

مساعدة اعلانية

رئيس مجلس الإدارة
عادل سليمان

رئيس التحرير
إبراهيم علي

رئيس التحرير التنفيذي
شريف حماده

البيئة والنقل تجتمعان لإعادة تأهيل مقالب المخلفات بالقاهرة

إنجازات خضراء



أخبار البيئة

مارس ٢٠٢١ - صفحة - الثمن - جنبه

البيئة بأعيننا

«شباب بتب مصري» في المنتدى العالمي
بدعوة من الأمم المتحدة

التنمية المستدامة



شجر الموز والورق المقوى..
أفكار لمشروعات صديقة للبيئة.. ص٦

البيئة والسياحة

مراقبة الطيور.. سياحة بيئية جديدة
في أسوان.. ص٧



البيئة والحدث

دلتا نافق يظهر في البحر
المتوسط.. ص١٢



استغاثة واستجابة

أهالى دمياط يستغيثون وشرطة
البيئة تستجيب.. ص٧٣

شخصية العدد



د. منال عوض..
الأولى دائمًا!.. ص٨١

نموذج مشرف



«أسمنت العامرية» تدعم برنامجها
البيئي باستثمارات ضخمة.. ص٦٦

وزير التنمية المحلية والبيئة يناقشان آخر مستجدات الخطة التنفيذية لمنظومة إدارة المخلفات



عقد اللواء محمود شعراوي وزير التنمية المحلية، ومن جانبه، أكد اللواء محمود شعراوي بوجود تعاون وتنسق مستمر بين وزارتي التنمية المحلية والبيئة، اجتماعاً بمقر وزارة التنمية المحلية، بحضور عدد من قيادات الوزارتين لمتابعة آخر المستجدات الخاصة بتنفيذ «الخطة التنفيذية لمنظومة إدارة المخلفات البلدية الصلبة» بالمحافظات في إطار تنفيذ توجيهات رئيس الجمهورية وتكليفات رئيس الوزراء.

وأشار وزير التنمية المحلية إلى أن البرنامج الأول للمنظومة يسير وفقاً لخطة الموضوعة والخاص بتطوير البنية الأساسية والتي تشمل المحطات الواصلة الثابتة والمتحركة، وكذا المدافن الصحيف ومصانع التدوير وإغلاق المقابل العشوائية والتي تتم بالتنسيق مع وزارة الإنتاج الحربي والهيئة العربية للتصنيع وشדר «شعراوي» على أن الحكومة تسابق الزمن للإسراع بتنفيذ الخطة التنفيذية لمنظومة المخلفات باعلى مستوى والتغلب على كافة المشاكل والتحديات الخاصة بالقاممة والتخلص الآمن منها من خلال منظومة جيدة لادارة المخلفات.

كما أكد الوزير أهمية المتابعة الجيدة لعملية استخدام المعدات الجديدة لمنظومة والتي تسللتها المحافظات خلال الفترة الماضية لضمان حسن إدارتها وتشغيلها لاستفادة بها بصورة جيدة.

وتم الاتفاق في نهاية الاجتماع على إعداد جدول زمني خلال الأيام المقبلة لتنظيم لقاءات لوزير التنمية المحلية ووزيرة البيئة مع المحافظين عبر الفيديو كونفرانس لاستعراض ما تم على أرض المحافظات فيما يخص برامج المنظومة المتكاملة لادارة المخلفات وكافة الوزارات والجهات المعنية لإبداء الرأي فيها وإدراج كافة الملاحظات قبل عرضها على مجلس الوزراء واعتمادها.

واستعرضت وزيرة البيئة جهود وزارة البيئة فيما يخص الدعم المؤسسي والمشاركة المجتمعية لمنظومة المخلفات البلدية، ومنها حملة «جميلية يا مصر» والتي ستطبقها وزارة البيئة خلال شهر مارس بهدف التعريف بقانون تنظيم ادارة المخلفات وطرق التعامل مع المخلفات الصلبة، وما يتم تنفيذه في مشروعات البنية التحتية.

كما أكدت وزيرة البيئة حرص الوزارة على إشراك القطاع الخاص في تنفيذ المنظومة، خاصة في مجال تحويل المخلفات لطاقة، حيث يتم التنسيق مع المحافظين لتحديد موقع بالمحافظات المرشحة لتنفيذ مشروعات تحويل المخلفات إلى طاقة في المرحلة الأولى وهي (الجيزة، الغربية، الإسكندرية، القليوبية، دمياط، المنوفية، الشرقية).

وزيرة البيئة: نطلع إلى تعاون مثمر بين مصر وبريطانيا في جلاسو



كما رحبت بالاهتمام الذي توليه الرئيسة البريطانية رئيس الوزراء السادسة والعشرين لمؤتمر الأطراف لموضوع التكيف، والذي أدرجته ضمن أولوياتها، آملة في الإطارية لتغير المناخ، «لوك شارما»، والوفد المرافق له لبحث سبل التعاون والتنسيق بين مصر وبريطانيا على تفعيل الهدف العالمي الخاص بالتكيف، والتعهد للعمل على إنجاح مؤتمر الأطراف، المقرر عقده خلال الفترة من الأول من نوفمبر إلى ١٢ نوفمبر ٢٠٢١ في جلاسو، ضمن خروج المؤتمر بما نتطلع إليه من نتائج بحضور «جيفرى أدامز»، السفير البريطاني بالقاهرة، والسفير محمد جاد، مدير إدارة البيئة والتنمية المستدامة بوزارة الخارجية، والسفير محمد خليل، مستشار وزيرة البيئة للعلاقات الخارجية والاتفاقيات متعددة الأطراف.

وأكملت «فؤاد» خلال اللقاء على أهمية الإعداد جيداً لمؤتمر جلاسو، من خلال عقد الاجتماعات التفاوضية التحضيرية، وإحداث تقدم بشكل متوازن ومتكافئ على كافة مسارات المفاوضات معاً، مشيرة إلى الصعوبات التي تتعرض لها عقد الاجتماعات التفاوضية التحضيرية بالوسائل الإلكترونية، وذلك لتوسيع البنية التحتية الإلكترونية والرقية بالدول النامية مقارنة بالدول المتقدمة، مما يعوق عملية التنسيق بين تلك الدول خلال المفاوضات.

وتطورت وزيرة البيئة خلال اللقاء إلى ما تبذله مصر من جهود نحو التحول الأخضر وتبنيها لمفهوم التعافي الأخضر، وقيامها مؤخراً باتخاذ عدد من الإجراءات في هذا الإطار، في مقدمتها إصدار السندات الخضراء بالتعاون مع وزارة المالية، كأول دولة في منطقة شمال إفريقيا والشرق الأوسط، تقوم بإصدار تلك السندات لتمويل المشروعات الصديقة للبيئة، واعتماد معايير الاستدامة البيئية للاستثمارات والمشروعات الوطنية بالتعاون مع وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية.

كما أشارت الوزيرة إلى المبادرة المصرية لتحقيق التكامل والتأزن بين اتفاقيات «ريو» الثلاث الخاصة

بتغير المناخ، والتتنوع البيولوجي، والتصحر، التي أطلقها رئيس الجمهورية في ديسمبر ٢٠١٨ في شرم الشيخ، مشيرة إلى أن ذلك يندرج تحت مفهوم التعافي الأخضر، معربة عن تطلعها إلى قيام الجانب البريطاني بدعم تنفيذ هذه المبادرة.

وأكملت الدكتورة ياسمين فؤاد، وزيرة البيئة، بمعنوية للدورة السادسة والعشرين لموتور الأطراف لموضوع التكيف، والتي أدرجته ضمن أولوياتها، آملة في الإطارية لتغير المناخ، «لوك شارما»، والوفد المرافق له لبحث سبل التعاون والتنسيق بين مصر وبريطانيا على تفعيل الهدف العالمي الخاص بالتكيف، والتعهد للعمل على إنجاح مؤتمر الأطراف، المقرر عقده خلال الفترة من الأول من نوفمبر إلى ١٢ نوفمبر ٢٠٢١ في جلاسو، ضمن خروج المؤتمر بما نتطلع إليه من نتائج بحضور «جيفرى أدامز»، السفير البريطاني بالقاهرة، والسفير محمد جاد، مدير إدارة البيئة والتنمية المستدامة بوزارة الخارجية، والسفير محمد خليل، مستشار وزيرة البيئة للعلاقات الخارجية والاتفاقيات متعددة الأطراف.

مساحة إعلانية

01001 29 49 10



وأشارت الوزيرة إلى المبادرة المصرية لتحقيق التكامل والتأزن بين اتفاقيات «ريو» الثلاث الخاصة

بتغير المناخ، والتتنوع البيولوجي، والتصحر، التي أطلقها رئيس الجمهورية في ديسمبر ٢٠١٨ في شرم الشيخ، مشيرة إلى أن ذلك يندرج تحت مفهوم التعافي الأخضر، معربة عن تطلعها إلى قيام الجانب البريطاني بدعم تنفيذ هذه المبادرة.

وأكملت الدكتورة ياسمين اهتمام مصر بالشباب لدورهم المهم فيما يتعلق بتحقيق التنمية المستدامة باعتبارها تتطلع بالأجيال القادمة، مشيرة في هذا الصدد إلى قيامها، بالتعاون مع عدد من الجامعات المصرية، لاتاحة الفرصة للشباب لتقديم أفكار للمشروعات المختلفة في مجالات تغير المناخ، والتتنوع البيولوجي، والتصحر بهدف تحقيق التكامل والترابط بينهم.



01001 29 49 10





**البيئة والنقل تجتمعان
لإعادة تأهيل مقالب
المخلفات بالقاهرة الكبرى
الوزيرة: نستهدف الاستفادة
من ٨٠% من مخلفاتنا وتقليل
النفايات**

عقدت الدكتورة ياسمين فؤاد، وزيرة البيئة، اجتماعاً موسعاً بالإضافة إلى لدن مخلفات بوزارة البيئة للدعم من مخلفات جديدة، وذلك في إطار تنفيذ إجراءات المخلفات التي تواجه ذلك، حيث يقوم الجهاز بدور التخطيط والتقطيع وإعادة التأهيل بالطريقة الجيزة، وذلك بعد إعلان مهندس كامل الوزير وزير النقل، واللواء خالد عبد العال محافظ القاهرة، وإبراهيم راشد محافظ الجيزة، واللواء عبد الحميد الهجان محافظ القليوبية، والدكتور خالد قاسم مساعد وزير التنمية المحلية، ورئيس الهيئة العامة لتنمية الوجه البحري، ومدير إدارة البيئة والنظافة والجيزة، ونائب رئيس الهيئة لقطاع التنمية وتطوير المدن بوزارة الإسكان، وعدد من مسؤولي الجهات المعنية، لمناقشة موقف التنفيذ لمقالب المخلفات في القاهرة الكبرى، ضمن آليات تطوير البنية التحتية لتحويل المخلفات الصلبة البلدية الجديدة.

وأشارت وزيرة البيئة إلى أن بعض المقالب العشوائية تحتاج إلى إغلاق كاملاً نتيجة تردد المخلفات المتراكمة به على مدار سنوات طويلة، مما يعيق عملية تدويرها، موضحة أن عملية إغلاق وإعادة تأهيل المقالب العشوائية معقدة جداً يتم بطريقة آمنة.

وأكد الدكتور أحمد فاروق البري، رئيس جهاز تنظيم إدارة المخلفات، أن الوزارة تسعى لتحقيق أقصى استفادة من مخلفات الهدم والبناء، حيث يتم التعاون حالياً مع الهيئة الهندسية والمركز القومي لبحوث البناء والإسكان لدراسة توفير كسارات متعددة بأماكن تتفيد المشروعات لتقويم أولاً بأول بالتسريع والفرز والنخل لثلث المخلفات، كما تم الاتفاق مع هيئة المواصلات والجودة لإعداد المعايير الخاصة باستخدام جزء من ناتج تدوير تلك المخلفات.

وأشار اللواء خالد عبد العال، محافظ القاهرة، إلى أهمية تعامل المخاطر بالالتزام بالسلوكيات الخالصة من المخلفات سواء في صناديق القمامنة أو من خلال متاهي المجتمع، موضحاً أهمية التوسيع في مصانع التدوير للتغلب على مشكلة تراكم المخلفات وطول مسافات نقل المخلفات المدفن، وتشجيع القطاع الخاص للاستثمار في البناء، حيث اقترحت وزيرة البيئة دراسة نوعية مخلفات هذا المقلب من خلال قانون المخلفات، بتدوير ٨٠٪ من المخلفات وتقليل نسبة المرفوصات التي يتم دفعها إلى ٢٠٪ من المخلفات على عكس المتعارف عليه حالياً، كما يتم حالياً إتخاذ خطوات جادة للبدء الفعلي في مشروعات المرحلة الأولى لتحويل المخلفات لطاقة.

كما شددت وزيرة البيئة إلى أن بعض المقالب العشوائية يتم إغلاقها على مدار سنوات طويلاً، مما يعيق منص قانون إدارة وتنظيم المخلفات الذي أصدره السيد الرئيس مؤخراً على إغلاق المقالب العمومية العشوائية خلال سنتين من إقرار القانون، بالإضافة إلى توحيد الجهود في الدراسات الفنية للتوصيل لحلول تنسق مع معطيات الواقع، وأن تدوير المخلفات المتراكمة

شارك أحمد فتحي، رئيس مؤسسة «شباب يحب مصر»، بدعوة من منظمي منتدى الأمم المتحدة المعنى بالسياسات العلمية (SPBF)، بالقاء تعقيب على جلسة إدارة المخاطر «المارين» للحد من المخاطر والوقاية من النفايات البحرية والجسيمات البلاستيكية. وستشمل هذه الجلسة إطلاق المرحلة الأولى من الشراكة العالمية بشأن المنصة الرقمية للنفايات البحرية، والتي تهدف لتسهيل تنسيق إجراءات أصحاب المصلحة المعنية، بالإضافة إلى

و«Juan Bofill»، مهندس أول في قسم إدارة المياه ببنك الاستثمار الأوروبي، و«Patrick Labat»، نائب الرئيس التنفيذي الأول لشمال أوروبا بفيوليا، وأيضاً «Gabriel Thoumi» مدير برنامج البلاستيك والأسوق المالية، مؤسسة «Planet Tracker»، و«Melissa Wang»، كبيرة علماء منظمة السلام الأخضر الدولية، «Tina»، مدافعة عن حقوق البيئة، «Ngata»، السكان الأصليين وممثلة المجموعات النسائية الرئيسية، بالإضافة إلى



أحمد فتحي

وليدة عدة زيارات من جهة المؤسسة لمجلس النواب، بجانب مجهودات كبيرة من النفايات والجسيمات البلاستيكية من الجهات المعنية مثل وزارة البيئة والتنمية المحلية، وكذلك رسم خرائط البيانات والوظائف متعددة الطبقات. انعقدت الجلسة بمشاركة أبرز المتحدثين، وهم و«Nicholas Holmes»، المؤلف الرئيسي للتقييم العالمي لبرنامج الأمم المتحدة البيئة بشأن النفايات البحرية والجسيمات البلاستيكية الدقيقة، و«Jacqueline McGlade»، وزيرة بيروت رئيسة مجلس «Keriako Tobiko»، رئيس مجلس الوزراء بوزارة البيئة والغابات بكينيا، و«Satoru Lino»، نائب مدير مكتب النفايات التي تصل المحيطات للحد من المخلفات بإصدار قانون المخلفات من مجلس النواب في أكتوبر ٢٠٢٠، وهو وسيلة لتشجيع الحكومات على مستوى المائحة التي تعمل في مجال البيئة، وأخيراً تناول ملف المستثمرين والهيئات المائية العذبة والبحرية ببيانها، و«Saiful Ridwan»، رئيس البيئة، «Audrey Hasson»، رئيس المكتب الأوروبي لمنظمة (GEO Blue Planet).

ووجود عوامل تحفيزية من أجل حد هذه النفايات. انعقدت الجلسة بمشاركة أبرز مجهودات مؤسسات المجتمع المدني، ووجهت رسالة واضحة مفادها كيف ينبغي القدرات للعاملين بقطاع السباحة في المناطق الساحلية للحد من المخلفات التي تصل المحيطات والبحار. وزيرة بيروت رئيسة مجلس «Leticia Carvalho»، رئيس فرع البيئة العذبة والبحرية ببيانها، و«Heidi Savelli»، مسؤولة إدارة برنامج الشراكة العالمية للنفايات البلاستيكية، لا بد من جمع المخلفات الأحادي. وكانت تلك الخطوة

ولديدة زيات من جهة المؤسسة لمجلس النواب، بجانب مجهودات كبيرة من النفايات والجسيمات البلاستيكية من الجهات المعنية مثل وزارة البيئة والتنمية المحلية، وأيضاً بالإضافة إلى أحد القضاة على المدى الطويل من النفايات والجسيمات البلاستيكية التي تصل المحيطات للحد من المخلفات، بما في ذلك رسم خرائط البيانات والوظائف متعددة الطبقات. وتناول التعقيب موضوعين مهمين، الأول هو التقدم المحرز في مصر لملف النفايات بإصدار قانون المخلفات من مجلس النواب في أكتوبر ٢٠٢٠، وهو وسيلة لتشجيع الحكومات على مستوى المائحة التي تعمل في مجال البيئة، العالم للمزيد من العمل على الحد من وجود جائحة كورونا، حيث تضمن القانون فقرة كاملة عن البلاستيك ذي الاستخدام الأحادي. وكانت تلك الخطوة

وزيرة البيئة تمنح الشباب الضوء الأخضر للاستثمار في المحميات الطبيعية



أكدت الدكتورة ياسمين فؤاد، وزيرة الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري تحت عنوان «ريادة الأعمال في قطاع البيئة»، إدارة المخلفات، المحميات الطبيعية، بمناسبة مرور ٥ أعوام على إنشاء مركز ريادة الأعمال في الأكاديمية.

جاء ذلك خلال الندوة التي أقامتها الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري تحت عنوان «ريادة الأعمال في قطاع البيئة»، إدارة المخلفات، المحميات الطبيعية، يعد شيئاً مميزاً، مشرّفاً إلى حملة (ECO EGYPT) التي تعد أول حملة للترويج للسياحة البيئية بمصر ورفع الوعي البيئي لدى المواطنين بأهمية المحميات الطبيعية وتراثها، بالتعاون مع وزارة السياحة والآثار والدولة للإعلام.

ومن جانبها، أشارت هدى الشواويفي، مساعدة وزيرة البيئة لشئون السياحة، إلى أن الوزارة تعمل جاهدة من أجل رؤية المحميات بشكل جيد، فهنّي نسعى لاستدامة المحميات من خلال المحافظة على رأس المال الطبيعي والثقافي بداخليها، كما نسعى لخلق استثمارات داخلها تخدم زواري المحمية دون المساس بطييعتها.

«شباب يحب مصر» في المنتدى العالمي الثالث للعلوم والسياسات والأعمال حول البيئة



أحمد فتحي

وليدة عدة زيارات من جهة المؤسسة لمجلس النواب، بجانب مجهودات كبيرة من النفايات والجسيمات البلاستيكية من الجهات المعنية مثل وزارة البيئة والتنمية المحلية، وأيضاً بالإضافة إلى أحد القضاة على المدى الطويل من النفايات والجسيمات البلاستيكية التي تصل المحيطات للحد من المخلفات، بما في ذلك رسم خرائط البيانات والوظائف متعددة الطبقات. وتناول التعقيب موضوعين مهمين، الأول هو التقدم المحرز في مصر لملف النفايات بإصدار قانون المخلفات من مجلس النواب في أكتوبر ٢٠٢٠، وهو وسيلة لتشجيع الحكومات على مستوى المائحة التي تعمل في مجال البيئة، العالم للمزيد من العمل على الحد من وجود جائحة كورونا، حيث تضمن القانون فقرة كاملة عن البلاستيك ذي الاستخدام الأحادي. وكانت تلك الخطوة

ولديدة زيات من جهة المؤسسة لمجلس النواب، بجانب مجهودات كبيرة من النفايات والجسيمات البلاستيكية من الجهات المعنية مثل وزارة البيئة والتنمية المحلية، وأيضاً بالإضافة إلى أحد القضاة على المدى الطويل من النفايات والجسيمات البلاستيكية التي تصل المحيطات للحد من المخلفات، بما في ذلك رسم خرائط البيانات والوظائف متعددة الطبقات. وتناول التعقيب موضوعين مهمين، الأول هو التقدم المحرز في مصر لملف النفايات بإصدار قانون المخلفات من مجلس النواب في أكتوبر ٢٠٢٠، وهو وسيلة لتشجيع الحكومات على مستوى المائحة التي تعمل في مجال البيئة، العالم للمزيد من العمل على الحد من وجود جائحة كورونا، حيث تضمن القانون فقرة كاملة عن البلاستيك ذي الاستخدام الأحادي. وكانت تلك الخطوة

أكدت الدكتورة ياسمين فؤاد، وزيرة الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري تحت عنوان «ريادة الأعمال في قطاع البيئة»، إدارة المخلفات، المحميات الطبيعية، بمناسبة مرور ٥ أعوام على إنشاء مركز ريادة الأعمال في الأكاديمية.

جاء ذلك خلال الندوة التي أقامتها الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري تحت عنوان «ريادة الأعمال في قطاع البيئة»، إدارة المخلفات، المحميات الطبيعية، يعد شيئاً مميزاً، مشرّفاً إلى حملة (ECO EGYPT) التي تعد أول حملة للترويج للسياحة البيئية بمصر ورفع الوعي البيئي لدى المواطنين بأهمية المحميات الطبيعية وتراثها، بالتعاون مع وزارة السياحة والآثار والدولة للإعلام.

ومن جانبها، أشارت هدى الشواويفي، مساعدة وزيرة البيئة لشئون السياحة، إلى أن الوزارة ت العمل جاهدة من أجل رؤية المحميات بشكل جيد، فهنّي نسعى لاستدامة المحميات من خلال المحافظة على رأس المال الطبيعي والثقافي بداخليها، كما نسعى لخلق استثمارات داخلها تخدم زواري المحمية دون المساس بطييعتها.

كما شدد على أهمية إعادة تدوير المخلفات الزراعية من خلال تحويلها إلى سماد عضوي، لأن نسبتها تصل إلى ٤٠ مليون طن في السنة، وهو ما ينذر مصر من استخدام الأسمدة الكيماوية لها من أضرار صحية، لذلك الاستفادة من المخلفات جميع أنواعها من عضوي وصلب وزراعي وأشجار يكون له مردود إيجابي على البيئة والصحة.

السماد العضوي

قال الدكتور مجدي علام، الخبير البيئي، أن تدوير المخلفات الحل الأمثل للتخلص منها بحيث تحافظ على البيئة ولا تسبب لها مشاكل، خاصة وأن المخلفات تت分成 إلى المخلفات العضوية والتي تصل نسبتها إلى أكثر من ٥٠% وتخرج من البيوت، وانسب استخدام لها أن تتحول إلى سماد عضوي للأرض وخاصة الأراضي الصحراوية التي يتم زراعتها في الوقت الحالي ضمن مشاريع الدولة.

وبتابع "علام": النوع الثاني هو المخلفات الصلبة وتصل نسبتها إلى ٤٠٪، ويمكن استخدامها للصناعات وتحويلها للطاقة، موضحاً أن هذا ما تسعى له الدولة في الوقت الحالي إلى عمل مجمع لتدوير المخلفات، ومنها على سبيل المثال استخدام العظام في الغراء، والجلود في ذات صناعتها، والصفائح لصناعة المعادن.

وأشار "إسماعيل": إلى أنه يمكن الاعتماد على الورق المقوى بدلاً للبلاستيك، فشراء الخضروات والفاكهة واللحوم كان من خلال الورق المقوى أو الحقائب الفاسية "على شكل شيك"، لذلك منع البلاستيك أمر سهل التطبيق، واستكمال الباحث البيئي أنه لا بد من يقول بسرى: "تمكن من استخدام هذه المخلفات من سيقان الموز في إنتاج السماد العضوي وتوفير ربع تكاليفه لل فلاين، أما ألياف السيقان فكان استخدامها في صنع المقابل والسجاد".

أصبحت المشروعات التي تحافظ على البيئة هي الهدف الأساسي الذي تسعى لهقيادة السياسية لتواكب به العالم الذي وضع البيئة كأساس للتنمية، وكانت اليدوية، ونجح في غزل الألياف مع مصر سبأة لتنفيذ خطة من خلال الأقمشة، وكانت البداية بسجادة صلاة، تشجيع الشباب على هذه المشاريع.

وفي تصريح للدكتورة باسمين فؤاد، وزيرة البيئة، أكدت على تأهيل وتدريب الشباب وما تقدمه من دعم لمشروعات مختلفة، مشيرة إلى الدعم الرئاسي الدائم للشباب وللقضايا البيئية.

إعادة تدوير مخلفات شجر الموز

قرر الشاب محمد بسرى، ابن سوهاج، أن يجد بدلاً للتخلص من سيقان الموز التي يلقى بها المزارعون في المصادر أو حرقها في الطرق، خاصة وأن المحافظة معروفة بوفرة شجر الموز، وتنتج مخلفات تقدر بنحو ٦٠ ألف طن سنوياً.

يقول بسرى: "تمكن من استخدام هذه المخلفات من سيقان الموز في إنتاج السماد العضوي وتوفير ربع تكاليفه للبلاستيك، فشراء الخضروات والفاكهة واللحوم كان من خلال الورق المقوى أو الحقائب الفاسية "على شكل شيك"، لذلك منع البلاستيك أمر سهل التطبيق، واستكمال الباحث البيئي أنه لا بد من

مساحة إعلانية

10 49 29 01001

في تنظيف البيئة وحماية الإنسان من مخاطر التلوث، ومنها الواقع في هذه البلاد ويتم تجميع المخلفات عنها بعد رصدتها حيث الوهدed والأوز المصري ومن بين الطيور الشائعة في هذه الجزر كذلك الهازجو السكسة، أسرابها المهاجرة موسمًا سياحياً وبالشوان وغراب البحر والوروار والخفير، وصياد السمك وعصفور الجنة، والحسيني والبلبل وغيرها.

مراقبة الطيور.. سياحة بيئية جديدة في أسوان



تعتبر مصر أضخم مسار لهجرة الطيور التي تمر فوق أراضيها على مستوى العالم حيث تضم المحببات الطبيعية بمصر سلالات نادرة من الطيور المقيمة والزيارة والمهاجرة وتقترب محببة جزيرتي في مصر وانقرض منذ القرن التاسع عشر، ومن الطيور المهددة بالانقراض العقاب النسارية ودجاجة الماء بنهر النيل على بعد نحو ٣ كم شمال خزان أسوان وتقع جزر أمبورناري وأمون والحدائق النباتية بأسوان شمال منطقة المحيبة، أما جزيرة سهيل فتقع في الجهة الجنوبية منها، هذه المجموعة من جزر الشلال الأول النيلية بأسوان تعد بيئة فريدة متميزة بكفاءة خضراء طبيعية، كما أنها مأوى لطيور كثيرة نادرة مقيمة وزيارة.

ويقول الدكتور عمرو هادي الباحث البيئي تمتلك أسوان بالكثير من المقومات الطبيعية والمناظر الخلابة وثراء تنوع بيولوجي عالمي وتنوع في الطيور مما يسهم في تنشيط السياحة وبشكل خاص السياحة البيئية، مشيراً إلى أن مراقبة الطيور حدث يتم وتناثر في هذه الجزر من أيام قدماء المصريين وهي مسجلة في تقويمهم وأثارهم، واستطاع أجدادنا الاستفادة من هذه الطيور

مساحة إعلانية

10 49 29 01001



مساحة إعلانية

10 49 29 01001

الدراسة الجيدة لإيجاد البانيل وليس الاعتماد على الورق فقط، لأن صناعته مرتفعة التكلفة، والنباتات المستخدمة في هذه الصناعة يتم استيرادها من الخارج، لذلك لا بد من إيجاد بانيل وفقاً للموارد المحلية المتاحة.

السماد العضوي

قال الدكتور مجدي علام، الخبير البيئي، أن تدوير المخلفات الحل الأمثل للتخلص منها بحيث تحافظ على البيئة ولا تسبب لها مشاكل، خاصة وأن المخلفات تت分成 إلى المخلفات

العضوية والتي تصل نسبتها إلى أكثر من ٥٠% وتخرج من البيوت، وانسب استخدام لها أن تتحول إلى سماد عضوي للأرض وخاصة الأراضي الصحراوية التي يتم زراعتها في الوقت الحالي ضمن مشاريع الدولة.

وبتابع "علام": النوع الثاني هو المخلفات الصلبة وتصل نسبتها إلى ٤٠٪، ويمكن استخدامها للصناعات وتحويلها للطاقة، موضحاً أن هذا ما تسعى له الدولة في الوقت الحالي إلى عمل مجمع لتدوير المخلفات، ومنها على سبيل المثال استخدام العظام في الغراء، والجلود في ذات صناعتها، والصفائح لصناعة المعادن.

وأشار "إسماعيل": إلى أنه يمكن الاعتماد على الورق المقوى بدلاً للبلاستيك، فشراء الخضروات والفاكهة واللحوم كان من خلال الورق المقوى أو الحقائب الفاسية "على شكل شيك"، لذلك منع البلاستيك أمر سهل التطبيق، واستكمال الباحث البيئي أنه لا بد من

يقول بسرى: "تمكن من استخدام هذه المخلفات من سيقان الموز في إنتاج السماد العضوي وتوفير ربع تكاليفه للبلاستيك، فشراء الخضروات والفاكهة واللحوم كان من خلال الورق المقوى أو الحقائب الفاسية "على شكل شيك"، لذلك منع البلاستيك أمر سهل التطبيق، واستكمال الباحث البيئي أنه لا بد من

شجر الموز والورق المقوى.. أفكار لمشروعات صديقة للبيئة



أصبحت المشروعات التي تحافظ على البيئة هي الهدف الأساسي الذي تسعى لهقيادة السياسية لتواكب به العالم الذي وضع البيئة كأساس للتنمية، وكانت اليدوية، ونجح في غزل الألياف مع مصر سبأة لتنفيذ خطة من خلال الأقمشة، وكانت البداية بسجادة صلاة، تشجيع الشباب على هذه المشاريع.

وفي تصريح للدكتورة باسمين فؤاد، وزيرة البيئة، أكدت على تأهيل وتدريب الشباب وما تقدمه من دعم لمشروعات مختلفة، مشيرة إلى الدعم الرئاسي الدائم للشباب وللقضايا البيئية.

أكمل الباحث البيئي، عبد المولى إسماعيل، على عدة مشاريع يمكن استغلالها لإعادة تدوير المخلفات والمحافظة على البيئة، بإعادة تدوير الورق والاستفادة منه. وأوضح أن أهم المشاريع التي يجب التركيز عليها للحفاظ على البيئة هو التخلص من البلاستيك ومخلفاته لأنه لا يتحلل بسهولة ويمكن أن يظل موجوداً لمنات السنين في البيئة، وهو ما سمعت عدة مبادرات لتنظيف نهر النيل منه.

وقرر الشاب محمد بسرى، ابن سوهاج، أن يجد بدلاً للتخلص من سيقان الموز التي يلقى بها المزارعون في المصادر أو حرقها في الطرق، خاصة وأن المحافظة معروفة بوفرة شجر الموز، وتنتج مخلفات تقدر بنحو ٦٠ ألف طن سنوياً.

يقول بسرى: "تمكن من استخدام هذه المخلفات من سيقان الموز في إنتاج السماد العضوي وتوفير ربع تكاليفه للبلاستيك، فشراء الخضروات والفاكهة واللحوم كان من خلال الورق المقوى أو الحقائب الفاسية "على شكل شيك"، لذلك منع البلاستيك أمر سهل التطبيق، واستكمال الباحث البيئي أنه لا بد من



بمشاركة المغامر عمر سمرة.. انطلاق مسابقة قارون ٦٦ للجري

أكمل الدكتور ياسمين فؤاد، وزيرة البيئة، أن الوزارة نجحت في تحقيق الهدف الحقيقي من تطوير المحميات الطبيعية، وهو الترويج لالمحميات التي تتمتع بها بما في ذلك قدرة الإنسان على التصالح مع الطبيعة وإقامة أنشطة وممارسات مسؤولة للتمنتع بتلك الطبيعة المتنوعة في مصر من خلال حملة إيجيبت الذي يجمع بين السياحة والبيئة بتصدر منتج السياحة البيئية الاستثمار بمصر، مضيفة أن الوزارة تعمل خلال هذه الفترة على فتح ذراعيها لرواد السياحة البيئية لتقديم نماذج للأنشطة الصديقة للبيئة والتي تربط الإنسان بالطبيعة المميزة التي تتمتع بها مصر مع حمايتها والحفاظ عليها للأجيال حاليا تعمل على الترويج للسياحة البيئية في مصر بشكل مختلف من خلال أنشطة جديدة ومنها تنظيم مسابقة قارون ٦٦ للجري بالتعاون مع المغامر عمر سمرة كأحد سبل الترويج للمحميات بخلق منتج قادر على جذب فئات كبيرة من المجتمع والشباب للمحميات والتصالح مع الطبيعة وتقييم قيمتها.

جاء ذلك خلال المؤتمر الصحفي المنعقد بالمركز الثقافي البيئي التعليمي بيت القاهرة للإعلان عن انطلاق مسابقة قارون ٦٦ للجري يوم الجمعة الموافق ٢٦ فبراير ٢٠٢١، وذلك في ظل جائحة انتشار فيروس كورونا عالميا.

وشهدت فواد على استكمال الوزارة إعدادها للدراسات والسياسات والأدلة الإرشادية للممارسات

لجنة بيئية لتطوير محمية كهف سنور ببني سويف



زار الدكتور محمد هاتى غنيم، محافظ بنى سويف، محمية كهف وادى سنور شرق النيل برفاقه نائبه بلال جيش، والدكتور أحمد سلامه مستشار رئيس جهاز شئون البيئة للمحميات، والدكتور محمد سامح مدير عام المنطقة المركزية للمحميات الطبيعية، وذلك لدراسة الحول المناسبة لتأمين زيارة الحمية، ضمن خطة لوضع المنطقة بالأجدد السياحية المصرية.

وخلال الزيارة ناقش المحافظ مع اللجنة الوزارية الطول المناسبة المناسبة لتأمين ممر الدخول للكهف والإجراءات المطلوبة تنفيذها من النواحي الجيولوجية والهندسية، بما يسمح بإعادة فتحه أمام الزائرين والمهتمين بالباحثين المتخصصين.

وأشار المحافظ إلى أن هذه الزيارة تأتى في إطار الخطوات العملية التي تنفذها المحافظة لوضع المحمية الطبيعية على خريطة السياحة المصرية، لافتًا أيضًا إلى

محافظ جنوب سيناء: التسامح ومقاصدنا المقدسة أهم مميزات السياحة الدينية في مصر



بعد نجاح تجربة استيعاب أعداد كبيرة من كل من إستونيا وأوكرانيا وبيلاروسيا وكازاخستان خلال فترة ازمة كوفيد ٩، مشيرًا إلى وجود تمثل عاد الأسرة والدافعة للرجل، ويستهدف من ذلك دعم الانتفاء والوطني لدى الأسرة البدوية وتعزيز قيم التسامح والتآخي للسلوك المناسب مع الزوار الأجانب للمكان، فضلًا وشم الشيخ خاصة، وذلك بعد أن قام مؤخرًا باستقبال وقد كبير من روسيا بعيدها القومي؛ لتوعية البدويات بأمور الدين وتنقifiers وتأهيلهن للاتخراط في المجتمع، بصورة أكبر خاصة أنها ملتقي الأديان العالمي للتسامح على مدى أربعة أعوام، وهو ما كان له أثر كبير في الترويج السياحي للمدينة، مما يؤكد دور وأهمية الإعلام في تعزيز هذه الفاعلية "هنا نصل معاً"، على هامش منتدى الأديان العالمي للتسامح على الإعلام في التعبير عن ذلك، ونقله عبر الوسائل المختلفة لجميع شعوب العالم.

وتابع فودة، خلال كلمته في ندوة الإعلام والوعي والتنمية، التي شارك فيها الدكتور مختار جمعة وزير الأوقاف، والكاتب الصحفي كرم جبر رئيس مجلس الأعلى للتنظيم الإعلامي، وأفاد فودة بأنه رغم تطوير سانت كاترين على أساس عالمية تراعي اشتراطات بيئة منطقة محمية طبيعية، وهو ما يحول دون إنشاء أبنية، إلا أنه يمكن استثمار إمكانيات مسجد الوادي المقدس ليكون مثقبة التي تحمل المزيد في هذا الشأن، مشيرًا إلى الأفق الكبير التي تتطلع نحوه مصر للاشتراطات الدينية مع بدء تطوير مدينة التبلي الإلحادي العالمية بمساحة طوال ٤٣ كيلومتر، بما فيها من مرافق وخدمات، فضلاً عن خطط المستقبلة التي تحمل الرحال أثوار السادات الذي تمتلك نكارة عالمياً بخصوصية فريدة، فضلًا عن خصوصية الانتقالات بالمنطقة للاشتراطات الدينية من خلال السيارات الكهربائية في سانت كاترين والتي تعد واحدة من أقدس بقاع العالم، وتصمم منها مكة بشرم الشيخ، الذي يوفر ترجمات طرق من المكونات البيئية تجنبًا لأى عناصر ملوثة، وضد ذلك شبكة للزوار الأجانب، موضحًا أن تلك الأفكار وما يصاحبها من جهود لتنفيذها تأتي بالتزامن مع التنمية في مسارات أخرى لتحقيق الطموحات المستقبلية.

وأضاف فودة أن من هذه المسارات بدء انطلاق نشاط لواعظات سيدات تابعات أحد أقدم وأهم الأديرة في الوديان والأماكن النائية، بالتزامن مع احتفالات المحافظة مكتملة لاستقبال السياح



وأكمل المشاركون في الاعمال أنها ضمن حملات حماية التنوع البيولوجي وصون المحميات الطبيعية للحفاظ على ثروات الأعمار تم تنظيم حملة لتنظيف شاطئ مصر الطبيعية للأجيال القادمة من القلعان جنوب مرسى علم من المخلفات والنفايات التي تراكمت بالشاطئ ووسط الأنشطة البيئية والقضاء على المخلفات البلاستيكية، وتم تجميع كميات كبيرة من المخلفات القابعة في الشاطئ، غابات أشجار المانجروف، حيث تعد المخلفات والنفايات البلاستيكية أخطر مشكلة تهدد شواطئنا والأسماك البحرية والحيوانات البحرية كما تمثل خطراً يأخذ الناقلات إلى المدفن البيئي.

كثيرًا على حياة الإنسان والثدييات البحرية والشعاب المرجانية.

كشافة البحر الأحمر تعيد الحياة لشاطئ القلعان وغابات المانجروف



وأكمل المشاركون في العمل أنها ضمن فتنان الكشافة بالبحر الأحمر من مختلف المحميات الطبيعية للحفاظ على ثروات مصر الطبيعية للأجيال القادمة من المجتمع المدني والقطاع السياحي في القلعان جنوب مرسى علم من المخلفات والنفايات التي تراكمت بالشاطئ ووسط الأنشطة البيئية والقضاء على المخلفات البلاستيكية، وتم تجميع كميات كبيرة من المخلفات القابعة في الشاطئ، غابات أشجار المانجروف، حيث تعد المخلفات والنفايات البلاستيكية أخطر مشكلة تهدد شواطئنا والأسماك البحرية والحيوانات البحرية كما تمثل خطراً يأخذ الناقلات إلى المدفن البيئي.

كثيرًا على حياة الإنسان والثدييات البحرية والشعاب المرجانية.

بمشاركة العشرات من المتطوعين من فتنان الكشافة بالبحر الأحمر من مختلف المحميات الطبيعية للحفاظ على ثروات مصر الطبيعية للأجيال القادمة من المجتمع المدني والقطاع السياحي في القلعان جنوب مرسى علم من المخلفات والنفايات التي تراكمت بالشاطئ ووسط الأنشطة البيئية والقضاء على المخلفات البلاستيكية، وتم تجميع كميات كبيرة من المخلفات القابعة في الشاطئ، غابات أشجار المانجروف، حيث تعد المخلفات والنفايات البلاستيكية أخطر مشكلة تهدد شواطئنا والأسماك البحرية والحيوانات البحرية كما تمثل خطراً يأخذ الناقلات إلى المدفن البيئي.

كثيرًا على حياة الإنسان والثدييات البحرية والشعاب المرجانية.



مساحة إعلانية

📞 ٠١٠٠١ ٢٩ ٤٩ ١٠

مساحة إعلانية

📞 ٠١٠٠١ ٢٩ ٤٩ ١٠

حوت نافق يظهر في البحر المتوسط

كفر الشيخ وفق الأساليب الصحية
الآمنة وذلك بعد فحصه وأخذ القياسات
وتوثيق كافة الإجراءات للاستفادة منها
في البحث العلمي وذلك بالتعاون مع
المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد
فرع الإسكندرية والفرع الإقليمي لجهاز
شون البيئة.

وأوضحت وزيرة البيئة أن المعاينة
أسفرت عن بيان الحيوان البحرى
النافق هو لأنثى حوت من فصيلة
”نو الزعنفة الظهرية“ Fin Whale
وبلغ طولها ١٢،٦٠ م وقطر الجسم
٥،٣٠ وتزن حوالي ١٠ أطنان وهو أحد
الأنواع المنتشر وجودها في مياه البحر
الجسم لمراحل التحلل الرميم فقد استقر
فريق العمل المكلف بمتابعة الحدث
على انتشار الحوت ودفعه بطريقة آمنة
بعيدة على منطقة المد والجزر على
نفس شاطئ

البلاغ خلال الأحوال الجوية الحالية
التي تمر بها البلاد حيث بلغت ارتفاع
الأمواج أعلى أكثر من ٥ أمتار وتحطط
سرعة الرياح إلى ١٢٠ كم / ساعة مع
تيارات بحرية قوية، وهذا ما يؤكد
دخول الحوت في مرحلة التحلل الرميم

الجدير بالذكر أن مثل تلك الظاهرة
الطبيعية قد تكررت في مثل تلك الظروف
المناخية في أماكن عديدة منها على
سبيل المثال لا الحصر حوت نافق من
نفس النوع يبلغ طوله ١٣ متراً قبلة
جزيرة كابري جنوب إيطاليا في شهر
نوفمبر ٢٠٢٠، وأخر بشاطئ رشدي
بالإسكندرية في شهر يناير ٢٠١٨

وقد قام فريق العمل المكلف بأخذ
العينات من الحوت النافق تمهدًا
لإجراء التحليلات المعملية للوصول
لسبب النافق تحديدًا خاصة في ظل
عدم وجود أي إصبات ظاهرية تدل
على سبب النافق ونتيجة الدخول

الجسم لمراحل التحلل الرميم فقد استقر
على انتشار الحوت ودفعه بطريقة آمنة
بعيدة على منطقة المد والجزر على
نفس شاطئ



ومن جانبها، أكدت الدكتورة
يسمين فؤاد، وزيرة البيئة،
أنه تم دفن الحوت النافق
بأحدث شواطئ البحر
المتوسط بمحافظة
المنطقة وسرعة تحديد نوع الحيوان
وأسباب النافق.

بعد تقرير الأمم المتحدة.. كم تحتاج مصر لمواجهة تغير المناخ؟

كشف التقرير الأخير الصادر عن
برنامج الأمم المتحدة للبيئة حول فجوة
التكيف مع آثار التغيرات المناخية
حاجة الدول النامية إلى ما بين ١٤٠
إلى ٣٠٠ بليون دولار بحلول عام
٢٠٣٠، لاتخاذ الإجراءات اللازمة
للتكييف مع تغير المناخ، بينما المتوفّر
فعلياً ١٢٥ بليون دولار. وعبر برنامج
الأمم المتحدة للبيئة حول فجوة التكيف
مع آثار التغيرات المناخية عن منتديات
تحقيق التكيف مع آثار تغير المناخ
ومنها الحاجة لسد الفجوة التمويلية.

وأكّدت الدكتورة ياسمين فؤاد أن تكلفة
التدّهور البيئي في مصر تصل إلى
حوالى ٧ مليارات جنيه سنويًا من أجل



بعض المبادرات أخصها انضمّام
دولية وكذلك ٨٦ منظمة.

وأكّدت الدكتورة ياسمين فؤاد أن وزارة
البيئة تواصل دفع أهمية موضوعات
التكيف وخاصة لقارة الإفريقية، كما
تم تعزيز الموارد المالية من شركاء
التنمية بمبلغ ٢٢٧ مليون دولار،
وأحد فالتضامن وتبادل الأدوار ينبعى
أن يكون هدفين لنا في السنوات القادمة
من أجل أن نحمي كوكبنا من المخاطر
المقبلة.

كما دعت وزيرة البيئة دول العالم
لمضاعفة إجراءاتها للتكييف مع آثار
التغيرات المناخية وتعزيز التعاون على
 الصعيد الدولي في هذا الصدد.

خفض تلوث الهواء ومواجهة ظاهرة
المناخية، كما تم الانتهاء من المرحلة
الأولى من مشروع خريطة التفاعلة
لمخاطر ظاهرة التغيرات المناخية على
وفيما يخص ملف التغيرات المناخية،
أشارت فؤاد إلى أنه تم إعادة هيكلة
المجلس الوطني للتغيرات المناخية
وأكّدت الدكتورة ياسمين فؤاد أن تكلفة
التدّهور البيئي في مصر تصل إلى
لتصبح برئاسة رئيس مجلس الوزراء
وعضوية كافة الوزارات المعنية والبدء
والتكيف، ونجح التحالف في الخروج

مساحة إعلانية

01001 29 49 10

برمته الذي يربط التنوع البيولوجي
بالي البشر والمجتمعات المحلية ببعضها
بعض حيث يرجع ذلك بالفائدة على
الجميع اقتصادياً واجتماعياً وبينما، ولا
بد من تنفيذ إجراءات واقعية في هذا
الشأن.

كما أضافت فؤاد أن مصر من خلال
خطتها التعافي الأخضر أصدرت السندات
الخضراء لأول دولة في الشرق الأوسط
وشمال إفريقيا تصدر تلك السندات، كما
تم اعتماد معايير الاستدامة البيئية على
مستوى الوزارات في مشاريع التنمية
الوطنية، وأكدت أنها جبئها في قارب
واحد، فالتضامن وتبادل الأدوار ينبعى
أن يكون هدفين لنا في السنوات القادمة
من أجل أن نحمي كوكبنا من المخاطر
المقبلة.

تعزيزًا للأهداف التنمية المستدامة.. وزيرة البيئة في الدورة الخامسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة

شاركت الدكتورة ياسمين فؤاد، وزيرة
البيئة، في فعاليات الدورة الخامسة لجمعية
ال الأمم المتحدة للبيئة في فبراير ٢٠٢٢ يتم
للسنة التالية تحديد الأهداف المنعقدة
في مرحلة لاحقة، وقد تناول الحوار
بالوسائل الإلكترونية في الفترة من
٢٢ إلى ٢٣ فبراير عبر خاصية فيديو
كونفانس والذي يحمل شعار ”تعزيز
المبادرة لتعزيز التكامل والترابط بين
الإجراءات من أجل الطبيعة لتحقيق
أهداف التنمية المستدامة“، ويهدف إلى
تعزيز العمل لحماية الطبيعة واستعادة
التنوع البيئي لتحقيق أهداف التنمية
المستدامة بأخذها الثلاثة التكميلية
ذلك المبادرة، وضرورة تركيز العمل
حيث يقدر بشكل اقتصادي، وأكّدت
ضرورة تعزيز العمل من أجل حماية
البيئة والمحافظة عليها لتحقيق
الأهداف التنمية المستدامة حيث تبين
أننا من نحتاج إلى الطبيعة وليس
باحتراق مبادرة وقف تدهور الأراضي
والتنوع البيولوجي.

وأشارت الوزيرة إلى التقرير الأخير
لبرنامج الأمم المتحدة حول السلام مع
تغير المناخ وتصحر الأراضي والذي
لا يمكن أن تنظر لكل منها في معزل
عن الآخر.

وأوضح الوزيرة أنه في موتمر
الأطراف الرابع عشر قام السيد
الرئيس عبد الفتاح السيسي بإطلاق
مبادرة لتعزيز التكامل والترابط بين
الاتفاقيات ريو الثلاثة الخاصة بتغيير
المناخ والتنوع البيولوجي، والتصحر،
مبهزة أهمية العمل على دعم وتنفيذ
الاستدامة بأخذها الثلاثة التكميلية
حيث يقدر بشكل اقتصادي والبيئية.
مُتعدد الأطراف في الفترة القادمة على
التعامل بشكل متكامل ومتربّط مع تلك
الموضوعات والتحديات المرتبطة بها.
وأضافت أننا قمنا خلال المؤتمر ذاته
بإطلاق مبادرة وقف تدهور الأراضي
والتنوع البيولوجي.

وأشارت الوزيرة إلى التقرير الأخير
لبرنامج الأمم المتحدة حول السلام مع
تغير المناخ، مؤكدة ضرورة تطبيق ذلك،
على أن يشمل ذلك النهج الإيكولوجي



مساحة إعلانية

📞 ٠١٠٠١ ٢٩ ٤٩ ١٠

مساحة إعلانية

📞 ٠١٠٠١ ٢٩ ٤٩ ١٠

«أسمنت العامرية» تدعم برامجها البيئي الجديد باستثمارات غير مسبوقة



أسمنت العامرية

اعتمدت مجموعة عالمياً من قبل الشركة العالمية لمواد البناء المزانية البيئية لعام الجديد، وقد كان لمصنع أسمنت العامرية - أحد مصانع المجموعة - نصيب وافر باستثمارات غير مسبوقة في سبيل دعم برنامج البيئي الجديد، وتنمية المجموعة إلى جانب مصنع أسمنت العامرية مصنع أكسيد الكربون، وحساب كميات هذه الانبعاثات بشكل دقيق طبقاً للبروتوكول الدولي للغازات الدفيئة (WBCSD/WRI) فضلاً عن غيرها من المصانع الأخرى حول العالم.

يهدف البرنامج الجديد إلى تطوير الأداء البيئي ورفع نسبة استخدام الوقود المثبت من المخلفات - عن طريق ضخ هذه الاستثمارات الكبيرة في قطاعها البيئي - إلى استخدام كلا المصنعين أنواعاً مختلفة من الوقود البديل تشمل المخلفات الزراعية والإطاريات الهاكة وغيرها، ما يمثل دوراً مهماً من أجل القيم البيئية والمجتمعية كذلك.



Amreyah cement supports its new environmental program with huge investments

Intercement Group for Building Materials has adopted the environmental budget for the new year with unprecedented investments. The group owns two factories in Egypt, "Amreyah cement Co." and "InterCement Amreyah Co." both of which are located in Burj Al-Arab, Alexandria. In addition, the group owns a number of other factories around the world.

The new environmental program aims to develop the environmental performance and to increase the percentage of alternative fuel to new record highs. The program includes the application of the latest integrated methods in managing water resources, waste management, and reducing greenhouse gases emissions (GHG), all through a global policy

adopted by the group which puts climate change and energy as the main concern.

On the other hand, the group started a comprehensive maintenance plan for all chimneys' filters of its factories in Egypt, to ensure that they operate at the highest possible efficiency, in-order to preserve the environment. In addition, installation of the new bag-filter for the bypass chimney of line No. (3) is undergoing in full swing.

The use of alternative fuels is one of the focal points of the new environmental program, in addition to improving production efficiency, reducing carbon dioxide emissions, and precise calculations of Greenhouse Gases in accordance with the

International Greenhouse Gas Protocol (WBCSD / WRI).

It is worth mentioning that Intercement-Amreyah Co. has its In-House unit for production of refuse derived fuel (RDF). On the other hand, both factories use different types of alternative fuels, including agricultural waste, waste tires, etc., which play a vital role in preserving Alexandria from waste accumulations.

By introducing these large investments to its environmental sector, the group aims to make sustainability the primary driver of its business, and this is not only in pursuit of generating economic value, but also environmental and social value.

أهالي دمياط يستغيثون!

شرطة البيئة تستجيب لاستغاثة الأهالي وتتخذ اللازم



أتربة الكلنكر المنبعثة من مخازن «لفاراج» تهدد صحتهم التنفسية



فور تلقى الإدارة العامة لشرطة البيئة والمسطحات الاستغاثة من الأهالي وجهاً اللواء بهي زغلول، مدير الإدارة، بالتحقيق في البلاغ وتشكيل حملة مكثفة بقيادة العميد محمد عبد المنعم لمداهمة مخازن الشركة، وبعد مباشرة الحملة معاناتها وفحص المخازن تبين وجود كميات كبيرة من الكلنكر الأسمنتى على مساحة كبيرة من الأرض الزراعية، كما تبين أن الخام المخزن غير معنباً ومطلق في العراء دونما حاجز أو سقف، مما أدى إلى تطايره وانتشار الأتربة المنبعثة منه في الهواء والأرض الزراعية المحيطة به، وقد تولت الجهات المسئولة اتخاذ الإجراءات اللازمة.

مساحة إعلانية

01001 29 49 10



مساحة إعلانية

01001 29 49 10

مساحة إعلانية

01001 29 49 10

مساحة إعلانية

ومن منطق حرص الدكتورة منال على
حركة الاستثمار نجد اهتماماً ملحوظاً
من جانبها تجاه هيئة الميناء البحري،
حيث نجحت في تنفيذ أربعة مشاريع
على أرض الواقع بتكلفة إجمالية
١٤٥٦.٢٣٨ مليار جنيه، في حين
لا تزال هناك أربعة مشاريع أخرى
قيد التنفيذ بتكلفة قرابة ١٩٧٨.٠٧٠
ملايين جنيه

ما سبق ذكره من جهود وإنجازات في
كفة إذا ما قورن بجهود الدكتورة منال
المثمرة وخيرتها العريضة في تنمية
البيئة واستدامتها، فقد نفذت أربعة
وعشرين مشروعًا بتكلفة ١٤١٨ مليار
جنيه في تحديث منظومة الصرف
الصحي، وتنفيذ واحد وثلاثين مشروعًا
بإجمالي ٧٤٦.٩٤٥ مليون جنيه
و٣٥٨ مليون يورو تمويلًا كاملاً من
محافظة دمياط.

أضاف إلى ذلك تنفيذ إجراءات حازمة
تمثلة في إزالة ١٤٦٥ مكمورة فحم
نباتي مخالفة بمساحة سبعين فدانًا
تقريبًا، وتحرير ١٨٣ محضر مخالفة
بيئية، وتركيب ١٨ نموذج مكمورة
فحם مطورة، وإزالة ١٧ تشوينات
ملح بمدينتي دمياط وكفر الشيخ على
مساحة ٢٠ فدانًا تقريبًا، فضلاً عن
الحالات المكثرة التي تنفذها المحافظة
دورياً بترحبيه منها للتصدي للمخالفات
والالتزام بالاشتراطات البيئية المنصوص
عليها في القانون.

يطول الحديث ويقصر، ففي النهاية
ما تتحدث به الأرقام حكم عادل على
الإنجاز والتنمية، ولليل على الجهود
البارزة التي قدمتها الدكتورة منال
عوض في كافة المجالات وفي مجال
البيئة تحديداً؛ لذلك حق علينا - نحن
أسرة مجلة أخبار البيئة - أن تتخذ من
الدكتورة منال عوض محافظ دمياط
مثالاً مشرفاً تحتفي به في عددها لهذا
الشهر، متمنين لسيادتها دوام التوفيق
والنجاح.

ووعيها بأهميته - شمرت عن ساع
واخذت من الشارع مكتباً كما
هي أن تغير عن ذلك، بينما م
سيادة المحافظ فهو للاسترخاء
عناء يوم طويل من الزيارات المفتوحة
لترى الواقع بعينيها دون تجميل

شغلت الدكتورة منال نفسها بكل ذلك
وصغرية في المحافظة، فعلى
ارتفاع معدلات النمو والازدهار
مدينة بحجم دمياط، تلك المدينة التي
بفرص الاستثمار والصناعة، باعتمادها
حاضنة ورائدة في صناعة الـ
وباعتبارها كذلك مدينة ساحلية
أحد أهم موانئ مصر البحرية.
دكتورة منال نجحت أن أوكل
عويبة إلا بصمتها في الأسواق
حضرية

وفي مجال صناعة الأثاث، شدّمتاً في سبعة معارض للاشتراك في معرض المقاولات والتجارة في باريس، وافتتحت هذه الصناعة باعتماد المصانع.

نماحاتها
بمحافظة
جال الذي
مارزة من
خبرتها

هي الحاصلة على المركز الأول لجائزة الدولة التشجيعية في العلوم الدراسية عام ٢٠٠٧ ، وهي التي تسلّمت جائزة اليونسكو لمدن التعلم عام ٢٠١٧ ضمن سة عشر مدينة حول العالم، وهي إحدى سيدات مصر الأول اللاتي شفّن منصب المحافظ، فلم يسبقها إليها سوى واحدة فقط.. إنها الدكتورة منال عوض محافظ بمسقط الرأس

ولدت وترعرعت في مدينة طنطا، وقد كانت مولعة منذ صغرها بدراسة الكيمياء فكان حلمها أن تلتحق بكلية الصيدلة، إلا أن القدر ساقها لتلتحق بكلية الطب البيطري وترسم فيها مستقبلاً علمياً ومهنياً باهراً، حيث حصلت على بكالوريوس العلوم البيطرية عام ١٩٨٩، ولم تكتف بذلك بل أكملت دراستها العليا لتبأ رحلة تقدّر أرقى المناصب العلمية بعد حصولها على درجة الدكتوراه.

الوزراء، ومع سعادتها بحملتها فإنها في الوقت مدركة حجم المسؤولية الملقاة عليها، معبرة عن ذلك بأن منصب نائب محافظ الجيزة ثقيلة إذ المسئولية كلها عاتق المحافظ، أما وقد أفاد قادة المنظومة فالمسئولية تكون سهلة.

ولكي تعيد «عوض» تحقيق فتورة تقادها منصب نائب المحافظ لشئون البيئة - ذلك لما قدمت فيه إسهامات

اسمت حياة الدكتورة منال المهنية بالعملية وتحمل المسئوليات، فعيّنت بعد تخرجها طبيباً ببطريقة بمتحف الأمصال واللقاحات البيطرية للأبحاث والدراسات بوزارة الزراعة، ثم رُقيت درجاتها الأكاديمية وصولاً إلى الأستاذية ورنساسة قسم الجدري، ثم تقلّدت منصب وكيل المعهد ذلك المنصب الذي أبرز مهاراتها الإدارية التي كانت كامنة بداخليها، حيث كانت مسؤولة عما يزيد على الألف منهم الأستاذة الجامعيون والإداريون والموظفوون، وقد أثبتت جدارتها عن استحقاق تام.

A close-up photograph of a woman's face. She has dark brown, wavy hair and is looking directly at the camera with a neutral expression. Her eyes are brown, and she has a small mole on her left cheek. She is wearing a red garment, which is visible at the bottom of the frame. The background is dark and out of focus, suggesting an indoor setting.

أثبتت د. هنال أن المرأة المصرية
جدية بتحمل المسئولية.

**د. منال فضلاً عن كونها مسؤولة ناجحة
فهي أم تمكنت من بناء أسرة ناجحة.**

د. غادة والي، وزيرة التضامن الاجتماعي، نشرت عبر صفحتها على فيسبوك فور تعيين د. منال محافظاً لدمياط: «مصر انغيرت».



مساحة إعلانية

📞 01001 29 49 10