

نحو ثروة مستدامة

نشرة خاصة تصدرها وزارة البلدية بمناسبة تنظيم

مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة 2025

العدد الثاني الخميس، 26 يونيو 2025

اختتام فعاليات النسخة الخامسة من مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة 2025



اختتمت اليوم فعاليات النسخة الخامسة من مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة 2025، والذي أقيم تحت رعاية السادة السيد عبدالله بن حمد بن عبدالله العطية، وزير البلدية، بمشاركة واسعة من الجهات الحكومية ومؤسسات القطاع الخاص والمصانع المحلية، إلى جانب عدد من الجهات الدولية ونخبة من الخبراء والمتخصصين في مجالات إدارة النفايات والاستدامة، وذلك تحت شعار "نحو ثروة مستدامة".

وعلى مدى يومين، استضاف المؤتمر 50 متحدثاً شاركوا في ثمان جلسات رئيسية، ناقشوا خلالها أحدث التقنيات والممارسات في معالجة النفايات، وسبل تعزيز الاقتصاد الدائري من خلال الابتكار والاستدامة. كما تم تسليط الضوء على أهمية إعادة تدوير مخلفات البناء والهدم، وتشجيع استخدام المواد المعاد تدويرها في مختلف القطاعات.

تميزت النسخة الخامسة من المؤتمر بمشاركة فعالة من القطاعين العام والخاص، وشهدت تنظيم عدد من الجلسات النقاشية التي عكست اهتمام دولة قطر المتنامي بقضايا إعادة التدوير والاستدامة، وحرصها على مواكبة التطورات العالمية في هذا المجال.

وقد شكّل المؤتمر منصة مهمة لتبادل الخبرات والمعارف بين المشاركين، وساهم في تعزيز التعاون بين مختلف الجهات المعنية، دعماً لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، وترسيخاً لثقافة الابتكار في مجالي إعادة التدوير والاستدامة على المستويين المحلي والدولي.

وكيل الوزارة المساعد لشؤون الخدمات العامة يقوم بجولة تفقدية بالمعرض



قام المهندس عبدالله أحمد الكراني وكيل الوزارة المساعد لشؤون الخدمات العامة اليوم بجولة تفقدية على أجنحة الجهات المشاركة بمعرض إعادة التدوير والاستدامة، اطلع خلالها على أبرز المعارض من التقنيات والأجهزة والبرامج الحديثة الخاصة بإعادة التدوير والتنمية المستدامة.

وزار الوكيل المساعد الجناح الخاص بسفراء أهداف التنمية المستدامة، واطلع على مشاركاتهم ومعرضاتهم بالمعرض، وأجرى مع عدد منهم حواراً حول أفكارهم وأرائهم حول الاستدامة واستمع إلى نبذة عن جهودهم في هذا المجال.

جدير بالذكر أن مبادرة سفراء أهداف التنمية المستدامة هي برنامج رائد يهدف إلى تمكين الشباب وقادة المجتمع من لعب دور فاعل في تحقيق أهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة. تسعى المبادرة إلى نشر الوعي وتعزيز الابتكار، ودعم الممارسات المستدامة من خلال مجموعة من الأنشطة التعليمية والمجتمعية.

40 جهة محلية وعالمية شاركت بالمعرض



على هامش المؤتمر، تم تنظيم معرض متخصص شاركت فيه أكثر من 40 جهة عارضة، من بينها وزارة البلدية وعدد من المؤسسات الحكومية، إلى جانب رعاة النسخة الحالية، وشركات ومصانع من القطاع الخاص، وأصحاب المبادرات المرتبطة بإعادة التدوير وفرز النفايات. وقد عرض جناح وزارة البلدية أبرز إنجازاتها في هذا المجال، كما تضمنت فيديوهات توعوية لتشجيع الأفراد والشركات على تقليل النفايات واستخدام المواد المعاد تدويرها.

جلسات اليوم الثاني من المؤتمر: نقاشات موسعة حول التعليم، ومخلفات البناء، والمدن المستدامة ضمن منظومة إدارة النفايات

تواصلت لليوم الثاني فعاليات مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة 2025، حيث شهدت الجلسات النقاشية تناول عدد من القضايا الحيوية في مجال إدارة النفايات، وإعادة التدوير، وتعزيز ممارسات الاستدامة، ضمن منظومة الاقتصاد الدائري. وشملت المحاور الرئيسية لليوم: دور التعليم، تدوير مخلفات البناء والهدم، المدن المستدامة، مسؤولية المنتج والمورد، والابتكار في الاقتصاد الدائري.

الجلسة الأولى: التعليم والبحث الأكاديمي في دعم الاستدامة

- د. مروان خريشة - جامعة حمد بن خليفة
- د. سارا نعماني - QKONS
- د. أمين إسماعيلي - جامعة الدوحة للعلوم والتكنولوجيا
- د. آزاد ابن أشرف - جامعة الدوحة للعلوم والتكنولوجيا
- السيد ماجد الزيدان والدكتورة إسراء مسعود - برنامج جماعة أصدقاء البلدية في المدارس
- السيد فابريس سورين - Circulab
- د. ظبية المهدي ود. مأمون الرواشدة - جامعة حمد بن خليفة

الجلسة الثانية: إعادة تدوير مخلفات البناء والهدم

سلطت الجلسة الضوء على الفرص المتاحة في إعادة تدوير مخلفات البناء، وأحدث الابتكارات في تطوير مواد بناء معاد تدويرها. وتمت مناقشة أفضل الممارسات العالمية في عمليات الفرز وإدماج المواد المعاد تدويرها في مشاريع البنية التحتية.

المتحدثون:

- د. محمد منيف الكعبي - شركة قطر للمواد الأولية
- السيد جابريل أوكيفي - KIVERCO
- د. عبد المنعم السيد عطية - ACTS

الجلسة الثالثة: المدن المستدامة وإدارة النفايات

تناولت الجلسة مفهوم المدن المستدامة كأداة استراتيجية لتحقيق إدارة متكاملة للنفايات، مع التأكيد على أهمية التخطيط العمراني الذكي، وكفاءة البنية التحتية، ودعم مبادئ الاستدامة في المشاريع التنموية.

المتحدثون:

- السيد محمد العمادي - مجموعة بروة العقارية
- السيد عبداللطيف اليافعي - الشركة المتحدة للتنمية
- السيد يوبكر الحضرمي - مرافق
- السيد عبدالرحمن الشمري - مدير الجلسة

الجلسة الرابعة: مسؤولية المنتج والمورد الممتدة

ناقشت الجلسة سبل تعزيز الشراكة بين المنتجين ومصانع التدوير، وتكامل التصميم البيئي للمنتج في عملية الإنتاج. كما تناولت استراتيجيات توعية المستهلك وتعزيز ثقافة استخدام المنتجات المعاد تدويرها.

المتحدثون:

- السيد أسامة مقلد - شركة الأولية
- السيد غانم السليطي - Paper Cut
- السيد محمد فشيح - TechniSup GmbH
- د. كريستوف باوترات - Landbell Group
- السيد سيباستيان فرايش - BlackForest Solutions GmbH
- السيد نورالدين صخرية - ORYX Plastic Bottle
- السيدة سونيا أوريوس - AIMPLAS

الجلسة الخامسة: الابتكار والتحول نحو اقتصاد دائري

اختتمت جلسات اليوم الثاني بمناقشة التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي كعوامل داعمة لكفاءة عمليات التدوير، إلى جانب مناقشة سبل تطوير السوق المحلي للمنتجات المعاد تدويرها.

المتحدثون:

- السيد عمر اليافعي - وزارة البلدية
- الآنسة نورة الدوسري - مدرسة قطر للعلوم المصرفية
- د. دعيح الرقيب - جامعة الكويت
- السيد وليد حديد - بنك قطر للتنمية
- م. مأمون سالم - وزارة الأوقاف
- السيدة فيرونيك رايش - Technip Energies
- السيد فيليب جاكوبوفسكي - BEEWAY
- السيد يوتاناكا - إيتوشو الشرق الأوسط

مسابقات وأنشطة تفاعلية: تعزيز الوعي البيئي بأسلوب مبتكر

ضمن جناح وزارة البلدية، شهد المعرض تنظيم أنشطة ومسابقات تفاعلية توعوية مصممة لتناسب جميع الفئات العمرية، بهدف تبسيط مفاهيم إعادة التدوير وتحفيز الزوار على المشاركة الفاعلة. وساهم هذا الركن التوعوي في تعزيز السلوك البيئي الإيجابي ونشر ثقافة الاقتصاد الدائري بطريقة ممتعة وتثقيفية.

مشاركون يشيدون بالمؤتمر والمعرض ويؤكدون التزامهم بإعادة التدوير والاستدامة

أشاد عدد من الجهات المشاركة بحرص وزارة البلدية على تنظيم مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة بشكل سنوي، مما يؤكد سعيها الدائم لجهود إعادة التدوير والاستدامة. قال السيد / محمد منيف الكعبي، مدير العمليات في شركة قطر للمواد الأولية، بأن مشاركة الشركة في المعرض تنبع من التزامها بيقم الاستدامة، مؤكداً حرصها على الإسهام الفاعل في التحول نحو الاقتصاد الدائري، ودعم مسارات التنمية في الدولة.

أوضح السيد نمر حمزة، المدير التنفيذي لمصنع أرمور لمعالجة النفايات الخطرة، أن مشاركتهم في المعرض تُعدّ فرصة قيمة للاطلاع على أحدث التطورات وتبادل خبرات ومعارف مع المهنيين في مجال معالجة النفايات، منوهاً بأن المصنع يواصل تطوير إمكانياته وخدماته سنوياً لمواكبة المعايير العالمية المعتمدة في هذا القطاع.

رعاة النسخة الخامسة من مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة

نشكر جميع المشاركين، والمتحدثين، والجهات العارضة، الذين أسهموا في نجاح مؤتمر ومعرض إعادة التدوير والاستدامة 2025. نقدر إسهاماتكم القيمة، وننتظر إلى لقاءكم في نسخة 2026

FROM WASTE TO WEALTH

A special newsletter issued by the Ministry of Municipality on the occasion of the Recycling Towards Sustainability Conference and Exhibition

Issue No. 2 | 26 June, 2025

Conclusion of the Recycling Towards Sustainability Conference and Exhibition 2025



The fifth edition of the **Recycling Towards Sustainability Conference and Exhibition 2025** has concluded today. Held under the patronage of His Excellency Abdullah bin Hamad bin Abdullah Al Attiya, Minister of Municipality, the event saw wide participation from government entities, private sector organizations, local factories, as well as a number of international bodies and a distinguished group of experts and specialists in waste management and sustainability. This year's edition was held under the theme "From Waste to Wealth."

Over the course of two days, the conference welcomed 50 speakers across eight key sessions, exploring the latest technologies and practices in waste treatment, and advancing the circular economy through innovation and sustainability. Special attention was given to the recycling of construction and demolition waste, and to encouraging the use of recycled materials across various sectors.

The event featured active participation from both the public and private sectors and hosted several discussion sessions that reflected Qatar's increasing commitment to sustainability and its alignment with global developments in recycling and environmental stewardship.

The conference served as a vital platform for exchanging experiences and insights, reinforcing collaboration among stakeholders, and supporting the achievement of sustainable development goals. It also helped promote a culture of innovation in recycling and sustainability at both the local and international levels.

Assistant Undersecretary for Public Services Affairs tours the exhibition



Eng. Abdullah Ahmed Al-Karani, Assistant Undersecretary for Public Services Affairs, today visited the pavilions of the participating entities at the exhibition. During the tour, he visited the most prominent pavilions showcasing modern technologies, devices, and programs related to recycling and sustainable development.

He visited the pavilion of the Ambassadors of Sustainable Development Goals initiative, learning about their contributions and exhibits, and engaged in discussions with several ambassadors about their ideas and efforts in sustainability.

The Ambassadors of Sustainable Development Goals program is a pioneering initiative aimed at empowering youth and community leaders to actively contribute to achieving the United Nations Sustainable Development Goals through awareness, innovation, and sustainable practices via educational and community activities.

Over 40 Local and International Entities Participated in the Exhibition



Alongside the conference, a specialized exhibition featured more than 40 exhibitors, including the Ministry of Municipality, various government institutions, sponsors of the current edition, private sector companies, factories, and owners of initiatives related to recycling and waste sorting. The Ministry's pavilion showcased its key achievements and included awareness videos encouraging individuals and companies to reduce waste and use recycled materials.

Day 2 - Sessions: Discussions on Education, Construction Waste, and Sustainable Cities within Waste Management

The second day of the conference continued with discussions addressing critical topics in waste management, recycling, and sustainability within the circular economy framework. Key themes included education's role, recycling construction and demolition waste, sustainable cities, extended producer and supplier responsibility, and innovation in the circular economy.

Session 1: The Role of Education and Academic Research in Recycling

Focused on the pivotal role of educational institutions in fostering a recycling culture through curriculum development and leading innovation in sustainable technologies. Successful collaborations between universities and industry were highlighted.

- Speakers included:
- Dr. Marwan Khreishah – Hamad Bin Khalifa University
 - Dr. Sara Naamani – QKONS
 - Dr. Amin Esmaili – Doha University for Science and Technology
 - Dr. Azad Ibn Ashraf – Doha University for Science and Technology
 - Mr. Majed Al Zaidan & Dr. Israa Masoud – Municipality Friends Group
 - Mr. Fabrice Sorin – Circulab
 - Dr. Thabiya Al-Muhannadi & Dr. Mamoun Al-Rawashdeh – Hamad Bin Khalifa University

Session 2: Recycling in Construction and Demolition Waste

Highlighted opportunities and innovations in recycling construction waste and developing recycled building materials, alongside global best practices in sorting and integrating recycled materials into infrastructure projects.

- Speakers included:
- Dr. Mohammed Muneif Al-Kaabi – Qatar Primary Materials Company
 - Mr. Gabriel O'Keefe – KIVERCO
 - Dr. Abdel Moneim El-Sayed Attia – ACTS

Session 3: The Role of Sustainable Cities in the Waste Management System

Discussed sustainable cities as a strategic approach to integrated waste management, emphasizing smart urban planning, infrastructure efficiency, and embedding sustainability principles in development projects.

- Speakers included:
- Mr. Mohammed Al Emadi – Barwa Real Estate Group
 - Mr. Abdul Latif Al Yafe – United Development Company
 - Mr. Abu Bakr Al-Hadhrami – Marafaq
 - Mr. Abdulrahman Al-Shammari – Session Moderator

Session 4: Extended Producer and Supplier Responsibility

Explored enhancing partnerships between producers and recycling plants, integrating sustainable environmental design in production, and consumer awareness strategies to promote recycled product use.

- Speakers included:
- Mr. Osama Maqlad – Al Oula Company
 - Mr. Ghanem Al-Sulaiti – Paper Cut
 - Mr. Mohamed Fchich – TechniSup GmbH
 - Dr. Christophe Pautrat – Landbell Group
 - Mr. Sebastian Fraisch – BlackForest Solutions GmbH
 - Mr. Nour-Eddine Sakhria – ORYX Plastic Bottle
 - Ms. Sonia Albein Urios – AIMPLAS

Session 5: The Path to an Inclusive Circular Economy that Fosters Innovation and Sustainability

Concluded with discussions on digital transformation and artificial intelligence enhancing recycling efficiency, and developing the local market for recycled products.

- Speakers included:
- Mr. Omar Al Yafei – Ministry of Municipality
 - Ms. Noora Al Dosari – Qatar Banking Studies School
 - Dr. Duaij Saud Al-Rukaibi
 - Mr. Waleed Saleh Hadeed – Qatar Development Bank
 - Eng. Mamoun Salem – Ministry of Awqaf
 - Ms. Veronique Reich – Technip Energies
 - Mr. Philippe Jakubowski – BEEWAY
 - Mr. Yu Tanaka – ITOCHU Middle East

Competitions and Interactive Activities: Innovative Environmental Awareness Initiatives

The Ministry of Municipality's pavilion hosted interactive educational activities and competitions designed for all ages, simplifying recycling concepts and encouraging active visitor participation. This initiative fostered positive environmental behavior and promoted circular economy principles in an engaging and educational manner.

Participants Applaud the Conference and Exhibition, Reaffirm Commitment to Sustainability

Several participants commended the Ministry of Municipality for its annual organization of the Recycling Towards Sustainability Conference & Exhibition, underscoring its ongoing support for recycling and sustainability efforts.

Mr. Mohammed Muneif Al-Kaabi, Operations Manager at Qatar Primary Materials Company, emphasized the company's commitment to sustainability and the active role in advancing the circular economy in Qatar.

Mr. Ali Al-Maaidid, CEO and Founder of Aldiqah Metal Recycling Factory, affirmed that this year's participation was a valuable experience that enhanced expertise in recycling and sustainability, aligning with Qatar National Vision 2030.

Mr. Nimer Hamza, CEO of ARMOR Hazard Waste Management Factory, noted that participation provided an opportunity to explore the latest waste treatment technologies, with ongoing development to meet global standards.

Sponsors of the Fifth Edition of the Recycling Towards Sustainability Conference & Exhibition:

الراعي البلاتيني
PLATINUM SPONSOR

الراعي الاستراتيجي
STRATEGIC SPONSOR

الراعي اللوجستي
LOGISTIC SPONSOR

الراعي الفضي
SILVER SPONSOR

الراعي الذهبي
GOLD SPONSOR

الراعي الاعلامي
MEDIA SPONSOR

We extend our sincere gratitude to all participants, speakers, and exhibitors who contributed to the resounding success of the Recycling Towards Sustainability Conference & Exhibition 2025.

We deeply value your invaluable contributions and eagerly anticipate your participation in the 2026 edition.