



## Buraco da camada de ozônio é maior que em 2007, diz OMM

Publicado por **Thiago Silvestre** em 18 de setembro, 2008

GENEBRA – O buraco da camada de ozônio sobre a Antártida já é maior do que em 2007, mas os especialistas não acreditam que este ano atingirá os níveis de 2006, quando foi observada a maior abertura da história, disse nesta terça-feira, 16, a Organização Mundial de Meteorologia (OMM).

Coincidindo com o Dia Internacional para a Preservação da Camada de Ozônio, a OMM também advertiu que as mudanças observadas na estratosfera poderiam retardar a reconstituição da camada de ozônio, apesar de a diminuição do desgaste ter sido possível com a assinatura, em 1987, do Protocolo de Montreal.

Nas duas últimas semanas, o buraco na camada de ozônio sobre o continente antártico – que costuma alcançar sua abertura máxima no final de setembro e início de outubro – tem aumentado rapidamente, segundo os especialistas, até o ponto de superar o máximo alcançado em 2007.

No dia 13 de setembro, o buraco da camada de ozônio se espalhava por 27 milhões de quilômetros quadrados, enquanto a mesma abertura não tinha superado 25 milhões de quilômetros quadrados em 2007.

A OMM afirmou que os cientistas estão cada vez mais conscientes das possíveis relações entre a diminuição da camada de ozônio e a mudança climática.

“O aumento dos gases do efeito estufa na atmosfera contribuirá para um aumento das temperaturas na troposfera e na superfície do globo, enquanto será produzido um efeito de esfriamento na estratosfera, altitude na qual está a camada de ozônio”, destacou em comunicado.

A diminuição das temperaturas observada nos últimos anos na estratosfera no inverno facilita as reações químicas que destroem o ozônio.

Geir Braathen, especialista da OMM, disse à Agência Efe que apesar do maior tamanho do buraco este ano, espera que “a situação melhore a longo prazo”. “Nós já vimos o pior (em 2006)”, conta.

“Nas latitudes temperadas, onde vive a maior parte da população mundial, não achamos que a situação irá se agravar, mas irá melhorando lentamente, enquanto nas zonas polares a situação é mais grave e veremos o buraco da camada de ozônio por outros 10 ou 20 anos como agora”, declarou.

Pelo Protocolo de Montreal, os Governos concordaram em eliminar 95% o uso de gases CFC, comumente usados para refrigeração, uma decisão à qual se uniu no ano passado um compromisso de acelerar a redução progressiva dos hidroclorofluorcarbonos (HCFC), que os substituíram e que também são prejudiciais ao ozônio, além de serem potentes gases do efeito estufa.

Sem este acordo, o afinamento da camada de ozônio dobraria em 2050 a quantidade da radiação ultravioleta capaz de alcançar a superfície terrestre no hemisfério norte e quadruplicaria a do hemisfério sul.

Em 2006, o buraco sobre a Antártida bateu recorde por causa de um inverno frio e se estendeu sobre uma superfície de 29,5 milhões de quilômetros quadrados, com uma perda de ozônio avaliada em 40 milhões de toneladas.

Fonte: O Estado de São Paulo

Veja também: [ONU comemora sucesso de tratado pela camada de ozônio.](#)

[Gelo do Ártico volta a atingir a menor extensão do ano.](#)

Aquecimento Global

Se você gostou deste artigo, [deixe um comentário](#) abaixo e considere [cadastrar nosso RSS](#), para ser notificado nas próximas atualizações do blog.

### Comentários

Nenhum comentário.

### Comente este artigo

Nome (obrigatório)

Email (obrigatório)

Busca [Categorias](#) [Arquivos](#)

Busque neste blog...

ok

### Livros recomendados



### Artigos relacionados

[Derretimento no Ártico atingiu nível crítico, dizem cientistas](#)

[Nasa descobre 'pedaços de gelo' em Marte](#)

[Seminário discute combate ao comércio de substâncias que danificam camada de ozônio](#)

[Desmatamento anual na Amazônia cresceu 3,8%](#)

[Brasil quer eliminar uso do gás CFC, causador do efeito estufa, até 2009](#)

### Artigos recentes

[Meio ambiente e saúde: o desafio das metrópoles](#)

[Semana dos Mercados de Carbono em São Paulo](#)

[Curso de capacitação em construção sustentável em Brasília](#)

[Falta de infraestrutura para população faz MP pedir que Ibama não emita licenças para Belo Monte](#)

[Nível de água do Rio Negro é o mais baixo desde 1902](#)

