

LASIKUITUHYLYT POIS LUONNOSTA

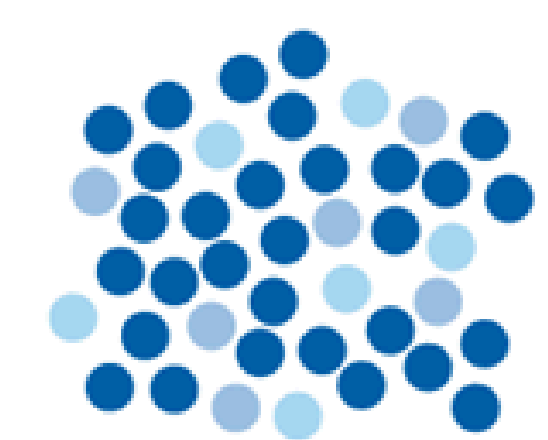


Lasikuituhylt ovat 10 000 veneen vuosittainen ongelma. Traficomien mukaan Suomessa on noin 1,2-1,7 miljoonaa venettä. Suurin osa veneistä on pieniä veneitä kuten soutuveneitä, kanootteja, kajakkeja, pieniä perämoottoriveneitä. Ympäristöministeriön raportti: jos oletetaan, että lasikuituveneen käyttöikä on noin 50 vuotta, poistuu käytöstä vuosittain noin 10 000 venettä, joista vain murto-osa päätyy jätehuollon piiriin *).

ONGELMA LUONNOLLE, ONGELMA JÄTEHUOLLOLLE

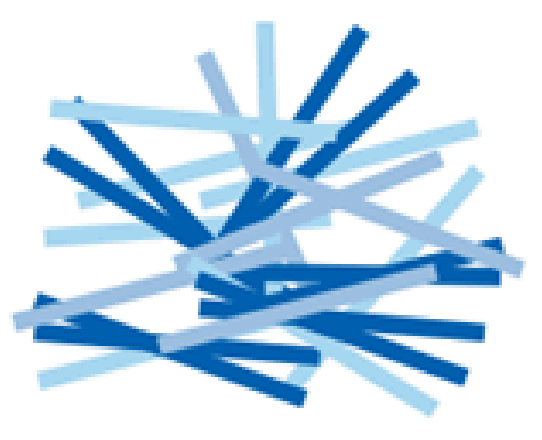
Tavallinen jätehuoltoreitti ei toimi veneiden hävittämiseen. Lasikuituhylkyjen käsittely jätehuollossa on ongelma, sillä polttaminen rikkoo polttouunin ja kaatopaikkajätteenä veneet eivät sovi. Ratkaisua haetaan veneenhylkyjen kierrättämisestä.

Lähde: Satu Kuutti, Pirkanmaan jätehuolto, esitys 15.4.2025



Polymeerimatriisi hyödynnetään poltto-aineena prosessissa.
→ Korvaa fossiilisia polttoaineita (polttoöljy).

Lähde: Jarkko Lahti, Kuusakoski Oy, esitys 15.4.2025



Lasikuitu hyödynnetään materiaalina sementin ainesosana (sementtiklinkkeri).
→ Korvaa neitseellisiä mineraaleja (kalkkikivi).

Lähde: Jarkko Lahti, Kuusakoski Oy, esitys 15.4.2025

Mikromuovien ekologiset vaikutukset



Kuvat: Adobe Stock, Maiju Lehtiniemi, Jukka Mehtonen, Salla Selonen. © SYKE. 2022.

Lähde: Anna-Riina Mustonen, Suomen ympäristökeskus, Rosgis-palvelu



Kurkisuon luonnonsuojelualue 12.3.2025

Toimenpiteet:

1. Jätä tieto hylystä Rosgis-palveluun rosgis.syke.fi (Kukkiajärven alue on merkitty karttaan)
2. Selvitämme maanomistajan ja jos mahdollista myös veneen omistajan
3. Jos veneen omistaja ei ole tiedossa, viemme ilmoituksen veneelle kesäkuussa ja kerromme, että aikaa yhteydenottoon on 3 kuukautta
4. Käymme talkooporukan kanssa hakemassa hyllyn syyskuun lopussa
5. Kuusakoski Oy hakee hylt kierrätykseen lokakuussa

Kysy lisää: Leena Ilmola puh. 040 5454265

Lasikuituhylkyjä on kaikkialla

Kurkisuon lasikuituhyllystä on aurinko, vesi ja pakkasen murentanut jo kaiken muovin maastoon ja jäljellä on vain lasikuitumatto, joka sekin on osin murentunut pieninä lasinsiruinä maahan ja viereiseen Kurkijärveen. Mikromuovien haitoista vesistöjen ravintoketjuille on jo tiedetty useita vuosia, mutta viimeaikaiset tutkimukset osoittavat myös nanokokoisten lasinsirujen siirtyvän ravintoketjuihin. Sekä mikromuovi että lasi haittaavat ravinnonsaantia ja eläinten lisääntymistä.

Lähde: Ciocan et al 2024

Lasikuituveneidä kierrätys hanke

Osuuskunta Kukkian Kasvattamo käynnistää yhdessä Kukkian Luontokeskuksen, Pälkäneen kunnan, Pirkanmaan Jätehuollon, Kuusakoski Oy:n, Kukkian Suojeluyhdistyksen, Pidä Saaristo Siistinä ry:n sisävesien ja kansainvälisen asiantuntijayhteisön kanssa pilottihankkeen, jossa kehitetään yhdessä alueen asukkaiden kanssa toimintamalli, jonka avulla mahdollisimman suuri osa käytöstä poistetuista lasikuituveneistä saadaan kerättyä pois maastosta. Hankkeessa pyritään kesän 2025 aikana kokoamaan 30 vanhaa lasikuituista soutuvenettä Kukkiajärven ympäristöstä. Tavoitteena on samalla pilotoida sisävesien järvialuekohtaisen kampanjan menetelmiä ja toimivuutta. Hanketta rahoittaa Leader Pirkan Helmi Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahastosta.

LEADER

Pirkan Helmi



Euroopan unionin
osarahoittama