



Haitalliset aineet - arjen valintojen vaikutus Itämeren tilaan

Tavoitteena asukkaiden tietoisuuden lisääminen

Päivi Vaisto

Pisaroista puroiksi - pienvedet ympäristökasvatuksessa, Välkkeen webinaari 25.9.2025



Projekti tavoitteet ja tuotokset 1/2



Tavoitteena oli **lisätä** pääkaupunkiseudun asukkaiden ja erityisesti nuorten (16-30-vuotiaat) **tietoisuutta** arjen haitallisista aineista ja **motivoida** asukkaita **toimimaan** niin, ettei haitallisia aineita päätyisi viemäriin ja Itämereen.



Tuotimme erityisesti nuorille suunnattuja **videoita**, joissa kerroimme, miten jokainen voi omilla arjen valinnoillaan helposti vähentää kemikaalikuormaa.



Julkaisimme tammi-huhtikuussa yhteensä 13 animaatio- ja vaikuttajayhteistyövideota, joilla somessa yli miljoona katselua. Lisäksi videot ovat näkyneet muun muassa pk-seudun korkeakoulujen infonäytöillä, joiden kontaktiestimaatti on 24 000.

Projekti tavoitteet ja tuotokset 2/2



Järjestimme näyttävän tempauksen **Pytyllä on asiaa.**



1400 kohdattua kävijää ja



yhdeksän mediaosumaa, mm. Yle Radio Suomen päivä, Yle Uutiset Uusimaa, Iltalehti.
Yhteensä medioiden potentiaalinen tavoitavuus 3 477 800

Projekti on saanut rahoitusta ympäristöministeriön Ahti-ohjelmasta.

Kemikaalit ovat osa arkeamme

- Kemikaalit ovat osa päivittäistä arkeamme
- Kemikaaleja ja muita aineita, jotka aiheuttavat riskin ihmisten tai ympäristön hyvinvoinnille kutsutaan haitallisiksi aineiksi
- Haitalliset aineet vaikuttavat meihin ihon, hengitysilman tai ravinnon kautta ja ne voivat myös kulkeutua ympäristöön.
- Haitallisia aineita löytyy monista kodin tuotteista ja tavaroista kuten vaatteista, kosmetiikasta sekä pesu- ja puhdistusaineista.
- Omilla valinnoilla voi vähentää kemikaalikuormaa.



Kotien jätevedet merkittävä lähde

- Haitallisia aineita päätyy viemäriin siivouksen, pyykinpesun ja peseytymisen yhteydessä
- Vessakäynnin jälkeen viemäriin huuhtoutuu elimistön läpi kulkeneita aineita, kuten lääkkeitä.
- Vaarallisten jätteiden, kuten liuottimien ja maalien, väärä hävittäminen - toimita vaaralliset jätteen keräyspisteeseen.
- Jätevedenpuhdistamot eivät pysty poistamaan kaikkia haitallisia aineita
- Osa haitallisista aineista päätyy lähivesistöihin ja Itämereen



Haitallisten aineet pilaavat ympäristöä

- Haitalliset aineet voivat olla akuutisti myrkyllisiä eliöille.
- Ne voivat häiritä elintoimintoja, kehitystä ja hormonitoimintaa tai vaikuttaa lisääntymiseen.
- Vaikutukset voivat näkyä vasta pitkän ajan kuluttua.
- Haittavaikutuksia saatetaan havaita vasta aineen markkinoille tulon jälkeen.



Vaikuttajayhteistyöt ja animaatiot



Aiheina arjen haitalliset aineet, kosmetiikka, siivous ja kodin vaaralliset jätteet



@Jesusguised kertoo, mitkä kodin tavarat sisältävät haitallisia aineita 🤔
#HaitallisetAineet

HSY

1.49



@PinkkuPinsku kertoo, miten lajittelet nurkissa pyörivät kemikaalipurkit 🔄
#VaarallinenJäte

HSY

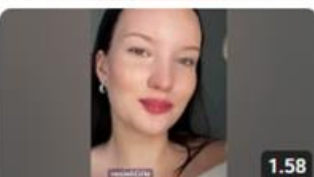
3.30



@Aurikatariina vinkkaa ympäristöystävällisistä pyykinpesutavoista 🧼 #pyykk

HSY

1.19



@OliviaVidael kertoo kosmetiikan kemikaalikuormasta 🧴 #kosmetiikka

HSY

1.58



@toimistopojat vastaavat kiperiin kysymyksiin arjen haitallisista aineista 🧴

HSY

6.48



Vähennä kemikaaleja kodin siivouksessa 🧼

HSY

0.40



Vähennä kosmetiikan kemikaalikuormaa 🧴 ✂️

HSY

0.39



Lajittele vaaralliset jätteet oikein !

HSY

0.38



Vähennä kodin kemikaalikuormaa 🧴

HSY

1.54

Vähennä arjen kemikaalikuormaa



- Tehokkain keino vähentää kemikaalikuormaa on vähentää kulutusta eli kemikaalien ja tavaroiden ostamista. Ennen kuin ostat uutta, harkitse mitä todella tarvitset.
- Valitse ympäristöystävällisempi vaihtoehto, kuten ympäristömerkitty tuote.
- Suosi Suomessa ja EU:ssa valmistettuja tuotteita.
- Noudata käyttö- ja annosteluohjeita.
- Kiinnitä huomiota materiaalivalintoihin.
- Vie vaaralliset jätteet keräykseen.



Kiitos!

Esite: [Vähennä kemikaalikuormaa](#)

Videoiden soittolista: [HSY | Arjen haitalliset aineet – YouTube](#)

Lisätietoja: hsy.fi/haitallisetaineet

Animaatiokuvitukset: Laura Tuppurainen