



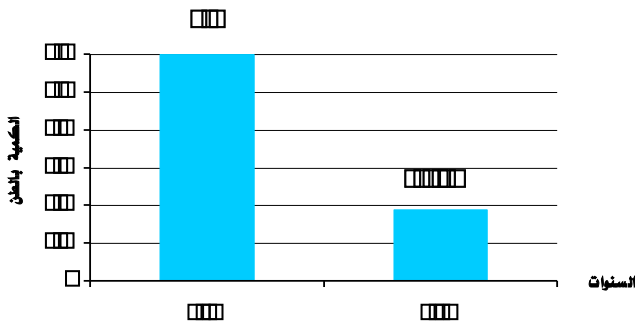
بمناسبة اليوم العالمى للحفاظ على طبقة الأوزون

٦٨,٤ ٪ انخفاض فى الكمية المستهلكة من المواد الكلوروفلوروكربونية

المستنفذة لطبقة الأوزون

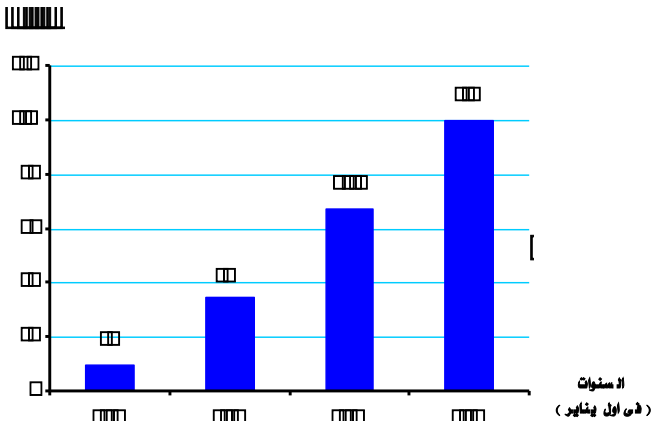
أصدر الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء اليوم الاثنين الموافق ١٦ /٩/ ٢٠١٣ بياناً صحفياً بمناسبة الاحتفال باليوم العالمى للحفاظ على طبقة الأوزون الذى يوافق السادس عشر من سبتمبر من كل عام وهو ذكرى التوقيع على بروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧ ، والذى أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة ليكون يوماً عالمياً للحفاظ على طبقة الأوزون منذ عام ١٩٩٤ .
وقد وقعت أكثر من ١٩٠ دولة على هذا البروتوكول الذى يحدد الإجراءات الواجب إتباعها على المستوى العالمى والإقليمى والمحلى للتخلص التدريجى من المواد المستنفذة لطبقة الأوزون ، وتلتزم الدول التى وقعت على هذا البروتوكول بخفض استهلاكها تدريجياً من المواد المستنفذة لطبقة الأوزون (الكلوروفلوروكربونية ، الهالون ، غاز بروميد الميثيل) وصولاً إلى التخلص التام من استخدام هذه المواد وفقاً للجدول الزمنى المحدد ببروتوكول مونتريال وتعديلاته .
ومن أهم المؤشرات التى تم رصدها فى التقرير الإحصائى السنوى للبيئة عام ٢٠١١ ما يلى:

الكمية المستهلكة من المواد (الكلوروفلوروكربونية)
المستنفذة لطبقة الأوزون



- انخفضت الكمية المستهلكة من المواد الكلوروفلوروكربونية المستنفذة لطبقة الأوزون إلى ١٨٩,٥٩ طن عام ٢٠١١ مقابل ٦٠٠ طن عام ٢٠٠٦ بنسبة انخفاض قدرها ٦٨,٤ ٪ ، وذلك يتماشى مع الخطة الحكومية للاستغناء عن تلك المواد بحلول عام ٢٠٣٠ ويشير ذلك إلى أن مصر قد حققت خفض المستهدف قبل الوقت المحدد بالخطة الزمنية.

نسبة الانخفاض فى استخدام المواد المسببة لسمات طبقة الأوزون

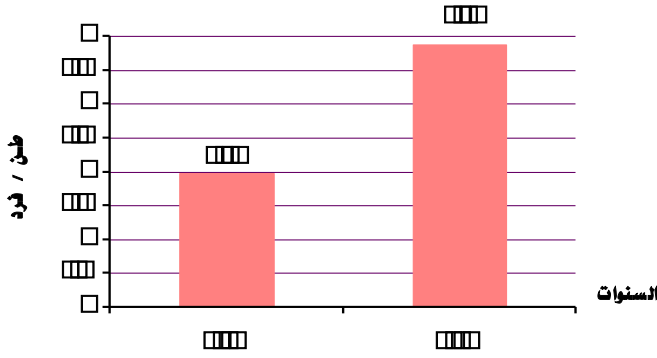


- طبقاً للإستراتيجية المصرية لوقف استخدام المواد المسببة لاستنفاد طبقة الأوزون فى القطاعات الصناعية والزراعية باستخدام (مواد التبريد والتكييف - الإطفاء بالهالون - المذيبات الصناعية الأيروسولات - بروميد الميثيل - الفوم والعزل الحرارى) يتم خفض استخدام هذه المواد اعتباراً من أول يناير عام ٢٠١٣ ، ويستمر خفض تدريجياً ليصبح بنسبة ١٠ ٪ فى أول يناير عام ٢٠١٥ ثم

٣٥ ٪ فى أول يناير عام ٢٠٢٠ ، ثم يستمر الخفض ليصل ٦٧,٥ ٪ فى أول يناير ٢٠٢٥ حتى يصل الخفض إلى نسبة ١٠٠ ٪ فى أول يناير ٢٠٣٠ .

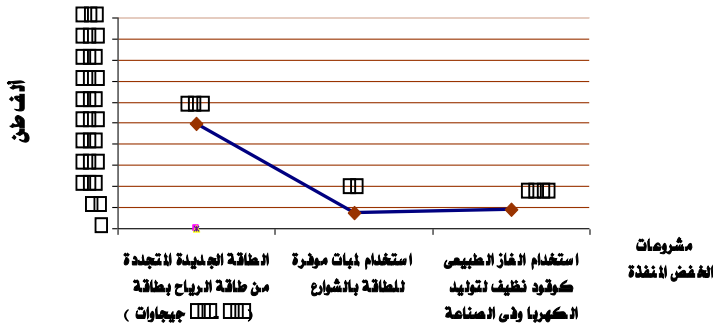
- بلغ إجمالي انبعاثات ج.م.ع من غازات الاحتباس الحراري ٢٢٥,٩ مليون طن ثاني أكسيد الكربون المكافئ عام ٢٠١١ مقابل ١٢٨,٣ مليون طن عام ٢٠٠٠ بنسبة زيادة قدرها ٧٦,١ ٪ ، كما بلغت هذه النسبة ٧١ ٪ من إجمالي انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بالعالم عام ٢٠١١ .

متوسط نصيب الفرد من انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون



- بلغ متوسط نصيب الفرد من انبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون ٣,٨٨ طن عام ٢٠١١ مقابل ١,٩٨ طن عام ٢٠٠٠ بنسبة زيادة قدرها ٩٧,٠ ٪ ، وذلك نتيجة لزيادة الأنشطة الصناعية والسكانية التي تؤدي إلى زيادة الانبعاثات الحرارية.

كمية الخفض المحقق لغاز ثاني أكسيد الكربون



- بلغت كمية الخفض المحقق لانبعاثات غاز ثاني أكسيد الكربون ٢٥٠ ألف طن عام ٢٠١١ نتيجة زيادة إنتاج الطاقة الجديدة والمتجددة من طاقة الرياح بطاقة تتراوح بين (١٢٠ - ٤٠٠ جيغاوات) كما بلغت كمية الخفض ٣٦ ألف طن نتيجة تغيير لمبات الشوارع بلمبات موفرة للطاقة كما بلغت كمية الخفض ٤٥,٤ ألف طن نتيجة التحول لاستخدام الغاز الطبيعي كوقود نظيف لتوليد الكهرباء وفي العمليات الصناعية وهو ما يؤثر إيجابيا على حالة التوازن البيئي في مصر .

P.O. Box 2086 Salah Salem , Nasr City, Cairo, Egypt ص.ب. ٢٠٨٦ صلاح سالم – مدينة نصر / القاهرة

تليفون العلاقات العامة : (02)24020231 ، المركز القومي للمعلومات: Tel. (02)24020574 – فاكس رئاسة الجهاز: (02)24024099 Fax:

موقع الجهاز : www.capmas.gov.eg البريد الإلكتروني : pres_capmas@capmas.gov.eg Email: