

Atmosferimizdeki Karbondioksit Miktarı Rekor Seviyeye Ulaştı



Hawaii'deki Mauna Loa Gözlemevinden bilim insanları, 1958 yılından beri atmosferimizdeki karbondioksit miktarını ölçüyor. 1958 yılında 315 ppm olan karbondioksit seviyesi bu yıl 415 ppm olarak ölçüldü. Atmosferde her yıl bir önceki yıldan yaklaşık 3 ppm daha fazla karbondioksit görülüyor.

Herhangi bir karışımın toplam madde miktarının milyonda 1 birimlik maddesi 1 ppm'dir.



Fosil yakıt kullanımı ve sera gazı salımı gibi nedenler atmosferimizdeki karbondioksit seviyesini yükseltiyor. Bu yükselmeye iklim değişikliğine yol açarak buzulların erimesi, mercan resiflerinin ağarması, deniz seviyelerinin yükselmesi ve fırtınalara neden oluyor.

Gölnur Geçmiş