



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kyllästetyt käytöstä poistetut pylvääät rakentamisessa

Erika Liesegang ja Saila Porthen
Varsinais-Suomen ELY-keskus

3.2.2023

Toimivalta jätelain nojalla

- Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen voi ottaa kantaa puhelinpylvään/sähkötolpan tmv. kyllästetyn materiaalin ammattimaiseen käyttämiseen rakentamisessa ja mahdolliseen ympäristöluvan tarpeeseen
- Kyllästettyjä tolppia ei saa luovuttaa kuluttajille, vain ammattikäyttöön
- Urakoitsija on tehnyt virheen mikäli tolppia on luovutettu tavalliselle kuluttajalle
- Jätteenä aina vaarallista jätettä
- Kunta voi hoitaa väärinkäytökset jätelain valvonta-asiana

Sähkötolpat ja ratapölkkyt



Kreosoottikyllästettyjä ratapölkkyjä ei ole vuoden 1996 jälkeen saanut käyttää pihapiirissä tai virkistysalueilla, eikä niitä saa luovuttaa kuluttajille.



Arseenipitoisten CCA-kyllästettyjen sähköpylväiden luovutus kuluttajille on ollut kiellettyä kesäkuusta 2004.



Vanhoja kyllästettyjä ratapölkkyjä ja sähköpylväitä ei saa käyttää asuinalueilla, kotitalouksien rakenteissa tai puutarhakalusteissa, tai missään muissa kohteissa, joissa ihokosketus olisi mahdollinen.



Voidaan käyttää rajoitetusti vesirakentamisessa em. vaatimukset huomioiden.

Painekyllästetty puu

Painekyllästettyä käyttöluokkiin 3 tai 4, vastaavat NTR AB tai NTR A, luokiteltu painekyllästetty puu on tarkoitettu ulkokäyttöön, sen käyttö sisätiloissa on kielletty.

Kyllästetty puutavara ei saa joutua kosketuksiin elintarvikkeiden tai juomaveden kanssa.

Kyllästettyä puutavaraa ei saa käyttää maakellareiden hyllyrakenteissa tai kaivonkansissa.

Hyödyllisiä linkkejä

- Arseenilla käsitellyn puutavaran käyttörajoitusten soveltaminen
- <https://tukes.fi/documents/5470659/6372697/Arseenilla+k%C3%A4sitellyn+puutavaran+k%C3%A4ytt%C3%B6rajoitukset/2a2e376b-a5b6-4c81-b2d5-4306bf7b38de/Arseenilla+k%C3%A4sitellyn+puutavaran+k%C3%A4ytt%C3%B6rajoitukset.pdf>
- Tukes: Paineekyllästetyn puun käyttö ja hävittäminen
- <https://tukes.fi/kemikaalit/biosidit/biosidien-turvallinen-ja-kestava-kaytto/kyllastetty-puun-kayton-rajoitukset>

Hyödyllisiä linkkejä

Kreosootilla kyllästetyn puun käyttö ja hävittäminen

<https://tukes.fi/kemikaalit/biosidit/kreosootin-kayton-rajoitukset>

Arseenilla kyllästetyn puun uusiokäyttö vain ammattimaisesti

<https://tukes.fi/kemikaalit/biosidit/biosidien-turvallinen-ja-kestava-kaytto/arseenin-kayton-rajoitukset>

KHO:n päätös

<https://www.kho.fi/fi/index/paatokset/vuosikirjapaatokset/1427972009322.html>

Vanhentuneet säädökset

Valtioneuvoston (kumottu) päätös 1405/1995, jonka mukaan kreosoottikyllästetyn puun luovuttaminen kuluttajille sekä käyttö sisätiloissa, ravintokasvien tai rehun kanssa kosketukseen tulevilla rakenteilla sekä leikkikentillä ja muilla ulkona olevilla virkistysalueilla, joissa voi aiheutua toistuvaa ihokosketusta, on ollut kielletty 20.6.1996 lähtien <https://www.finlex.fi/fi/laki/alkup/1995/19951405>

Valtioneuvoston (kumottu) asetus 8/2003, jonka mukaan käyttö puutarhakalusteissa sekä leluissa on ollut kielletty 30.6.2003 lähtien <https://www.finlex.fi/fi/laki/alkup/2003/20030008>