



30 MONTREAL
PROTOCOL
caring for all life under the sun

BH. 16/9/2017
ms. 71

PERUTUSAN YB MENTERI SUMBER ASLI DAN ALAM SEKITAR SEMPENA HARI OZON ANTARABANGSA PADA 16 SEPTEMBER 2017



Lapisan Ozon penting bagi melindungi kehidupan di muka bumi daripada sinaran ultra ungu (UV) matahari yang berbahaya. Lapisan ozon semakin menipis akibat daripada tindakbalas bahan kimia seperti klorofluorokarbon (CFC), Halon, karbon tetraklorida (CTC), Metil Bromida (MBr) dan Hidroklorofluorokarbon (HCFC) di atmosfera. Pendedahan yang berlebihan kepada sinaran UV boleh menyebabkan barah kulit, sakit mata, melemahkan sistem ketahanan badan dari penyakit dan memberi kesan negatif kepada rantai makanan.

Malaysia telah berjaya menghapuskan penggunaan bahan-bahan pemusnah ozon seperti CFC, Halon dan CTC sejak Januari 2010. Pada tahun 2015 Malaysia telah mencatatkan pengurangan sebanyak 19% penggunaan bahan HCFC melebihi nilai 10% yang dikehendaki di bawah Pelan Pengurusan Penghapusan HCFC Peringkat Pertama.

Pada 16 September setiap tahun, Malaysia bersama-sama dengan 197 negara yang menjadi parti kepada Protokol Montreal Mengenai Bahan Pemusnah Lapisan Ozon meraikan Hari Ozon Antarabangsa. Sempena dengan

ulangtahun ke 30 Protokol Montreal, tema sambutan pada tahun ini ialah *"Caring For All Life Under The Sun"*. Logo dan Tema ini adalah sempena meraikan usaha kritikal di bawah Protokol Montreal terhadap penjagaan kehidupan dimuka bumi serta alam sekitar sepanjang 30 tahun dari ancaman sinaran UV dari matahari yang berlebihan.

Marilah kita bersama-sama menjaga lapisan ozon dengan mengurangkan penggunaan bahan pemusnah ozon demi kesejahteraan kehidupan bumi.

DATO SRI DR. HAJI WAN JUNAIDI TUANKU JAAFAR
MENTERI SUMBER ASLI & ALAM SEKITAR MALAYSIA

☎ 03. 8000 8000 🌐 www.nre.gov.my

**"CARING FOR ALL LIFE
UNDER THE SUN"**



MESSAGE ON **THE INTERNATIONAL OZONE DAY** BY THE HONOURABLE MINISTER OF NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT **ON 16th SEPTEMBER 2017**

*The Star
16/9/2017
Pg. 11 (Star2)*

Our earth is protected from the harmful UV rays from the sun by the ozone layer. The increase of ozone depleting substances, such as Chlorofluorocarbon (CFC), Haion, Carbon Tetrachloride (CTC), Methyl Bromide (MBr) and Hydrochlourofouorocarbon (HCFC) in the atmosphere has led to the thinning of the ozone layer. This subsequently leads to the rise of skin cancer, eye cataracts, weaken body resistance to fight disease and harmful affects the food chain.

Malaysia has succesfully phased out CFCs, Halons and CTC since January 2010. In 2015, Malaysia recorded 19% reduction in HCFC consumption far beyond the 10% required under the HCFC Phase Out Management Plan Stage 1.

The International Ozone Day is celebrated every year on 16th of September by 197 countries, which are parties to the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer. To mark the 30th Anniversary of the Montreal Protocol, the celebration theme is "Caring for All Life Under the Sun". The logo and theme celebrate the Montreal Protocol's critical role in caring for life on the planet over the past 30 years by preventing massive damage to human health and the environment from excessive ultraviolet radiation.

Let us together protect the ozone layer by reducing the use of ozone depletion substances for the well-being of global life.

**"CARING FOR ALL LIFE
UNDER THE SUN"**

DATO SRI DR. HAJI WAN JUNAIDI TUANKU JAAFAR
MINISTER OF NATURAL RESOURCES & ENVIROMENT MALAYSIA



03. 8000 8000



www.nre.gov.my

