

5. Metsät hidastavat ilmastonmuutosta

aavikko	Kasvillisuusvyöhyke, jossa kasvit ovat eri tavoin sopeutuneet kuivuuteen.
ekosysteemi	Tietyllä alueella elävät eliöt ja niitä ympäröivä eloton luonto muodostavat ekosysteemin. Esimerkiksi suon ekosysteemi, jonkin metsän ekosysteemi.
fossiilinen polttoaine	Polttoaine, joka on syntynyt muinaisten eliöiden jäänteistä syvällä maan alla. Esimerkiksi öljy, kivihiili ja turve ovat fossiilisia polttoaineita.
hiilidioksidi	Kaasu, jota kasvit tarvitsevat yhteyttämiseen. Hiilidioksidista kasvit valmistavat auringonvalon ja veden avulla sokeria ja happea. Katso: yhteyttäminen.
hiilinielu	Kerää ja varastoi hiilidioksidia. Esimerkiksi metsän puut sitovat hiilidioksidia ilmakehästä.
ilmastonmuutos	Maapallon ilmasto lämpenee, kun kasvihuonekaasut, kuten hiilidioksidi, lisääntyvät.
monimuotoisuus	Luonnon monimuotoisuus. Monimuotoisuus voi näkyä lajin sisällä eri yksilöiden erilaisena perimänä, lajien runsautena jollakin alueella tai erilaisten elinympäristöjen runsautena.
plantaasi	Suuri maatila, jossa kasvatetaan vain yhtä tai muutamaa kasvilajia myyntiä varten. Plantaaseja on erityisesti Etelä-Amerikassa ja Afrikassa.