



ILMASTOPATIKKA

@suomenretkelyliitto

Ilmastovisa

Ikä: 10+

Ryhmäkoko: 2-30

Tarvikkeet: visakysymykset

Kesto: 15 minuuttia tai satunnaisesti vaelluksen aikana

Kuvaus: Valmisteile ilmastoon liittyviä kysymyksiä, jotka sopivat ryhmäsi tietotasoon. Järjestä ilmastovisa tai esitä kysymyksiä silloin tällöin vaelluksen aikana kannustaaksesi osallistujia keskustelemaan yllättävistä tai uusista ilmastofaktoista.



Tavoite

tiedon lisääminen, ilmastolukutaito

Esimerkkikysymyksiä (lapsille ja aikuisille):



Mikä on mittaushistorian kuumin vuosi?

Vastaus: Vuosi 2024 oli mittaushistorian kuumin vuosi. Vuoden keskilämpötila oli 1,28 °C korkeampi kuin 1900-luvun keskiarvo.



Kuinka paljon vanhimman ja paksuimman arktisen merijään määrä on vähentynyt?

Vastaus: Noin 95 %.



Kuinka nopeasti maailman merenpinta nousee tällä hetkellä vuosittain?

Vastaus: 4,0 mm vuodessa.



Millä alueella asuu 80 % niistä ihmisistä, jotka ovat suurimmassa vaarassa kärsiä ilmastonmuutoksen aiheuttamista satomenetyksistä ja nälästä?

Vastaus: Saharan eteläpuolisessa Afrikassa sekä Etelä- ja Kaakkois-Aasiassa.



Kuinka paljon maailman eläinlajien populaatiot ovat vähentyneet vuodesta 1970 lähtien?

Vastaus: 73 %.



Kuinka paljon hiilidioksidia (CO₂) Suomessa asuva keski-ikäinen henkilö tuottaa vuodessa? (Päästöt asukasta kohden)

Vastaus: Suomalaisten kulutuksen keskimääräinen hiilijalanjälki oli vuonna 2021 7,7 tonnia CO₂e. (ympäristö.fi, 25.6.2026)



Kuinka suuri osa maailman soijantuotannosta käytetään lihantuotantoon (eläinten rehuksi)?

Vastaus: 80 %.



Kuinka suuri osuus Afrikan mailla on maailman kumulatiivisista CO₂-päästöistä vuosina 1751–2017?

Vastaus: 3 %.



Kuinka suuri osa maailman maatalousmaasta käytetään tuotantoeläinten rehuntuotantoon (lihantuotantoa varten)?

Vastaus: 77 %.

suomennettu Naturfreunde Internationalin julkaisusta Guidelines Climate Hikes

<https://www.nf-int.org/themen/klimagerechtigkeit/aktivitaeten/climate-hikes>