



استعدادتهما من قبل عالم متحد
العلم العربي المخطط طبقاً لـ ٢٠٢٠ - ١٤ سبتمبر ٢٠١٩
٩٩ سنة التأسيس

بمناسبة اليوم العالمي للحفاظ على طبقة الأوزون

٣٨,٧ ٪ نسبة انخفاض الكربون في قطاع الصناعة عن عام ٢٠١٤

أصدر الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء اليوم الخميس الموافق ١٥/٩/٢٠١٦ بياناً صحفياً بمناسبة الاحتفال باليوم العالمي للحفاظ على طبقة الأوزون لعام ٢٠١٦ ، الذي يوافق السادس عشر من سبتمبر من كل عام، ليتواكب مع تاريخ التوقيع على بروتوكول مونتريال عام ١٩٨٧، والذي أقرته الجمعية العامة للأمم المتحدة ، ليكون يوماً عالمياً للحفاظ على طبقة الأوزون منذ عام ١٩٩٤ ، بهدف تشجيع الدول على خفض استخدام المواد المستنفذة لطبقة الأوزون لتحقيق أهداف البروتوكول وتعديلاته .

ويأتى الاحتفال بهذا اليوم لعام ٢٠١٦ تحت شعار " الأوزون والمناخ: استعدادتهما من قبل عالم متحد " .
(العمل نحو تقليل مركبات الكربون الهيدروفلورية المسببة للاحتراق العالمي بموجب بروتوكول مونتريال) .

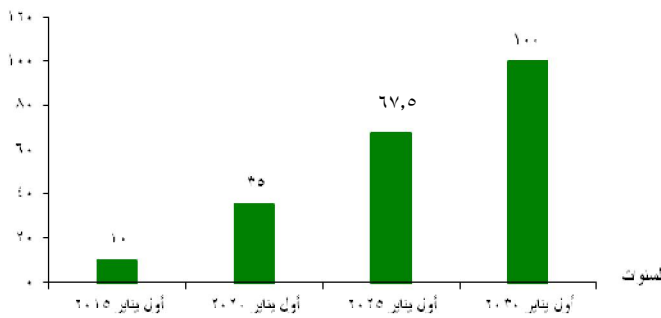
اليوم العالمي للأوزون هذا العام يأتى للتركيز على الجهود الجماعية للأطراف في اتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال من أجل استعادة طبقة الأوزون على مدى العقود الثلاثة الماضية، والتزام عالمي لمكافحة تغير المناخ .

تعتبر طبقة الأوزون المرشح الطبيعي والدرع الواقي الذى يحيط بالأرض لحمايتها من الآثار الضارة الناتجة عن أشعة الشمس فوق البنفسجية والتي تهدد صحة الإنسان وسلامته وتحدث خللاً في النظم البيئية المائية مما يؤدي إلى خلل في توازن النظام العام للطبيعة والحياة على الأرض (النظم الإيكولوجية البيئية) .

ومن أهم المؤشرات التى تم رصدها فى هذا المجال ما يلى:

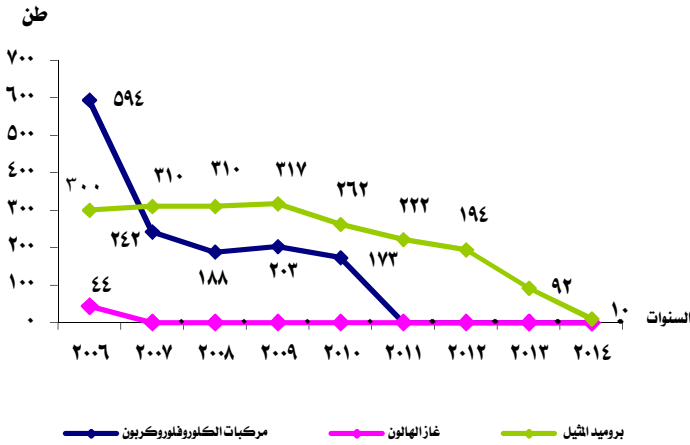
التوقعات المستقبلية لنسب الخفض التدريجى لوقف استخدام المواد
المسببة لاستنفاد طبقة الأوزون خلال الفترة (٢٠١٥ - ٢٠٣٠)

نسبة الخفض (٪)



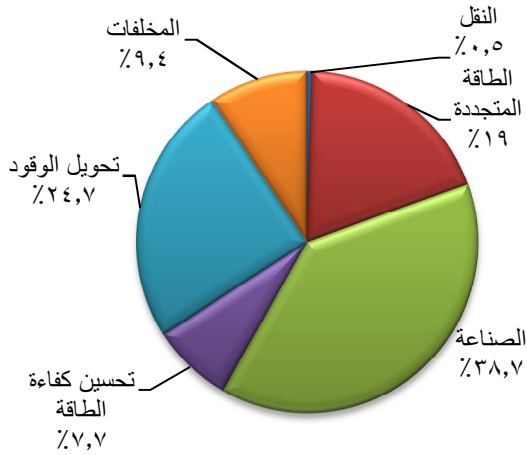
١- نجحت مصر فى وضع استراتيجية للخفض التدريجى للمواد المستنفذة للأوزون ، وطبقاً للإستراتيجية المصرية من المخطط خفض استخدام المواد المستنفذه لطبقة الاوزون من أول يناير عام ٢٠١٥ بنسبة ١٠٪، وأن يستمر الخفض تدريجياً ليصل ٣٥٪ فى يناير عام ٢٠٢٠ ، ثم يستمر الخفض ليصل ٦٧,٥ ٪ فى يناير ٢٠٢٥، حتى يصل الخفض إلى نسبة ١٠٠ ٪ فى يناير ٢٠٣٠.

الكمية المستهلكة من المواد المستنفذة لطبقة الأوزون خلال الفترة (٢٠٠٦-٢٠١٤)



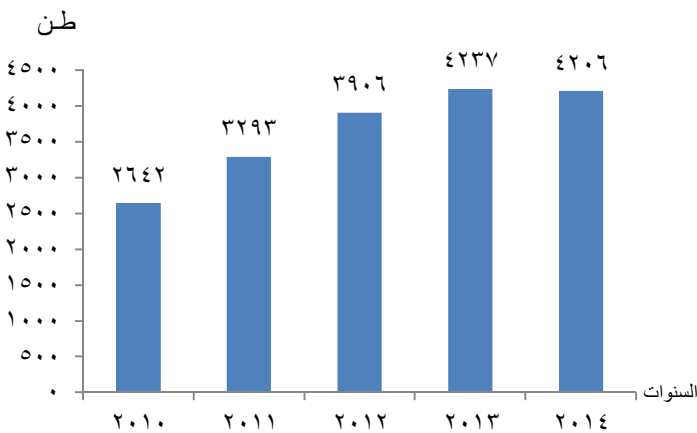
٢- نجحت مصر في تنفيذ استراتيجية التخلص من استخدام المواد المستنفذة لطبقة الأوزون طبقا لبروتوكول مونتريال حيث تم التوقف عن استخدام غاز الهالون منذ عام ٢٠٠٧ ، والمواد الكلوروفلوروكربونية منذ عام ٢٠١١ ، بينما انخفضت الكمية المستهلكة من غاز بروميد الميثيل إلى ١٠ طن عام ٢٠١٤ ، مقابل ٩٢ طن عام ٢٠١٣ ، بنسبة انخفاض ٨٩,١ % .

نسب خفض الكربون الناتجة عن تنفيذ المشروعات آلية التنمية النظيفة حتى عام ٢٠١٤



٣- أشارت نسب خفض الكربون الناتجة عن تنفيذ مشروعات آلية التنمية النظيفة في القطاعات المختلفة حتى عام ٢٠١٤ ، أن قطاع الصناعة هو أعلى القطاعات المحققة لخفض الكربون بنسبة ٣٨,٧ % ، يليه قطاع تحويل الوقود بنسبة ٢٤,٧ % ، وكان قطاع النقل أقل القطاعات بنسبة ٠,٥ % .

تطور كمية الخفض من غاز ثاني أكسيد الكربون خلال الفترة (٢٠١٠-٢٠١٤)



٤- بلغت كمية الخفض السنوى التراكمى من غاز ثاني أكسيد الكربون المكافئ ٤٢٠٦ طن مكافئ عام ٢٠١٤ ، مقابل ٤٢٣٧ طن مكافئ عام ٢٠١٣ بنسبة انخفاض ٠,٧ % .

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

فاكس ٢٤٠٢٤٠٩٩ (٠٢) - مركز المعلومات : ٢٤٠٢٠٥٧٤ (٠٢) - رئاسة الجهاز : ٢٤٠٢٠٢٣١ (٠٢)

موقع الجهاز : www.capmas.gov.eg البريد الإلكتروني : [Email: pres_capmas@capmas.gov.eg](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)