



## وزارة البيئة تُكرم الشركة العربية للأسمنت على جهودها الكبيرة لضمان كفاءة توليد واستخدام الطاقة في مصنعها

جاء الإعلان عن التكريم الهام خلال الاحتفال باليوم العالمي للبيئة

القاهرة في 12 يونيو 2018- قام جهاز شؤون البيئة التابع لوزارة البيئة مؤخراً بتكريم الشركة العربية للأسمنت تقديراً لجهودها الكبيرة في تطبيق أفضل أساليب توليد واستخدام الطاقة البديلة، ومساهمة الشركة في الحفاظ على البيئة. أقيمت مراسم تكريم الشركة العربية للأسمنت يوم الخامس من يونيو الحالي بحضور المهندس/سيرخيو ألكانتاريا، الرئيس التنفيذي للشركة العربية للأسمنت، إلى جانب عدد من ممثلي وزارة البيئة والإتحاد الأوروبي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. وخلال مراسم التكريم، قام المهندس/ ألكانتاريا بعرض نبذة عن البرامج الحالية التي تنفذها الشركة للأسمنت، بما يضمن اتمام العمليات التشغيلية بأسلوب صديق للبيئة.

وتعليقاً على هذا التكريم الهام، يقول المهندس/ سيرخيو ألكانتاريا، الرئيس التنفيذي للشركة العربية للأسمنت "نشعر بفخر كبير بعد حصولنا على هذا التكريم الرفيع من وزارة البيئة التي نتعاون معها منذ سنوات طويلة لتطبيق أفضل الأساليب والتقنيات الصديقة للبيئة في مصنعنا. ولهذا فإنّ دعم ومساندة الوزارة لنا يمثل أهم العناصر التي أتاحت لنا الوصول لهذه المكانة الرائدة التي نتمتع بها الآن. إننا كشركة رائدة في قطاع الأسمنت المصري، نفخر بقدرتنا على تطوير وتحسين عملياتنا التشغيلية باستمرار بما يتوافق مع أرقى المعايير البيئية، وهو ما يمثل نموذجاً يُحتذى به في هذا القطاع الهام."

تجدر الإشارة أن الحصة السوقية للشركة العربية للأسمنت تبلغ 7%، حيث يصل إجمالي القدرة الإنتاجية للشركة إلى 5 ملايين طن سنوياً. ويعتمد إنتاج المصنع بالكامل على الوقود البديل والفحم، وذلك بعد قيام الشركة بالتحويل إليهما بنسبة 100% كبديل للغاز الطبيعي الذي كانت تستخدمه في الإنتاج من قبل، بما يعادل 378 مليون متر مكعب تم توفيرها سنوياً بعد اعتماد الشركة على الوقود البديل.

وفي إطار تطبيق أساليب الإنتاج والتشغيل الصديقة للبيئة، قامت الشركة العربية للأسمنت بتركيب ماكينة تفتيت الوقود البديل بطاقة تصل إلى 12 طن/الساعة. ويمكن لهذه الماكينة الكبيرة معالجة وتفتيت مخلفات المباني والمخلفات العضوية ليتم استخدامها كوقود بديل، حيث قامت هذه الماكينة بمعالجة وحرق أكثر من 150000 طن من الوقود البديل منذ عام 2013 وحتى الآن، وهو ما ساهم في تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون في مصنع الشركة بكميات هائلة تصل لأكثر من 100000 طن.

ومن الوسائل المتطورة الأخرى لاستخدام الوقود البديل في مصنع الشركة، ما يُطلق عليه HOTDISC وهي الآلة التي قامت الشركة العربية للأسمنت بتركيبها عام 2015. وتُعد آلة حرق الوقود البديل (HOTDISC) في مصنع الشركة العربية للأسمنت هي الأكبر من نوعها في العالم بطاقة تصل إلى 30 طن/الساعة، كما تُعد الأولى من نوعها في مصر والشرق الأوسط وأفريقيا، والتاسعة على مستوى العالم. قامت HOTDISC بحرق أكثر من 170000 طن من الوقود البديل منذ عام 2015، وهو ما ساهم في تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بكميات تفوق 160000 طن.

من ناحية أخرى، قام البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية باختيار الشركة العربية للأسمنت باعتبارها الشركة الأقل استخداماً للطاقة في إنتاج الكلينكر (خام الأسمنت) بالسوق المصري لعام 2016. الشركة العربية للأسمنت هي أيضاً شركة الأسمنت الأولى والوحيدة في مصر

ARABIAN CEMENT  
العربية للأسمنت



التي تحصل على شهادة 50001 لنظم إدارة الطاقة في يناير 2016، وهي شركة إنتاج الأسمنت الوحيدة في الشرق الأوسط التي تحصل على جائزة التميز في نظم إدارة الطاقة من مجموعة عمل إدارة الطاقة (EMWG) في يوليو 2017.

###

### نبذة عن الشركة العربية للأسمنت

تأسست الشركة العربية للأسمنت عام 1997 على يد مجموعة من رواد الأعمال المصريين، ويقع مصنعها في محافظة السويس. تقوم الشركة حالياً بإنتاج 5 مليون طن سنوياً من الأسمنت عالي الجودة، وهو ما يمثل 10% من إجمالي الإنتاج المحلي في مصر. وتعد الشركة مشروع شراكة بين مجموعة Cementos La Union الإسبانية التي تمتلك حصة الأغلبية، ومجموعة من المستثمرين المصريين. وتقوم الشركة بإنتاج أسمنت "المسلح" الذي يحظى بمكانة فريدة ويعد من أجود أنواع الأسمنت المصري. لمزيد من المعلومات، برجاء زيارة موقع الشركة [www.arabiancement.com](http://www.arabiancement.com)

لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال:

إنجي عماد

تراكس مصر

بريد إلكتروني: [engy.emad@traccs.net](mailto:engy.emad@traccs.net)