

JÄTTEEN KAATOPAIKKAKELPOISUUDEN ARVIOINTI

Tässä liitteessä määritellään yleiset periaatteet jätteiden kaatopaikkakelpoisuuden arvioimiseksi sekä menettelyt arvioinnin suorittamiseksi.

1. Yleiset periaatteet jätteen kaatopaikkakelpoisuuden arvioimiseksi

Kaatopaikalle sijoitettavan jätteen koostumus, liukoisuus ja käyttäytyminen pitkällä aikavälillä sekä jätteen ominaisuudet on tunnettava mahdollisimman hyvin.

Jätteen hyväksymisen tietyn kaatopaikkaluokan kaatopaikalle on perustuttava jätteen alkuperään ja ominaisuuksiin. Ominaisuuksia koskevia arviointiperusteita ovat:

- jätteen koostumus,
 - jätteen orgaanisen aineksen määrä ja hajoavuus,
 - jätteen haitallisten aineiden määrä ja niiden liukoisuus sekä
 - jätteen ja jätteestä muodostuvan kaatopaikkaveden ekotoksikologiset ominaisuudet.
- Arvioitaessa jätteen sijoittamista tietyn kaatopaikkaluokan kaatopaikalle on arvioinnin perustuttava edellä tarkoitettujen lisäksi seuraaviin kaatopaikkaa koskeviin seikkoihin:
- kaatopaikan ominaisuuksiin, laatu- tasoon ja sen ympäristön suojeluun (maaperä, pohjavesi ja pintavesi),
 - ympäristönsuojelujärjestelyiden laatu- tasoon ja niiden turvaamiseen (esimerkiksi eristysrakenteet sekä kaatopaikkavesien ko- koaminen ja käsittely),
 - jätetäytön vakavuuteen ja sen turvaami- seen sekä
 - ihmisen terveyttä uhkaavien vaarojen torjuntaan.

2. Yleiset menettelyt kaatopaikkakelpoisuuden arvioimiseksi

Kaatopaikkakelpoisuuden arvioinnin on

perustuttava seuraavaan kolmitasoiseen me- nettelyyn.

2.1 Kaatopaikkakelpoisuustesti

Jätteen lyhyt- ja pitkäaikaista liukenevuut- ta, huuhtoutumista ja haitallisten aineiden vapautumista on selvitettävä tarvittaessa eri- tyisellä jätteen ominaisuuksia luonnehtivalla fysikaalis-kemiallisella kaatopaikkakelpoi- suustestillä.

2.2 Laadunvalvontatesti

Edellistä yksikertaisemmalla laadunvalvon- tatestillä on määriteltävä säännöllisin väli- ajoin, esimerkiksi vuosittain, vastaavako jät- teen ominaisuudet kohdassa 2.1 tarkoitulla kaatopaikkakelpoisuustestillä niistä saatua kuvaa ja onko jäte siten lupamääräysten mu- kainen. Laadunvalvontatestauksessa mitataan kaatopaikkakelpoisuustestin perusteella tun- nistettuja jätteelle tyypillisiä ominaisuuksia.

2.3 Tarkastus kaatopaikalla

Tämän päätöksen 7 §:n 1 momentin 2 kohdan mukaisin tarkastuksin varmistetaan vastaanotettavan jätteen fysikaalis-kemiallis- ten ominaisuuksien perusteella, että jäte on tämän liitteen kohdassa 2.1 ja 2.2 tarkoitettujen testien mukainen.

3. Asiantuntija-arvio

Jäteasetuksen 18 §:ssä tarkoitettujen asiantunti- javiranomaiset ja -laitokset sekä muut asi- antuntijat voivat antaa lausunnon jätteen kaatopaikkakelpoisuudesta. Asiantuntija- arvio on tehtävä tämän liitteen kohdassa 1 olevien yleisten arviointiperiaatteiden mukai- sesti ja siinä on arvioitava kyseisen jätteen hyväksyttävyyttä kyseiselle kaatopaikalle, josta myös on oltava luotettavat tiedot.