Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

# Muovitiekarttatyö ja sen uudistaminen

Eduskunnan ympäristövaliokunta 12.6.2025

Merja Saarnilehto, ympäristöneuvos, YM

# Suomen muovitiekartta

- kansallinen muovin kiertotalousohjelma, 1. versio 2018
- lähtökohtana suuri julkinen kiinnostus muoveihin ja niiden ympäristö- ja terveysvaikutuksiin sekä käynnistyneet kiertotaloustoimet
- taustalla EU:n muovistrategia 2018 ja EU:n säädösvalmistelun käynnistyminen tähän liittyen
- muovitiekartan valmisteli YM:n asettama työryhmä -> yhteistyöverkosto: laaja-alaisuus, viestintä, vuorovaikutus -> eri toimijoiden panostusten vahvistaminen ja koordinointi
- toimeenpanon tukena alkuvaiheessa YM:n strateginen rahoitus, BF:n Bio Circular Finland -ohjelma, VTT:n strategiapainotus muoveihin
- Muovitiekartan 1. väliarviointi toteutettiin 2021 ja 1. päivitys 2022 (Muovitiekartta 2.0)
- Sittemmin tukena EU rahoitus (PlastLIFE hanke, 20 M€)
- muovitiekartta.fi

# Tukena myös STN, EAKR, BF, CLIC

*Package Heroes* (Akatemian STN), ml. ruokapakkaamisen murrosareena

Kaikki muovi kiertää -aluehanke (EAKR, vetäjänä Espoon kaupunki) sisälsi käytännön kokeiluja ja verkostoi

Business Finlandin veturit: Borealis Oy:n vetämä SPIRIT-hanke on tukenut Muovitiekarttaa ja PlastLIFE:a, myös Valmetin ja Nesteen veturihankkeet

CLIC Innovation valmistelee 4R -hankkeen uutta 3. ohjelmakautta –> BF:n uusien vetureiden valmistelu

# Toimintaympäristön muutokset, kytkennät

- PlastLIFE etenee ja muita tuki hankkeita käynnistyy (BF)
- säädösten täytäntöönpano vauhdittaa
- Kiertotalouslakia (KTL) valmistellaan, missä määrin muoveihin liittyviä kiertotalouden lisätoimia (keskeinen sisältö käsillä 2025 lopulla)
- suunnitelmaosuus KTL:ssä, Muovitiekartta satelliittina?
- muovin kiertotalous EU-tasolla, tarvitaan lisäpanostusta mm. markkinoihin (CE Act..)
- **kv. muovisopimusneuvottelut**, toimeenpanossa kansallisilla suunnitelmilla olisi merkittävä rooli

# Uudistamisen lähtökohtia

- muovien kierrätys etenee, mutta hitaasti; yli 80 % Suomessa syntyneistä muovijätteistä poltetaan
- kierrätyksen laitoskapasiteetista käytössä 56 % (2022), jolla 10 % muovijätteiden kokonaismäärästä tuotetaan uusiomuoviraaka-aineeksi
- 60 % jätemuoveista on muuta kuin pakkauksia, joihin päähuomio vielä kohdistunut
- uudelleenkäyttö vähäistä; pakkauksia koskevia uusia vaatimuksia kuitenkin tulossa voimaan
- mikromuovikuormitusta ei kovin hyvin tunneta
- terveyshaitoista ja ekotoksisuudesta on paljon uutta tietoa

-> Muovitiekartan 2. väliarviointi ja uudistaminen Q4 2025 - 2026

# Kiitos!

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Aleksanterinkatu 7, Helsinki | PL 35, FI-00023 Valtioneuvosto | ym.fi

Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment