

LA CAPA D'OZÓ:

Guillem i Julieta

Index:

- 1. QUE ÉS?**
- 2. QUE PROVOCA?**
- 3. CONSEQUENCIES SOBRE LA SALUT.**
- 4. POSSIBLES SOLUCIONS QUE ES PODEN APORTA**
- 5. OPINIÓ PERSONAL.**

1. QUE ÉS?

La major part de l'ozó atmosfèric de la terra es troba concentrat en una de les capes en l'estratosfera, aproximadament entre 15 i 30 km sobre la superfície de la Terra.

La capa d'Ozó funciona com una barrera contra les radiacions i permet que passi al mateix temps la llum ultraviolada.

2. QUE PROVOCA?

La capa d'Ozó, quan es va obrir va fer que els rajos solars del sol ultravioletas entressín a la terra i fessin que el calor habitual sigui molt més fort. El que fa és que les glaceres, icebergs i demás es desfan , els gasos clorofluorocarbonats com els esprais de laca o els de pintura per fer graffitis ho porten i fa que aquest gas danyi la capa d'Ozó, llavors els rajos ultravioletas entrin a la superfície de la terra i facin mal al ser humà, animals i plantes

3. CONSEQÜÈNCIES SOBRE LA SALUT:

El que pot passar si et donen els rajos ultravioletas és: irritació de la gola, càncer de pell, problemas als ulls (cataratas), quedar-te cec, problemes pulmonars, cremades etc.. degut a la falta de protecció pel forat que té la capa d'Ozó.

Els símptomes del càncer de pell i de cataratas en els ulls que són les dues enfermetats principals són:

Càncer de pell:

Una llaga que no cicatriza.

Propagació del pigment a la vora d'una taca fins a la pell circumdant. Es posa vermell o una nova inflamación a la vora.

Els símptomes de catarates als ulls són:

Visió opaca, borrosa o tenue.

Major dificultat per veure de nit.

Sensibilitat a la llum i al resplandor.

Necessitat de llum més brillant per llegir.

4. POSSIBLES SOLUCIONS QUE ES PODEN APORTAR:

(solucions)

1. No compris sprays o aerosols compostos pels temuts gassos clorofluorocarbonis (CFC).

2. No utilitzis extintors que continguin halons.

3. Compra material aïllat sense CFC.

4. Porta a terme un bon manteniment de l'aire condicionat, en cas contrari deixaràs que el CFC pugui arribar a l'atmosfera.
5. Si tens pensat comprar un nou aire condicionat , no compres un que contingui CFC.
6. Si saps de sembrants o cultius que utilitzen productes amb bromur de metil denuncia-ho, ja que son altament contaminants.
7. Intenta utilitzar el mínim possible de cotxe, busca alternatives com la bicicleta o el transport públic.
8. Si has de sortir SÍ o SÍ amb el cotxe i fer un trajecte llarg , revisa el que sigui més curt per contaminar el mínim possible i de pas estalviar en combustible.
9. Utiliza el mínim possible d'aire condicionat i calefacció.
10. Compra bombetes de menor consum. D'aquesta forma li faràs un favor a l'entorn i al teu butxaca.

5. OPINIÓ PERSONAL.

Creiem que podria ser millor que les fàbriques deixen de cremar plastic i que nosaltres ajudem consumint menys productes químics, ja que contaminen molt. A causa de que utilitzem aquest productes com la laca i demés fan que la capa d'ozó sobri, i si

aixó es redueix es podria controlar el canvi climatic.

I aixi si consumim menys generem menys residus no afecta tant al medi ambient.

