

5. Mikrobeista on hyötyä

arkeoni	Yksisolainen mikroskooppisen pieni eliö, jolla ei ole tumaa. Arkeonit on myös eliökunnan pääryhmä, josta kaikki tumalliset eliöt ovat kehittyneet.
bakteeri	Yksisolainen mikroskooppisen pieni eliö, jolla ei ole tumaa. Bakteerit ovat yksi eliökunnan kolmesta pääryhmästä.
biojäte	Kaikki jäte, joka voidaan laittaa kompostiin ja jonka mikrobit hajottavat mullaksi. Biojätettä ovat esimerkiksi ruuantähteet.
biokaasu	Polttoaine, joka on valmistettu mikrobien avulla biojätteestä. Katso: mikrobit, biojäte.
biotekniikka	Tekniikka, jossa käytetään esimerkiksi mikrobeja siten, että niistä on ihmisille hyötyä. Katso: mikrobit.
hiiva	Yksisolainen sieni, joka lisääntyy nopeasti hyvissä oloissa. Esimerkiksi leivinhiiva, jonka solussa on tuma.
home	Sieni, joka kasvaa monisoluisena rihmastona kosteilla pinnoilla. Esimerkiksi leivällä tai rakennusten seinissä. Homeen solussa on tuma.
kompostori	Laite, jonka avulla voi tehdä biojätteestä multaa. Katso: biojäte.
metaani, CH₄	Hiilivety-yhdiste, jossa on yksi hiiliatomi ja neljä vetyatomia. Metaania syntyy esimerkiksi eläinten suolistossa.
mikrobit	Mikroskooppisen pieniä eliöitä, joita ei näe pelkällä silmällä. Esimerkiksi bakteerit, arkeonit ja virukset ovat mikrobeja.
ravinne	Aine, jota eliö tarvitsee elämiseen ja kasvamiseen.