

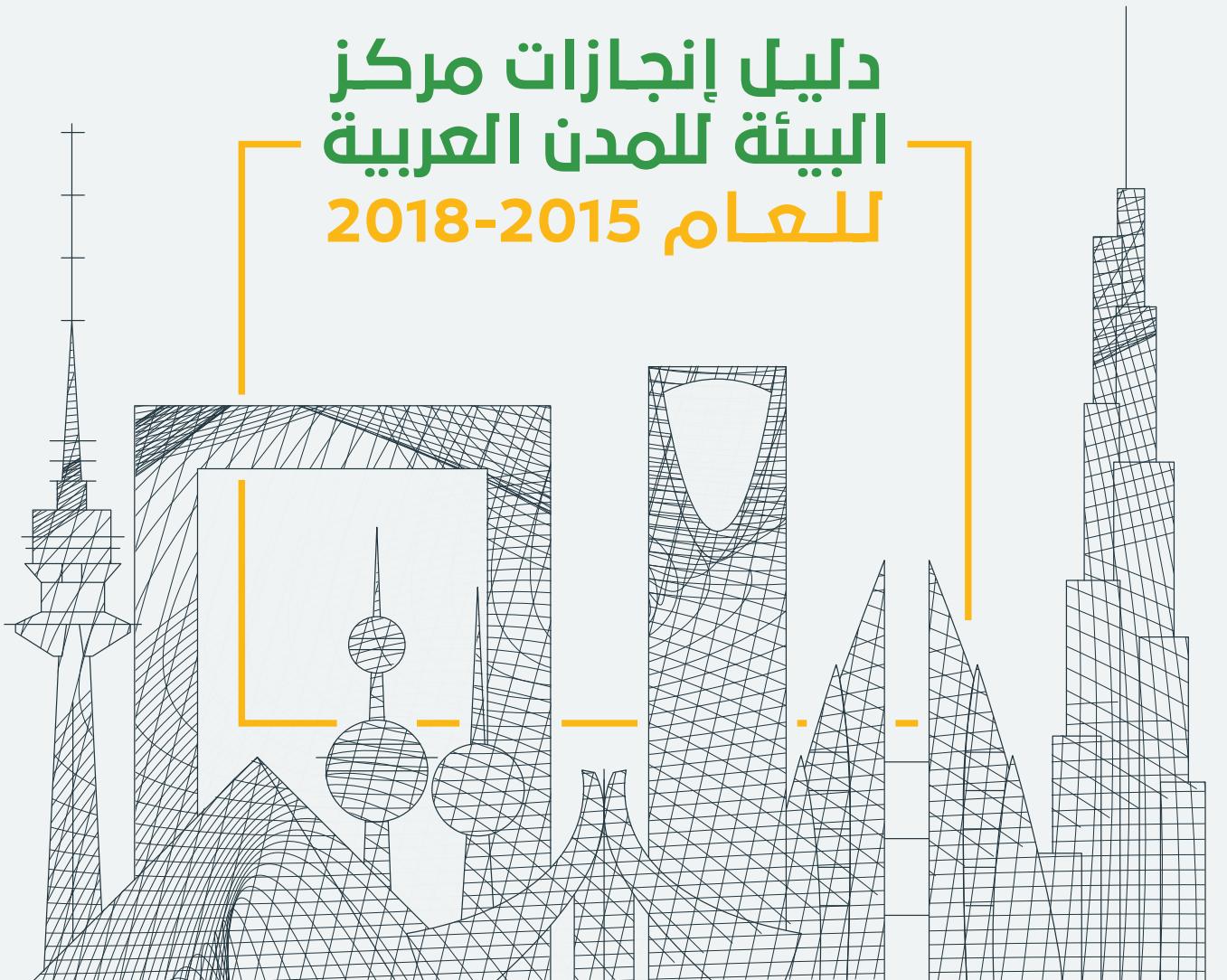


مركز البيئة للمدن العربية  
Environmental Center for Arab Towns



بلدية دبي  
DUBAI MUNICIPALITY

# دليل إنجازات مركز البيئة للمدن العربية للعام 2015-2018



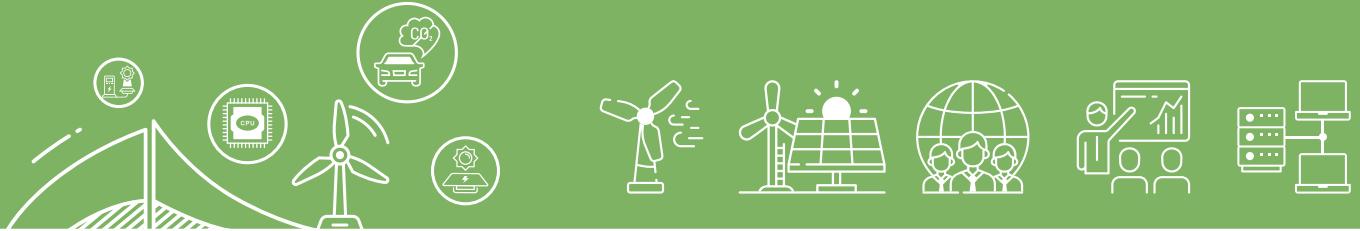


لتحميل النسخة  
الإلكترونية





# المحور الأول التعريف بمركز البيئة للمدن العربية



## مركز البيئة للمدن العربية

والبحث العلمي والاستشارات والتوثيق وتبادل الخبرات والمعارف وتنظيم الشراكات والتفاهات لتعزيز دور إدارة موارد البيئة ودور التنمية المستدامة وكل ما من شأنه دعم المدينة العربية وتحسين جودة الحياة بها.

• يعتبر المركز مؤسسة من المؤسسات التابعة لمنظمة المدن العربية، وهو الجهاز المتخصص لها ولمدنها الأعضاء في مجالات البيئة والتنمية المستدامة بما يشمل نشر الوعي والثقيف البيئي وبناء القدرات والتدريب



### الرسالة

نعمل معاً للحفاظ على البيئة الطبيعية والعمراية وحمايتها من التلوث لتحقيق التنمية المستدامة وتحسين جودة الحياة في المدينة العربية.



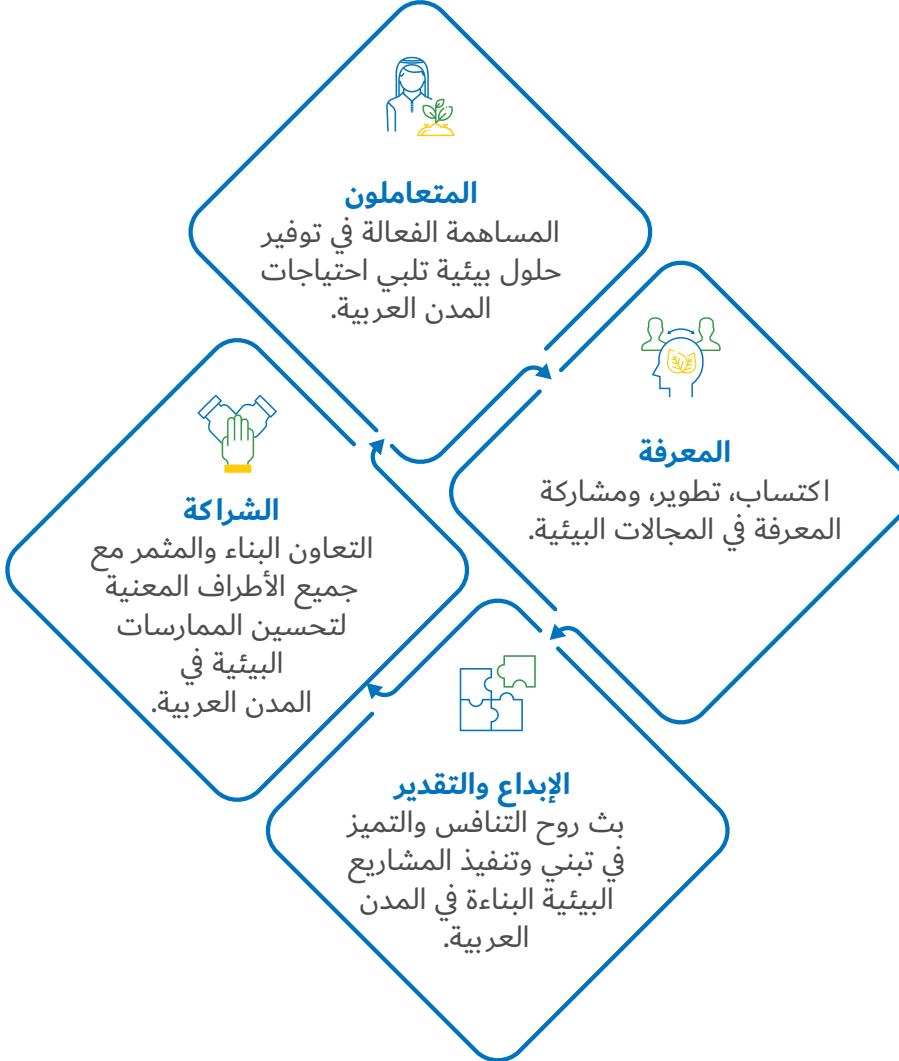
### الرؤية

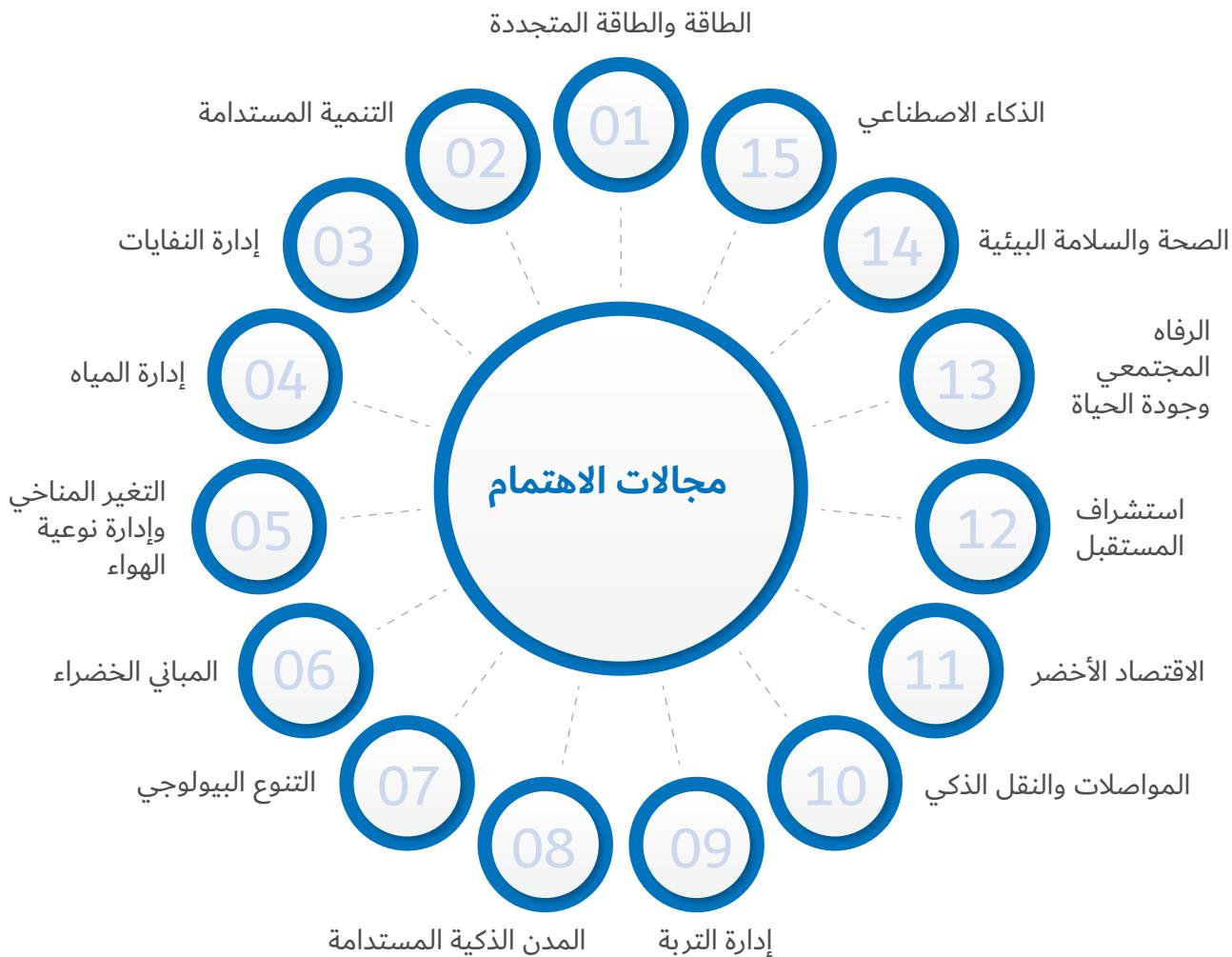
مدن عربية ذات بيئة آمنة وصحية، ومستدامة ومجتمع واع ومشارك.



## القيم

• يعمل المركز على تحقيق رؤيته ورسالته بتطبيق منظومة من القيم تتمثل فيما يلي: -





## الأهداف

المستدامة واستشراف المستقبل وجودة الحياة.

• العمل على وضع تصور استراتيجي موحد على المستوى العربي في مجالات البيئة والتنمية

2 تحفيز المدن العربية وكذلك المؤسسات والهيئات على استخدام التكنولوجيا الحديثة الصديقة للبيئة في مجالات البيئة والتنمية المستدامة.



1 توفير وتوثيق ونشر أفضل الممارسات العالمية على المدن العربية والعمل على الارتقاء بمستوى البيئة الطبيعية والتنمية المستدامة والعمرانية في المدن الأعضاء.



4 التوعية والتثقيف بقضايا البيئة ورفع مستوى المشاركة والوعي الاجتماعي من خلال إصدار النشرات العلمية والكتب والمجلات الدورية وتصوير الأفلام وإقامة المعارض الخاصة والمشاركة وغيرها.



3 حصر الدراسات البيئية والبحوث وأفضل الممارسات المطبقة عربيا وعالميا وتوثيقها وتعميمها على المدن العربية وتسهيل كافة المدن للوصول الإلكتروني إليها.



5

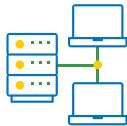
الموضوعات ذات العلاقة وإعداد عناصر  
قادرة ومؤهله للإدارة البيئية وفق  
الأساليب والوسائل العلمية الحديثة  
المتبعة في هذا المجال.



تصميم وتنفيذ برامج التدريب والورش  
وبناء القدرات العربية المتخصصة  
والبرامج والتعاون مع الجامعات  
الأكاديمية لتأهيل وتطوير القيادات في

7

الدعم المعرفي والمعلوماتي من  
خلال بناء نظام معلومات موحد  
للمدن العربية يضم الكتب  
العلمية والدوريات والاستراتيجيات  
والسياسات والتشريعات والمواد  
العلمية وأفضل الممارسات العالمية  
والعربية وتحديثها  
وإتاحتها للمدن  
والمنظمات العربية.



6

توثيق الصلات وتعزيز التعاون ونقل  
وتبادل الخبرات في المجالات البيئية  
المرتبطة بعمل المركز بين المدن  
العربية.



والابتكار لتبادل التجارب والخبرات  
والممارسات الناجحة والوصول إلى رؤى  
مشتركة في التعاون والشراكة.



مد جسور الشراكة والتعاون مع  
المنظمات الدولية والمتخصصة وكذلك  
المدن المتقدمة وكبريات الشركات  
العلمية والمؤسسات المعنية بالبحث

8

التواصل مع الجامعات  
والكليات والمعاهد العلمية  
وتحفيز البحث العلمي الذي  
يخدم البيئة والتنمية المستدامة.



10

تنظيم المؤتمرات العلمية والزيارات  
الميدانية والورش وبرامج استقدام  
الخبراء لتحقيق التنمية المستدامة.



9

إعداد وتبني البرامج العالمية  
المستدامة في مجالات  
البيئة والتنمية المستدامة  
وتعميمها وتبنيها ونشرها على  
المستوى العربي.



12

العمل على نقل التكنولوجيا  
والمشاريع المتقدمة والمبادرات  
المطبقة عالميا وتوظيفها لتعمل  
بنجاح للمدن العربية.



11

الخاصة بالمدن والعمل على تذليل  
الصعوبات التي تعيق نموها وتطويرها.



تقديم الخدمات الاستشارية،  
والمساهمة في حل المشكلات البيئية

13

## بلدية دبي



## الرسالة

تخطيط وتطوير وإدارة مدينة متميزة تتوفر فيها استدامة رفاهية العيش ومقومات النجاح.



## الرؤية

بناء مدينة سعيدة ومستدامة.



**التنافسية**

نلتزم بتوجه الحكومة لتحقيق المركز الأول عالمياً في كافة مجالات عملنا.

**المسؤولية**

نلتزم تماماً بمسؤولياتنا تجاه الحكومة والمجتمع والشركاء والمتعاملين والعاملين والموردين ونقوم بترسيخ مفاهيم المسؤولية لدى موظفينا على جميع المستويات.

**الابتكار**

استدامة الابتكار طريقنا في مواجهة المتغيرات وصدارة من المستقبل.

**المشاركة**

نبث الطاقة الإيجابية والعمل الجماعي والمشاركة الفعالة مع كافة الفئات المعنية.

**السعادة**

نسخر كافة الإمكانيات والطاقات لإسعاد الناس والذي يأتي في قمة أولويات قيادتنا الرشيدة.

**الشفافية**

تتبنى مبادئ الشفافية والبيانات المفتوحة مع جميع المعنيين في القطاعين العام والخاص.

## منظمة المدن العربية

• منظمة إقليمية عربية غير حكومية، وليس لها نشاط سياسي أو عقائدي، متخصصة في شؤون المدن والبلديات. تم تأسيسها في مدينة الكويت في 15 مارس 1967

## مؤسسات المنظمة



## الأهداف



المحور الثاني  
**تعزيز عملية التثقيف والتوعية البيئية**

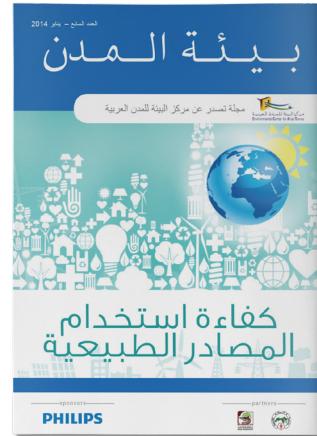
## مجلة بيئة المدن الالكترونية (العدد السابع - الثاني والعشرون)

• يحتوي الموقع الالكتروني لمجلة بيئة المدن الالكترونية على مقالات بيئية ومقاطع فيديو قصيرة ونصائح بيئية وزاوية للأطفال تمكنهم من التعلم والمرح في نفس الوقت وجميعها تدعم موضوع العدد بالإضافة الى تقويم يحتوي على جميع المؤتمرات والملتقيات البيئية العالمية على مدار العام. وللإطلاع على كافة الاعداد من خلال تصفح الموقع الالكتروني لمركز البيئة للمدن العربية.

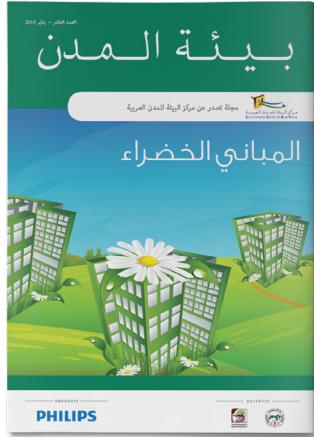
• يصدر مركز البيئة للمدن العربية وبلدية دبي ومنظمة المدن العربية مجلة بيئة المدن الالكترونية باللغتين العربية والانجليزية وهي تعنى بالمواضيع البيئية على جميع المستويات المحلية والإقليمية والعالمية بما ينعكس ايجابيا على زيادة الوعي البيئي والالتزام بالمقاييس الخاصة بالممارسات المستدامة في المنطقة والتركيز على قصص النجاح والدروس المستفادة من المشاريع البيئية الناجحة في المدن العربية والعالمية.



**المدن الذكية المستدامة**  
العدد الثامن



**كفاءة استخدام المصادر الطبيعية**  
العدد السابع



**المباني الخضراء**  
العدد العاشر



**التوعية والتعليم البيئي**  
العدد التاسع



**الطاقة المتجددة طاقة المستقبل**  
العدد الثاني عشر



**النقل المستدام لمدن مستدامة**  
العدد الحادي عشر



**إدارة المناطق الساحلية**  
العدد الرابع عشر



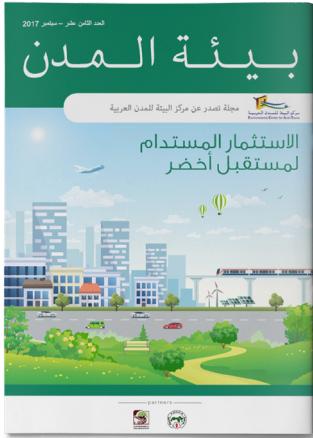
**ابتكارات الاستدامة**  
العدد الثالث عشر



**المسؤولية المجتمعية**  
العدد السادس عشر



**التغير المناخي: الآثار والحلول**  
العدد الخامس عشر



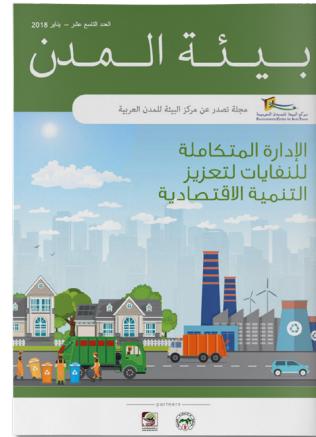
**الإستثمار المستدام لمستقبل أخضر**  
العدد الثامن عشر



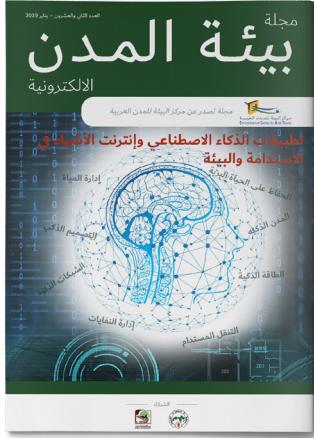
**أفكار ومشاريع مستدامة لاستشراف مدن المستقبل**  
العدد السابع عشر



**المدن منخفضة الكربون**  
العدد العشرون



**الإدارة المتكاملة للنفايات لتعزيز التنمية الاقتصادية**  
العدد التاسع عشر



تطبيقات الذكاء الاصطناعي وإنترنت  
الأشياء في الاستدامة والبيئة  
العدد الثاني والعشرون



حماية الطبيعة والمحافظة على  
التنوع البيولوجي  
العدد الحادي والعشرون

## نتائج استبيان المجلة للعام 2018

• وللوقوف على ملاحظات القراء والمستفيدين من رسالة المجلة التي تصدر بشكل الكتروني فقط فقد تم وضع استبيان الكتروني على الموقع الالكتروني لمجلة بيئة المدن لقياس رضا الزوار والقراء وقد تم تصميم الاستبيان بشكل سهل ومباشر للوقوف على تقييم المستخدمين في محاور متنوعة أهمها:

The Scientific Content of the Magazine	No. of Responses	Responses Ratio
Excellent	273	67.2%
Very Good	78	19.2%
Good	41	10.1%
Average	10	2.5%
Poor	4	1.0%
Total	406	100.0%

• التغطية المتنوعة للمحتوى العلمي بتقييم امتياز 67.2%

The Design and Easiness of Reachin Information	No. of Responses	Responses Ratio
Excellent	247	60.8%
Very Good	100	24.6%
Good	42	10.3%
Average	15	3.7%
Poor	2	0.5%
Total	406	100.0%

• التصميم وسهولة الوصول إلى المعلومة بتقييم امتياز 60.8%

The Topics Covered by the magazine	No. of Responses	Responses Ratio
Excellent	244	60.1%
Very Good	90	22.2%
Good	51	12.6%
Average	19	4.7%
Poor	2	0.5%
Total	406	100.0%

• المواضيع البيئية التي يتم تناولها بتقييم امتياز 60.1%

Your Overall Opinion of the Magazine	No. of Responses	Responses Ratio
Excellent	263	64.8%
Very Good	90	22.2%
Good	40	9.9%
Average	11	2.7%
Poor	2	0.5%
Total	406	100.0%

• التقييم العام للمجلة بتقييم امتياز 64.8%

التقييم العام للمجلة بتقييم جيد وجيد جدا وممتاز = 96% في حين أنه المستهدف = 90%

## مجلة «بيئتي» العدد من 1-13

الحياة الفطرية والمحميات الطبيعية وجميعها تقدم بأسلوب جذاب وسلس. تصدر المجلة بواقع (ثلاثة) أعداد سنوياً وتتبع الملكية الفكرية سواء المطبوعات أو الموقع الإلكتروني لبلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية.

• يتم توزيع 50 ألف نسخة على طلبة المدارس الحكومية والخاصة من مختلف الفئات العمرية في مختلف الفعاليات التعليمية البيئية مجاناً بالإضافة إلى المؤسسات والبلديات داخل دولة الإمارات وخارجها.

• إيماننا بأهمية التواصل الفعال مع الطلبة بمختلف مراحلهم السنوية أصدرت بلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية مجلة بيئتي باللغتين العربية والانجليزية ورقياً والإلكترونياً وهي مجلة بيئية تعليمية متخصصة تساهم في نشر ثقافة المحافظة على البيئة وحماية مصادرها الطبيعية وذلك من خلال المواضيع العلمية المتنوعة عن أفضل الممارسات المتبعة لتقليل من استهلاك المياه وترشيد استهلاك الطاقة وتقليل النفايات والتدوير واستخدام المنتجات الصديقة للبيئة بالإضافة إلى المحافظة على

## عناوين الإصدارات

- فوائد الطاقة الشمسية
- ترشيد الطاقة
- الماء هو الحياة
- إدارة النفايات
- إيقاف التلوث
- الطاقة
- التنوع البيولوجي
- تلوث المياه
- تدوير النفايات
- البيئة
- الغابات والطاقة المتجددة.

للاطلاع على كافة الأعداد من خلال تصفح الموقع الإلكتروني للمركز.



للاطلاع على كافة الاعداد من خلال تصفح الموقع الالكتروني للمركز.

## نشرة النافذة الخضراء (الاعداد 1-49) للأعوام 2015-2018

• يصدر مركز البيئة للمدن العربية النشرة الإلكترونية "النافذة الخضراء" وهي نشرة دورية بيئية متخصصة تلقي الضوء على أكثر من 20 تصنيفاً لأحدث الأخبار والأنشطة والفعاليات وعرض أفضل الممارسات البيئية المحلية والعربية والعالمية بهدف تسهيل عملية التواصل بين المدن العربية وتبادل الخبرات والاطلاع على كل ما هو جديد بيئياً ونشر الوعي البيئي بالإضافة إلى إيجاد آلية لمشاركة الخبراء العرب والتواصل معهم. • تعتبر النشرات وسيلة لإيجاد آلية لمشاركة الخبراء العرب والتواصل معهم والتي من خلالها يتم العمل على قاعدة بيانات تشمل الخبراء. حيث تجاوب المركز مع الجمهور من خلال ارسال النشرات الشهرية لهم والردود جدا إيجابية بخصوص المحتوى العام للمجلة.

للاطلاع على كافة الاعداد من خلال تصفح الموقع الالكتروني للمركز.

03

أخبار البيئة العالمية.

02

أخبار البيئة العربية.

01

أخبار وفعاليات بلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية.

06

مبادرات بيئية  
(معلومات عن مبادرات بيئية  
قيد التنفيذ)

05

تجارب ناجحة  
(معلومات عن مشاريع وتجارب  
بيئية مستجدة ناجحة)

04

بلديات عربية  
(نبذة قصيرة عن البلدية  
وخدماتها وأرقام وعناوين  
التواصل ورابط موقعها)

09

جوائز خضراء  
(التعريف بالجوائز البيئية على  
المستوى العربي والعالمى)

08

قيادات بيئية  
(نبذة عن أحد الكفاءات العربية  
في مجال البيئة)

07

منظمات بيئية  
(بطاقة لمؤسسات ومنظمات  
وتعنى بالشؤون البيئية  
عربيا وعالميا)

12

المكرمون بيئيا  
(الإشادة بانجاز أحد المكرمين في  
القضايا البيئية)

11

معايير بيئية  
(التعريف بمعايير بيئية محليا  
واقليميا وعالميا)

10

مصطلحات ومفاهيم  
(التعريف بأحد المصطلحات أو  
المفاهيم البيئية)

15

المقال الأخضر

14

المستقبل

13

تحت الضوء

18

مواقع خضراء

17

أرقام وإحصائيات

16

تقنيات خضراء

21

مجلات وكتب

20

التعليم الأخضر

19

تطبيقات خضراء

22

فعاليات قادمة  
(التعريف بأجندة الفعاليات البيئية القادمة)

أعداد مختلفة من مجلة النافذة الخضراء



## الموقع الإلكتروني "أخبار البيئة"

والمؤسسات الحكومية العاملة على حماية البيئة. كما يسعى لتقديم مواد تعليمية تفاعلية لرفع الوعي لدى الجمهور بأهمية المحافظة على البيئة، إضافة إلى:-

● موقع مجلة إلكترونية يهتم بأخبار وشؤون البيئة والتنمية ويضم أخباراً يومية ومقالات مختارة من وسائل الإعلام، ودراسات وقضايا تتعلق بالتغيرات المناخية والتقنيات الخضراء (الصديقة للبيئة) والطاقات المتجددة، ويرصد نشاطات الجمعيات الأهلية

بث أخبار مركز البيئة للمدن العربية، فعاليات وأنشطته على الرابط: [www.env-news.com](http://www.env-news.com)



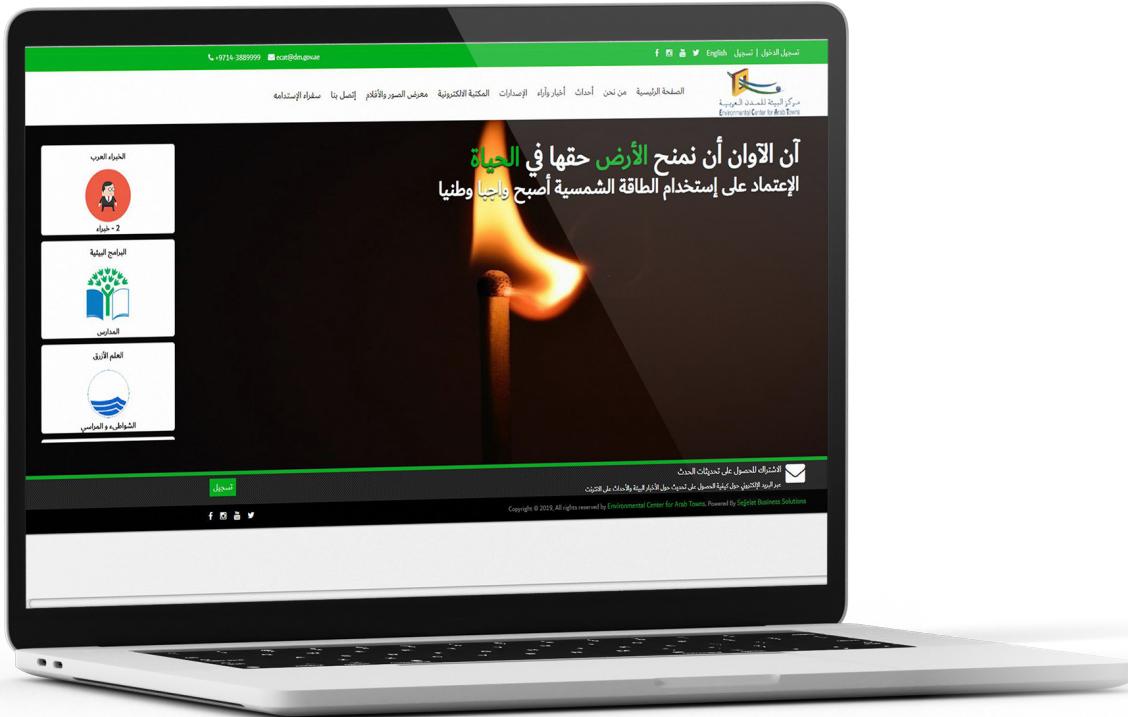
المحور الثالث

## تطوير تقنيات التواصل الاجتماعي ونشر الوعي البيئي ونقل المعرفة

## إنجاز مشروع تطوير الموقع الإلكتروني بنسبة 100%

توافقا مع خطة دبي الذكية في بناء بوابات الكترونية ذكية لا ينصب التركيز على جمع البيانات فحسب بل على تحقيق الاستفادة المثلى منها في الاتصال والتواصل والتميز بتقديم بوابة عصرية وذكية لكافة المدن العربية.

تم تطوير البوابة الإلكترونية الجديدة لمركز البيئة للمدن العربية كموقع الكتروني متكامل يضم قنوات قوية تستخدم للتواصل وتقديم الخدمات والمعلومات المتفرقة إلى الجمهور والتي تتواءم مع أهداف المركز وتطلعاته



## لأقسام الاستثنائية للبوابة الجديدة هي



### بوابة الخبراء العرب

تسجيل الخبراء البيئيين العرب واعطاءهم صلاحية تحميل الاوراق العلمية البيئية الخاصة بهم



### بوابة المدن العربية

نظام مرجعي عربي موحد يهدف الى تعزيز التواصل الإلكتروني بين المدن العربية وتخصيص صفحة لكل مدينة عربية



### نظام التسويق الاخضر

عرض منتجات خضراء بالتعاون مع مختلف الشركات الخاصة.



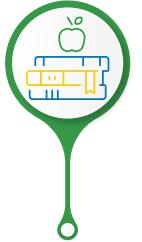
### بوابة المستكشفون الصغار

تعزيز مشاركة الاطفال من خلال التسجيل في الموقع بهدف المشاركة في مواضيع البيئة المطروحة



### نظام التبرعات الخيرية

تحفيز مستخدمي البوابة المشاركة في التبرعات لصالح مختلف البرامج البيئية.



### المكتبة الإلكترونية

علمية متجددة يعمل على تغذيتها مركز البيئة للمدن العربية وكذلك الخبراء العرب والمدن العربية.

## تطوير التطبيق الذكي للمطبوعات



• بالتعاون مع الشركة المنظمة للبوابة الجديدة للمركز، تم تصميم التطبيق الذكي على الهواتف الذكية لجميع إصدارات المطبوعات التي يصدرها مركز البيئة للمدن العربية من أعداد مجلة الاطفال "بيئتي" ومجلة بيئة المدن الالكترونية وأعداد نشرة النافذة الخضراء.

• حيث أن التطبيق مفيد وملائم للغاية ويحفز وضع الاعداد جميعها الكترونيا لتكون في متناول الجميع.

## تطبيق خطة البث الالكتروني المنتظم للمعلومات

مركز البيئة للمدن العربية عن الموضوعات والدراسات والممارسات والتشريعات وأوراق عمل حول المؤتمرات البيئية بإجمالي 150 تشمل أوراق عمل المؤتمرات البيئية، عمل قوانين ونظم إضافة إلى الوثيقة النهائية لخطة التنمية المستدامة للأمم المتحدة - باللغتين العربية والانجليزية ودراسات بيئية بمختلف المجالات، تم تعميم هذه الدراسات في الموقع الالكتروني.

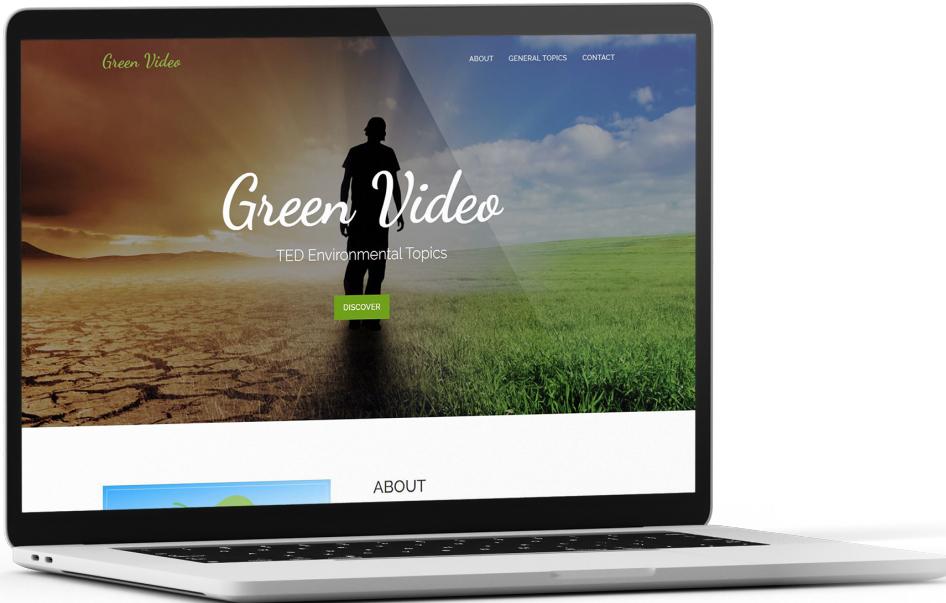
• يتعاون مركز البيئة للمدن العربية مع كافة الجهات والمنظمات والهيئات البيئية والغير بيئية في تبادل أحدث الدراسات والأبحاث والممارسات والنظم وتوثيقها في الموقع الالكتروني بهدف تعميم المعرفة والاستفادة منها على المستوى المحلي، العربي والعالمى كما يتم توثيق الدراسات والأبحاث والممارسات في الموقع الالكتروني ثم إرسال نشرات الكترونية لقاعدة بيانات



## المكتبة المرئية

تضم المكتبة المرئية والتي تعود ملكيتها لشركة تيد مجموعة من المواد المرجعية والبحوث والمعايير وأفضل الممارسات تعمل على ترسيخ وتعزيز المبادئ والمفاهيم البيئية. في مجال البيئة والاستدامة على شكل مقاطع فيديو بيئية

تتفرد المكتبة المرئية بتنوع أبوابها والبالغ عددها 85 باب منها الطاقة، المياه، الاستدامة، الأرض الهندسة والزراعة. على الرابط: [www.env-news.com/ted](http://www.env-news.com/ted)



## الدليل الإلكتروني "لجوائز البيئة العربية"

الجائزة، فئاتها ومحاورها، الفئة المستهدفة، الشروط والمعايير المطلوبة للترشيح، قيمة الجائزة بالإضافة إلى مواعيد التقديم.

• استحدث مركز البيئة للمدن العربية دليلا لجوائز البيئة العربية بحيث يتيح الدليل الإطلاع ومعرفة كافة الجوائز البيئية الخاصة بالوطن العربي ومعلومات عن

للاطلاع على الدليل في الموقع الإلكتروني لمجلة البيئة. على الرابط: [www.env-news.com](http://www.env-news.com)



## استبيان قياس رأي بغرض تطوير خدمات مركز البيئة المقدمة للمدن العربية

- قام مركز البيئة للمدن العربية بإعداد استبيان إلكتروني يهدف إلى قياس مدى وعي المدن العربية بأهداف وأنشطة المركز، لمعرفة مستوى رضا المدن كالتالي:

عمل شركات حقيقية وقياس التفاعل الناتج.

2



تعريف جميع القطاعات العاملة بمحيط الدول العربية بدور وأهداف مركز البيئة للمدن العربية مع إرسال النشرات الصادرة عنه لجميع القطاعات وليس قطاع البيئة فقط لأن حماية البيئة مسؤولية الجميع.



أهمية تقديم الدعم المعلوماتي  
والمعرفي المتخصص للمدن العربية

4



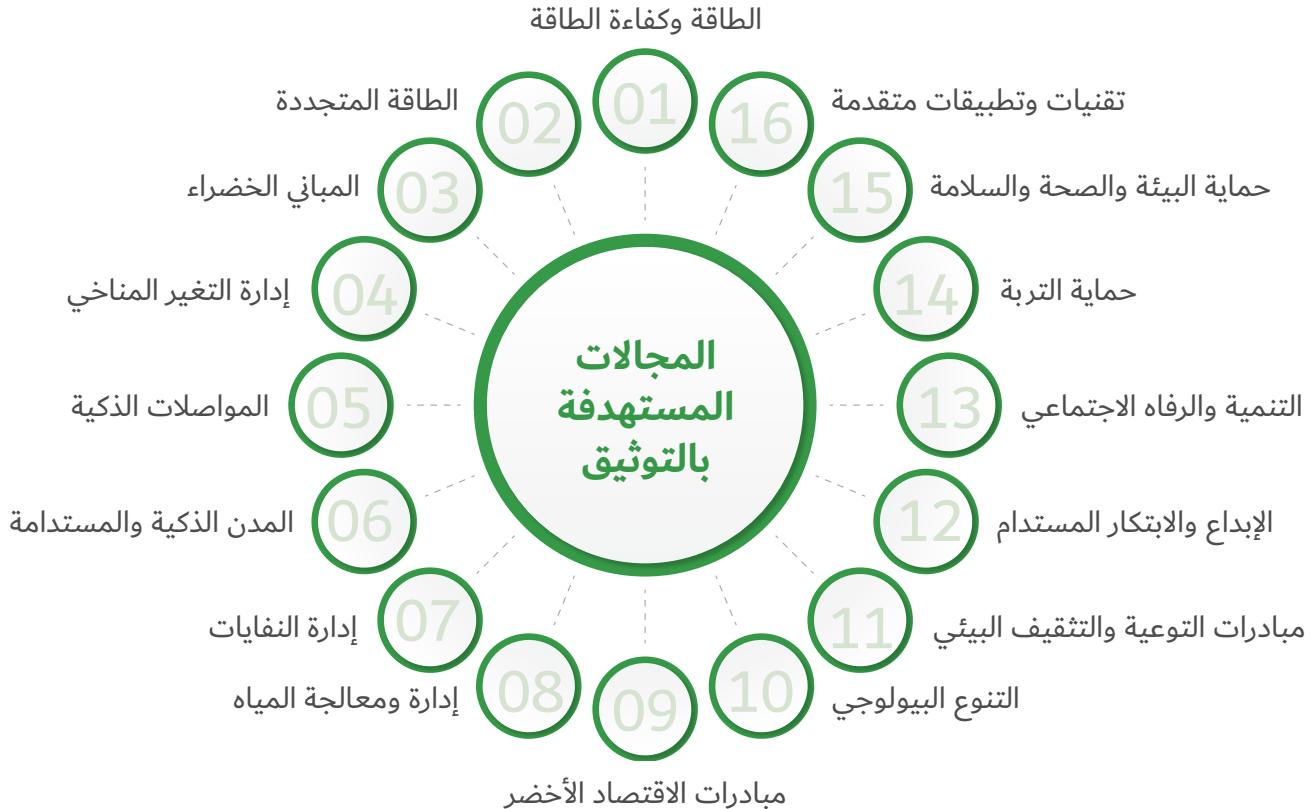
زيادة الإعلان والتوعية عن الخدمات  
التي يقدمها المركز.

3



## استحداث الدليل العربي للتجارب

• يقوم مركز البيئة للمدن العربية بإعداد "الدليل العربي للتجارب والمشاريع والمبادرات التنموية المستدامة المتميزة" وذلك نظراً لما تمثله التجارب العربية الناجحة من فرصة كبيرة في توثيق عناصر النجاح والدروس المستفادة وجوانب التميز في المبادرة في كافة مجالات البيئة والتنمية المستدامة وبما يساهم في تبادل الخبرات والتقنيات والمعلومات وتحقيق الرشد في الجهود والتكاليف والوقت عن طريق نموذج معتمد يتم إرساله للجهات المتميزة بالممارسة.



## للاطلاع على كافة الاعداد من خلال تصفح الموقع الالكتروني للمركز.

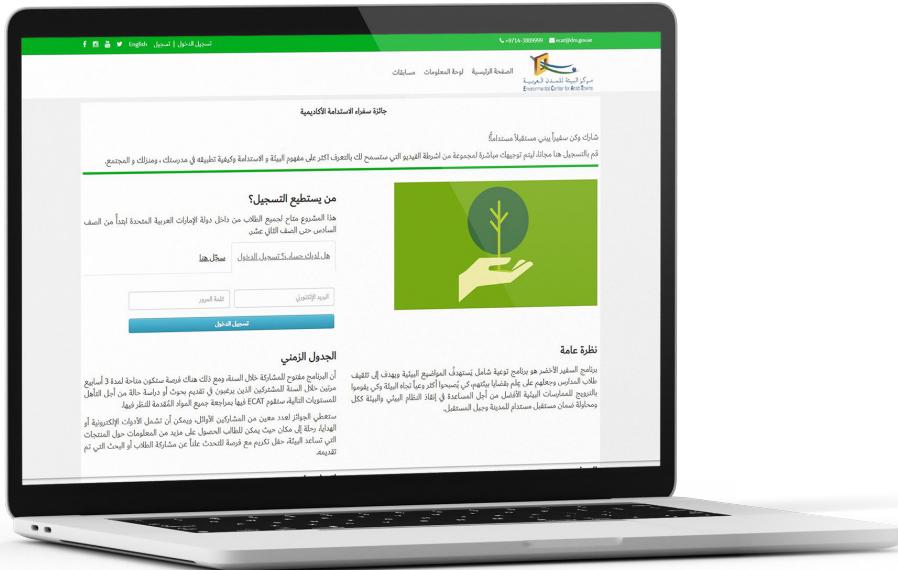


## برنامج سفراء الاستدامة

والتلوث وتحميلها على الموقع الإلكتروني للبرنامج مما يتيح للطلاب الاستفادة والتعلم من المحتوى العلمي التثقيفي. ويعد هذا البرنامج التعليمي البيئي متاحاً لجميع لطلاب وطالبات المدارس الخاصة في الدولة. وفي حال رغبة الطالب بان يكون سفيراً للبيئة أو سفيراً للاستدامة فإنه يتعين عليه اجتياز الاختبار الإلكتروني الموجود في الموقع الإلكتروني للمركز والذي يكون متاحاً لمدة 3 أسابيع مرتين خلال السنة.

• برنامج تعليمي بيئي يهدف إلى تثقيف وتوعية طلاب المدارس بمختلف المواضيع والقضايا البيئية، والترويج للممارسات البيئية السليمة لرفع مستوى البيئي لدى الطلاب من أجل المساهمة في حماية البيئة وضمان مستقبل بيئي مستدام للمدينة وللأجيال القادمة.

• تم اختيار مواضيع تعليمية مختلفة في الطاقة والمياه وإدارة النفايات والتنوع البيولوجي ونوعية الهواء



المحور الرابع  
التنظيم والمشاركة في البرامج  
والمؤتمرات المحلية

## منتدى القمة العالمية لطاقة المستقبل (يناير 2015-2018)



**WORLD FUTURE  
ENERGY SUMMIT**

• يشارك مركز البيئة للمدن العربية في منتدى القمة العالمية لطاقة المستقبل سنوياً بجناح بيئي متميز وبمشاركة من وفد الأمانة العامة لمنظمة المدن العربية في المؤتمر المصاحب للمعرض من خلال عرض المجلات والمطبوعات.



## و يكون المعرض فرصة للالتقاء بالعديد من المنظمات الدولية والحكومية والهيئات وكذلك القطاع الخاص حيث يتم التركيز على التالي :-

التواصل مع المنظمات والدوائر من أجل البحث عن فرص الرعاية والدعم لجهود مركز البيئة للمدن العربية.

2

عرض منجزات منظمة المدن ومركز البيئة في التوعية والتثقيف وتنظيم المؤتمرات ونقل أفضل الممارسات.

1

الاجتماعات مع الشركات المشاركة للاطلاع على التقنيات الحديثة في مجالات البيئة والطاقة والاستدامة.

4

تسويق مؤتمرات بيئة المدن.

3

تسويق الدليل الأخضر للمنتجات  
الصديقة للبيئة.

6

حضور بعض المؤتمرات العلمية في  
قطاعي المياه والطاقة.

5

عقد سلسلة من الاجتماعات مع  
الدوائر والقطاع الخاص من أجل  
التحضير لبعض المؤتمرات والندوات  
العلمية.

8

التباحث مع مختلف الجهات  
والشخصيات الهامة وشرح رؤية  
ورسالة جهود مركز البيئة ومنظمة  
المدن العربية في دعم البيئة العربية.

7

البحث عن فرص الشراكات والتعاون  
وخصوصاً مع الهيئات الداعمة  
والعلمية ومؤسسات الأبحاث.

9

## منتدى دبي الدولي الأول حول أنماط الحياة المستدامة (فبراير 2015)

شارك مركز البيئة بالحضور لمنتدى دبي الدولي الأول حول أنماط الحياة المستدامة والذي جاء بتنظيم مؤسسة زايد الدولية للبيئة بالشراكة مع برنامج الأمم المتحدة للبيئة. ويأتي في إطار احتفالات الدولة بيوم البيئة الوطني الثامن عشر وشارك فيه عدد من أبرز صناع القرار والخبراء الدوليين وكبار رجال الأعمال وممثلو المجتمع المدني والأوساط الأكاديمية و350 طالبا وطالبة من مختلف الجامعات والكليات في الدولة.



اعتبر المنتدى فرصة للحكومات والجهات المعنية الأخرى لإعادة النظر في أنماط تصميم السلع وإنتاجها واستهلاكها بهدف تمكين الناس في كل أنحاء العالم للتحول نحو مجتمع تعي فيه الأجيال حقيقة وجوب العيش وفقا لقدرات كوكبنا وموارده الطبيعية المتوافرة والعمل أيضا على تغيير نمط تفكير الناس وطريقة تعاملهم الاستهلاكي وزيادة الوعي نحو ضرورة التخلص الآمن والصحيح من النفايات المنزلية عن طريق فرزها والتسهيل على الدولة إعادة تدويرها حماية للبيئة.

## المؤتمر السنوي الأول للجامعات المستدامة (فبراير 2015)



- شارك مركز البيئة في أعمال المؤتمر السنوي الأول للجامعات المستدامة لتوعية طلبة الجامعات في الدولة بالقضايا البيئية الهامة والذي جاء بتنظيم هيئة البيئة أبوظبي.

- يأتي تنظيم المؤتمر ضمن مبادرة الجامعات المستدامة التي أطلقتها الهيئة في نوفمبر 2014 لتطوير أساليب المشاركة الإيجابية للشباب في معالجة القضايا البيئية في مجتمعاتهم.

- شارك في المؤتمر الذي عقد تحت عنوان "الحاجة إلى تعميم الاستدامة في الجامعات والكليات" عدد من الخبراء والموجهين والمحاضرين والمعلمين من مختلف الكليات والجامعات في دولة الإمارات.

## مؤتمر الشرق الأوسط للكهرباء (مارس 2015 - 2018)

وحضور بعض المؤتمرات العلمية وورش العمل في قطاعي الكهرباء والطاقة الخضراء.



• يشارك مركز البيئة للمدن العربية وبلدية دبي وبشراكة استراتيجية مع شركة إنفورما بتنظيم معرض الشرق الأوسط للكهرباء حيث يتوافق المعرض مع تنظيم القمة العالمية للطاقة الذكية والتي تقام خلال شهر مارس من كل عام.

• حيث تتم المشاركة من خلال إدارة المعرض والمشاركة في تنظيم القمة العالمية للطاقة الذكية جنباً إلى جنب كما هو معتاد بشكل سنوي مع معرض الطاقة المتجددة ومعرض الكهرباء للشرق الأوسط.

• يشارك المركز في المعرض المقام على هامش المؤتمر ويتم من خلاله عرض منجزات مركز البيئة للمدن العربية في التوعية والتثقيف وتنظيم المؤتمرات ونقل أفضل الممارسات من مجلة بيئة المدن الالكترونية ومجلة الأطفال بيئتي والموقع الالكتروني "أخبار البيئة" وإصدارات النافذة الخضراء التوعوية، الاجتماع مع بعض المؤسسات العالمية لتطوير البرامج التدريبية، التواصل مع المنظمات والدوائر من أجل البحث عن فرص الرعاية والدعم لجهود مركز البيئة للمدن العربية وإصداراته ومطبوعاته، والاجتماع مع الشركات المشاركة للاطلاع على التقنيات الحديثة في مجالات الكهرباء والطاقة الخضراء والطرق البديلة والتقنيات الحديثة

## مؤتمر الاقتصاد الأخضر السنوي السادس بعنوان " الطاولة المستديرة الوطنية للتمويل والاستثمار في مشاريع الاقتصاد الأخضر " (مايو 2015)



• شارك مركز البيئة للمدن العربية بحضور مؤتمر الاقتصاد الأخضر السنوي السادس، بعنوان «الطاولة المستديرة الوطنية للتمويل والاستثمار في مشاريع الاقتصاد الأخضر»، بالتعاون مع مبادرة التمويل العالمية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.

• وأكد المؤتمر سعي دولة الإمارات المتواصل لبناء مستقبل مستدام لجيل الحاضر وأجيال المستقبل، عبر إطلاق العديد من المبادرات والمشاريع المستدامة.

## مؤتمر الفجيرة الدولي الأول للبيئة البحرية والسواحل بعنوان الإدارة البيئية المتكاملة للبيئة البحرية والسواحل (نوفمبر 2015 - 2018)



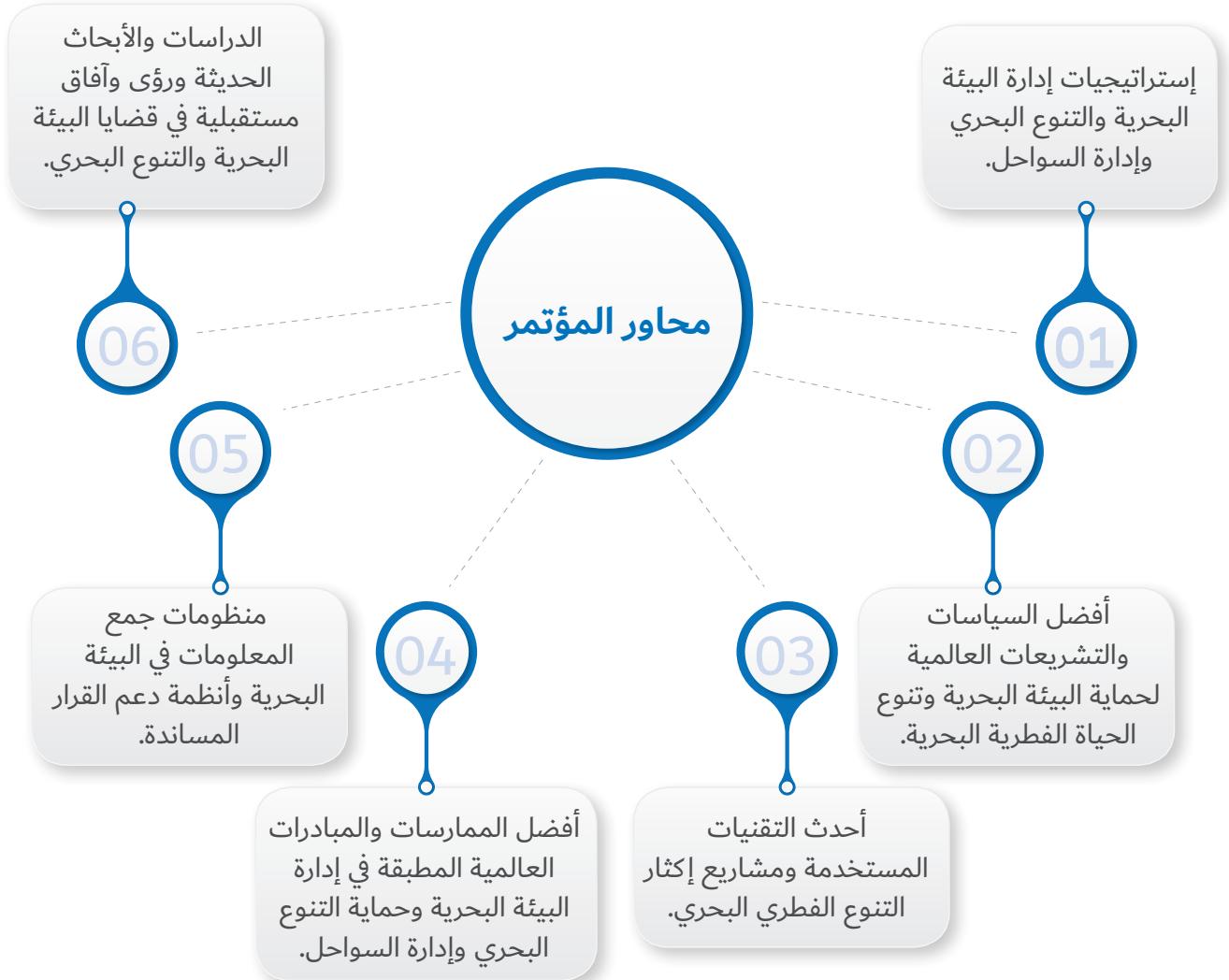
- بتنظيم مشترك بين بلدية دبا الفجيرة ومركز البيئة للمدن العربية وبدعم من بلدية دبي عقد مؤتمر الفجيرة الدولي الأول للبيئة البحرية والسواحل 2015 تحت عنوان "الإدارة البيئية المتكاملة للبيئة البحرية والسواحل" وذلك خلال الفترة من 3 - 4 نوفمبر 2015 في فندق مريديان العقة - الفجيرة - الإمارات العربية المتحدة.

الإدارة المتكاملة للسواحل وحماية البيئة البحرية والتخفيف من تأثيرات تغير المناخ على مستوى المدن لإيجاد حلول واستراتيجيات طويلة الأجل لضمان التنمية الاجتماعية والاقتصادية والبيئية لمدننا العربية.

- شارك في المؤتمر 15 خبيراً من الخبراء والمختصين في مجال البيئة، ومن عدة دول خليجية وعربية وأوروبية.

- حيث هدف إلى توفير فرصة استثنائية لمسؤولي المدن للالتقاء وتبادل الخبرات الجماعية والانخراط في حوار مفتوح لمناقشة الأفكار والحلول الناجمة لإدارة السواحل وحماية البيئة البحرية لضمان التنمية المستدامة للمدن كما أنها تمثل منبرا لمجموعة واسعة من متخذي القرار والمختصين وأصحاب العلاقة على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي في النظر في نهج أوسع وشامل لسياسات وتشريعات وخطط وبرامج





أطر استراتيجية وقوانين برامج وخطط عمل تتماشى وتتكامل مع أهداف التنمية المستدامة التي اعتمدها الأجنحة الدولية للأمم المتحدة 2015 - 2030، تفعيل برامج التثقيف والتوعية البيئية للجمهور وخاصة الأطفال والشباب والعائلة.

• العمل على إعداد مخطط موحد ومتكامل وإطار عمل شمولي للمناطق الساحلية والبحرية لدولة الامارات العربية المتحدة، تنفيذ برامج الرصد البحري وبرامج الإنذار المبكر، استحداث لجنة محلية لحماية البيئة البحرية والسواحل في كل دولة مكونة من جميع الجهات ذات الاختصاص في دوائر الدولة المختلفة للعمل كفريق واحد من أجل تفعيل خطط واستراتيجيات التنمية المستدامة للسواحل والشواطئ البيئية البحرية بشكل يتماشى مع متطلبات التنمية المستدامة الجديدة لعام 2030 ودراسة التحول من نظام الإدارة القطاعية إلى نظام الإدارة التكاملية في البيئة البحرية والساحلية وعكس الجهود الوطنية على المستوى الدولي للبيئة البحرية، تشجيع البحث العلمي، استحداث جائزة الفجيرة الدولية للبيئة البحرية والسواحل من أجل تعزيز الممارسات والأبحاث العلمية والتقنيات والمبادرات الفعالة لخلق بيئة بحرية صحية وملئمة للتوازن والاستقرار الإنساني والطبيعي.

• في نهاية المؤتمر أوصى الباحثون اعتماد الاستراتيجيات والسياسات والمبادرات والبرامج الهادفة الى التكامل بين جميع الأنظمة البيئية والايكولوجيه، تعزيز دور الجامعات والمعاهد العلمية المتخصصة ومشاريع الطلبة الجامعيين وتوجيهها نحو المساهمة بالحلول والاقتراحات التي تثيري البيئة البحرية وتضمن بيئة بحرية صحية ومستدامة.

• بناء أنظمة معلومات متكاملة ومترابطة هادفة لإتخاذ قرارات علمية رشيدة بالاستعانة بأحدث التقنيات وأدوات الرصد والمتابعة التي تضمن الحد من الكوارث والتنبؤ المبكر بها، ضرورة التعاون مع المنظمات والهيئات الدولية والعلمية في تطبيق الاتفاقيات الدولية وبناء الأنظمة والسياسات والتشريعات والمواصفات الحاضنة لبيئة ساحلية نظيفة وآمنة، أهمية بناء الشراكات وعلاقات التعاون على الصعيد المحلي بين جميع الأطراف والجهات المؤثرة على البيئة البحرية والساحلية سواء التشريعية أو التنفيذية ومع الأطراف الفاعلة في القطاع الخاص من أجل ضمان الحفاظ على الثروات الطبيعية وحماية الكائنات الحية المهددة بالانقراض وتوسيع نطاق الحفاظ على المحميات الطبيعية ووقف الصيد الجائر وتأمين السواحل من الأخطار والكوارث الطبيعية، أهمية وضع

## مؤتمر الفجيرة الدولي الثاني للبيئة البحرية والسواحل 2018

- في حين تمثل مؤتمر الفجيرة الدولي الثاني للبيئة البحرية والسواحل، بعنوان «التخطيط للسياحة البيئية الناجحة لتعزيز استدامة المدن والمناطق الساحلية»، في فندق مريديان العقه بالتعاون مع بلدية دبي وبلدية دبا الفجيرة بتاريخ 10 - 11 يناير 2018.
- فيه تم التوقيع على الميثاق الأخلاقي البيئي بين بلدية دبا الفجيرة والمؤسسات والفنادق المؤثرة على نظافة وجمالية البيئة الساحلية لإمارة الفجيرة بهدف تعميق الالتزام بالمسؤولية المجتمعية تجاه تعزيز استدامة المناطق الساحلية وتحقيق الرؤية الاستراتيجية للفجيرة 2040.



## تتلخص الأهداف بالتالي:

تعزيز المبادرات البيئية التي تركز على الوعي والمسؤولية تجاه الحفاظ على الموارد البحرية وتكثيف التعاون

التنسيق فيما يتصل بحفظ التنوع البيولوجي البحري والتركيز على أهمية مناقشة أفضل الممارسات البيئية للتعامل مع تحديات السياحة المستدامة وفرصها وحلولها الإبداعية

تجاوب مثمر مع الجمهور من خلال ارسال النشرات الشهرية لهم والردود جدا إيجابية بخصوص المحتوى العام للمجلة.

اتباع اجراءات أكثر تكاملا في التصدي لجميع المحاولات التي تساهم في العبث بالبيئة وخلق بيئة بحرية نظيفة

تسويق المدن سياحيا واقتصاديا وجعلها وجهة للسياحة البيئية المستدامة

## الملتقى السابع لأفضل الممارسات في العمل البلدي تحت شعار "المباني المستدامة" (ديسمبر 2015)

- انطلقت في 16 من ديسمبر فعاليات الدورة السابعة من ملتقى أفضل الممارسات في العمل البلدي الذي استضافته بلدية رأس الخيمة تحت شعار "المباني المستدامة" وتم تنظيمه من قبل إدارة تنسيق شؤون 150 متخصص في العمل البلدي. ومشاركة 15 بلدية رئيسية وفرعية وأكثر من عمل ملتقيات أفضل الممارسات في مجال العمل البلدي. ومشاركة 15 بلدية رئيسية وفرعية وأكثر من 150 متخصص في العمل البلدي.



## معرض (WETEX) والقمة العالمية للاقتصاد الاخضر المصاحب إبريل (2015-2017)



• يشارك مركز البيئة للمدن العربية في معرض تكنولوجيا المياه والطاقة والبيئة (WETEX) في شهر إبريل من كل عام في مركز المؤتمرات والمعارض في دبي.

• يعد معرض ويتيكس منصة عالمية رائدة ومميزة تستقطب سنويا القطاع التجاري والصناعي في مجالات المياه والطاقة والبيئة مستهدفا المتخصصين والمجتمع والذي يهدف الى رفع مستوى الوعي بأهمية المحافظة على الموارد الطبيعية ودعم الاستدامة البيئية.



## معرض سيتي سكيب العالمي سبتمبر (2015-2017)

النواحي الاقتصادية، والصناعية، والسياحية، والعمرانية، وغيرها، مما كان له آثار واضحة على المنظومة البيئية. وأن مؤتمر مدن المستقبل يشكل منصة مثالية لمشاركة الخبرات وتبادل المعرفة وتعزيز العلاقات الثنائية مع النظراء من المدن العالمية، بهدف خلق فرص لحياة أفضل في المدن والحفاظ على التطور المدني ضمن أطر مستدامة.

• يشارك مركز البيئة للمدن العربية في معرض سيتي سكيب العالمي في شهر سبتمبر من كل عام بمركز دبي التجاري العالمي.

• ويأتي انعقاد هذا المؤتمر نظرا للحاجة إلى طَرْقِ التطور والنمو الكبير الذي تشهده العديد من المدن في مختلف





دائماً إلى توثيق صلات التعاون عن طريق عقد الشراكات ومذكرات التفاهم مع المؤسسات الحكومية والخاصة ومنظمات المجتمع المدني البيئية المحلية والعربية والهيئات البيئية الدولية الاستشارية للمدن العربية في القضايا البيئية خصوصاً مع الهيئات الداعمة والعلمية ومؤسسات الأبحاث.

• تم عرض انجازات المركز من خلال المعرض المقام على هامش المؤتمر والخدمات البيئية التي يقدمها بالإضافة إلى التعريف بالمطبوعات التي يصدرها ومشاريع التوعية والتثقيف التي، ويعتبر المعرض فرصة للالتقاء بالعديد من المنظمات الدولية والحكومية والهيئات وكذلك القطاع الخاص حيث يهدف المركز

## قمة مدن البيئة العالمية في أبوظبي (أكتوبر 2015)



• حضر مركز البيئة للمدن العربية فعاليات قمة مدن البيئة العالمية 2015، التي تمثل أطول سلسلة مؤتمرات عالمية حول المدن المستدامة، في مركز أبوظبي الوطني للمعارض (أدنيك) وتضمنت القمة العديد من الأنشطة والمناقشات، وورش العمل والفعاليات المصاحبة وذلك بحضور نخبة من القادة والخبراء المحليين والإقليميين والعالميين.

## القمة الحكومية في إمارة دبي فبراير 2016 وتنظيم ورشة استشراف مدن المستقبل للعام (2016)

• شارك مركز البيئة بالتعاون مع بلدية دبي في قيادة فريق العمل الذي قدم مستوى مشرفاً من الحضور التنظيمي والتميز في إدارته لمشاركة المدن العربية والصديقة في أعمال القمة الحكومية والورشة التي تم تنظيمها بتاريخ العاشر من فبراير 2016 تحت عنوان "استشراف مدن المستقبل".



• حيث تمت المرحلة التمهيدية بالمشاركة في الاجتماع الذي عقد مع معالي/ عهود الرومي وزيرة دولة للسعادة - مدير عام مكتب رئاسة مجلس الوزراء لمناقشة فكرة مشاركة المدن العربية والصديقة في أعمال القمة وتنظيم الورشة الخاصة بمستقبل المدن. يليه اقتراح تصور بالمحاور التي يمكن تغطيتها في الورشة. إضافة إلى المساهمة بإعداد صيغة الدعوة لعمداء المدن والتنسيق مع المدن العربية للمشاركة بأوراق العمل ومراجعة الأوراق العلمية وإبداء التعديلات المقترحة لتناسب مع المحاور العلمية المعتمدة وأهداف الورشة.

- تم إعداد الميثاق ليكون دليلاً إرشادياً يحوي نقاطاً عشرة بأهم التوجهات التي يمكن أن تمثل أولويات مدن المستقبل، وقد تم إعداد شرحاً مختصراً للميثاق وتم تزويد جميع العمداء بنسخة منه من أجل المراجعة وإبداء الرأي.
- تم تزويد كل مدينة بنسخة مغلقة من الميثاق من قبل فريق العمل.
- وقد قامت 12 مدينة وجهة باعتماد الميثاق وهي المدن التي حضرت القمة.

## المدن التي شاركت بالقمة:-

- مدينة دبي
- المدينة المنورة
- مدينة الرباط
- مدينة بيروت
- مدينة المنامة
- مدينة الكويت
- مدينة عمان
- مدينة الدار البيضاء
- مدينة بغداد
- الأمين العام لمنظمة المدن العربية
- مدينة ليون الفرنسية
- مدينة أنقرة
- المنظمة العالمية لإدارة المدن
- شركة أيرنستآند يونغ

## ميثاق دبي لتحالف مدن التنمية المستدامة



- تم إعداد الميثاق ليكون دليلاً إرشادياً يحوي نقاطاً عشرة بأهم التوجهات التي يمكن أن تمثل أولويات مدن المستقبل، وقد قامت 12 مدينة وجهة باعتماد الميثاق وهي المدن التي حضرت وشاركت وتم تزويد كل مدينة بنسخة مغلقة من الميثاق من قبل فريق العمل.

## غايات مدن المستقبل:-

1 العمل على تحقيق أهداف التنمية المستدامة لتطوير المدن.

2 تطوير التوجهات الإستراتيجية لإيجاد بيئة مستدامة.

3 الإنسان أولوياتنا.

4 تبني استخدام التكنولوجيا النظيفة الصديقة للبيئة.

5 تعزيز التوعية والتثقيف البيئي لأفراد المجتمع.

6 تطوير فرص الشراكات المؤسسية وتبادل الخبرات.

8 تحفيز البحث العلمي وترويج شراكات مع مؤسسات التعليم والأبحاث الجامعية.

7 الالتزام بالابتكار والإبداع وريادة الأعمال.

10 الاستثمار في بناء الموارد البشرية الخبيرة.

9 بناء نظام الحوكمة الرشيدة لبيئة مستدامة.



ورحب بمشاركتهم وأثنى على جهودهم في تحقيق التنمية المستدامة والسعي لخدمة شعوبهم ومجتمعاتهم.

● استقبل صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة - رئيس مجلس الوزراء - حاكم دبي جميع الوفود المشاركة

## تنظيم ورشة مسرعات الاستدامة والسعادة المجتمعية للعام (2017)

- ناقشت الجلسة مسرعات الاستدامة والسعادة المجتمعية. وشارك في أعمال الاجتماع ممثلو إدارات من مختلف أنحاء العالم. وذلك بهدف تبادل الرأي والتجارب المتقدمة مع المدن العالمية والصديقة لمدينة دبي والوصول إلى رؤى وتصورات تعزز من قدرة المدن على تحسين خدماتها ومواكبة الطلب المتزايد على الخدمات وتقديم الحلول والمعالجات المثلى لقضايا التنمية المستدامة في المجالات الاجتماعية والبيئية والاقتصادية والتي تحقق السعادة المجتمعية. قدم سعادة حسين ناصر لوتاه مدير عام بلدية دبي عرضاً توضيحياً عن خطة دبي للعام 2021 والمشاريع الطموحة التي تقودها الإمارة بالتعاون مع كل الجهات الحكومية ومؤسسات القطاع الخاص لتحقيق رؤية القيادة في أن تكون دبي المكان المفضل للعيش والعمل والمدينة الذكية الأولى في العالم.
- واستعرض مؤشرات مدن المستقبل التي تتطلع دبي إلى التفوق فيها وهي النقل المستدام، والتصاميم، والاتصال والمعرفة، والذكاء والاستدامة ودبي مدينة إنسانية.



من تقديم سعادة المهندس محمد صديقي - عمدة مدينة الرباط - المملكة المغربية، ومن ثم تجربة ليون في تبني مدينة ذكية من تقديم سعادة السيد لين قلاود قاليانو - نائب رئيس مدينة ليون - فرنسا يليه الحلقة النقاشية.

• في حين تناولت الجلسة الثانية فرص الاستثمار في مدينة ساوبولو من تقديم سعادة السيد غوا دوريا - عمدة مدينة ساوبولو - البرازيل وورقة عمل مكتب دبي الذكية من سعادة الدكتورة عائشة بنت بطي بن بشر - المدير العام لمكتب مدينة دبي الذكية - دولة الإمارات العربية المتحدة، تليها ورقة مؤشرات ووضع التنمية المستدامة في المدن العربية: الواقع والفرص والتحديات

• سعادة الدكتور أياد أبو مغلي - المدير والممثل الإقليمي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة لمنطقة غرب آسيا - المكتب الإقليمي في البحرين وآخر ورقة بعنوان المباني الذكية تنتج مدنا ذكية من سعادة السيد جوثيار دوبونت - مدير قطاع الاستدامة والتغير المناخي - آرنيسست & يانج.

• واعتبر لوتاه أن القمة العالمية للحكومات تشكل منصة فريدة من نوعها للتلاقي وتبادل الخبرات والتجارب الناجحة وتشارك التحديات التي تواجه المسؤولين والعمداء ورؤساء البلديات في العالم والعمل معاً على صياغة الحلول الملائمة بحسب خصوصية كل مدينة.

• وأكد لوتاه أنه تم الاطلاع على أفضل الممارسات في العمل البلدي على مستوى العالم من خلال البحث في 7 محاور رئيسية وهي البيئة والاستدامة، والمجتمع والأفراد، ومستوى المعيشة، والحكومة والخدمات، والتكنولوجيا، والاقتصاد. وشمل البحث 15 دولة و20 مدينة و18 مؤسسة تعمل في المجال البلدي وتم اختيار تلك الجهات لخبرتها وتفوقها في إدارة المدن وتحقيقها لمراكز ريادية في المؤشرات العالمية.

• و من ثم تم تقديم عرض لاستدامة والتنمية الاقتصادية والرفاه الاجتماعي في الدنمارك من قبل معالي السيد موقينز ليكيتوفت - عضو البرلمان الدنماركي ووزير الاقتصاد والخارجية الأسبق يليه جلسة التنمية المستدامة في مدينة الرباط - المملكة المغربية

المحور الخامس  
تنظيم المؤتمرات والفعاليات  
العلمية على المستوى العربي

## تنظيم المؤتمر العالمي بيئة المدن الخامس بعنوان من نفايات إلى طاقة (مايو 2015)

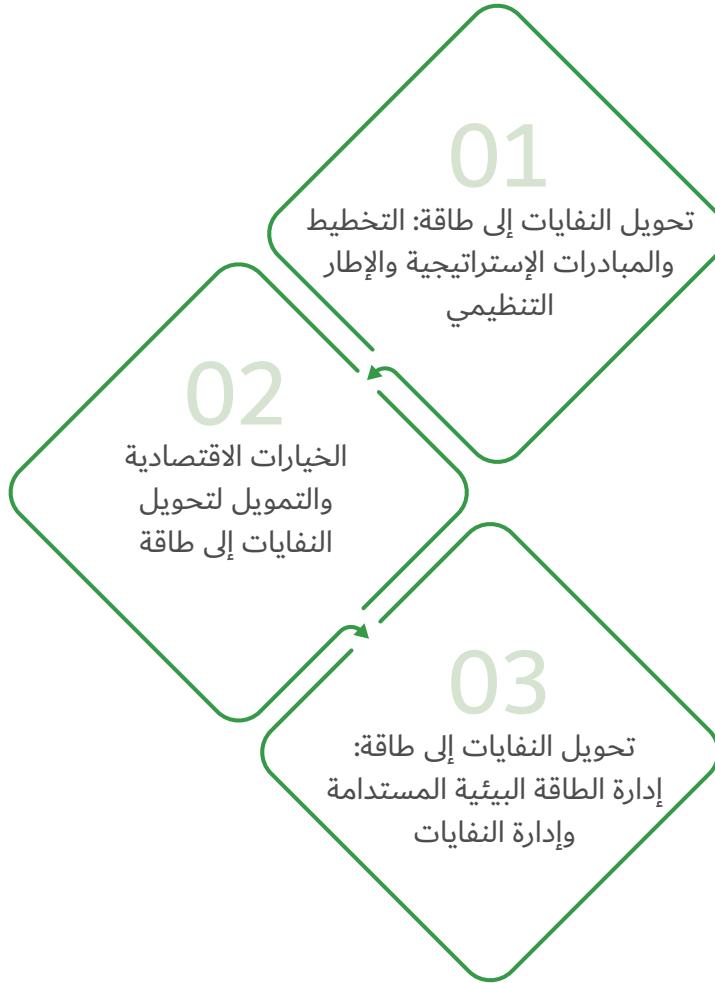


• بتنظيم مشترك بين أمانة منطقة المدينة المنورة ومدينة الملك عبدالله للطاقة الذرية والمتجددة وبلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية وبدعم من منظمة المدن العربية تم تنظيم المؤتمر العالمي الخامس بيئة المدن 2015 تحت عنوان " من نفايات إلى طاقة" وذلك خلال الفترة 5 - 7 مايو 2015 في جامعة طيبة - المدينة المنورة - المملكة العربية السعودية.

• شارك في المؤتمر 16 خبيراً من الخبراء والمختصين في مجال البيئة من عدة دول خليجية وعربية وأوروبية، تم طرح خلاله أحدث الأبحاث والقضايا المتعلقة بتحويل النفايات إلى طاقة، وتم تسليط الضوء على أفضل الممارسات العالمية والتجارب العلمية لإثراء المعرفة التخصصية لخدمة المجتمع.



## محاوّر المؤتمر



المدن والمنظمات المتخصصة ذات العلاقة بالبيئة والنفائيات ببناء نظم بيانات ومعلومات تتبنى الحوكمة وتدعم اتخاذ قرارات إستراتيجية وتشغيلية ناجحة على أن تكون بالشراكة مع المنظمات ومؤسسات القطاع الخاص والصناعي.

• وفي ختام المؤتمر أوصى الحضور بأهمية التعاون مع الجامعات والمعاهد العلمية لتعزيز أبحاث الطاقة المتجددة المنتجة من النفائيات وبناء كوادر علمية وعملية وجيل واعي يقود عملية التحول الأخضر باتجاه تحويل النفائيات إلى طاقة. إضافة إلى ضرورة اهتمام



## تنظيم ورشة عمل "مستقبل المدن العربية" بالتزامن مع المؤتمر العام السابع عشر لمنظمة المدن العربية في المنامة - مملكة البحرين (مايو 2016)

• من هنا كانت ورشة (مستقبل المدينة العربية) هي إطلالة جديدة لقراءة المشاريع المستدامة المبتكرة التي أعدتها المدن العربية والعالمية لإسعاد المجتمعات وفقاً لما تم الإقرار به في مؤتمر قمة الأمم المتحدة لاعتماد خطة التنمية المستدامة لما بعد عام 2015 إلى 2030 وأهداف التنمية المستدامة والتي تركز على الأولويات التي تضع الإنسان في مقدمة الغايات والأهداف التنموية.



• نظم مركز البيئة للمدن العربية ورشة عمل بعنوان "مستقبل المدن العربية" لعمداء وممثلي المدن العربية بالتزامن مع المؤتمر العام السابع عشر في المنامة - مملكة البحرين 2016 وذلك تماشياً مع تطلعاتنا لمدينة عربية مستدامة توفر الأمن والرعاية وكافة مستلزمات الحياة والسعادة والرفاهية التي ينشدها المواطن العربي فقد كان لزاماً علينا أن نتفحص موقع المدينة العربية من نظيرتها في مختلف دول العالم وأن نهتم بالمواطن العربي وأن نضع ضمن أولويات الأجندة الإستراتيجية لمركز البيئة للمدن العربية ومنظمة المدن العربية على أن تكون المدينة العربية هي الحاضنة الأم التي توفر للمواطن العربي فرص التنمية المستدامة ورفاهية العيش وللمجتمع الأعمال كذلك مناخات الاستثمار والطمأنينة.

• تم في الورشة استعراض 8 أوراق عمل وتجارب عربية وعالمية طبقت بنجاح في مجالات متعددة من آفاق المدينة المستدامة وذلك كجزء من المؤتمر العام السابع عشر لمنظمة المدن العربية باستضافة مدينة المنامة - مملكة البحرين خلال الفترة من 29-30 مايو 2016.

• وقد حاولنا قدر المستطاع أن تكون الورشة فرصة لتتعرف على المدينة العربية وما يجري في دول العالم من محاولات لإنتاج المزيد من الحلول التي تجعل المجتمعات أكثر إستقراراً وإبداعاً وسعادة في مدن مستدامة.

## أهداف الورشة

2  
التشاور والبحث وإستعراض التجارب العالمية ومد جسور التعاون مع المدن الشقيقة



1  
التعرف على أحدث المشاريع العربية والعالمية التي تحاكي مستقبل المدن والمدنية.



4  
التوافق على مؤشرات المدينة الذكية والمستدامة والتشاور في تحديد ملامح المستقبل المنشود



3  
توفير منصة معرفية لمناقشة أولويات المدينة العربية في ظل المتغيرات الحالية والأجندة العالمية لأهداف التنمية المستدامة



## تنظيم المؤتمر العالمي السادس "بيئة المدن بعنوان إدارة المدن الساحلية: التحديات وحلول التغير المناخي" (أكتوبر 2016)



• بتنظيم مشترك بين مدينة الرباط ومركز البيئة للمدن العربية وبلدية دبي وبدعم من منظمة المدن العربية نظم مركز البيئة للمدن العربية تم تنظيم أعمال المؤتمر العالمي السادس "بيئة المدن 2016" تحت عنوان "إدارة المدن الساحلية: التحديات وحلول التغير المناخي" بتاريخ 24 أكتوبر 2016 في فندق سوفيتيل الرباط في مدينة الرباط - المملكة المغربية، برعاية كريمة من وزير الداخلية ووزير السكنى وسياسة المدينة وبحضور عدد من عمداء المدن العربية والمغربية وأكثر من 300 مشارك من مختلف المدن العربية والمغربية.

- وهدف المؤتمر إلى توفير فرصة استثنائية لمسؤولي المدن للالتقاء، وتبادل الخبرات الجماعية والانخراط في حوار مفتوح لمناقشة الأفكار والبحث عن الحلول الناجعة لإدارة السواحل والبيئة البحرية لضمان التنمية المستدامة لمدننا العربية
- شارك مركز البيئة للمدن العربية وبلدية دبي في المعرض المصاحب للمؤتمر الذي اشتمل على مبادرات ومشاريع بيئية مختلفة تم عرضها من قبل العديد من الجهات الحكومية ومنظمات المجتمع المدني المختصة بالشؤون البيئية وحماية السواحل وإدارة المدن.

## محاوِر المؤتمِر

تخطيط المدن الساحلية المرنة وافضل الممارسات العالمية المطبقة بالخصوص

استراتيجيات وسياسات إدارة السواحل لتقليل آثار التغير المناخي وإدارة البيئة البحرية والتنوع البحري.

افضل الممارسات في تخطيط استخدامات الاراضي في المدن الساحلية وتطوير الشواطئ العامة والمرافق السياحية والسكنية والفنادق ومحميات البيئة البحرية والحدائق البحرية وتصميم المواقع) والابعاد التنموية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية.

أفضل الممارسات والمبادرات العالمية المطبقة في إدارة البيئة البحرية وحماية التنوع البحري وإدارة السواحل.

التطوير الاقتصادي للمناطق الساحلية

استعراض أفضل منظومات جمع المعلومات في البيئة البحرية و أنظمة دعم القرار المساندة لمواجهة الاثار السلبية التغير المناخي.

أحدث التقنيات المستخدمة ومشاريع إكثار التنوع الفطري البحري.

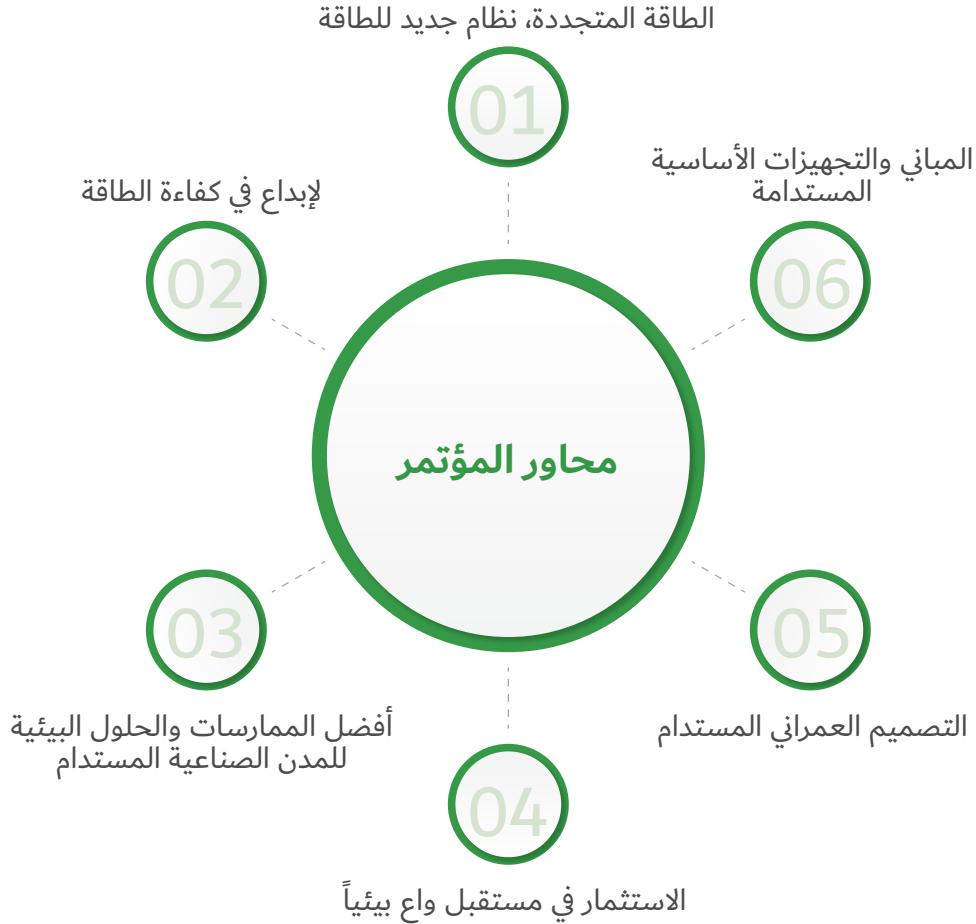
وتعزيز التوعية والتثقيف البيئي لأفراد المجتمع وتطوير فرص الشراكات المؤسسية وتبادل الخبرات والالتزام بالابتكار والإبداع وريادة الأعمال وتحفيز البحث العلمي وترويج شراكات مع مؤسسات التعليم والأبحاث الجامعية علاوة على بناء نظم الحوكمة الرشيدة لبيئة مستدامة والاستثمار في بناء الموارد البشرية الخيرة.

● وفي ختام المؤتمر أوصى بعض عمداء المدن الصديقة والشريكة على التعاون والتحالف لتحقيق وغايات مدن التنمية المستدامة والعمل على تحقيق أهداف التنمية المستدامة لتطوير المدن وتطوير التوجهات الإستراتيجية لإيجاد بيئة مستدامة والإنسان أولويتنا وتنبى استخدام التكنولوجيا النظيفة الصديقة للبيئة

## تنظيم المؤتمر والمعرض العالمي السابع بيئة المدن "2017" بعنوان "ابتكارات الاستدامة: التقنيات والحلول وأفضل الممارسات" (نوفمبر 2017)



- بتنظيم مشترك بين الهيئة الملكية بينبع - المملكة العربية السعودية ومركز البيئة للمدن العربية وبدعم من بلدية دبي ومنظمة المدن العربية بدأت أعمال المؤتمر العالمي السابع بيئة المدن خلال الفترة من 7 - 8 نوفمبر 2017 تحت عنوان "ابتكارات الاستدامة: التقنيات والحلول وأفضل الممارسات" وذلك في مركز الملك فهد الحضاري في مدينة بينبع الصناعية - المملكة العربية السعودية. حضر أكثر من ثلاثمائة مشارك من مختلف المدن السعودية والمدن العربية وبمشاركة 20 عارضاً من الشركات في المعرض المصاحب و 19 متحدثاً.

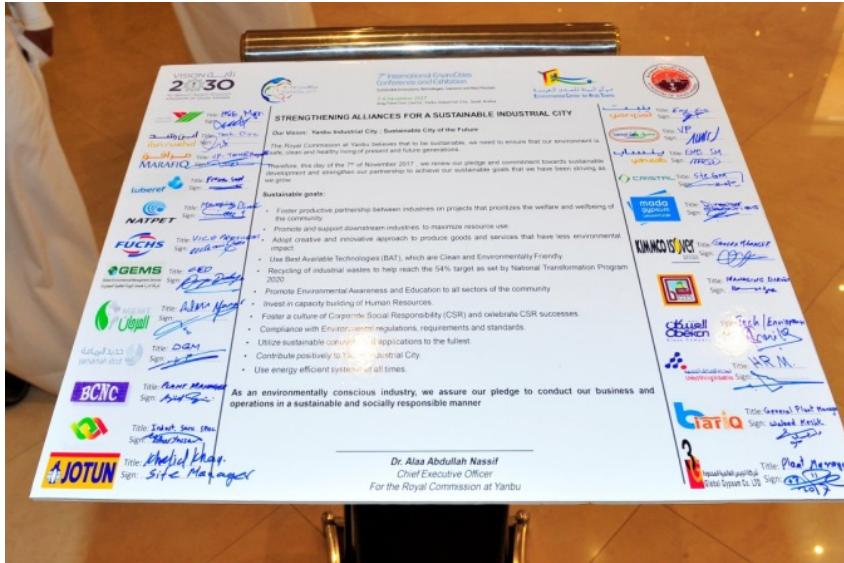


## توقيع إتفاق مدن التنمية المستدامة

أكثر من عشرين شركة من كبريات الشركات العاملة في المملكة لاعتماد هذا الميثاق المكون من 12 محور بعد إجراء بعض التعديلات عليه ليتلائم مع حاجة وظروف الهيئة مع شركائها المحليين خصوصا في مجالات استخدام التكنولوجيا الصديقة للبيئة والتعاون

• بالتنسيق بين الهيئة الملكية ومركز البيئة للمدن العربية فقد تم تقديم فكرة تعميم تجربة ميثاق مدن التنمية المستدامة بين الهيئة الملكية وبين مختلف الشركات العاملة في مجال الصناعات التحويلية والبتروكيميائية وقد نجحت الهيئة في استقطاب موافقة

في مجالات الحفاظ على استخدام الموارد والطاقة النظيفة وتبادل المعلومات والخبرات ومجالات التدريب ودعم الأبحاث والابتكارات والعمل وفق منظومة المسؤولية المجتمعية وإعادة تدوير النفايات بكافة أنواعها وتطوير القدرات الفنية المتخصصة. كما تم اقتراح إن تكون هذه المحاور فرصة لعقد ملتقيات لأفضل الممارسات البيئية في مجال الاستدامة بين الهيئة وشركاءها بشكل سنوي لاستعراض ما تم تطبيقه والاستفادة من تبادل المعلومات والخبرات والمبادرات.



## المشاركة في مبادرة شجرة لكل متحدث

تحقيق أهداف استراتيجية وطموحة خاصة في تدوير وتقليل وإعادة استخدام وتحويل النفايات إلى طاقة والتوسع في استخدام الطاقة المتجددة الصديقة للبيئة، وتعزيز قدرة القطاع الخاص في المشاركة في تبني التغيير نحو الاستثمار الأخضر، تحسين الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مجال نقل وتبادل البيانات والمعلومات والخبرات والمعرفة والتجارب الناجحة والدروس المستفادة وفرص تطوير الكفاءات والقدرات البشرية بما يحقق التكامل وصولاً لبيئة مستدامة واقتصاد أخضر، وأهمية الالتزام بمعايير المباني الخضراء والاستناد إلى أعلى معايير التصميم المستدام والذكي في تصميم المدن والشركات وغيرها.

● شارك وفد بلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية في الحملة المتميز التي تنظمها الهيئة بشكل إعتيادي في إشراك المتحدثين في المؤتمرات وكبار ضيوف الهيئة بزراعة شجرة تذكارية في حديقة الهيئة الملكية ينبع وتوضع لوحة تذكارية باسم المتحدث لتكون شاهداً على مشاركته وفرصة تذكارية لزيارة هذه الشجرة مستقبلاً.

● وفي ختام المؤتمر أوصى الحضور على أهمية توجيه قطاع الأعمال نحو الاستثمار في تطوير قطاع الصناعات التحويلية حسب أعلى معايير الاستدامة وكفاءة الطاقة وتقنيات صديقة للبيئة وتبني استراتيجيات وسياسات وتشريعات وخطط عمل ومؤشرات أداء واضحة تضمن



• خصوصاً الهيئات الدولية والمنظمات المتخصصة والجهات العلمية والعملية ذات العلاقة باستدامة المدن من أجل نقل الخبرات والتقنيات الحديثة الداعمة للتنمية الخضراء،

• و وضع استراتيجيات لمواجهة حالات الطوارئ والمخاطر واتخاذ التدابير اللازمة لمواجهة هذه الحالات عبر التخطيط المتكامل والشامل بين مختلف الجهات الفاعلة،- تعزيز عملية التثقيف المجتمعي بأهمية البيئة والاستدامة، وتطوير برامج وفرص لمشاركة الشباب والمرأة والأطفال وكافة الشرائح والفعاليات المجتمعية في الحفاظ على بيئة صحية ونظيفة.

• حث المدن والمؤسسات والشركات على وضع وتعزيز نظم رقابية معتمدة ومعايير بيئية موثوقة ضمن منظومة حوكمة رشيدة تدعم القرارات الإستراتيجية والتشغيلية، وتحفيز كافة الجهات على المساهمة الجادة في تحقيق التنمية المستدامة، والحد من آثار التغير المناخي السلبية.

• وتشجيع الاستفادة من الخبرات العلمية والمعرفية وفرص التطوير التي توفرها الجامعات ومؤسسات البحث العلمي وإشراكها في عملية ابتكار حلول وتقنيات إبداعية ومستدامة تدعم جهود المدن والشركات في التصدي للتحديات البيئية وتحقيق التنمية المستدامة، وتعزيز التعاون والشراكات المحلية والإقليمية والدولية

## اجتماع المجلس التنفيذي لمنظمة المدن العربية في الرباط (إبريل 2018)

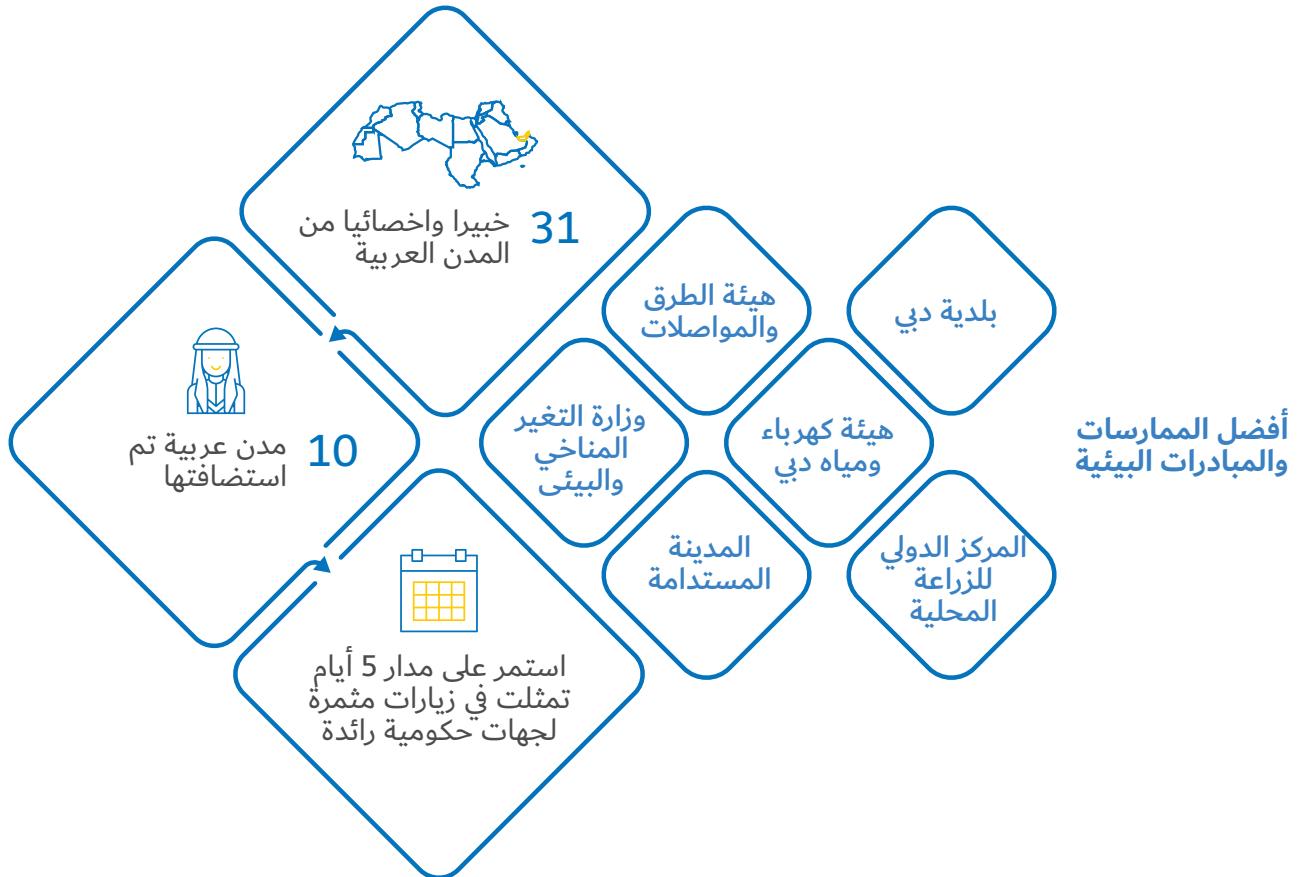
- شارك مركز البيئة للمدن العربية بالعاصمة المغربية الرباط أعمال الدورة الـ 55 لاجتماع المجلس التنفيذي لمنظمة المدن العربية التي تنظمها محافظة الرباط بالتعاون مع المنتدى العربي للمدن الذكية بعنوان "التحول الإلكتروني والذكي في المدن العربية".
- تم مناقشة التحول الإلكتروني والذكي في المدن العربية والذي يتطلب بنية تحتية إلكترونية متطورة باستمرار، وترسانة قانونية تضمن التعامل الإلكتروني والذكي بشكل سليم وآمن.



- تطرق المركز إلى مشروع البوابة الإلكترونية الجديدة للمركز من حيث أقسامها ومدى الاستفادة منها كممثلين من المدن العربية والخبراء العرب أيضا من حيث تسجيل الخبراء البيئيين العرب واعطاءهم صلاحية تحميل الاوراق العلمية البيئية الخاصة بهم وتسهيل التواصل معهم من قبل مستخدمي البوابة من خلال توفير كافة عناوين التواصل لهم وتكوين منصة تفاعليه عن طريق استحداث مجموعات متخصصة وخبيرة تتبادل الرأي في موضوعات البيئة والاستدامة.

## إحتضان الأسبوع العربي للاستدامة في مدينة دبي (إبريل 2018)

- نظم مركز البيئة للمدن العربية بالتعاون مع بلدية دبي "إسبوع الاستدامة العربي الأول" في دبي في الفترة من 22 - 26 أبريل 2018



## هدف إلى

2  
الاطلاع على أفضل الممارسات والمشاريع المستدامة التي تم تطبيقها على أرض الواقع وذلك بشكل نظري وعملي وميداني معا حيث اشتمل البرنامج على جزء نظري تم فيه تقديم المحاضرات واوراق العمل عن أفضل الممارسات والسياسات والتشريعات والتقنيات والمشاريع التنموية المستدامة.

1  
بناء القدرات العربية واهمية نقل وتبادل الخبرات وأن تكون مدينة دبي محطة ووجهة يستفيد منها عمداء وخبراء ومخططو المدن ورأسمو السياسات في المدن العربية لأغراض التعلم.

## التسيق مع المدن العربية لاستضافة مؤتمر بيئة المدن



• بتنظيم مشترك بين الهيئة الملكية المدن 2019 تحت عنوان "الاقتصاد بينبع ومركز البيئة للمدن العربية وبدعم من بلدية دبي ومنظمة المدن العربية، والبيئية والاجتماعية تعزيزاً للاستدامة في تم احتضان المؤتمر العالمي الثامن بيئة المدن".

### تمثل التنظيم في:

**المركز:** رئاسة اللجنة العلمية من حيث وضع المحاور المناسبة واختيار المتحدثين وكتابة الكتيب العلمي للمؤتمر.

**الهيئة:** رئاسة اللجان الأخرى التي تتضمن اللجان اللوجستية والإدارية من الدعوات واستقطاب الحضور.



المحور السادس

## تدريب وبناء القدرات العربية

## تنظيم ورش عمل الصحافة البيئية (يونيو 2015)

• نظمت جمعية الصحفيين ومركز البيئة للمدن العربية وبرعاية من مؤسسة الإمارات للاتصالات، ورشة عمل حول «الصحافة البيئية» قدمها البروفسور عودة الجيوسي حيث تم عقد الورشة يومي 14-15/ يونيو/ 2015 بمدينة دبي وأبوظبي وشارك فيها 65 من الصحفيين أعضاء الجمعية ومن المؤسسات الصحفية والإعلامية في الدولة بهدف الإطلاع على مهارة كتابة التقارير للصحافة البيئية وكيفية البحث عن أفضل السبل لتوعية الجمهور بالمبادئ الأساسية للمحافظة على البيئة.



## تنظيم ورش عمل التنمية المستدامة-خارطة لما بعد الطريق (يناير 2016)

• نظم مركز البيئة للمدن العربية ورشة بعنوان "أهداف التنمية المستدامة - خارطة الطريق لما بعد 2015" وذلك يوم الأربعاء الموافق 6 يناير 2016 في مركز التدريب بناي بلدية دبي، بهدف تسليط الضوء على أجندة أهداف التنمية المستدامة التي أقرها المجتمع الدولي بنهاية عام 2015 والتي ستستمر حتى عام 2030.



• وتمثل هذه الأهداف الإستراتيجية الطموحة التي أقرها المجتمع الدولي والتي بلغ تعدادها سبعة عشر هدفا وأكثر من مئة وتسع وستين سياسة فرصة للموائمة بين الاحتياجات التنموية في الأبعاد الاجتماعية والاقتصادية والبيئية للدول من تشكل الأهداف الموضوعية والتي فرصة لتحويل حقيقي ومستدام يحقق متطلبات العيش الإنساني والرفاه الإجتماعي ويتيح فرص النمو التجاري والصناعي مع الحفاظ على الإستحقاقات البيئية بالتقليل من الهدر في إستخدام موارد الطاقة والإستخدام الأكفأ للموارد المتاحة.

• تم توجيه الدعوة لأكثر من أربعين جهة داخل دولة الإمارات وخارجها لحضور الورشة.

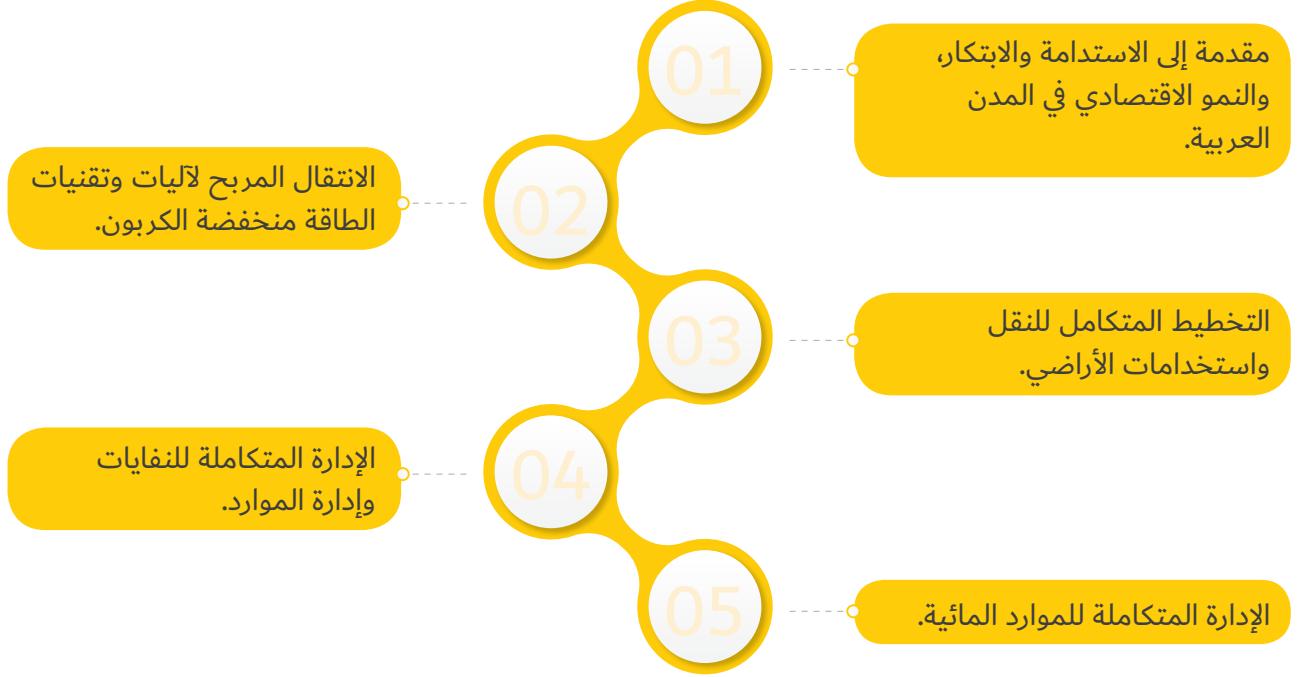
## تنظيم البرامج التدريبية "الاستدامة والابداع للمدن العربية" (سبتمبر 2016)

مواصلة تنظيم البرامج والدورات التدريبية لرفع الكفاءة بالتوعية البيئية والمساهمة بتطوير القدرات العربية وتمكينها من مواكبة التحديات البيئية انطلاقاً من رؤية المركز بإعداد جيل واع ومشارك في تحسين الظروف الصحية للمدينة العربية.

• نظم مركز البيئة للمدن العربية البرنامج التدريبي "الاستدامة والابداع للمدن العربية" وذلك بالتعاون مع الجامعة الكندية بدبي في الفترة من 18- 22 سبتمبر 2016 في فندق جميرا رمادا بدبي. حيث أتي تنظيم البرنامج من حرص مركز البيئة للمدن العربية على



## المحاور



- اشتمل البرنامج التدريبي على عروض تقديمية وجلسات نقاش تفاعلية حول مفاهيم الاستدامة والابتكار والتغير المناخي واستراتيجيات النمو الاقتصادي وإدارة المتكاملة للمياه والطاقة والهواء هادفا إلى تدريب المشاركين والنهوض بقدراتهم ليكونوا عناصر فاعلين في تحقيق التنمية المستدامة.

## أسبوع منتدى العمل التنفيذي للتنمية المستدامة العربي الثاني 2017 الإدارة المتكاملة للنفايات والمياه (سبتمبر 2016)

الكندية والتي تهدف الى تعزيز التنمية المستدامة من خلال سلسلة البرامج التدريبية والورش العملية التي يتم تنظيمها بشكل مشترك بين الجهتين، حيث تم عقد منتدى العمل التنفيذي للتنمية المستدامة: توليد التنمية الاقتصادية من خلال الإدارة المتكاملة للنفايات والموارد في الشرق الأوسط.

• في إطار حرص مركز البيئة للمدن العربية وبلدية دبي على تعزيز مستوى القيادات البيئية وضمان تمكينها وبناء قدراتها من أجل تحقيق رؤيتنا نحو مدينة عربية ذات بيئة صحية خالية من التلوث ومجتمع واع ومشارك، واستمرارا للشراكة المستمرة بين مركز البيئة للمدن العربية والجامعة



تم تنظيم المنتدى على مدى خمسة أيام متضمنا برنامجين رئيسيين هما:

### البرنامج الثاني

تعزيز التنمية الاقتصادية من خلال الإدارة المتكاملة للموارد المائية في الشرق الأوسط.



### البرنامج الأول

تعزيز التنمية الاقتصادية من خلال الإدارة المتكاملة للنفايات والموارد في الشرق الأوسط.



## البرنامج التدريبي التنفيذي لبناء القدرات العربية "كفاءة استخدام الطاقة في المباني العامة: السياسات والتقنيات وأفضل الممارسات" (إبريل 2018)

- بتنظيم مشترك مع هيئة تطوير المدينة المنورة وبلدية دبي وشبكة التقنيات الأوروبية الخليجية للطاقة النظيفة (EU – GCC Clean Energy Technology Network) والموجة الزرقاء للأعلام في الفترة ما بين 16 - 18 أبريل 2018 في المدينة المنورة - المملكة العربية السعودية حيث شارك 40 خبيراً واهصائياً في البرنامج التدريبي.
- يهدف البرنامج إلى تسليط الضوء على أهمية ودور الطاقة والحفاظ على الطاقة في المباني والمباني الخضراء والمباني صفرية الطاقة من خلال التعرف على السياسات والتقنيات وأفضل الممارسات المبتكرة.



## ومن أهم المواضيع التي تم التطرق لها في البرنامج التدريبي:



## مسابقة الجامعات العالمية للتصميم الحضري من شركة سانت جوبان (مايو 2018)

- بالشراكة بين شركة سانت جوبان ودبي العقارية والمركز نظمت المرحلة الأولى من الدورة 14 من مسابقة الجامعات العالمية للتصميم الحضري والتي أقيمت في دبي بمشاركة 7 جامعات محلية وأكثر من 140 طالبا وأستاذا جامعيا بإجمالي 32 فريق من داخل الدولة.
- هدفت إلى إتاحة الفرصة للطلبة المهندسين في جامعات الدولة للمساهمة في تقديم تصورات وتصاميم علمية مبتكرة تعتمد الإبداع والحدثة لتطوير المنطقة الجغرافية الواقعة في محيط القرية الثقافية بمنطقة الجدايف والتنافس لابتكار بيئة ثقافية مجتمعية نابضة بالحياة مع التركيز على الطابع الحدائث والتاريخي الذي يبرز الهوية الوطنية للإمارة.



- وعلى المستوى العالمي فقد شهدت المسابقة التي تستضيف مدينة دبي مراحلها النهائية خلال الفترة من 12-14 مايو 2018 أعلى معدلات المشاركة في تاريخ المسابقة في نسختها 14 بمشاركة أكثر من 2200 طالب وطالبة وهو أعلى معدل مشاركة في تاريخ المسابقة التي بدأت في العام 2005 وبلغ عدد الجامعات العالمية المشاركة أكثر من 170 جامعة من أكثر من 35 دولة.

## أسبوع الطاقة الذكية لبناء القدرات العربية في الكويت (ديسمبر 2018)

• نظم مركز البيئة للمدن العربية وبالتعاون مع بلدية دبي والجمعية الكويتية لحماية البيئة والشبكة الأوروبية الخليجية لتقنيات الطاقة النظيفة في الكويت وعلى مدار خمسة أيام أعمال أسبوع الطاقة الذكية وأساليب وأدوات تخطيط الطاقة المحلية المستدامة للمدن العربية.



• بمشاركة 30 من القيادات البيئية العربية من خبراء وباحثين وأخصائيين وذلك حرصاً من مركز البيئة للمدن العربية وشركاء التنظيم على المساهمة بتطوير القدرات العربية وتمكينها من مواكبة المتغيرات البيئية الجارية على مستوى الأجنات الدولية، والسياسات والتقنيات الحديثة، وانطلاقاً من رؤية المركز بإعداد جيل واع ومشارك في تحسين الظروف البيئية للمدينة العربية.



كلمة المدير العام للهيئة العامة للبيئة، الشيخ عبدالله الأحمد الصباح والذي أكد فيها على أن الكويت قطعت شوطا كبيرا في مجال التحول نحو الطاقة المتجددة وأن رؤية الكويت التنموية تستهدف الاعتماد على الطاقة المتجددة والمستدامة والتي تعد أقل كلفة وأكثر حفاظا على صحة الإنسان والبيئة.



أشار السيد خالد بدري - مدير مركز البيئة للمدن العربية الى أن انعقاد هذا الأسبوع التدريبي يأتي ونحن في أمس الحاجة إلى طرح هذا الموضوع المهم بعد التطور والنمو الكبير الذي تشهده مدنتنا في جميع النواحي الاقتصادية والاجتماعية والصناعية والسياحية والعمرانية، وغيرها، مما كان له آثار واضحة على المنظومة البيئية

المحور السابع  
تعزيز المشاركات في الاحتفالات  
والفعاليات البيئية

## المشاركة في فعاليات يوم البيئة العالمي (2015-2017)



• تشارك بلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية المجتمع الدولي الاحتفال بيوم البيئة العالمي والذي يصادف الخامس من شهر يونيو من كل عام بالتعاون مع وزارة التغير المناخي والبيئة وواحة دبي للسيكون والعديد من المؤسسات والهيئات البيئية ولمدة ثلاثة ايام وذلك كجزء من المشاركة المجتمعية لرفع الوعي البيئي لجميع أفراد العائلة حيث نؤمن بان كل فرد في المجتمع باستطاعته ان يشارك في حماية البيئة، يقوم مركز البيئة للمدن العربية بدور ايجابي في المعرض من خلال عرض منجزات مركز البيئة للمدن العربية في التوعية والتثقيف وتنظيم المؤتمرات ونقل أفضل الممارسات من مجلة بيئة المدن الالكترونية ومجلة الاطفال بيثتي والموقع الالكتروني "أخبار البيئة" وإصدارات النافذة الخضراء التوعوية، وتنظيم ورش عمل والمسابقات.



المحور الثامن  
تبني مبادرات عالمية

## برامج التعليم البيئي

• تم اختيار مركز البيئة للمدن العربية ليقود التغيير الإيجابي للحفاظ على البيئة الطبيعية لدولة الإمارات العربية المتحدة بتمثيل مؤسسة التعليم البيئي (FEE) كعضو منتسب في عام 2015 وهي منظمة عالمية ومقرها الدانمرك وتهدف لنشر الوعي البيئي وتنفيذ المبادرات في العديد من المجالات الحيوية بأن أصبح المركز المنسق الوطني لاثنين من الأكثر برامج التعليم البيئي نجاحًا في المنظمة.



## برنامج المدارس البيئية

- برنامج طورته مؤسسة التعليم البيئي، وقد تم تقديره واعتماده من قبل برنامج الأمم المتحدة للبيئة على أنه مبادرة نموذجية لتطوير التعليم المستدام. يقوم أعضاء مؤسسة التعليم البيئي في أكثر من 60 دولة حول العالم بتطبيق هذا البرنامج على المستوى المحلي، ليوافق فرص التعاون بين المدارس المختلفة حول العالم.
- يشجع البرنامج الطلاب على تبني تغييرات سلوكية بسيطة من أجل تحقيق أثر بيئي إيجابي تتجاوز حدوده محيط المدرسة لتمتد إلى المحيط الاجتماعي الذين يعيشون فيه.
- وقد نجحت عدة مدارس في الدولة في الحصول على العلم الأخضر تقديراً لالتزامها وتفانيها الواضح في تنفيذ البرنامج وذلك بعد استيفائها للمعايير المطلوبة. وتساهم هذه المدارس بشكل فعال في الحفاظ على مواردنا الطبيعية الثمينة وفي خفض البصمة البيئية للدولة وذلك من خلال مشاركتها في البرنامج وتطبيقها تغييرات بيئية بسيطة ولكن فعالة في البيئة المدرسية.



## الإنجازات 2018

إنشاء قاعدة بيانات بالمواد العلمية  
الضرورية للبرنامج باللغات العربية  
والانجليزية والفرنسية

2

إعداد وتنسيق وإقامة 3 ورش توعوية  
للبرنامج (باللغتين العربية والانجليزية)

1

العربية ووفد من وزارة التربية والتعليم  
والعديد من الهيئات التعليمية وطلبة  
المدارس.

إقامة حفل تكريم لعدد (30) مدرسة  
حكومية وخاصة حصلت على العلم  
الأخضر بحضور مدير مركز البيئة للمدن

3

## برنامج العلم الأزرق

- برنامج يختص بتطبيق معايير صحية وتوفير معايير علمية للسواحل والشواطئ والفنادق الساحلية ومرافئ اليخوت والسفن. ويتم منح الجهات المستوفية للمعايير العلمية من الجهات الحكومية والخاصة وغيرها العلم الأزرق بعد التأكد من تطابق الإجراءات وفق رسوم رمزية.
- يجب على الشواطئ المتقدمة على العلم الأزرق الالتزام ب 33 معيار تدرج تحت المجالات الأربع الأساسية في الإدارة البيئية والتثقيف البيئي والمعلومات بالإضافة الى السلامة والخدمات وجودة الحياة.
- وقد تم منح العلم الأزرق عالميا لأكثر من 4000 شاطئ ولأكثر من 48 دولة.

## الإنجازات 2018

نجاح 9 شواطئ بدولة الامارات في الحصول على العلم الأزرق في عام 2018  
5 شواطئ في دبي و 3 شواطئ في أبوظبي و 1 شاطئ في الشارقة



## مسابقة احتفالية عام زايد (يونيو 2018)

• أطلق مركز البيئة للمدن العربية مسابقة بيئية بمناسبة احتفالية الدولة بعام زايد في مدرسة مدرستنا الثانوية الإنجليزية بالورقاء، تكريماً لرؤيته، رحمه الله، البيئية وحرصه على الحفاظ على إرثها الطبيعي للأجيال التالية.



### شملت المسابقة 8 أوجه:

- أفضل لوحة بيئية
- أفضل صورة بيئية
- أفضل عمل فني من مواد قابلة لإعادة التدوير
- وأفضل خطاب بيئي
- وأفضل مقال علمي بيئي
- وأفضل فيلم قصير يحمل رسالة توعية بيئية
- وأفضل سفراء استدامة في المدرسة
- ومسابقة جمع النفايات القابلة للتدوير.

- وتم في حفل كبير تكريم الفائزين بالأعمال وتم إطلاق هذه المسابقة بالتعاون مع إدارة النفايات بلدية دبي التي غطت جوانب بيئية عديدة، جاءت تكريساً لرؤيتنا كجزء من مشاركتنا في عام زايد الخير، وضمن مشاركة المركز باحتفالات يوم البيئة العالمي الذي يصادف الخامس من يونيو من كل عام، حيث هدفت المسابقة إلى بيان دور القائد المؤسس الشيخ زايد، رحمه الله، في الحفاظ على البيئة.



## جائزة سفراء الاستدامة (يوليو 2018)

بحثهم وتقديمه ومن ثم اختيار الطلبة المرشحين ودعوتهم لتقديم عرض عن البحث بحضور لجنة التحكيم والتقييم قبل اتخاذ القرار النهائي للفائزين.

• هدفت المسابقة الى رفع مستوى التوعية البيئية لدى طلبة المدارس وتعزيز قدراتهم في تقديم أفكار مبتكرة تتمحور حول التنمية المستدامة تساهم في خلق جيل يدرك أهمية وجود مستقبل يحافظ على البيئة وموارد كوكب الأرض الطبيعية بشكل مستدام.

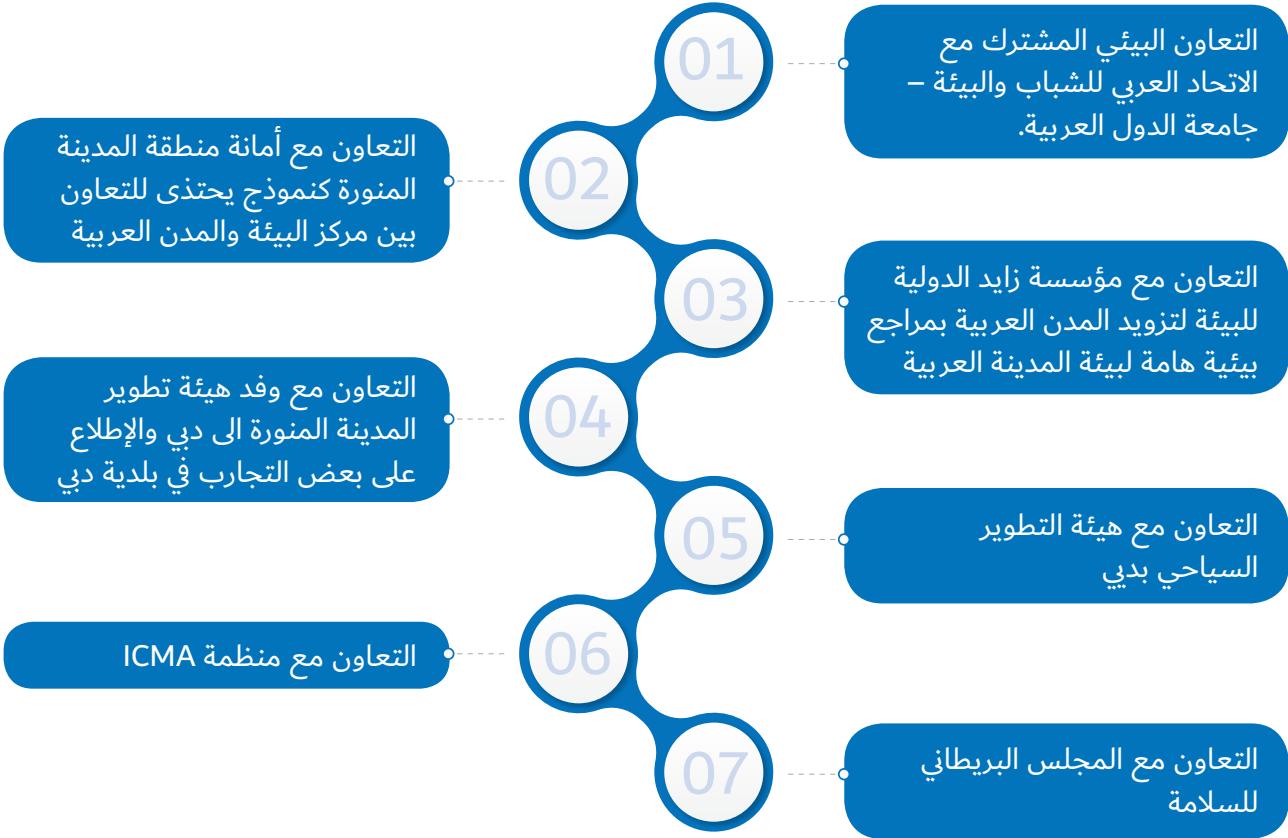
• كرم مركز البيئة للمدن العربية الطلبة الفائزين في المرحلة الأولى من جائزة سفراء الاستدامة والتي أقامها المركز بعنوان "صناع التغيير لمستقبل بيئي مستدام" بحضور الشركاء في قطاع البيئة والتعليم وأولياء أمور الطلبة.

• وتكونت المسابقة من مواضيع بيئية متنوعة تم فيها طرح المسابقة وآلية عملها عبر موقع مخصص لها على الإنترنت أتاح للطلبة الوقت الكافي للتسجيل وإعداد

• شارك بالمشاركة أكثر من 950 طالباً وطالبة من 30 مدرسة واستقطاب قرابة 240 طالباً وطالبة للحصول على لقب سفير الاستدامة علماً بان مركز البيئة حظي ببرنامج المدارس المستدامة بانضمام قرابة 100 مدرسة حكومية وخاصة وتكريم قرابة 40 منها بجائزة العلم الأخضر التي تعتبر التي تسعى المدرسة للحصول عليها عند توافرها مع معايير البرنامج.



المحور التاسع  
توثيق صلات التعاون مع المدن  
والدول العربية والعالمية



## توقيع اتفاقية مع المعهد العربي لإنماء المدن في تنظيم برامج بناء القدرات البيئية العربية



بحيث تحتضن مدينة دبي بعض البرامج التدريبية فيما يتم التعاون في تنظيم برامج بيئية متخصصة في مدن عربية مختارة وشملت مباحثات التفاهم والتوقيع التركيز على البرامج البيئية وخصوصا في مجالات المباني الخضراء والتنمية المستدامة والحضرية وتخطيط وإدارة المدن الذكية وغيرها.

• في إطار التعاون بين مؤسسات منظمة المدن العربية بحث مدير مركز البيئة للمدن العربية وسعادة عبدالله بن محمد السبيل نائب المدير العام للمعهد العربي لإنماء المدن توطيد علاقات التعاون بين المؤسستين من خلال توقيع اتفاقية تعاون مثمرة في مجالات تنظيم البرامج التدريبية والندوات والمؤتمرات العربية وكذلك تبادل المعلومات والمطبوعات في كافة مجالات الاهتمام

## مذكرة تفاهم للتعاون البيئي المشترك مع التعاون مع الجامعة الكندية بدبي



الجامعة الكندية دبي  
CANADIAN UNIVERSITY OF DUBAI

- تم توقيع مذكرة التفاهم التي تمت بين مركز بيئة المدن العربية الذي يقع تحت إشراف البلدية، والجامعة الكندية بدبي بهدف التعاون والمشاركة والتنسيق لتأسيس شراكة استراتيجية فيما يتعلق بالتخطيط والدعم، التميز للابتكار والإبداع بتأسيس فريق العمل لإطلاق ومتابعة المشروع.

المحور العاشر  
اجتماعات منظمة المدن العربية

## الدورة الاستثنائية للمكتب الدائم لمنظمة المدن العربية في الكويت (أكتوبر 2015)

ترشيح المهندس أحمد الصبيح مدير عام بلدية الكويت لشغل منصب الأمين العام للمنظمة خلفاً للأمين العام الراحل. تم حضور اجتماع الجلسة الاستثنائية للمكتب الدائم بعض مؤسسات المنظمة وبعض المدن العربية.

• شارك مركز البيئة للمدن العربية في الدورة الاستثنائية للمكتب الدائم لمنظمة المدن العربية في الكويت وذلك من أجل اعتماد ترشيح المهندس أحمد الصبيح أميناً عاماً للمنظمة حيث تبنى فيها المكتب الدائم لمنظمة المدن العربية وبالإجماع



## المؤتمر العام السابع عشر لمنظمة المدن العربية في المنامة (مايو 2016)

- شارك مركز البيئة للمدن العربية في أعمال المؤتمر العام السابع عشر لمنظمة المدن العربية، تحت عنوان "استشراف مدن المستقبل"، وبحضور أكثر من سبعين مدينة عربية ومثلي شخصية من مختلف مدن وعواصم المدن العربية. بحضور قادة وأمناء ومحافظي المدن العربية الأعضاء بالمنظمة بالعاصمة البحرينية المنامة.





## توقيع الميثاق العربي

تم إعدادها من أجل الاسترشاد بها والعمل على تحقيق رؤية عالمية وخارطة طريق مستقبلية للمدينة العربية وتشمل العمل على تحقيق أهداف التنمية المستدامة لتطوير المدن وتطوير التوجهات الإستراتيجية لإيجاد بيئة مستدامة والإنسان أولوياتنا.

• بلغ إجمالي المدن العربية التي وقعت على الميثاق العربي لتحالف مدن التنمية المستدامة والذي أقره مركز البيئة للمدن العربية التابع لبلدية دبي 20 مدينة عربية والذي من خلاله يتعهد عمداء هذه المدن وممثلهم على التعاون والتحالف لتحقيق غايات الميثاق والتي



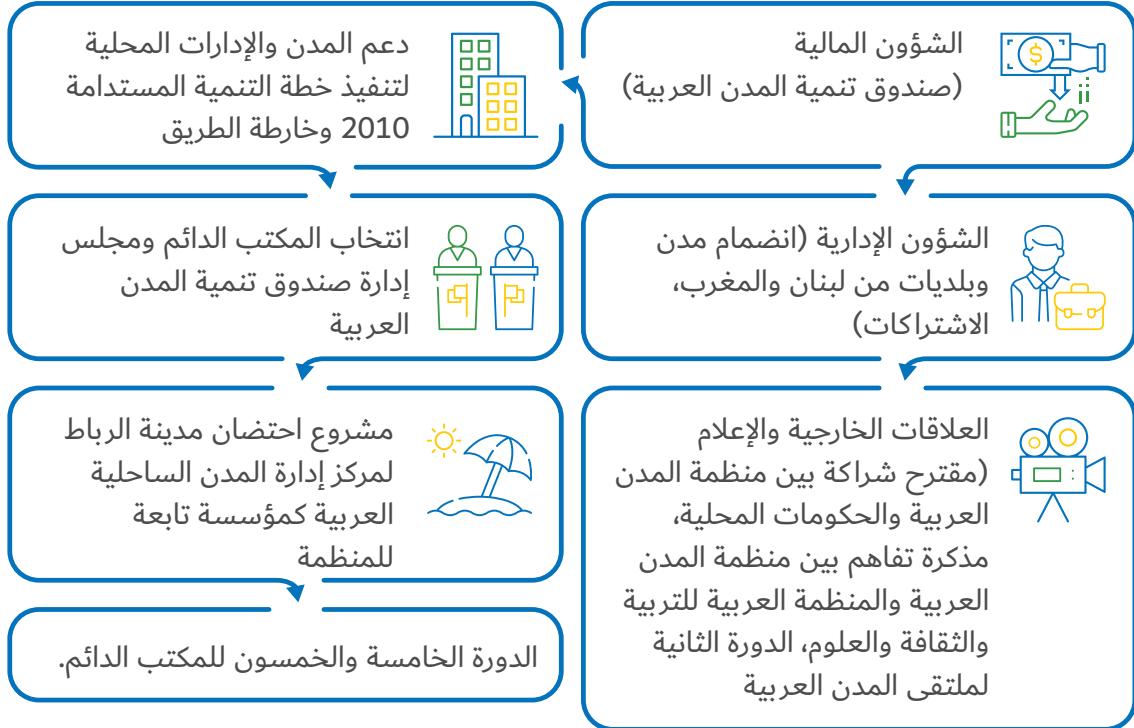
• كما أن لمركز البيئة للمدن العربية حضورا فاعلا في اجتماعات المجلس الدائم وكذلك جلسات المؤتمر العام واجتماعات مجلس أمناء مركز البيئة للمدن العربية وقد قام المركز بتقديم عروض تقديمية تعريفية بالمركز أمام عمداء المدن العربية وقام بتنظيم ورشة عمل بعنوان (مستقبل المدن العربية) تم خلالها استعراض تجارب مدن طبقت استراتيجيات تنمية مستدامة على المستوى العربي والعالمي أنتجت معدلات عليا من رفاهية المجتمعات والارتقاء بمؤشرات التنمية المستدامة على المستوى العالمي.



## اجتماع المكتب الدائم الرابع والخمسين لمنظمة المدن العربية - نواكشوط (مارس 2017)

• شاركت بلدية دبي ومركز البيئة للمدن العربية في اجتماع المكتب الدائم الرابع والخمسين لمنظمة المدن العربية في العاصمة الموريتانية نواكشوط خلال الفترة من 17-18 مارس 2017 بمشاركة العديد من ممثلي الدول العربية بالإضافة إلى السيد محمد دومان الأمين العام لمنظمة UCLG-MEWA.

### ناقش الحضور العديد من المواضيع والمحاور ومنها:



• كما اشتمل البرنامج على زيارة العديد من المرافق الهامة في مدينة نواكشوط.

## الدورة الخامسة والخمسون للمجلس التنفيذي لمنظمة المدن العربية (إبريل 2018)

العمل الثقافي للمدن العربية، والمنتدى العربي للمدن الذكية، ومؤسسة التراث والمدن التاريخية العربية، ومؤسسة جائزة منظمة المدن العربية. كما عقد على هامش أعمال الدورة اجتماع مؤسسات منظمة المدن العربية واجتماع صندوق تنمية المدن العربية، بالإضافة إلى اجتماع المجلس التنفيذي لمنظمة المدن العربية لإقرار جدول أعمال الدورة، ومناقشة تقرير أمين عام المنظمة، واستعراض القرارات والتوصيات.

• شارك مركز البيئة للمدن العربية في أعمال الدورة الخامسة والخمسين لاجتماع المجلس التنفيذي لمنظمة المدن العربية، والتي انعقدت فعاليتها في مدينة الرباط بالمملكة المغربية.

• وتضمنت أعمال الدورة الخامسة والخمسين للمكتب الدائم عرض تقارير مؤسسات المنظمة؛ كالمعهد العربي لإنماء المدن، ومركز البيئة للمدن العربية، ومجموعة



• كما أقيمت ورشة عمل حول واقع المدن العربية واستشراف المستقبل، تناولت جلساتها عدة أوراق عمل؛ منها المدن الذكية التوجهات والفرص، وتجربة مركز البيئة في التوعية والتثقيف البيئي، والمفهوم الشامل للمدينة الذكية نحو تعزيز الابتكار الاجتماعي، ونظام إدارة العلاقة مع المواطنين، والعصر الرقمي فرصة لتنمية الدول المنبثقة؛ بالإضافة إلى عرض تجارب بلدية الدوحة وبلدية الخليل.

الحفاظ على هوية المدن العربية وتراثها، وتنمية وتحديث المؤسسات البلدية والمحلية في المدن العربية، بالإضافة إلى التعاون مع المدن الأعضاء في المنظمة لدراسة وتخطيط وتنسيق نشاطاتها وخدماتها المختلفة. كما تهدف المنظمة إلى تبادل التجارب والخبرات الرائدة في مجال الخدمات والمرافق بين الدول الأعضاء، والعمل على تطوير وتوحيد النظم والتشريعات البلدية بما يتوافق ومتطلبات تطوير المدينة العربية. كما جاء شعار المنظمة لهذا العام والذي تحتفل به في الخامس عشر من مارس من كل عام تحت عنوان "مدن مستدامة لإسعاد الساكنين".

• وشارك في الجلسة الافتتاحية لأعمال الدورة معالي السيدة رقية الدرهم كاتبة الدولة لدى وزير الصناعة والاستثمار والتجارة والاقتصاد الرقمي المكلفة بالتجارة الخارجية بالمملكة المغربية، ومعالي المهندس أمين عام منظمة المدن العربية، وعمدة مدينة الرباط، ومعالي الدكتور رئيس المنتدى العربي للمدن الذكية ورئيس مجموعة العمل الثقافي للمدن العربية، بالإضافة إلى رؤساء وممثلي بلديات المدن العربية.

• الجدير بالذكر أنّ منظمة المدن العربية تهدف إلى





المحور الحادي عشر  
**الحوكمة والريادة والتميز**

## ورشة التحفيز والتطوير الذهني

للموظفين وإكسابهم مهارات ومعلومات وطرق جديدة ومفيدة لتطوير قدراتهم والتعامل مع ضغوطات الحياة.

• وتطرق المحاضر إلى ماهية الطاقة الإيجابية من الناحية العلمية، والطاقة الإيجابية في الإطار المؤسسي معتبراً إياها القوة المحركة أو الدافعة التي تتسم بالنشاط وتؤدي إلى تحقيق البناء والتقدم والنمو.

• ضمن خطة مركز البيئة للمدن العربية بتطوير قدرات العاملين في مجال البيئة سواء على المستوى المحلي أو المستوى العربي قدم المهندس حسن مكي مدير إدارة شبكات الصرف الصحي والري بالبلدية محاضرة بعنوان «التحفيز والتطوير الذاتي» لموظفي المركز وموظفي إدارة تطبيقات الاستدامة ومجموعة من الطلبة الصيبيين وذلك بهدف تنمية القدرات الذاتية والفكرية



## تطوير فرص التعاون والشراكات



- تم توقيع مذكرة تفاهم للتعاون مع مجلس صناعات الطاقة النظيفة رسمياً بتاريخ يونيو 2018 وتنص الاتفاقية على:

2 تبادل المعلومات وأفضل الممارسات .

1 التعاون في تبادل منشورات الجهتين والتي من خلاله يتم التعريف المستمر على نشاطات الجهتين .

4 إدراج المنتجات والحلول الخضراء لأعضاء المجلس في الموقع الإلكتروني للمركز.

3 إجراء دراسة مشتركة حول حالة الطاقة النظيفة / الاستدامة في المدن العربية.

6 التعاون من أجل تطوير مبادرات إقليمية جديدة ومشاريع تجريبية محلية بشأن تغير المناخ والطاقة المستدامة والحفاظ على المياه.

5 العمل على أحداث وفعاليات مشتركة تركز على أحدث التقنيات الخضراء.

7 التعاون من أجل تطوير منتجات المعارف الإقليمية والتقارير المتعلقة بقضايا مثل تغير المناخ، والطاقة المستدامة والحفاظ على المياه، من أجل رصد التحديات والحلول الناشئة فيما يتعلق بالابتكارات في مجال التكنولوجيا النظيفة.

## البرنامج التثقيفي "أنماط الحياة الصحية"

- نظم مركز البيئة للمدن العربية بالتعاون مع هيئة الصحة بدبي البرنامج التثقيفي " أنماط الحياة الصحية" لموظفي مركز البيئة للمدن العربية والهيئات

حيث هدف البرنامج إلى تغطية المحطات التالية:





• وجاءت هذه المبادرة انطلاقاً من تعزيز دور المركز وحوكُمته في بناء شراكات مؤسسية في مجال التثقيف الصحي والتواصل الفعال لتغيير السلوك والسعي الدائم بتعزيز الرعاية الصحية الأولية، لنشر الوعي الصحي والمجتمعي، وتفعيل دور مشاركة المجتمع في برامج التثقيف الصحي والتي تساهم بدورها في التنمية الصحية الشاملة التي تنعكس ايجابيا على صحة الفرد والمجتمع.



