

Ympäristövalvonta

## ILMOITUS BETONI- TAI TIILIJÄTTEEN HYÖDYNTÄMISESTÄ MAARAKENTAMISESSA

### 1. Jätteen hyödyntämispaikka

Kiinteistön haltija / omistaja:	Kiinteistötunnus RN:o:
Kiinteistön osoite:	
Hyödyntäjän nimi:	Puhelinnumero:
Osoite:	

### 2. Jätteen alkuperä ja luovuttaja

Jätteet hyödynnetään niiden syntypaikalla <input type="checkbox"/>
Jätteet ovat peräisin muualta, mistä: <input type="checkbox"/>
Jätteen luovuttajan nimi, osoite ja puhelinnumero (jos jätteet hyödynnetään muualla kuin niiden syntypaikalla)

### 3. Tiedot jätteistä

Jätteen laji	Määrä (tonnia)	laatu (lajittelu, puhtaus)
betoni		
tiili		

### 4. Jätteen hyödyntämistapa

(mm. sijoitus, käyttötarkoitus, jätteen peittäminen, paikan etäisyys vesistöstä, pohjavesialueesta ja talousvesikaivosta)

--

### 5. Liitteet:

- piirros jätteen sijoittamisesta kiinteistölle
- tarvittaessa tutkimustulokset aineiden puhtaudesta

### 6. Allekirjoitus ja päiväys:

--

Palautus: Paraisten kaupunki, Ympäristövalvonta, Rantatie 28, 21600 Parainen

## Betoni- ja tiilijätteen hyödyntämistä koskevia määräyksiä ja ohjeita

Tiili- ja betonijätteen hautaaminen maaperään muussa kuin hyödyntämistarkoituksessa on kielletty. Pienimuotoisessa maanrakentamisessa (ei ammattimaisessa tai laitospöytämaassa) voidaan käyttää puhtaita maa- ja kiviainesjäte-eriä sekä betoni- ja tiilijäte-eriä korvaamaan luonnonaineksia edellyttäen, että

- materiaali ei sisällä ympäristölle tai terveydelle haitallisia aineita,
  - materiaali ei sisällä betoniterästä eikä roskaa,
  - materiaali on murskattu käyttötarkoitukseen sopivaksi (betoni- ja tiilijäte) ja
  - sijoituspaikka ei ole tärkeällä pohjavesialueella (betoni- ja tiilijäte) eikä talousvesikaivojen lähellä.
- Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä sijoittamiensa jätteiden puhtaudesta ja haitattomuudesta.

Hyödyntämättä jäänyt ylijäämämaa ja tiili- ja betonijäte on toimitettava yleiselle jätteen vastaanotto paikalle tai vastaanottajalle, jolla on toimintaan ympäristönsuojeluviranomaisen hyväksymä ympäristölupa

### Perustelut

Jätettä ei saa hylätä eikä käsitellä hallitsemattomasti, eikä maaperää saa pilata jätteillä; jätelain 13 §.

**BETONI- JA TIILIJÄTTEEN HYÖTYKÄYTÖSTÄ MAARAKENTAMISESSA TULEE TEHDÄ ILMOITUS YMPÄRISTÖNSUOJELUTOIMISTOON vähintään 14 vrk etukäteen, jotta voidaan tarkastaa hyötykäytön edellytykset, ympäristönäkökohdat ja mahdollinen ympäristöluvan tarve!**

## Jätteiden hyödyntämisessä huomioon otettavia asioita

Jätteiden hautaaminen maaperään ilman hyötykäyttötarkoitusta ei ole sallittua. Hyötykäyttö, joka voidaan sallia, voi tarkoittaa esim. perustan rakentamista talolle, yksityiselle tielle, pysäköintialueella tai piha-alueelle.

Pienimuotoisen tiili- ja betonijätteen hyötykäytön ehdoton enimmäismäärä on 1000 tonnia/kohde (noin 600m<sup>3</sup>). Mikäli aiotaan käyttää enemmän, tulee jätteen hyötykäyttöä varten hankkia ympäristölupa, tai tehdä ilmoitus ELY-keskukseen, mikäli kyse on sen luonteisesta hyötykäytöstä, jota koskee Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämistä maarakentamisessa (843/2017).

Hyödyntää saa vain lajiteltuja ja puhtaita tiili- ja betonijätteitä. Esimerkiksi öljyntyneet lattiabetonit ja savupiippujen nokiset hormitiilet eivät sovellu maarakentamiseen. Jätteet on ennen käyttöä pääsääntöisesti murskattava halkaisijaltaan alle 150 mm:n palakokoon. Pohjavesialueilla ei näiden aineksien käyttäminen maaperän täytössä ole sallittua, eikä myöskään alle 30 metrin etäisyydellä talousvesikaivoista. Jätettyttö ei saa joutua kosketuksiin pohjaveden kanssa. Lopuksi on jätettä sisältävä rakenne peitettävä siten ettei jättepinta jää näkyviin. Roskaantumista tai muuta ympäristön pilaantumisen vaaraa ei saa aiheutua.

Rakennusjätteitä hyödynnettäessä on syytä kiinnittää erityistä huomiota vaaralliseksi jätteiksi luokiteltavien materiaalien kuten esimerkiksi asbestin ja elementtitalojen sauma-aineissa (lähinnä 1950–1970 luvuilla) käytettyjen PCB- sekä lyijy-yhdisteiden mahdolliseen esiintymiseen jätemateriaaleissa. Vaaralliset jätteet on aina pidettävä erillään muista jätteistä ja toimitettava käsiteltäväksi vastaanotto paikkaan, jolla on ympäristölupa vastaanottaa vaarallisia jätteitä.

Valvontaviranomainen voi ilmoituksen perusteella edellyttää, että ennen betoni- ja tiilijätteen hyödyntämistä sille toimitetaan ulkopuolisen asiantuntijan tekemä selvitys jätteen hyödyntämiskelpoisuudesta esitetystä kohteesta analyysituloksineen.