

SEKEM |



COP²⁸
UAE

تقرير ٢٠٢٣



الملخص



وتعتبر مجموعة سيكم جزءاً من دعوة للعمل تهدف لدعوة الجهات الغير حكومية الفاعلة لتحويل الأنظمة الغذائية للمجتمعات والطبيعة والمناخ والتي أيدها أكثر من 200 طرف. فمن خلال التوقيع على الدعوة للعمل، فإننا ندعو إلى أهداف عالمية شاملة ومحددة زمنياً ومسارات مناسبة محلياً لتحويل النظم الغذائية ونؤكد على أهمية دعم المزارعين وغيرهم من الجهات الفاعلة في النظام الغذائي في الخطوط الأمامية وكذلك الفئات الأكثر تأثراً واحترام وتقدير المعارف التقليدية للشعوب الأصلية.

خلال القمة، انضمت مجموعة سيكم لتحالف النظم الغذائية المقاومة لأزمة المناخ (CRFS) بقيادة ثلاثة من الأطراف القيادية الرئيسية: برنامج الغذاء العالمي، واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ، ومنظمة الأغذية والزراعة والتي تهدف إلى الجمع بين مجموعة متنوعة من الجهات الفاعلة من خلفيات الأمم المتحدة وخارجها للمساهمة بنطاق معارفهم، لبناء مجتمع تكون فيه النظم الغذائية قادرة على الصمود أمام التغيرات المناخية، الشاملة، والمستدامة. ويقدم إطار عمل الدعوة لتحالف CRFS وثيقة يتم تحديثها سنوياً لتعكس أحدث العلوم والمعارف المتاحة والمواضيع الناشئة والأحداث والعمليات المختلفة المتعلقة بالنظم الغذائية القادرة على التكيف مع المناخ.

ومن خلال إطار دعوة التحالف CRFS 2023، نقلت مجموعة

خلال مؤتمر الأطراف الثامن والعشرين (COP28)، قامت مجموعة سيكم بنقل رسالتها بشكل واضح والتي تتمثل في أن الزراعة جزء من الحل للعديد من التحديات الراهنة. فتعمل مجموعة سيكم والجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA) وجامعة هليوبوليس للتنمية المستدامة على دعم المزارعين المصريين في الانتقال من الممارسات الزراعية التقليدية إلى تبني الطرق العضوية والحيوية. حيث قامت الجمعية، بدعم من مجموعة سيكم والجامعة، بتطوير معيار اقتصاد المحبة (EoL) وهو معيار شامل وموحد يتضمن أسس الحوكمة ومعايير الاعتماد إلى جانب توفير منصة إلكترونية لتتبع تأثير المنتجات المختلفة وفقاً لإرشادات أيزو ISO 17067.

ومن خلال أنشطة الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA)، تمكن عدد من المزارعين من تحقيق دخل إضافي من خلال تطبيق ممارسات الكربون الخاص باقتصاد المحبة (EoL)، والذي يعتبر حلاً واعداً لمواجهة تحديات تغير المناخ. وبدأت الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA) حالياً مشروعاً لتوسيع نطاق الزراعة الحيوية في مصر من خلال دعم 40 ألف مزارع في التحول إلى الممارسات العضوية والحيوية. وتهدف هذه المبادرة إلى تحقيق دخل إضافي للمزارعين من خلال خدمات النظام البيئي عن طريق أرصدة الكربون الزراعية، وتعزيز الاستهلاك الغذائي المستدام والصحي بأسعار معقولة، وتحسين سبل عيش المجتمعات المحلية.

الجديدة. لدينا مفهوم التنمية المستدامة الذي يحاول تحقيق التوازن بين التطورات الاقتصادية والبيئية والاجتماعية والثقافية بطريقة متناغمة.

ومن المقرر أن يتم إصدار هذه الورقة خلال منتدى الاقتصاد العالمي 2024. ويتناول التقرير استراتيجية مجموعة سيكم، والتي تتضمن تعزيز الزراعة الحيوية وغيرها من الممارسات الزراعية الحيوية لتعزيز الأمن الغذائي في مصر. ويسلط التقرير أيضًا الضوء على جهود مجموعة سيكم في جوانب تحقيق معايير وأسس الاقتصاد والمناخ والجنس. ويشير التقرير إلى أن تطلعات مجموعة سيكم تشمل تدريب المزارعين على الحد من النفايات وإعادة التدوير، وإنشاء منشأة لإدارة النفايات لإعادة استخدامها في الزراعة، وبناء القدرة على التكيف مع المناخ بين المنتجين من المزارعين. كما يشمل ذلك جهود المجموعة للتوسع في أسواق تصدير جديدة للمنتجات الزراعية العضوية بهدف مساعدة المزارعين على تنويع مصادر إيراداتهم.

مبادرتها "اقتصاد المحبة" كمثال ودراسة حالة للمبتكرين الاجتماعيين، الذين يعملون على المستوى المحلي من القطاع الخاص المتبنين لاساليب التكيف مع المناخ بشكل كامل.

كما تم اختيار مجموعة سيكم لتكون واحدة من دراسات الحالة المقدمة في تقرير داسرا (Dasra) والتي تعتبر بأنها واحدة من المؤسسات المحفزة للتغيير الاجتماعي في الهند. ويركز التقرير على تناول أسس العدالة والمناخ والجنس (ECG) وهي بعض الموضوعات التي تهتم بها مجموعة سيكم. وتتضمن مقدمة التقرير اقتباساً للأستاذ حلمي أبو العيش كما يلي:

"على الرغم من التحديات في مصر، تواصل مجموعة سيكم الاستثمار في أفرادها ومجتمعاتها ودفع الابتكار نحو مستقبل أكثر إشراقاً واستدامة للجميع. مهما كانت الظروف، نحن متحمسون لتغيير العالم ومواجهة "المهمة المستحيلة"

سيكم رسالتها الرئيسية لتكون بمثابة أحد الأسس المؤيدة للجهود ذات الصلة في الدورة الثامنة والعشرين لمؤتمر الأطراف. وتتلخص رسالة مجموعة سيكم من خلال الدعوة للعمل التي عملت عليها:

- الموافقة المشتركة على الحد الأدنى من متطلبات خطط أرصدة الكربون. ويتم قبول المخططات التي تلبى المتطلبات المقترحة هنا حيث يمكنها بيع وتداول أرصدة الكربون الزراعية المصادق عليها والتي تم التحقق منها في سوق الكربون الطوعي الدولي (VCM)، مما يضمن التصديق العالمي.
- تمويل التحولات الزراعية، وضمان تحولها نحو الزراعة الصديقة للمناخ من خلال الاستفادة من الأرباح المحتملة من أرصدة الكربون الزراعية لمبادرات مثل تركيب الطاقة المتجددة وتطوير القدرات.
- تسهيل دخول المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة إلى آلية إنتاج كلوريد الفينيل العالمية من خلال توفير سبل المعرفة والتمويل وتمكين تحول المزارع إلى تطبيق أساليب صديقة للمناخ (مثل معيار اقتصاد المحبة).

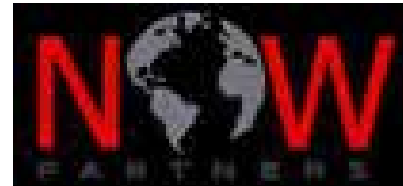
وسلط التقرير الصادر عن منتدى الاقتصاد العالمي بعنوان "من القاعدة الشعبية إلى مجالس الإدارة: شراكات الابتكار الاجتماعي من أجل التكيف مع المناخ"، والذي نُشر في نوفمبر 2023، الضوء على أهمية التكيف مع تحديات المناخ بالنسبة للشركات، حيث يمكن أن يؤثر ذلك على سلاسل التوريد والإنتاج الزراعي وأسعار الأصول. وأكد التقرير على الجهود المبذولة لمكافحة تغير المناخ ومنها في المقام الأول على جهود تخفيف الأحمال، ولكن هناك اعتراف متزايد بالحاجة إلى تخصيص المزيد من الموارد للتكيف. كما يشير التقرير إلى أن التعاون بين الشركات والمبتكرين الاجتماعيين الذين يقودهم المجتمع المحلي أمر بالغ الأهمية للتكيف الفعال. وقد تمت الإشارة إلى مجموعة سيكم في التقرير من خلال تناول





بالإضافة إلى ما سبق، تم تناول جهود مجموعة سيكم في تقرير آخر سيتم نشره خلال 2024 من قبل فريق أبطال المناخ رفيعي المستوى التابع للأمم المتحدة، بدعم من شركة بي دبليو سي. ويهدف التقرير إلى مواصلة دراسة جدوى التكيف مع تغير المناخ، وتحديد الدور الحاسم للقطاع الخاص في إجراءات التكيف، وتسليط الضوء على كيفية استثمار الشركات في أساليب التكيف. وقد تم تسليط الضوء على جهود مجموعة سيكم كنموذج ملهم في إطار نظام التأثير الغذائي والزراعي لتوضيح كيف يمكن للشركات المساهمة في أهداف نتائج أجندة شرم الشيخ للتكيف (SAA). وقد تم توضيح رؤية وجهود مجموعة سيكم بتوسيع نطاق الممارسات الزراعية الحيوية للمساعدة في تحقيق النتيجة في إطار أنظمة التأثير على الأغذية والزراعة في الأجندة SAA: يتم إنتاج 50% من الغذاء عالمياً من خلال ممارسات زراعية مستدامة (بما في ذلك الأساليب الزراعية الإيكولوجية، والحيوية)، دون التوسع في الحدود الزراعية إلى النظم الإيكولوجية البكر لخدمة المجتمعات والطبيعة والمناخ وذلك بالإضافة إلى تسليط الضوء على المنافع المشتركة العديدة التي تأتي من الحلول القائمة على الطبيعة.

COP28 PARTNERS



**تفاصيل المشاركة
خلال قمة المناخ**

موقع الجناح

المنطقة B7, مبنى 89, بافيليون TA2-125 - مبنى الأغذية والصحة - الطابق الأرضي, بجوار نظام الغذاء, مدينة اكسبو, دبي, الإمارات العربية المتحدة.

مجالات التعاون

المشاركة في استضافة الفعاليات المختلفة في المنطقة الزرقاء (جناح منتدى اقتصاد المستقبل) والمنطقة الخضراء, بما في ذلك جلسات "تبادل الحوار لإيجاد الحلول" اليومية وفعاليات المحتوى وحفلات الاستقبال وفي مبنى تيرا.

استعراض خبرة مجموعة سيكم من خلال مشاركات أعضاء فريقنا في الفعاليات والجلسات المختلفة لشركائنا والأطراف المعنية في مجال الزراعة الحيوية.

الموضوعات التي تمت مناقشتها

مبادرة "40 ألف مزارع من أجل مستقبل متجدد في مصر".

الزراعة العضوية والإيجابية للمناخ

إطار النظم الغذائية الكاملة

مساهمات مجموعة سيكم خلال القمة

دعوة للعمل من أجل الزراعة العضوية والإيجابية للمناخ: تعاونت مجموعة سيكم، وجامعة هليوبوليس، ومركز البصمة الكربونية، ومنتدى اقتصاد المستقبل لتطوير دعوة للعمل والتي تدعو بشكل جماعي إلى تخفيف متطلبات خطط أرصدة الكربون وتسهيل التحول نحو أساليب الزراعة الصديقة للمناخ بالإضافة إلى تسهيل دخول المزارعين من أصحاب الحيازات الصغيرة إلى آلية إنتاج كلوريد الفينيل العالمية من خلال توفير المعرفة والتمويل والمساعدة.

"تحويل أنظمتنا الغذائية" - أبطال المناخ: تم التصديق على هذه الدعوة من قبل 150 كياناً، وتركز الدعوة للعمل على تحويل النظم الغذائية وتحديد الأهداف العالمية للمناخ والطبيعة وأزمات الغذاء التي يتعين تحقيقها بحلول مؤتمر الأطراف التاسع والعشرين.

شراكات الابتكار الاجتماعي من أجل التكيف مع المناخ: في تقرير لمنتدى اقتصاد المستقبل، تم تسليط الضوء على التزام مجموعة سيكم بمستقبل متجدد كنموذج، حيث عرض التقرير مبادرة مجموعة سيكم "40 ألف مزارع يصنعون مستقبلاً متجدداً في مصر".

إطار عمل دعوة تحالف النظم الغذائية المقاومة للمناخ (CRFS) لعام 2023: كانت هذه الوثيقة نتيجة جمع رسائل رفيعة

المستوى من المجموعة الأساسية والمجموعة القيادية للتحالف، وتتكون من ملخص تنفيذي للرسائل الرئيسية، (بما في ذلك الحقائق والبيانات لدعمها) والمرفقات التي تحتوي على نظرة عامة على الأحداث ذات الصلة بالأغذية والزراعة في الدعوات المحددة للعمل التي أطلقها أعضاء تحالف CRFS ومؤتمر الأطراف.

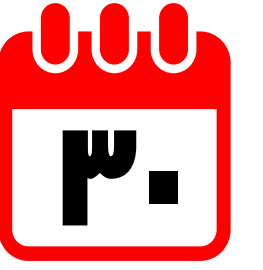
شركاء مجموعة سيكم



مؤسسات سيكم المشاركة



مشاركات مجموعة
سيكم خلال قمة مناخ

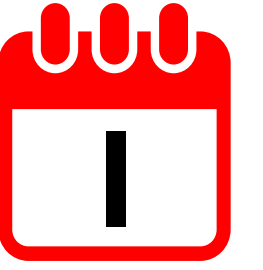


نوفمبر



حفل استقبال رئاسة مؤتمر الأطراف

حضر الأستاذ حلمي أبو العيش، رئيس مجموعة سيكم التنفيذي، حفل استقبال رئاسة مؤتمر الأطراف الثامن والعشرين بحضور صاحب الجلالة الملك تشارلز الثالث وصاحب السمو الشيخ محمد بن زايد آل نهيان، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة.



ديسمبر

المنطقة الزرقاء

جلسة رئاسية رفيعة المستوى بشأن مبادرة التصنيع الأخضر في أفريقيا: تفعيل إعلان نيروبي

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش في الجلسة الرئاسية رفيعة المستوى حول مبادرة التصنيع الأخضر في أفريقيا، تحت عنوان "تفعيل إعلان نيروبي". وتم تنظيم الفعالية من قبل حكومة كينيا، والاتحاد الأفريقي، وأبطال الأمم المتحدة رفيعي المستوى لتغير المناخ، وتحالف قادة الأعمال في أفريقيا، وتحالف الطاقة العالمي من أجل الناس والكوكب. وخلال الجلسة، أعلن فخامة الرئيس روتو ورؤساء أفارقة آخرون عن مبادرة التصنيع الأخضر في أفريقيا وتفعيل إعلان نيروبي. بالإضافة إلى ذلك، قاد السير جيمس موانجي، من مجموعة إكويتي، الجهات الفاعلة غير الحكومية وأعضاء القطاع الخاص في الإعلان عن التقدم نحو قيادة أجندة صافي انبعاثات غازات الاحتباس الحراري في أفريقيا.

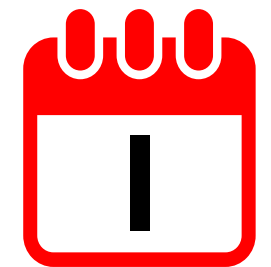
المنطقة الزرقاء

كان الأستاذ حلمي أبو العيش أحد المتحدثين خلال جلسة سوق الكربون المصري في الجناح المصري.

حوار القيادة من أجل النظم الغذائية المتجددة لتشكيل مستقبل العمل المناخي:

سلطت الجلسة الضوء على نجاح أسلوب "الزراعة الحيوية التي يديرها مجتمع أندرا براديش" (APCNF)، والتي استفاد منها 850 ألف مزارع هندي. ويجمع هذا النهج المبتكر في الزراعة بين الرخاء الاقتصادي والاستدامة البيئية والرفاهية الاجتماعية.





ديسمبر

تيرا بافيليون - سلسلة جلسات "تبادل الحوار لإيجاد
الطول" المسائية
تمويل التحول نحو النظم الغذائية المتجددة

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش في جلسة "تمويل التحول نحو النظم الغذائية المتجددة"، مؤكداً على حاجة مجتمع التمويل العالمي للاستثمار في تحويل النظم الغذائية، بما في ذلك تعزيز الشراكات بين القطاعين العام والخاص. وهذا أمر حيوي نظراً لدور النظم الزراعية الحيوية في معالجة تغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي.





ديسمبر

المنطقة الزرقاء

مجموعات زراعة الكربون: التغلب على نقاط الضعف

كان الأستاذ حلمي أبو العيش أحد المتحدثين خلال جلسة مؤسسة Save the Soil تحت عنوان: مجموعات زراعة الكربون: التغلب على نقاط الضعف. وركزت الجلسة على كيفية قيام المزارعين الصغار بالتخفيف من آثار تغير المناخ وإنشاء مخزون فعال للكربون في أراضيهم من خلال تنفيذ ممارسات الإدارة المستدامة للتربة. وشملت النقاط الرئيسية التي تمت مناقشتها التحديات التي قد تواجه المزارعين وكيف يمكن للجهود العالمية أن تجمع المزارعين معًا لتوسيع نطاق الحلول المناخية القائمة على الزراعة.

الحدث الخارجي: دوائر الثقة

تم تنظيم هذا الحدث من قبل EIT Food ومنتدى اقتصاد المستقبل وبول بولمان لولمان لمناقشة أهمية الشراكات لتحويل النظام الغذائي وأهمية بناء الشراكات على الثقة والعلاقات الإنسانية الوثيقة.

وكانت المناقشة عبارة عن مناقشة حصرية مع مجموعة صغيرة تم اختيارها بعناية من قادة العالم وصناع القرار من القطاعين العام والخاص لتحديد الإجراءات اللازمة لبناء الثقة بين أصحاب المصلحة الرئيسيين، وتمكين التحولات اللازمة للنظم الغذائية.

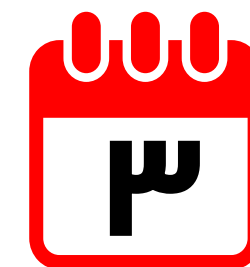
جناح منتدى اقتصاد المستقبل - جلسة "تبادل الحوار لإيجاد الحلول: أرصدة الكربون للنظام ككل"

أدار الأستاذ حلمي أبو العيش جلسة "أرصدة الكربون للنظام ككل". وناقشت الجلسة معيار اقتصاد المحبة (EoL) الذي يوازن بين أربعة أبعاد هي المجتمع والاقتصاد والثقافة والبيئة. ويعتبر اقتصاد المحبة معيار اعتماد يدعم المزارعين المتبنين للزراعة الحيوية ويعزز الممارسات المستدامة، مثل الزراعة الحيوية والغابات. ويهدف المعيار إلى تحسين مختلف جوانب الحياة، بما في ذلك:

- التنوع البيولوجي والتربة وصحة الإنسان
- الأمن الغذائي والمائي
- الظروف الاجتماعية والاقتصادية للمزارعين من أصحاب الحيازات الصغيرة

وقد قامت أرصدة الكربون عالية الجودة بتمويل عمليات التحول إلى الزراعة الحيوية والغابات، مما يمكن المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة في مصر من كسب المزيد من المال.





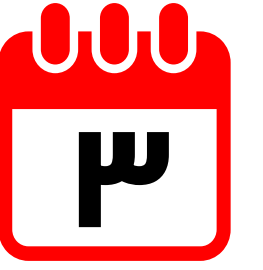
ديسمبر

المنطقة الزرقاء

الاجتماع الرفيع المستوى لرعاية المناخ:

حضر الأستاذ حلمي أبو العيش الاجتماع رفيع المستوى للعناية بالمناخ. وتم تنظيم هذا الحدث من قبل الاتفاق العالمي للأمم المتحدة بالشراكة مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة وتغير المناخ التابع للأمم المتحدة. وقد تمت دعوة الأستاذ حلمي أبو العيش، باعتباره أحد الرؤساء التنفيذيين للشركات المشاركة في الاتفاق العالمي للأمم المتحدة، للانضمام إلى ممثلين آخرين من مختلف مجموعات الأطراف المعنية بما في ذلك المستثمرين والمجتمع المدني والمنظمات العمالية وجمعيات الأعمال والمؤسسات الأكاديمية والوكالات الحكومية والأمم المتحدة. وكان الهدف من هذا الحدث هو نقل دعوة للعمل واضحة حول الطموح المناخي ودعم توسيع نطاق العمل المناخي وتسريعه، لا سيما بعد اختتام التقييم العالمي الأول.





ديسمبر

إطلاق تحالف المناخ للجنوب Catalyst 2030:

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش في إطلاق تحالف المناخ للجنوب (The Catalyst 2030). ضم الحدث أعضاء تحالف المناخ من الجنوب العالمي لتشجيع إدراج ركيزة إضافية في مؤتمر الأطراف وتخصيص استثمارات بشكل خاص لرواد الأعمال الاجتماعيين.

وخلال الفعالية، ناقش الأستاذ حلمي أبو العيش، ونيلام شيبير (Industree)، وشيلا باتيل (ROOH) الصلة الحيوية بين معالجة تغير المناخ وتعزيز الأمن الغذائي، والقدرة على الصمود في مواجهة الفقر، والدائرية.

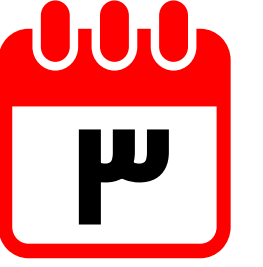
اجتاج تحالف الأعمال مع شركائنا NOW Partners

شاركت الأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية (EBDA)، في جلسات شركائنا NOW Partners في اجتاج تحالف الأعمال:

1. التكيف مع المناخ:

إدارة المخاطر والقدرة على الصمود: ناقشت الجلسة أهمية إدارة المخاطر والقدرة على الصمود في مواجهة تغير المناخ، مع التركيز على حاجة الشركات إلى دمج استراتيجيات التكيف في خطط النمو المستدام الخاصة بها. مع ظاهرة الاحتباس





ديسمبر



الحراري، يجب إعطاء الأولوية لجهود التخفيف لضمان قدرة الشركات على التكيف والازدهار في مظاهر مناخ متغير.

2. **مائدة مستديرة للرعاية الصحية (über Walter) أبراج الإمارات:**

عرضت الجلسة الأنشطة التي توضح فوائد الزراعة الحيوية للصحة والسلامة الغذائية.

فعالية مسائية: افتتاح كيو هاوس

حضر أعضاء فريقنا الحدث الافتتاحي الخاص بكيو هاوس، والذي أقيم خلال مؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ (COP28) في دبي، والذي كان يهدف إلى ربط الإبداع بالعمل المناخي من أجل تحفيز وتقديم الحلول المتعلقة بقضايا تغير المناخ.



ديسمبر

المنطقة الزرقاء

جناح منتدى اقتصاد المستقبل - جلسات تبادر
الحوار لإيجاد الحلول: أرصدة التنوع البيولوجي:
تمويل التحول إلى الزراعة الحيوية والغابات

أدار السيد حلمي أبو العيش جلسة حوارية حول "أرصدة التنوع البيولوجي: تمويل التحول إلى الزراعة الحيوية والغابات". وركزت الجلسة على الحاجة إلى التغيير التحويلي في الحفاظ على التنوع البيولوجي، مع التركيز على أهمية التعاون الشامل وإشراك مختلف أصحاب المصلحة. ويهدف هذا النهج إلى معالجة التحديات المعقدة التي يفرضها فقدان التنوع البيولوجي وأزمة المناخ.



العملية لتحقيق مستقبل "خفض الكربون". في حين أثارت الجلسة الثانية حواراً عالمياً، وجمعت قادة الشركات والعمال بالإضافة إلى خبراء السياسات لمناقشة ثورة شاملة في مجال الطاقة النظيفة.

الشراكات الرائدة بين القطاعات من أجل الإجراءات المناخية في أفريقيا:

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش كأحد المتحدثين خلال فعالية "الشراكات الرائدة بين القطاعات من أجل الإجراءات المناخية في أفريقيا" في جناح مدغشقر.

عرضت الجلسة مجموعة سيكم كنموذج أعمال ناجح للمناخ في أفريقيا، مع التركيز على أهمية تدخلات القطاع الخاص في الإجراءات نحو التغييرات المناخية بما في ذلك استراتيجيات التكيف والتخفيف. بالإضافة إلى تسليط الضوء على أهمية الاستثمار في تطوير قدرات الشباب وريادة الأعمال الخضراء لمعالجة تغير المناخ وخلق فرص مستدامة للمستقبل.



خلق عالم مستدام "بصمة كربونية صفرية": تسريع وربط حلول الأعمال والتكنولوجيا والحوكمة

تحدثت الدكتورة ثريا سعدة، مركز البصمة الكربونية، خلال جلسات نقاشية لتناول خلق عالم مستدام خال من الكربون: تسريع وربط حلول الأعمال والتكنولوجيا والحوكمة.

ضمت الجلسة الأولى مسؤولين حكوميين، ومستثمرين، وشركات، وقادة عماليين، ومطورين للتداول بشأن التدابير



ديسمبر

قيادة الحلول المناخية المسؤولة والقابلة للتنفيذ في أفريقيا:

حضر الأستاذ حلمي أبو العيش جلسة حول: قيادة الحلول المناخية المسؤولة والقابلة للتنفيذ في أفريقيا في جناح أهداف التنمية المستدامة (إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة)

وخلال الجلسة، تم اجتماع الأطراف المعنية الرئيسيين من مختلف القطاعات لمناقشة وتخطيط الخطوات التالية في معالجة وتحقيق الالتزامات المناخية، وتوسيع نطاق العمل المناخي والتمويل، وضمان انتقال عادل ومنصف للجميع.

صياغة السياسات: تسهيل وصول المزارعين إلى تمويل الكربون:

شاركت الأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، كأحد المتحدثين خلال جلسة "صياغة السياسات: تسهيل وصول المزارعين إلى تمويل الكربون".

وتناولت الجلسة ضرورة تطوير السياسات والتحديات المستمرة في تمكين المزارعين من الوصول إلى تمويل الكربون. وقامت الجلسة بإحراز تقدم في الخطوات اللازمة على مستوى السياسات وإمكانية أن يصبح تمويل الكربون مصدرًا رئيسيًا للدخل للمزارعين المشاركين في أساليب الزراعة سلبية الكربون. شاركت الأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، كأحد المتحدثين في حوار مثمر في جناح دولة الإمارات العربية

المتحدة حيث قدمت معيار اقتصاد المحبة (EoL) كحل لتحديات تغير المناخ. وشارك في المحادثة أيضًا سادجورو، الذي دعا إلى الممارسات العضوية لإنقاذ التربة، مؤكدًا على أهمية تنشيط التربة والحاجة إلى زيادة المحتوى العضوي للتربة من خلال ممارسات الزراعة المستدامة..





ديسمبر

المنطقة الخضراء

مركز موانئ دبي العالمية (مركز تحول الطاقة)
قيادة التحول العادل في أفريقيا

شارك الأستاذ محمد أنور، مركز التنمية الريفية، في جلسة "قيادة التحول العادل في أفريقيا" بمركز موانئ دبي العالمية. سلطت هذه الجلسة، التي نظمها فريق أبطال المناخ وتحالف قادة الأعمال في أفريقيا (ABLC)، الضوء على التقدم الذي أحرزه الفريق في الوفاء بالتزامات المناخ المنصوص عليها في بيان المناخ لعام 2022. وشكلت الجلسة منعطفًا مهمًا للتحالف لتكثيف مساعيه، وتعزيز تفانيه من أجل مستقبل مستدام وعادل، وتعزيز التعاون بين الشركات والحكومات وقادة المجتمع المدني لدفع المبادرات المناخية المؤثرة وضمان انتقال عادل ومنصف لأفريقيا.

المنطقة الزرقاء

التكيف مع العواقب المتصاعدة لتغير المناخ:

شارك الاستاذ حلمي أبو العيش جلسة بتنظيم من منتدى الاقتصاد العالمي والمركز العالمي للتكيف لمناقشة التحديات والفرص المتاحة للشركات للمشاركة والمساهمة في تسريع استراتيجيات التكيف مع تحديات المناخ. وسلطت الجلسة الضوء على ضرورة قيام المجتمع العالمي بخفض الانبعاثات، وتخفيف الآثار الحادة لتغير المناخ والحاجة إلى التكيف مع المناخ. حيث إن التمويل الحكومي للتكيف مع المناخ يتأخر، وتكافح الشركات من أجل المشاركة بطرق فعالة.



المنطقة الزرقاء

جلسة نقاشية: "اقتصاد المحبة ومجموعة سيكم و مؤسسة Producers Trust:

قام فريق مجموعة سيكم: الأستاذ يوستس هارم، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية ومعيار اقتصاد المحبة، والأستاذة نجلاء احمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، والدكتورة ثريا سعدة، مركز البصمة الكربونية، لوحة. استعرض الفريق فكرة توسيع نطاق نموذج 40 ألف مزارع والذي يوضح الالتزام بمعالجة تغير المناخ، وتعزيز الحفاظ على التنوع البيولوجي، وتحسين سبل العيش من خلال الممارسات الزراعية المستدامة ونقل المعرفة. وأوضح فريق سيكم كيف يكون النموذج بمثابة مثال للاستفادة من التعاون والابتكار لبناء مستقبل أكثر استدامة وإنصافاً.





ديسمبر

المنطقة الخضراء

فعالية اليوم السابع من المبادرة العالمية "4 لكل 1000"

تمت دعوة الأستاذ حلمي أبو العيش، الرئيس التنفيذي لمجموعة سيكم ومستشار مجلس المستقبل العالمي، لإلقاء كلمة في فعالية اليوم السابع للمبادرة الدولية "4 لكل 1000". وتركز المبادرة النشطة منذ عام 2020 على القضايا البيئية مثل تغير المناخ والتنوع البيولوجي و ظاهرة التصحر، فضلاً عن الأمن الغذائي والصحة. وتأتي أهمية هذه المبادرة بسبب انسحاب البلدان وزيادة أسعار الطاقة والمواد الخام والأسمدة، وهو ما أدى إلى تحول التركيز نحو الاكتفاء الذاتي والاستقلال في الإمدادات الغذائية. وقد أدى هذا إلى تراجع صحة التربة، على الرغم من أهميتها في معالجة تغير المناخ، وتآكل التنوع البيولوجي، والتصحر، وانعدام الأمن الغذائي. وتستمر المبادرة في الدعوة إلى بذل جهود متواصلة لتحسين صحة التربة.

مناقشة المائدة المستديرة للحصول النقدي:

شاركت الدكتورة ثريا سعدة، مركز البصمة الكربونية، في مناقشة المائدة المستديرة حول تطوير سوق أرصدة الكربون للمزارعين من أصحاب الحيازات الصغيرة مع أعضاء تحالف CASH. وهدفت المناقشة إلى:

- جمع مجموعة مختارة من المبدعين والممولين والمشتريين وصانعي السياسات لمناقشة قيمة وأهمية إنشاء سوق أرصدة الكربون للمزارعين من أصحاب الحيازات الصغيرة.
- عرض إمكانات تحالف CASH لتجميع أعداد كبيرة من المزارعين والمجتمعات المحلية لتبني ممارسات متجددة وذكية مناخياً للوصول إلى أسواق الكربون والاستفادة منها ومن المدفوعات مقابل خدمات النظام البيئي (PES).
- المساهمة في تطوير سوق للكربون قائم على مشاركات أصحاب الحيازات الصغيرة والذي يدعم التحول الزراعي العضوي والمتجدد، ويعمل على تجديد سبل المعيشة لأصحاب الحيازات الصغيرة، ويوفر كمية كبيرة من أرصدة الكربون عالية الجودة.

تحالف CASH هو مبادرة تعاونية تعمل مع المزارعين من أصحاب الحيازات الصغيرة والمجتمعات الأصلية وغيرهم من السكان المحليين في الجنوب العالمي لتسريع التحول نحو الزراعة المتجددة لأصحاب الحيازات الصغيرة وتحفيز العمل المناخي على نطاق واسع.





ديسمبر

زيارة مزرعة الإمارات الحيوية 📍





ديسمبر

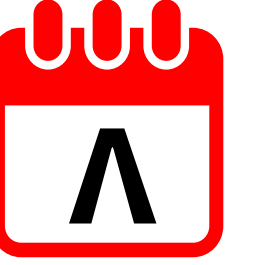
المنطقة الزرقاء

جلسة تبادل حوار لإيجاد الحلول: أرصدة التجديد الثقافي والاجتماعي والاقتصادي (أرصدة الأشخاص)

قام الأستاذ حلمي أبو العيش، الرئيس التنفيذي لمجموعة سيكم، وأعضاء بارزون من فريقنا، بما في ذلك الأستاذ يوستس هارم، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية واقتصاد المحبة (EoL)، الأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، د. ثريا سعدة، مركز البصمة الكربونية والأستاذ محمد أنور، مركز التنمية الريفية، والأستاذة بثينة الحسيني، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية بالمشاركة في جلسة حوار لتبادل الحلول عن أرصدة التجديد الثقافي والاجتماعي والاقتصادي. وركزت الجلسة على تحويل الاعتمادات البشرية وشددت على الحاجة إلى الشراكات والثقة والعلاقات الإنسانية الأعمق لتحقيق إمكاناتهم الكاملة. كما ناقش القادة العالميون وصناع القرار من القطاعين العام والخاص تأثير قروض الأفراد على الرفاهية المجتمعية والبيئة. وقد سهّلت الفعالية التواصل الهادف بين المشاركين وسلط الضوء على أهمية الاعتمادات البشرية في

تعزيز العدالة الاجتماعية والقدرة على الصمود، ووضعهم في مكانة بارزة على جدول أعمال رئاسة مؤتمر الأطراف الثامن والعشرين.





ديسمبر

المنطقة الخضراء

سلسلة جلسات "تبادل الحوار لإيجاد الحلول"
المسائية: تعزيز العرض والطلب على منتجات الزراعة
الحيوية

خلال جلسة سلسلة حوارات الحلول المسائية بعنوان "تعزيز العرض والطلب على المنتجات الحيوية"، شارك الأستاذ حلمي أبو العيش، في مناقشة حول تمكين المزارعين والشركات والمناطق المختلفة تعزيز العرض والطلب على منتجات الزراعة الحيوية وكيف يمكن للتمويل والسياسات دعمها حيث أن الانتقال إلى النماذج الزراعية والاقتصادية التي تدمج النجاح الاقتصادي مع تطوير الأفراد والكوكب أمر ضروري وهو قيد التنفيذ بالفعل.





ديسمبر

📍 المنطقة الزرقاء

الاعتمادات الخاصة بـ الترابط بين المياه والطاقة والغذاء: تمويل التحول إلى الزراعة الحيوية وأنظمة الأغذية والصناعات الأخرى

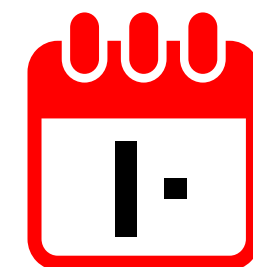
شارك الأستاذ حلمي أبو العيش في جلسة "الاعتمادات الخاصة بـ الترابط بين المياه والطاقة والغذاء: تمويل التحول إلى الزراعة الحيوية وأنظمة الأغذية والصناعات الأخرى". وضمت الجلسة مجموعة من القادة العالميين وصناع القرار من القطاعين الخاص والعام لمناقشة تأثير الأمن الغذائي والمائي على استجابتنا لأزمات المناخ والتنوع البيولوجي.

جلسة اليونسكو بالجناب المصري

انضم الأستاذ حلمي أبو العيش، الرئيس التنفيذي لمجموعة سيكم، والأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، إلى مناقشة اليونسكو بالجناب المصري. وتهدف الجلسة، التي تم تنظيمها بالشراكة مع منظمة الأغذية

والزراعة والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية، إلى تعزيز القدرة على التكيف مع تغير المناخ من خلال دمج أنظمة المعرفة العلمية والمحلية للمزارعين لتعزيز اعتماد الخدمات المناخية في النظم الزراعية التقليدية. وضمت الجلسة متحدثين من مختلف البلدان، لتسليط الضوء على أهمية النهج الذي يركز على المستخدم في إنشاء خدمات استشارية للأرصاد الجوية الزراعية من خلال التصميم والتنمية والإنتاج المشترك، مع التركيز بشكل خاص على تلبية احتياجات السكان الأصليين والمزارعين.





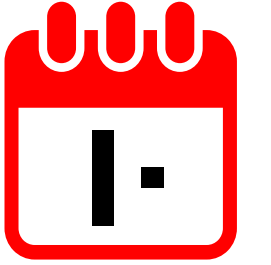
ديسمبر

المنطقة الزرقاء

خلال جلسة "التجديد المدعوم من المجتمع: قواعد اللعبة"

انضم الأستاذ حلمي أبو العيش إلى المشاركين الآخرين في استكشاف التفكير التجديدي والاستدامة. وكانت الجلسة جزءاً من سلسلة من الفعاليات التي استضافها إنجين أياز، بهدف المساهمة في مستقبل أكثر تجددًا. ويقدم كتاب اللعب التجديدي المؤلف من 28 صفحة، والذي يتضمن مقدمة كتبها جوزي وأردن، رئيس قسم التجديد، أسئلة وتحديات لمساعدة الشركات والمؤسسات على تطوير برامج الدعم التجديدي.





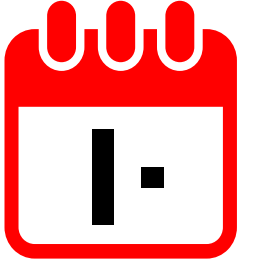
ديسمبر

المنطقة الزرقاء

**التأثير المحتمل لاستخدام أرصدة الكربون في
التجديد الثقافي والاجتماعي والاقتصادي**

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش، إلى جانب أعضاء فريق مجموعة سيكم، بما في ذلك الأستاذ يوستس هارم، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية واقتصاد المحبة، والأستاذة نجلاء أحمد، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، والأستاذ محمد أنور، مركز التنمية الريفية، والأستاذة بثينة الحسيني، الجمعية المصرية للزراعة الحيوية، في مناقشة "تبادل الحوار لإيجاد الحلول" حول التأثير المحتمل لاستخدام أرصدة الكربون في التجديد الثقافي والاجتماعي والاقتصادي. وشارك الفريق في المناقشة حول هذا النهج للمساهمة في تحويل الرفاهية المجتمعية للناس والبيئة.





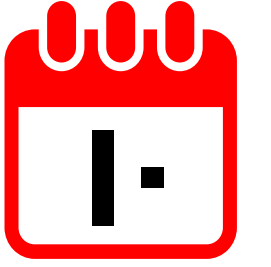
ديسمبر

المنطقة الخضراء

**التأثير المحتمل لاستخدام أرصدة الكربون في
التجديد الثقافي والاجتماعي والاقتصادي**

شارك الدكتور أحمد الشاذلي، مدير البرامج الممولة والعلاقات الدولية في جامعة هليوبوليس، والأستاذ محمد أنور، مدير مركز التنمية الريفية، في جلسة بعنوان: "أثر الفنون على المبادرات المناخية في مدارس المناطق الريفية". وقد قامت جامعة هليوبوليس بتنظيم الجلسة لتسليط الضوء على الدور الحاسم للفنون في مواجهة تحديات المناخ في المجتمعات الريفية.





ديسمبر

جناح الاستدامة

وقع فريق معيار اقتصاد المحبة (EoL) رسميًا عقدًا مع مجموعة ICPM وهي هيئة التحقق الخاصة بـ أرصدة الكربون لنظام معيار اقتصاد المحبة. تعد هذه الشراكة خطوة مهمة لاقتصاد المحبة في ضمان مصداقية ونزاهة نظام أرصدة الكربون الخاص بها. ومن المرجح أن يؤدي التعاون مع مجموعة ICPM إلى تعزيز شفافية برنامج أئتمان الكربون التابع لمعيار اقتصاد المحبة، مما يفيد المزارعين المحليين المتبنين طرق الزراعة الحيوية ويساهم في مجالات التنمية المستدامة.





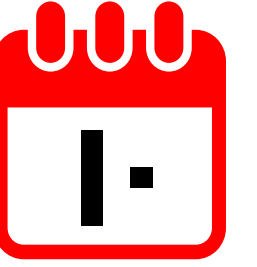
ديسمبر

المنطقة الخضراء

تعميم الزراعة الحيوية على الطريق إلى الدورة
الثلاثين لمؤتمر الأطراف

شارك الأستاذ حلمي أبو العيش في جلسة "تعميم الزراعة الحيوية على الطريق إلى الدورة الثلاثين لمؤتمر الأطراف (COP30)، والتي كانت جزءاً من سلسلة حوارات الطول المسائية. وركزت الجلسة على أساليب الزراعة الحيوية في مناطق جغرافية و نطاقات مختلفة بهدف تجاوز التيار الرئيسي الحالي للزراعة القائم على المواد الكيميائية في جميع الجوانب، بما في ذلك الإنتاجية ودخل المزارعين والصحة والتنوع البيولوجي والمناخ.





ديسمبر

المنطقة الزرقاء

وكالة ناسا (هايبير وول)

شاركت الدكتورة ثريا سعدة، مركز البصمة الكربونية، في فعالية وكالة ناسا (هايبير وول). وأكدت الدكتورة ثريا على الدور الحيوي للبيانات في مراقبة مستويات خفض ثاني أكسيد الكربون الناتج عن الأنشطة المناخية المختلفة. بالإضافة إلى ذلك، ناقشت الجهود الكبيرة التي تبذلها جامعة هليوبوليس في معالجة قضايا المناخ في مصر وتعزيز التنمية المستدامة من خلال الزراعة الحيوية.



اجتماعات فعاليات أخرى



خلال مؤتمر الأطراف (COP28)، عقدت مجموعة سيكم اجتماعًا مع مجلس المستقبل العالمي لمناقشة مجالات التعاون المحتمل مع مجموعة سيكم.



عرض موسيقي "رنين المناخ" "Resonance" في أوبرا دبي. ويهدف المعرض إلى رفع مستوى الوعي حول أزمة تغير المناخ والاحتباس الحراري، بالإضافة إلى تبادل الأفكار حول الحلول المبتكرة.