

## الإسكوا في الإعلام

### ➤ الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات

- **جريدة الدستور:** الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة
- **جريدة المال:** ورشة عمل عن طرق إدارة النفايات تكنولوجياً بالمغرب
- **صدى البلد:** الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية
- **الرأي للشعب:** الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات
- **بوابة الفجر:** ورشة عمل حول "تكنولوجيات إدارة النفايات بالمنطقة العربية" بـ"الدار البيضاء"
- **الوفد:** المغرب يستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات
- **أخبار الشرق 24:** أخبار العالم أخبار الشرق 24 الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة
- **الجريدة:** الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية

## الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة

### جريدة الدستور

تستضيف الدار البيضاء في 29-30 سبتمبر ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر".

وذكر بيان وزعه المكتب الاعلامي للامم المتحدة بالقاهرة ان الإسكوا تقود حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء. وقد أنشأت الإسكوا منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهنات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيّم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

والمركز المغربي للإنتاج النظيف هو جمعية لا تبغي الربح تهدف إلى الحدّ من التلوث البيئي الناجم عن القطاع الصناعي، وتدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في اعتماد تقنيات إنتاج للموارد أكثر فعالية ونظافة. وكان المركز قد استضاف مكتب الإسكوا للمساعدة الخضراء منذ يناير 2015.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير انماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الاسباب. ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنويا بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئاً على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الانسان. ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير اي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنى التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشياً مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وتقليص استخدام الموارد الطبيعية ونتاج كمية اقل من النفايات. ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد اضافي، لأنه يمكن اعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات.

وقد عملت عدة بلدان عربية على تصميم وتحسين سياسات إدارة النفايات الصلبة، وعلى اعتماد تكنولوجيات ومنهجيات مبتكرة في هذا الصدد، غير أن تبادل الخبرات حول هذه الممارسات والتكنولوجيات في المنطقة العربية يفتقر إلى آلية منظمة ورسمية، كما يظل التطور في مجال الابتكار محدوداً.

## ورشة عمل عن طرق إدارة النفايات تكنولوجياً بالمغرب

جريدة المال

تستضيف الدار البيضاء ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)، خلال الفترة من 29-30 سبتمبر الحالي، بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا، والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة، تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر".

وأنشأت "الإسكوا" منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء في ستة بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. والهدف من مكاتب المساعدة دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ومن المقرر أن تسلط الورشة الضوء على الخبرات في المنطقة، من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات، وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة، وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات ببلدان أخرى في المنطقة، ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون، ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل. وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادى والصناعة وتغيير أنماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الأسباب. ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنوياً بحلول 2020 في البلدان العربية .

### الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية

صدي البلد

تستضيف الدار البيضاء في 29-30 سبتمبر ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر".

وذكر بيان وزعه المكتب الاعلامي للامم المتحدة بالقاهرة ان الإسكوا تقود حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء. وقد أنشأت الإسكوا منذ

عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهقات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيّم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

والمركز المغربي للإنتاج النظيف هو جمعية لا تبغي الربح تهدف إلى الحد من التلوث البيئي الناجم عن القطاع الصناعي، وتدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في اعتماد تقنيات إنتاج للموارد أكثر فعالية ونظافة. وكان المركز قد استضاف مكتب الإسكوا للمساعدة الخضراء منذ يناير 2015.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير انماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الاسباب. ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنويا بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئا على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الانسان. ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير اي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنى التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشيا مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون

وتقليل استخدام الموارد الطبيعية ونتاج كمية اقل من النفايات. ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد اضافي، لأنه يمكن اعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات.

وقد عملت عدة بلدان عربية على تصميم وتحسين سياسات إدارة النفايات الصلبة، وعلى اعتماد تكنولوجيات ومنهجيات مبتكرة في هذا الصدد، غير أن تبادل الخبرات حول هذه الممارسات والتكنولوجيات في المنطقة العربية يفترق إلى آلية منظمة ورسمية، كما يظل التطور في مجال الابتكار محدوداً.

## الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات

الرأي للشعب

تستضيف الدار البيضاء في 29-30 سبتمبر 2015 ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للإنتقال إلى الاقتصاد الأخضر" وذلك بالدار البيضاء، المغرب.

وتقود الإسكوا حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء. وقد أنشأت الإسكوا منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب.. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهنات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

والمركز المغربي للإنتاج النظيف هو جمعية لا تبغي الربح تهدف إلى الحد من التلوث البيئي الناجم عن القطاع الصناعي، وتدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في اعتماد تقنيات إنتاج للموارد أكثر فعالية ونظافة.

وكان المركز قد استضاف مكتب الإسكوا للمساعدة الخضراء منذ كانون الثاني/يناير 2015.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير انماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الاسباب.

ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنويا بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئاً على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الانسان. ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير اي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنى التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشياً مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وتقليص استخدام الموارد الطبيعية ونتاج كمية أقل من النفايات. ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد اضافي، لأنه يمكن إعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات .

وقد عملت عدة بلدان عربية على تصميم وتحسين سياسات إدارة النفايات الصلبة، وعلى اعتماد تكنولوجيات ومنهجيات مبتكرة في هذا الصدد، غير أن تبادل الخبرات حول هذه الممارسات والتكنولوجيات في المنطقة العربية يفترق إلى آلية منظمة ورسمية، كما يظل التطور في مجال الابتكار محدوداً.

## ورشة عمل حول "تكنولوجيات إدارة النفايات بالمنطقة العربية" بـ"الدار البيضاء"

بوابة الفجر

تستضيف الدار البيضاء اليوم الثلاثاء ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال إفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا

والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر".

وتفقد الإسكوا حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء.

وأنشأت الإسكوا منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو إستخدامها.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير أنماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الاسباب، ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنويا بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئاً على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الإنسان.

ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير أي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنية التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشياً مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وتقليل استخدام الموارد الطبيعية ونتاج كمية اقل من النفايات، ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد إضافية، لأنه يمكن إعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات.

## المغرب يستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات

الوفد

تستضيف مدينة الدار البيضاء بالمغرب غدا ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر. "

وتقود الإسكوا حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء.

وقد أنشأت الإسكوا منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهقات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

---

## اخبار العالم اخبار الشرق 24 الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة

أخبار الشرق 24

تستضيف الدار البيضاء في 29-30 سبتمبر ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للانتقال إلى الاقتصاد الأخضر. "

وذكر بيان وزعه المكتب الاعلامي للامم المتحدة بالقاهرة ان الإسكوا تقود حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء. وقد أنشأت الإسكوا منذ



عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهنات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

والمركز المغربي للإنتاج النظيف هو جمعية لا تبغي الربح تهدف إلى الحد من التلوث البيئي الناجم عن القطاع الصناعي، وتدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في اعتماد تقنيات إنتاج للموارد أكثر فعالية ونظافة. وكان المركز قد استضاف مكتب الإسكوا للمساعدة الخضراء منذ يناير 2015.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير انماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلا عن غيرها من الاسباب. ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنويا بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئاً على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الانسان. ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير اي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنى التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشياً مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وتقليل استخدام الموارد الطبيعية وانتاج كمية اقل من النفايات. ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد اضافي، لأنه يمكن اعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات.

وقد عملت عدة بلدان عربية على تصميم وتحسين سياسات إدارة النفايات الصلبة، وعلى اعتماد تكنولوجيات ومنهجيات مبتكرة في هذا الصدد، غير أن تبادل الخبرات حول هذه الممارسات والتكنولوجيات في المنطقة العربية يفترق إلى آلية منظمة ورسمية، كما يظل التطور في مجال الابتكار محدوداً.

## الدار البيضاء تستضيف ورشة عمل حول التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية

الجريدة

تستضيف الدار البيضاء في 29-30 سبتمبر 2015 ورشة عمل إقليمية تنظمها لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) بالشراكة مع مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا والمركز المغربي للإنتاجية النظيفة تحت عنوان: "التكنولوجيات المبتكرة لإدارة النفايات في المنطقة العربية- تمهيد الطريق للإنتقال إلى الاقتصاد الأخضر" وذلك في فندق غولدن تولىب فرح، الدار البيضاء، المغرب.

وتقود الإسكوا حالياً الجهود الرامية إلى تعزيز القدرات الوطنية في دولها الأعضاء من أجل تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء. وقد أنشأت الإسكوا منذ عام 2012 شبكة من مكاتب المساعدة الخضراء لتعزيز الوعي حول الدور المفيد للتكنولوجيات الخضراء وذلك في ست بلدان أعضاء هي: الأردن، وتونس، وعمان، ولبنان، ومصر، والمغرب. الهدف من مكاتب المساعدة هو دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المهتمة بالحصول على المسارات الخضراء أو استخدامها.

ويقود مكتب شمال أفريقيا التابع للجنة الأمم المتحدة الاقتصادية لأفريقيا النقاش حول الاقتصاد الأخضر في المنطقة دون الإقليمية وهو على وشك نشر تقرير حول "الصناعة والاقتصاد الأخضر في شمال إفريقيا: المراهقات والممارسات والدروس المستفادة"، وفيه يقيم التزام الشركات بالاهتمامات البيئية ومبادئ التنمية المستدامة في عملها.

والمركز المغربي للإنتاج النظيف هو جمعية لا تبغي الربح تهدف إلى الحد من التلوث البيئي الناجم عن القطاع الصناعي، وتدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم في اعتماد تقنيات إنتاج للموارد أكثر فعالية ونظافة. وكان المركز قد استضاف مكتب الإسكوا للمساعدة الخضراء منذ يناير 2015.

ويشارك في ورشة العمل موظفو مكاتب المساعدة الخضراء ومراكز الإنتاجية النظيفة إلى جانب ممثلين عن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والمؤسسات البحثية والأكاديمية، والمؤسسات العامة، وشركاء دوليين وخبراء تقنيين في مجال إدارة النفايات الصلبة.

الهدف من ورشة العمل هو التعرف على الخبرات في المنطقة من حيث تطبيق التكنولوجيات المبتكرة، والمنهجيات المعتمدة والسياسات المتعلقة بالنفايات؛ وعرض وتبادل أفضل الممارسات بما في ذلك التكنولوجيات المستخدمة في المنطقة؛ وبناء قدرات الممثلين عن مكاتب المساعدة الخضراء لمضاعفة فرص العمل والابتكار التكنولوجي في مجال إدارة النفايات في بلدان أخرى في المنطقة؛ ومناقشة المسائل الرئيسية بشأن إدارة النفايات مع خبراء وصانعي سياسات من المنطقة وتحديد المجالات المحتملة للتعاون؛ ومناقشة أهمية التكنولوجيا في مجال إدارة النفايات لحماية الصحة والبيئة والفرص المتاحة لخلق فرص العمل.

وتتراكم النفايات الصلبة في المنطقة العربية بسبب النمو السكاني والاقتصادي والصناعة وتغيير انماط الاستهلاك وغياب الوعي العام، فضلاً عن غيرها من الاسباب. ويتوقع أن تتجاوز كمية النفايات الصلبة الحضرية 200 مليون طن سنوياً بحلول العام 2020 في البلدان العربية مما يشكل عبئاً على البيئة ونوعية مياه الشرب وصحة الانسان. ويمكن تصنيف هذه النفايات إما حسب محتواها إلى نفايات خطرة أو غير خطرة، أو حسب مصدرها، أي نفايات حضرية أو صناعية أو زراعية، ويقصد بإدارة النفايات الصلبة كافة النشاطات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ومعالجتها والتخلص منها.

أما عملية تخضير اي قطاع فالمعني بها هو توجيه المؤسسات والبنى التحتية بطريقة تفضي إلى نتائج أفضل على صعد الاستثمارات الطبيعية والبشرية والاقتصادية تماشياً مع تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وتقليل استخدام الموارد الطبيعية ونتاج كمية اقل من النفايات. ويجب النظر إلى هذه العملية على أنها مورد اضافي، لأنه يمكن اعادة استخدام قسماً كبيراً من النفايات.

وقد عملت عدة بلدان عربية على تصميم وتحسين سياسات إدارة النفايات الصلبة، وعلى اعتماد تكنولوجيات ومنهجيات مبتكرة في هذا الصدد، غير أن تبادل الخبرات حول هذه الممارسات والتكنولوجيات في المنطقة العربية يفترق إلى آلية منظمة ورسمية، كما يظل التطور في مجال الابتكار محدوداً.

---