

## ओज़ोन

# ओज़ोन (O<sub>3</sub>)

त्वचा संबंधी कैंसर  
मोतियाबिंद

ओज़ोन क्षयकारी पदार्थ (ODS) - क्लोरोफ्लोरोकार्बन (CFC),  
हाइड्रोक्लोरोफ्लोरोकार्बन (HCFC) हैलोन आदि।

**ऊपरी वायुमंडल**  
समताप मंडल में सुरक्षात्मक  
ओज़ोन परत

**निचला वायुमंडल**  
क्षोभ मंडल में हानिकारक वायु प्रदूषक

**ओज़ोन (O<sub>3</sub>)**

**अच्छी**

**बुरी**

**मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल (वियना कन्वेंशन, 1985 के लिये)**

- ODS के उत्पादन को नियंत्रित करने के लिये
- भारत एक हस्ताक्षरकर्ता
- किगाली संशोधन, 2019 (मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल में)

**गोथेनबर्ग प्रोटोकॉल, 1999**

- अम्लीकरण, यूट्रोफिकेशन और ज़मीनी स्तर पर ओज़ोन को कम करना।
- भारत ने हस्ताक्षर नहीं किये हैं।

NOx

VOCs

सूर्य का प्रकाश + NOx + VOCs = सतही ओज़ोन

अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन संरक्षण दिवस 16 सितंबर

**d** **दृष्टि**  
The Vision

//

और पढ़ें....