LIIKENTEEN HAITTA-VAIKUTUKSIA

Liikenne on välttämätöntä, mutta se aiheuttaa ympäristössämme paljon erilaisia haittavaikutuksia. Liikenteen pienhiukkaset, joita muodostuu esimerkiksi pakokaasuista, autojen renkaista ja katupölystä, ovat erityisen haitallisia terveydelle siksi, että ne muodostuvat usein samalla korkeudella, jossa elämme ja hengitämme. Epäpuhtaudet, mikromuovit ja melu aiheuttavat haittaa myös ympäristölle.

Liikenne vaikuttaa myös eläinten elämään sekä kaupunki- että maaseutuympäristössä: erilaiset kulkuneuvot ja -väylät aiheuttavat eläimille vaaratilanteita, rajoittavat niiden liikkumista, katkaisevat kulkureittejä ja häiritsevät metelillään eläinten kommunikointia. Onneksi myös liikennettä kehitetään koko ajan kestävämpään suuntaan – kestävät liikkumistavat ovat olennainen keino vähentää näitä haittoja. Päästöttömät ja vähäpäästöiset kulkuneuvot, meluvallit ja matalamman melutason kulkuneuvot tai kulkukäytävät eläimille ovat eräitä ratkaisuja yrittää vähentää liikenteen vaikutuksia ympäristöön.

TEHTÄVÄ

Ottakaa kuva jostakin liikenteen vaikutuksesta ihmiseen tai luontoon ja kirjoittakaa lyhyt kuvaus tapahtumasta. Miettikää esimerkiksi…

- Mitä liikennettä kuvassa näkyy, mitkä ovat sen vaikutukset?
- Millainen äänimaailma paikassa on?
- Mistä äänet ovat peräisin?
- Näkyykö paikalla eläinten jälkiä? Mitä eläimiä alueella ehkä liikuskelee?
- Miten liikennejärjestelyt mahdollisesti vaikuttavat alueella liikkuviin eläimiin tai luontoon?
- Mitä voitaisiin tehdä, jotta haittavaikutukset pienenisivät?

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____