

Maapallon ilmakehä

Auringon ja maan etäisyys on sitä luokkaa, että maan keskilämpötilan pitäisi olla noin -20 celsius-astetta (vertaa Kuu) -> Ilmakehä (athmosphere) muodostaa suojaavan ja lämmittävän noin 100 km korkeuteen asti olevan kehän.

Suojaa esim. pysäyttämällä osan UV-säteilystä ja lämmittää maan keskilämmön noin +15 celsiusasteeksi kasvihuoneilmiön avulla= mahdollistaa elämän.

Teollistumisen (industrialismin) myötä ihminen on pari sataa vuotta syytänyt taivaalle kaasuja, jotka tekevät toisaalta ilmakehään "aukkoja" -> UV pääsee läpi

ja toisaalta ilmakehä on "paksuuntunut"
-> kasvihuoneilmiö voimistuu = maapallo
lämpenee.

Selvitä 3 asiaa, jotka sinun mielestä ovat
huonoja maapallon lämpenemisestä johtuen.

Luettele 3 asiaa mitä sinä oikeasti olisit valmis tekemään hillitäksesi ilmastonmuutosta?

Kuka pystyy määräämään tekoja, jotka oikeasti vaikuttavat hillitsevästi ilmastonmuutokseen?