



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

MARA-asetuksen uudistus

Neuvotteleva virkamies Else Peuranen,
ympäristöministeriö
YGOFORUMin seminaari 2.11.2015, Helsinki

MARA-asetuksen (591/2006) ilmoitusmenettely

- Sovelletaan tietyissä käyttökohteissa
 - Mm. yleiset tiet, pysäköintialueet, urheilukentät, ratapihat
 - Ei melusteet
 - Maankäyttö- ja rakennuslain (MRL) mukainen suunnitelma, lupa tai ilmoitus taikka maantielain mukainen suunnitelma oltava
- Ei vaadita ympäristölupaa, vaan hyödyntämispaikan haltija tekee ilmoituksen ELY-keskukselle, merkitään ympäristönsuojelun tietojärjestelmään
 - pohjavesialueella ympäristölupa oltava
- Soveltamisalaan kuuluvat jätteet:
 - Betonimurske
 - Kivihiilen, turpeen ja puuperäisen aineksen polton lentotuhkat, pohjatuhkat ja leijupetihiekka

Jätteen hyödyntämisen vaatimuksia

- Liitteen 1 raja-arvot eivät ylity
 - pitoisuudet määritetään liitteen 2 mukaisesti
- Sekoittamisen seurauksena haitalliset päästöt eivät lisäänty
- Käytetään maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyuden kannalta tarpeellinen määrä, max. 150 cm
- Jätettä sisältävä rakenne peitetään tai päällystetään
- Toiminnasta ei haittaa terveydelle eikä ympäristölle
 - Huom! Uudessa ympäristönsuojelulaissa (527/2014) kiellot maaperän ja pohjaveden pilaamiselle

MARA-asetuksen uusiminen

- Taustalla DI-työ asetuksen toimivuudesta 2012-2013
 - Asetus ollut voimassa vuodesta 2006; soveltamisen aikana havaitut puutteet ja korjaustarpeet huomioitaisiin
- Tarkastellaan käyttökohteita, uusia jätemateriaaleja, laadunvarmistuksen tehostamista ja lisätään ilmoituksen sisältövaatimuksia
- Säilytettäisiin toistaiseksi nykyinen perusta eli pysyvän jätteen kaatopaikkakriteerit
- Osa UUMA2-ohjelmaa: <http://www.uusiomaarakentaminen.fi>
(*Motivan sivusto*)

Keskeisimmät muutokset

- Soveltamisala (2 §)
 - kytkös yleis- tai asemakaavaan taikka eräisiin suunnitelmiin tai maankäyttö- ja rakennuslain mukaiseen ilmoitukseen tai lupaan; jos alueella ei kaavaa eikä rakentaminen edellytä lupaa, ilmoitusta tai suunnitelmaa, niin noudatetaan kunnan rakennusjärjestyksen määräyksiä
 - uusia käyttökohteita
- Ilmoitusmenettely (6 §)
 - ml. laadunvarmistus
- Uudet materiaalit ja ympäristökelpoisuus (liite 1)
 - Kaksi hanketta parhaillaan käynnissä, tulokset valmistumassa

Soveltamisalaa laajennetaan

- Käyttökohteiden kytkeä oikeusvaikutteiseen yleis- tai asemakaavaan
 - Jätteen hyödyntäminen tapahtuu kaavaan merkityn käyttötarkoituksen mukaisesti, esim. jätteen käyttö pysäköintiin tarkoitettulla alueella
- Uusia käyttökohteita
 - varastojen ja teollisuusrakennusten piha- ja pohjarakenteet
 - maa- ja metsätilojen varastointikentät
 - urheilukentät → liikuntapaikat
 - ratapihat → rautatiealueet
- Yksityiset tiet, metsäautotiet
 - edellyttävät säädösten mukaista suunnitelmaa, jonka viranomaisen hyväksyy

Ilmoitusmenettelyyn lisävaatimuksia

- Kirjallinen suostumus alueen haltijalta, jos ilmoitus tehdään tämän puolesta
- Merkintä asemapiirrokseseen tai karttaan sekä tyyppipoikkileikkaus rakenteesta
- Tiedot voimassaolevasta kaavasta, luvasta, ilmoituksesta tai suunnitelmasta taikka kunnan rakennusjärjestyksestä
- Tiedot jätteen tuottajan laadunvarmistusjärjestelmästä
 - jäisi ehkä yleiseksi eikä suoraa kytköstä EU:n rakennustuoteasetukseen tehtäisi

EU:n rakennustuoteasetus

- Asetus (N:o 305/2011) koskee myös maarakennuskohteita ja rakennustuotteita, jotka jäävät pysyväksi osaksi rakennetta (vrt. kiviaines, sideaineet)
- Harmonisoituja standardeja on jo kiviaineksille ja sideaineille
 - Ei kaikille jätemateriaaleille
 - Nykyisen MARA-asetuksen jätteet eivät aina standardien mukaiset, esim. betonimurskeen palakoko 150 mm (standardissa 90 mm)
- Asetuksen piiriin kuuluvat myös kierrätystuotteet
 - Jos jätemateriaalia käytetään raaka-aineena rakennustuotteen valmistuksessa ja rakennustuote saatetaan markkinoille
 - Huom! Kansallisesti asetettu lisävaatimuksia, esim. routimisen vuoksi
 - Avainasemassa uusittavat standardit, sisältävätkö myös uusiomateriaaleja

Organisointi ja aikataulu

- Taustaryhmä
 - UUMA2-ohjelmatyöhön osallistuvat tahot, viranomaisia ja tutkimuslaitoksia (ELYt, VTT, SYKE, Kuntaliitto)
- Tietojen keruuta ja analysointia
 - uusien jätemateriaalien soveltuvuudesta selvitys käynnissä SYKEssä
 - metsä- ja energiateollisuuden jättejakeiden ympäristökelpoisuus –selvitys Ramboll Finland Oy:ssä
 - molemmat hankkeet valmistumassa lokakuun lopulla 2015
 - Hankkeiden tuloksista riippuu, mitä materiaaleja voidaan lisätä asetukseen ja tuleeko tuhkien käsittelyyn tms. liittyviä muutoksia
- HUOM! Samanaikaisesti käynnissä ylijäämämaiden hyödyntämistä koskeva asetustalvustelu
 - Stabilointikysymykset , ml. meluvallit sinne?

Aikataulusta

- Uusimista palvelevat tutkimukset valmistumassa lokakuun 2015 lopulla
- Työpaja marraskuussa 2015 asetusluonnoksesta
- Ennakkonotifioitava komissiolle
 - Asetusluonnos notifioidaan lausuntovaiheen ja työpajan jälkeen
 - Notifiointi-aika 3 kk, jonka aikana komissio ja muut EU-maat voivat antaa lausuntonsa asetusehdotuksesta
- Valmis 2016 keväällä ?



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Lisätietoja:

else.peuranen@ymparisto.fi