

مجالس الأعمال ومجموعات الأعمال

انضمت رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة إلى ندوة المائدة المستديرة الرابعة والاختيرة لعام 2020 عبر الويب التي نظمتها غرفة تجارة وصناعة دبي في 14 ديسمبر. بدأ نائب الرئيس للعلاقات الدولية بالغرفة المناقشة من خلال مشاركة التحديات المهمة للربع الأخير من عام 2020.

قدم الرئيس التنفيذي لدائرة السياحة والتسويق التجاري بدبي (DTCM) عرضاً شيقاً عن أنشطة دبي التي تضمن مساراً تقديمياً للمضي قدماً. قدم عرضاً لحملات من 3 مراحل لشرح الاستراتيجيات المعتمدة وسط وباء كوفيد 19 من يونيو حتى ديسمبر 2020، عقدت أيضاً برامج المظلة المؤثرة العالمية من خلال محتوى قوي ذي صلة و«وعداً» لتسهيل «تواتر الإدراك وزيادة الثقة لدى السياح المحتملين. تواصل دائرة السياحة والتسويق التجاري الاستفادة من محتواها، وتبسيط الضوء على تقدم دبي والاستفادة من المزيد من التطورات في تجاوز الوباء.

العودة إلى الطبيعة

احتفلت جوليوس باير الشرق الأوسط بدبي، وهي مجموعة سويسرية رائدة في إدارة الثروات، بمرور 130 عاماً على رحلتها الناجحة في 14 ديسمبر. يسر مجموعة عمل الإمارات للبيئة أن تكون جزءاً من هذا الإنجاز من خلال مساعدتها في زراعة 130 شجرة محلية، بما في ذلك شجرة الغاف. تضاف هذه الأرقام إلى مجموع ما تم زراعته في حملة المجموعة "من أجل إماراتنا نزرع" لعام 2020. المجموعة تسير أيضاً على قدم المساواة مع الاتجاهات العالمية بشأن الاستدامة وتأثير الاستثمار. لذلك شرعت في تعزيز مهمتها واستراتيجيتها في مجال الاستدامة، من خلال تكريس فريق عالمي للاستدامة الشركات والاستثمار المسؤول (CS&RI) للتوافق مع نهج التنمية المستدامة الرابطة الضغط على الرابط أدناه لقراءة المزيد،

[/https://www.juliusbaer.com/en/insights/responsible-investing/sustainability-at-julius-baer-the-road-ahead-1](https://www.juliusbaer.com/en/insights/responsible-investing/sustainability-at-julius-baer-the-road-ahead-1)

مجموعة عمل الإمارات للبيئة تحضر ندوة تقرير فجوة الانبعاثات لعام 2020

- للافاة. ومع ذلك، يجب ترجمة هذه الأمور بشكل عاجل إلى سياسات وإجراءات قوية.
6. تشير التقديرات إلى أن أعضاء مجموعة العشرين سيفوقون في تحقيق تعهداتهم المتواضعة في كانون عام 2020، لكنهم ليسوا على المسار الصحيح لتحقيق التزامات المساهمات المحددة وطنياً. التوزيع على النحو التالي: البلدان التي تسير على الطريق الصحيح لتحقيق التزامات المساهمات المحددة وطنياً لعام 2030: 9؛ البلدان التي ليست على المسار الصحيح لتحقيق التزامات المساهمات المحددة وطنياً: 5؛ البلدان التي ليس لديها معلومات كافية لتحديد الحالة: 2.
 7. تظل المساهمات المحددة وطنياً الحالية غير كافية لتحقيق الأهداف المناخية لاتفاق باريس وستؤدي إلى زيادة درجة الحرارة بما لا يقل عن 3 درجات مئوية بحلول نهاية القرن.
 8. تعتبر حزم التعافي من فيروس كورونا المستجد من قبل الحكومات غير مسبوقة: قرابة 12 تريليون دولار أمريكي على مستوى العالم، أو 12% من الناتج المحلي الإجمالي العالمي في عام 2020.
 9. يمثل النقل البحري والطيران على الصعيدين المحلي والدولي حوالي 5% من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون العالمية ومن المتوقع أن تزداد بشكل كبير. لا تغطي المساهمات المحددة وطنياً الانبعاثات الدولية من الشحن والطيران و بناءً على الاتجاهات الحالية فإنه من المتوقع أن تستهلك ما بين 60 و 220% من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون المسموح بها بحلول عام 2050.
 10. تعتبر التغييرات في نمط الحياة شرطاً أساسياً لاستدامة التخفيضات في انبعاثات غازات الدفيئة ولسد فجوة الانبعاثات. يرتبط حوالي ثلثي الانبعاثات العالمية بالأنشطة المنزلية الخاصة وفقاً للمحاسبة القائمة على المستهلك. تهنئ مجموعة عمل الإمارات للبيئة برنامج الأمم المتحدة للبيئة والمؤلفين على هذا التقرير الاستثنائي. نأمل أن تظل البلدان في جميع أنحاء العالم ملتزمة ومصممة على الوفاء بالمساهمات المحددة وطنياً الخاصة بها، أثناء السير على طريق التعافي.

أطلق برنامج الأمم المتحدة للبيئة في 9 ديسمبر 2020، تقرير فجوات الانبعاثات لعام 2020، وهو تحديث سنوي لمسارات الانبعاثات العالمية والتقدم المحرز نحو تحقيق تعهدات التخفيف الوطنية وأهداف اتفاقية باريس بالإضافة إلى فارق الانبعاثات الناتجة. في 14 و 15 ديسمبر، تمت دعوة مجموعة عمل الإمارات للبيئة لحضور ندوة عبر الإنترنت حول النتائج الرئيسية بالإضافة إلى إطلاق تقرير كوكب غير موصول. مع وجود 51 مؤلفاً خبيراً ولجنة توجيهية بارزة ترشدكم، كان هذا التقرير هو الحادي عشر من سلسلة تقاريرها في مرجع برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ما هي فجوة الانبعاثات؟ هي الفجوة بين انبعاثات غازات الدفيئة العالمية المقدرة في المستقبل إذا نفذت البلدان تعهدات التخفيف من آثار تغير المناخ ومستويات الانبعاثات العالمية من المسارات الأقل تكلفة التي تتماشى مع تحقيق أهداف درجة الحرارة لاتفاقية باريس ويُعرف هذا الاختلاف بين "المكان المحتمل أن نكون فيه و أين نحتاج إلى أن نكون" باسم "فجوة الانبعاثات". قدمت لجنة من المؤلفين ملخصاً قصيراً لفصولهم الخاصة، مع إبراز النتائج الرئيسية التالية:

1. استمرت انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في الارتفاع في عام 2019 للعام الثالث على التوالي
2. سيطرت انبعاثات ثاني أكسيد الكربون الأحفوري على إجمالي انبعاثات غازات الدفيئة
3. تشير التقديرات إلى أن انبعاثات ثاني أكسيد الكربون يمكن أن تنخفض بنحو 7% في عام 2020 بسبب جائحة كوفيد 19. ومع ذلك، تستمر تركيزات غازات الدفيئة في الغلاف الجوي في الارتفاع.
4. على الرغم من الانخفاض قصير الأجل في الانبعاثات العالمية بسبب الوباء، فلن تكون هناك مساهمة كبيرة في أهداف خفض الانبعاثات بحلول عام 2030. و لن يكون هذا ممكناً إلا إذا أدرجت البلدان إزالة الكربون كجزء من انتعاشها الاقتصادي.
5. وفقاً لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، فإن العدد المتزايد من الدول الملتزمة بأهداف انبعاثات صافية صفرية بحلول منتصف القرن تقريبا أمر مشجع

النهوض بسبل العيش العادلة في النظم الغذائية

تمت دعوة رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة لحضور حوار افتراضي حول النظم الغذائية و الأمن الغذائي في 16 ديسمبر. كان هذا جزءاً من سلسلة حوارات السياسات العالمية لإدارة الشؤون الاقتصادية و الاجتماعية التابعة للأمم المتحدة و حوار قمة نظم الأغذية للأمم المتحدة.

لا يزال الفقر و الأمن الغذائي يشكلان تحديين رئيسيين للبشرية، و في هذا الصدد، لدعم جهود الأمم المتحدة للقضاء على الجوع و توفير الغذاء للجميع، عقدت إدارة الشؤون الاقتصادية و الاجتماعية التابعة للأمم المتحدة هذه الجلسة الافتراضية في سياق التنمية الريفية و التغيير الديموغرافي. و قد حضر هذا الحدث قادة الفكر المشهورون دوليًا في مجال النظم الغذائية و الاتجاهات السكانية و التنمية الريفية.

كان الاجتماع ديناميكيًا و سلط الضوء على ثلاثة مجالات رئيسية للمناقشات؛ تأثير كوفيد 19- على النظم الغذائية و توافرها للناس خاصة في البلدان النامية؛ أمثلة على التقنيات الزراعية و غير الزراعية التي يمكن استخدامها في المناطق الريفية لتحقيق إنتاجية مستدامة و آثار حركة الناس على النظم الغذائية.

الاجتماعات السنوية لمجلس التنمية الحضرية

بصفقتها نائب رئيس مجلس التنمية الحضرية العالمية (GUD)، حضرت رئيسة مجموعة عمل الامارات للبيئة الاجتماع السنوي يوم 17 ديسمبر 2020. وكانت بعض المواضيع التي تمت مناقشتها ضمن جدول الأعمال الرئيسية التي تم تناولها في الاجتماع:

- (1) مراجعة التقدم الذي أحرزته المنظمة خلال عام 2020، لا سيما في مبادرتين رئيسيتين - مناطق الابتكار المستدامة و مجتمعات الابتكار المستدامة؛ و ندوة دبي الدولية للإسكان و مساكن مطبوعة ثلاثية الأبعاد مع نفايات البناء المعاد تدويرها، و معرض إكسبو دبي 2020
 - (2) إعادة انتخاب مجلس الإدارة
 - (3) التخطيط الاستراتيجي لعام 2021.
- لمعرفة المزيد حول المجلس يرجى زيارة موقعهم الإلكتروني: <https://www.globalurban.org>

حملة "من أجل إماراتنا نزرع"

نظمت مجموعة عمل الإمارات للبيئة الدورة السنوية لمشروع زراعة الأشجار "من أجل إماراتنا نزرع" لعام 2020 في موقعين، الدولي إمارة رأس الخيمة تحت رعاية و حضور المهندس الشيخ سالم بن سلطان بن صقر القاسمي رئيس دائرة الطيران المدني - رأس الخيمة و عضو المجلس التنفيذي لحكومة رأس الخيمة. تمت الزراعة في منطقة الصخيرة بمنطقة المنيعي حيث تم غرس 1,000 شتلة سدر. و استمر الحدث بعد الظهر حيث تم تنفيذ الحملة الثانية في إمارة دبي بالتعاون مع إدارة حماية سيح السلم و بلدية دبي و ذلك بزراعة 1,000 شتلة مسواك في منطقة بحيرات القدرة. "من أجل إماراتنا نزرع" هو أحد أكثر البرامج ابتكاراً لمجموعة عمل الإمارات للبيئة التي تدمج بشكل استثنائي حملات و مشاريع إدارة النفايات الخاصة بالمجموعة مع جهود التشجير المحلية في جميع أنحاء البلاد و التي تستهدف جميع الإمارات.

قامت المجموعة بدمج برامج و مشاريع إعادة التدوير الخاصة بها بسلسلة مع ممارسة زراعة الأشجار السنوية. إنه لمن دواعي سرورنا أن نرى المشاركين يشاركون في هذه الحملة بحماس كبير. و لم يمنع الوباء هؤلاء الأفراد الملتزمين من المشاركة من أجل الحفاظ على البيئة. هناك شعور بالإنجاز يمكن للمرء أن يراه بين هؤلاء المتحمسين للبيئة، من خلال المساهمة في قضية عظيمة. تقديراً لعملهم المتفاني في حماية البيئة تقوم المجموعة بتكريمهم وذلك بإعطائهم فرصة لزراعة شجرة بأسمائهم. و شهد برنامج "من أجل إماراتنا نزرع" هذا العام مشاركة 92 شركة و 36 مدرسة و 240 أسرة. و بإختتام هذه الحملة تكون المجموعة قد تمكنت من زراعة 2,100,789 شجرة معمرة في مختلف إمارات الدولة منذ عام 2007، مما ساعد في عزل 12,388 طنًا متريًا من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون سنويًا.



حملة ديسمبر الأخضر

اختتمت مجموعة عمل الإمارات للبيئة مشروع إعادة التدوير النهائي لهذا العام "ديسمبر الأخضر". يتم سنوياً طرح هذا المشروع حصرياً للطلبة الأعضاء في المجموعة. الهدف من هذه الحملة هو تشجيع المجتمع الطلابي و إلهامهم لغرس مفهوم إعادة تدوير العناصر كممارسة يومية. شهدت المجموعات أن الورق يتصدر الطريق مع جمع ضخم بلغ 8,395 كجم.

اما بالنسبة للمواد الأخرى القابلة لإعادة التدوير فقد تم جمع 501 كجم من البلاستيك و 57 كجم من علب الألمنيوم و 320 كجم من الزجاج و 200 قطعة للهواتف المحمولة و 53 قطعة من خراطيش الحبر. تهنئ المجموعة الطلبة الذين تمكنوا من تسجيل أعلى تجميع و تأمين عضوية مجانية لهم في المجموعة لعام 2021. نرحب بهؤلاء الفائزين و نتطلع إلى مشاركتكم النشطة في مشاريعنا و برامجنا خلال العام المقبل.

مجموعة تريستار الرائدة في الصناعة البحرية

تهنئ مجموعة عمل الإمارات للبيئة عضوها المؤسسي، مجموعة تريستار على جائزة "إنجازات مدى الحياة" لعام 2020 للمساهمة الدائمة في قطاع الشحن البحري. أقيمت جوائز سي تريب البحرية المرموقة للشرق الأوسط وشبه القارة الهندية وأفريقيا 2020 يوم 14 ديسمبر. كرمت الجوائز عمل الأفراد والمؤسسات من القطاع البحري الذين حققوا نجاحاً كبيراً على الرغم من الوباء العالمي. قال كريس هايمان- رئيس مجلس إدارة سي تريب "نحن فخورون بتقدير خبير عالمي في صناعة الطاقة البحرية، مثل يوجين ماين، المؤسس والرئيس التنفيذي لمجموعة تريستار. إن تفانيه ونهجه المبتكر هو قصة تروي للأجيال القادمة، كنموذج يحتذى به لريادة الأعمال والقيادة الذكية". فيما قال الرئيس التنفيذي للمجموعة في الخطاب الذي ألقاه: "أود أن أهدي هذا التكريم لجميع الرجال والنساء الذين يعملون لدى تريستار والذين جعلوا هذا الإنجاز ممكناً اليوم".
<https://www.youtube.com/watch?v=Vp97zFOEWo8&feature=youtu.be>

الأخبار التعليمية

افتتاح حرم جامعة راسل جروب بدبي قريباً

تعد جامعة برمنغهام، التي أنشأتها الملكة فيكتوريا في عام 1900، واحدة من أفضل الجامعات المصنفة في العالم وعضواً مرموقاً في مجموعة راسل لجامعات المملكة المتحدة. تم الاعتراف بجودة التعليم لديها مع أعلى تصنيف ذهبي في إطار التميز التعليمي (TEF)، وهي مبادرة حكومة بريطانيا. أعلنت الجامعة المرموقة رسمياً من قبل وزارة التربية والتعليم في دولة الإمارات العربية المتحدة من خلال لجنة الاعتماد الأكاديمي (CAA) والمدرجة في قائمة أفضل 100 شركة عالمية لنتائج توظيف الخريجين، عن افتتاح حرمها الجامعي الجديد الرائد جامعة مجموعة راسل في مدينة دبي الأكاديمية في سبتمبر 2021. سيكون مقرراً أكاديمياً لما يصل إلى 2,900 طالب وطالبة، ومجتماً لخريجي برمنغهام في المنطقة ومركزاً للنشطة التواصل والمشاركة المجتمعية. مهنة الجامعة على الحرم الجامعي الجديد الذي سيقدم تعليمًا رائداً عالمياً وموجه نحو البحث، تحدثت رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة عن فرص الاستدامة الجديدة التي سيوفرها هذا الحرم الجامعي للشباب في دولة الإمارات. تؤمن المجموعة بالتغيير التحويلي الذي يمكن أن يحققه الشباب المتمكن في العالم. وقالت في رسالتها المصورة بالفيديو يوم 15 ديسمبر "إنه لمن دواعي سروري أن أتعاون مع جامعة برمنغهام وأنطلع إلى تمكين الشباب بأدوات فعالة للمساهمة في أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة. كما أدت الهندسة المعمارية الفريدة للحرم الجامعي إلى ترسيخ الممارسات المستدامة لتعزيز الاستدامة البيئية وتقديم حرم جامعي حديث قادر على التكيف مع التغيرات في التكنولوجيا والتعلم والمناخ. سيتم دمج هذه البيانات والتكنولوجيا المبتكرة مع المناهج الدراسية عبر مختلف التخصصات، واستخدامها من قبل شركاء الصناعة من خلال مشاريع البحث وفرص الاستشارات والتدريب الداخلي للطلبة.

الاجتماع الثاني للمجلس الاستشاري لمعهد روتشستر للتكنولوجيا

حضرت رئيسة مجموعة عمل الإمارات للبيئة وعضو المجلس الاستشاري لمعهد روتشستر للتكنولوجيا في الـ 21 من ديسمبر الاجتماع الافتراضي الثاني للمجلس الاستشاري. ناقش الأعضاء أبرز الإنجازات والتحديات في الأشهر الثمانية الأخيرة من عام 2020. يواصل معهد روتشستر للتكنولوجيا تشكيل مستقبل الشباب منذ تأسيسه في عام 1829، من خلال الإبداع والابتكار. كمركز مشارك وفكري واعي اجتماعياً، يفيد المعهد الصالح العام من خلال قوة التكنولوجيا والفنون والتصميم مع مجموعة واسعة من الفرص الأكاديمية لطلابه، بما في ذلك برنامج بحثي رائد. قدم المعهد خلال الاجتماع برنامجين جديدين حول علوم المدينة وتحليلات البيانات تحت قسم الأبحاث. بالإضافة إلى ذلك، كجزء من التزام المعهد ضمن خطته لدعم طلاب البكالوريوس لإكمال التدريب، لوحظ معدل إكمال ناجح. و بالتالي، سيعمل المجلس الاستشاري على تعزيز فرص التدريب للطلاب لتوفير المهارات والمعرفة ذات الصلة والمتقدمة.

أخبار محلية

الإمارات ترفع استخدام الطاقة النظيفة إلى 50٪ بحلول 2050

اتخذت حكومة دولة الإمارات العربية المتحدة هدف التنمية المستدامة رقم 7 - طاقة نظيفة وأسعار معقولة، على محمل الجد ولا تدخر جهداً لتحقيق ذلك من خلال سياسات وبرامج توعية صارمة لتنفيذها. أطلقت وزارة التغير المناخي والبيئة رسمياً السياسة البيئية للدولة في 16 ديسمبر بهدف زيادة استخدام الطاقة النظيفة في الإمارات إلى 50٪ بحلول عام 2050. وقد وافق مجلس الوزراء على السياسة في أواخر نوفمبر من هذا العام. تقوم السياسة على ثمانية ركائز رئيسية: تغير المناخ؛ حماية البيئة؛ جودة الهواء؛ سلامة الأغذية وأمنها؛ إنتاج المحاصيل المحلية المستدامة؛ الإنتاج الحيواني المحلي المستدام؛ إدارة النفايات المتكاملة؛ والإدارة السليمة بيئياً للمواد الكيميائية. قال معالي الدكتور عبد الله بلحيف النعيمي، وزير التغير المناخي والبيئة: "كل ركيزة تحدد مجموعة من المبادرات التي تهدف إلى تحقيق أهدافها". تم تطوير السياسات بالتعاون مع الشركاء الاستراتيجيين بعد مراجعة شاملة للوضع البيئي في الدولة. الرجاء الضغط على الرابط أدناه لقراءة المزيد،
<https://www.khaleejtimes.com/news/uae-to-raise-clean-energy-use-to-50-by-2050-under-environment-policy>

أخبار عالمية

إعلان حالة الطوارئ المناخية من قبل الأمين العام للأمم المتحدة

"هل ما زال بإمكان أي شخص أن ينكر أننا نواجه حالة طوارئ مأساوية؟"، قال الأمين العام للأمم المتحدة الذي أعلن أيضاً تحذيراً رسمياً بشأن مستقبل الكوكب في قمة طموح المناخ في 12 ديسمبر. أكمل العالم خمس سنوات من اتفاق باريس بشأن تغير المناخ دون إحراز تقدم يذكر. وبهذه المناسبة دعا الأمين العام للأمم المتحدة بشدة كل الدول إلى إعلان حالة الطوارئ المناخية حتى يتم تحقيق الحياد الكربوني. نحن بالفعل على شفا أزمة أخرى وبدون أي تجاهل، يحتاج كل بلد إلى أن يكون حازماً في إجراءاته المناخية من أجل الأجيال القادمة. عقدت القمة بالاشتراك بين الأمم المتحدة ورئاسة مؤتمر الأطراف في المملكة المتحدة وفرنسا، بالشراكة مع شيلي وإيطاليا لجمع القادة معاً لتقديم التزامات جديدة تجاه اتفاقية باريس. قدمت بريطانيا، التي شاركت في استضافة القمة، واحدة من أوضح الالتزامات الجديدة، وأعلنت أنها ستوقف عن الدعم الحكومي المباشر لمشروعات الوقود الأحفوري الخارجية. بالإضافة إلى ذلك، جدد العديد من الدول الأعضاء تعهداتهم باتخاذ إجراءات أسرع. كانت الأرجنتين وبربادوس وكندا وكولومبيا وأيسلندا وبيرو من بين 15 دولة تحولت من الزبادات "الطفيفة" إلى "الكبيرة" في تعهداتها بشأن الانبعاثات. شاهد الخطاب في الرابط أدناه https://www.youtube.com/watch?v=odRP_garcR0

الأمين العام للأمم المتحدة يلقي خطاباً رئيسياً عن حالة الكوكب



ألقى الأمين العام للأمم المتحدة، خطاباً رئيسياً في الثاني من ديسمبر، حول حالة الكوكب، وكانت الرسالة واضحة جداً مفادها أن كوكبنا يمر بأزمة مناخية خطيرة وفقدان للتنوع البيولوجي. وسلط الضوء على الضرورة الملحة لعكس الوضع واتخاذ تدابير تصحيحية قبل أن ينهار الكوكب. ألقى الخطاب في جامعة كولومبيا في نيويورك. وحث على أنه مع شن البشرية حرباً على الطبيعة، فإن الطبيعة ترد بعواقب وخيمة. من الأهمية بمكان العمل بانسجام مع الطبيعة وتحويل العالم من أجل ظروف معيشية أفضل. في حين أن العديد من البلدان قد التزمت بالحياد الكربوني، فإن الوثيرة تحتاج إلى التعزيز بكامل قوتها، وبالتالي تمكين التحول إلى صافي انبعاثات صفرية بحلول عام 2050. وشدّد على الحاجة إلى العمل في تضامن للسير على طريق نحو أمن واستدامة ومستقبل عادل. يُرجى النقر لقراءة المزيد ، <https://www.un.org/en/climatechange/un-secretary-general-speaks-state-planet>

الاجتماع التاسع والخمسون لمجلس مرفق البيئة العالمية



استعادة الأراضي تعود بالفائدة على الناس والطبيعة. سيخلق اقتصاد الاستعادة ملايين الوظائف الخضراء ويعزز مرونة البشرية في مواجهة الصدمات والاضغوط المستقبلية. إن تنشيط النظم البيئية الأرضية، مثل الأراضي الزراعية والأراضي العشبية والغابات والأراضي الرطبة، يعيد بناء قدرتها على تخزين الكربون وتقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري. قال الأمين التنفيذي لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر في الاجتماع الـ 59 لمجلس مرفق البيئة العالمية (GEF)، إن القيام بذلك بشكل جيد، يمكنه أيضاً حماية الموائل للتنوع البيولوجي وبناء خصوبة التربة وتقليل ندرة المياه. وسلط الضوء كذلك على أن قادة مجموعة العشرين أطلقوا المبادرة العالمية للحد من تدهور الأراضي وتعزيز الحفاظ على الموائل الأرضية لمنع وقف وعكس اتجاه تدهور الأراضي. تُظهر مبادرة مجموعة العشرين تصميمًا غير مسبوق من قبل أكبر الاقتصادات في العالم للحفاظ على البيئة الأرضية، ومن المتوقع أن تركز على بناء القدرات وإشراك القطاع الخاص والمجتمع المدني. تظهر دراسة لجميع المبادرات العالمية لاستعادة الأراضي المتدهورة أنه يمكن استعادة ما يقرب من مليار من ملياري هكتار من الأراضي المتدهورة. "بناءً على المبادرات الحالية، نشارك الطموح لتحقيق خفض بنسبة 50% للأراضي المتدهورة بحلول عام 2040، على أساس تطوعي" كما جاء في إعلان القادة الصادر في نوفمبر 2020. الرجاء الضغط لقراءة المزيد ، <https://www.unccd.int/news-events/59th-gef-council-meeting-remarks-unccd-executive-secretary>

المؤتمر العالمي للحفظ يعقد في الفترة من 3 إلى 11 سبتمبر في عام 2021

سيُعقد الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة والحكومة الفرنسية المؤتمر العالمي للحفظ في الفترة من 3 إلى 11 سبتمبر في عام 2021 في مرسيليا. يضمن التنوع البيولوجي الاستدامة الطبيعية لجميع أشكال الحياة على هذا الكوكب. التنوع الواسع للأنواع على الأرض سواء كانت حيوانات أو نباتات أو كائنات مجهرية أمر حيوي للحفاظ على التنوع البيولوجي على قيد الحياة. فقدان التنوع البيولوجي هو خسارة للبشر والرفاهية الاقتصادية. وقد أكدت جائحة كوفيد 19- هذا الارتباط المترابط. سيكون المؤتمر بمثابة تذكير رئيسي للحفاظ على التنوع البيولوجي وسوف يسلط الضوء على الحاجة إلى التركيز على الخطوط العريضة لمبادئ توجيهية جديدة للتنوع البيولوجي. المؤتمر الذي يعقد كل 4 سنوات ، يمنح 1,400 منظمة عضو في الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة فرصة لمناقشة وإيجاد حلول للمسألة الملحة للحفاظ على الطبيعة. الرجاء الضغط لقراءة المزيد ، <https://www.iucn.org/news/secretariat/202012/iucn-world-conservation-congress-be-held-3-11-september-2021-marseille>

رحبت المجموعة بعضوية جديده ضمن فئة الشركات، رحبت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بتجديد عضوية أكاديمية واحدة و بالترحيب بـ 11 أعضاء جدد من الطلبة و تجديد عضوية 15 طالب و طالبة في شهر ديسمبر 2020.

عضوية الأكاديمية

مدرسة كامبريدج الدولية - دبي	تجديد		
------------------------------	-------	--	--

عضوية الشركات

دابر الدولية المحدودة	جديد		
-----------------------	------	--	--

عضوية الطلبة

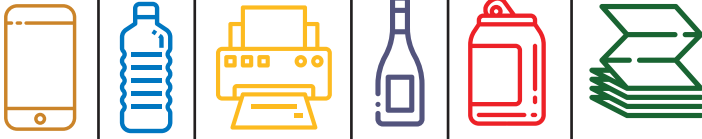
أديتيا بيتوال	جديد	رائان رامكرسينا	جديد	بريشا نكار	تجديد
أمانة خان	جديد	سانميث شيتي	جديد	رائان رامكريشنا	تجديد
ارشان برافين	جديد	أشيك سينغ	تجديد	سانات مالهوترا	تجديد
ارشيتا امول بانير	جديد	أبيروده كروفيدي	تجديد	شيفاني أدوري	تجديد
فراز محمد	جديد	اريترا غوش	تجديد	سيباني مالهوترا	تجديد
كريشنافيني	جديد	كافياشري	تجديد	تريشا سايباني	تجديد
محاسن خالد مدلي	جديد	لاكسانا كارثيكيان	تجديد	أوتكارش سينغ	تجديد
ملفين يشارك	جديد	نيا تريزا توني	تجديد	ريت أوبروي	تجديد
يشارك ميرلين	جديد	براناف فيسواناث أير	تجديد		



برنامج إدارة النفايات- التقرير الشهري

يناير 2021

تتج عن جمع المواد لإعادة التدوير في شهر ديسمبر الفوائد التالية:
350 طن متري تم تخفيضه من غاز ثاني أكسيد الكربون
2,313 (مليون وحدة حرارية بريطانية) تم توفيرها من الطاقة
515 متر مكعب تم توفيره من حجم مكب النفايات
1,672 شجرة تم المحافظة عليها من القطع
885 غالون من الغاسولين تم توفيره



الكمية (كجم)	الشركات	الكمية (كجم)	الأفراد / العائلات	الكمية (كجم)	المدارس	حملة جمع الورق
22,230	شركة دنكو للإنشاءات ذم م	4,740	نيا تريزا توني	2,710	جامعة هيريوت وات حرم دبي الجامعي	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 87,030 كجم من الورق من خلال مشاركة 225 كياناً في شهر ديسمبر 2020، وارتفعت هذه النسبة بمعدل 21% مقارنة بشهر نوفمبر. نشجع كافة أعضائنا على المشاركة الفاعلة في جميع فعالياتنا خلال عام 2021 لتحقيق الأهداف المطلوبة. المشاركين الأكثر تجميعاً:
6,525	ملتيلكس الشرق الأوسط	1,000	ديب شاه	1,170	مدرسة دلهي الخاصة بالشارقة	
3,450	خدمات اتصالات القابضة	950	مديحة جاويد	833	مدرسة الألفية	
الكمية (كجم)	الشركات	الكمية (كجم)	الأفراد / العائلات	الكمية (كجم)	المدارس	حملة جمع علب الألمنيوم
25	محمية دبي الصداوية - مرغم	56	تريشا نيكولكومار سايباني	12	مدرستنا الثانوية - الوراق (بنين)	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 184 كجم من علب الألمنيوم من خلال مشاركة 16 كياناً خلال شهر ديسمبر. بانخفاض 95% مقارنة بشهر نوفمبر. ندعو كافة أعضائنا على المشاركة الفاعلة في عام 2021 لتحقيق الأهداف المحدد للعام الجديد. المشاركين الأكثر تجميعاً:
11	فنادق دلتا باي ماريوت	44	فارون بابرجا	-	-	
-	-	-	-	-	-	
الكمية (كجم)	الشركات	الكمية (كجم)	الأفراد / العائلات	الكمية (كجم)	المدارس	حملة جمع البلاستيك
420	عقارات وصل الضيعة	283	نيا تريزا توني	180	المدرسة البريطانية بالخيرات	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 5,276 كجم من البلاستيك من خلال مشاركة 114 كياناً خلال شهر ديسمبر، بانخفاض 21% مقارنة بشهر نوفمبر. نشجع كافة أعضائنا على المشاركة الفاعلة في برنامجنا لعام 2021 لتحقيق الأهداف المطلوب. المشاركين الأكثر تجميعاً:
409	أبيلا وشركاه جبل علي	120	فاطمة عبدالله محمد عبد الله الطنحاني	140	مدرسة شيخة بنت سعيد	
254	سافوي ستيرال	101	بريشا نكار	90	مدرسة دلهي الخاصة بالشارقة	
الكمية (عبوة)	الشركات	الكمية (عبوة)	الأفراد / العائلات	الكمية (عبوة)	المدارس	حملة جمع أحبار الطابعات
54	قصر الامارات	60	نيثاشري ساتكاران	-	-	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 191 عبوة من احبار الطابعات من خلال مشاركة 9 كيانات خلال شهر ديسمبر، بزيادة 19% مقارنة بشهر نوفمبر. نشجع أعضائنا على المشاركة النشطة في هذا البرنامج في عام 2021 لتحقيق الأهداف المطلوبة. المشاركين الأكثر تجميعاً:
-	-	53	رائان رامكريشنا	-	-	
-	-	11	أكشيتا بهاتيا	-	-	
الكمية (كجم)	الشركات	الكمية (كجم)	الأفراد / العائلات	الكمية (كجم)	المدارس	حملة جمع الزجاج
490	فنادق دلتا باي ماريوت	140	أشيك سينغ	2,600	جامعة نيويورك جزيرة السعديات أبو ظبي	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 4,663 كجم من القناني الزجاجية من خلال مشاركة 45 كياناً خلال شهر ديسمبر مع زيادة بنسبة 72% مقارنة بشهر نوفمبر. نشجع كافة أعضائنا على المشاركة الفاعلة خلال عام 2021 لتحقيق الأهداف المطلوبة. المشاركين الأكثر تجميعاً:
320	دائرة التنمية السياحية عجمان	50	جاسيان برنارد ريغو، وجين بنديكتا ريغو وساهاسرا ماجيش كومار (مناصفة)	125	الجامعة الأمريكية بالشارقة	
266	فندق تو سيزونز	40	حسن عبد الله حسن	-	-	
الكمية (كجم)	الشركات	الكمية (كجم)	الأفراد / العائلات	الكمية (كجم)	المدارس	حملة جمع الهواتف المحمولة
-	-	150	شيفاني أدوري	-	-	قامت مجموعة عمل الإمارات للبيئة بجمع 235 هاتف محمول من خلال مشاركة 13 كيانات خلال شهر ديسمبر. مع انخفاض بنسبة 86% مقارنة بشهر نوفمبر. نشكر و نشجع كافة أعضائنا على المشاركة الفاعلة في برنامج جمع الهواتف المحمولة خلال عام 2021. المشاركين الأكثر تجميعاً:
-	-	50	أديتا مانوج	-	-	
-	-	30	أحمد شاعل أختار	-	-	

