

Luonnon monimuotoisuus rakennetussa ympäristössä

Lotta Toivonen,
Kehityspäällikkö, elinkaariviisaus SRV

7.11.2025

Biodiversiteettikartta 2025-2030

	2025-2026	Mittarit	2027-2030	Tavoitteet
Päätöksenteko ja prosessit	Kartoitamme yritystason luontovaikutukset, riskit ja mahdollisuudet Vahvistamme osaamista sisäisillä koulutuksilla Tarkistuslista prosesseihin	SRV:n yritystason luontojalanjälki (Koulutukset)	Seuraamme luontovaikutuksiamme jatkuvalla seurannalla. Pienennämme luontovaikutuksiamme arvoketju huomioiden.	Yritystason luontojalanjäljen pienentäminen %
Uudistavat toimet	Lisäämme luonnon monimuotoisuutta piholla elinkaariiviisaan pihan tarkistuslistalla(Laadimme kohdekohtaiset pihojen hoito-ohjeet	Lumotoimet projekteissa (tarkistuslista)	Vakioimme parhaita tapoja luonnon monimuotoisuuden lisäämiseen hankkeissa.	Positiivinen luontokädenjälki kaupungeissa
Ajureiden hillintä	Seuranta maankäytön muutoksille	SRV:n yritystason luontojalanjälki	Minimoimme resurssien käytön, toteutamme ilmastotoimenpiteet, minimoimme työmaiden ympäristövaikutukset ja poistamme vieraslajit rakennuskohteilta.	
• Maan- ja merenkäytön muutokset • Luonnonvarojen käyttö • Ilmastomuutoksen hillintä • Saastuminen • Vieraslajien estäminen	Kiertotalousselvitykset hankkeissa			
	Ilmastotiekartan toimenpiteet. SBTi-sitoumus ja tavoitteet			
	Saastuminen ehkäistään ISO 14 001 -standardin mukaisesti			
	Tehdään vieraslajisuunnitelmat ja ohjeet torjuntaan			

Luonnon monimuotoisuus on nousemassa vastuullisuusteemana ilmastonmuutoksen rinnalla



Ilmasto: Vähähiilinen ja ilmastoresilientti rakennettu ympäristö

Ilmastonmuutoksen huomioon ottaminen läpi rakennusteollisuuden arvoketjun ja arvoverkon aina rakennuskohteiden suunnittelusta niiden ylläpitoon. Ilmastonmuutos kattaa sekä hillintätoimet että ilmastonmuutokseen sopeutumisen.

SDG-tavoitteet



ESRS-teemat

E1 Ilmastonmuutos



Biodiversiteetti: Luontoa huomioiva rakentaminen

Uudistava, elvyttävä ja ennallistava rakentaminen luontopositiivisen siirtymän mahdollistamiseksi ja luontokadon pysäyttämiseksi. Uudistavaan rakentamiseen kytkeytyvät luonnon ja ihmisten hyvinvointi, ympäristön tilan parantaminen, brownfield-alueiden hyödyntäminen, luonnonvarojen käytön vähentäminen sekä monimuotoisten viheralueiden lisääminen.



E2 Pilaantuminen

E3 Vesi ja merten luonnonvarat

E4 Biodiversiteetti ja ekosysteemit



Kiertotalous: Elinkaarilähtöinen toiminta

Elinkaarilähtöisyydellä pyritään pitkäikäisiin rakennuksiin ja infrastruktuuriin sekä materiaalien kiertoon ja uusiokäyttöön. Teemassa huomioidaan rakennusten ja rakenteiden koko elinkaari aina suunnittelusta ja rakentamisesta käyttöönottoon, huoltamiseen ja korjaamiseen sekä elinkaaren päättyessä purkamiseen ja materiaalien uudelleenkäyttöön saakka.



E3 Vesi ja merten luonnonvarat

E4 Biodiversiteetti ja ekosysteemit

E5 Kiertotalous



Työvoima: Monimuotoinen ja hyvinvoiva henkilöstö

Monimuotoisuuden, yhdenvertaisuuden ja osallisuuden edistäminen rakennusteollisuudessa. Työhyvinvoinnin takaaminen varmistamalla terveellinen ja turvallinen työympäristö. Monimuotoisuudella ja työhyvinvoinnilla mahdollistetaan alan veto- ja pitovoima. Monimuotoisuudella tarkoitetaan ominaisuuksia, jotka erottavat ihmiset toisistaan, esimerkiksi ikää, sukupuolta, etnistä taustaa, koulutusta, seksuaalista suuntausta tai asenteita ja arvoja.



S1 Omat työntekijät

S2 Työntekijät arvoketjussa



Liiketoimintaperiaatteet: Läpinäkyvä ja reilu arvoketju

Läpinäkyvyyden toteutuminen koko rakennusteollisuuden arvoketjussa. Läpinäkyvyydellä tarkoitetaan tarvetta vertailukelpoiselle ja kattavalle tiedolle reilun kilpailun ja tiedon jäljitettävyyden mahdollistamiseksi. Eettisten toimintaperiaatteiden ja työntekijöiden oikeuksien toteutuminen varmistetaan koko arvoketjussa ml. harmaan talouden torjunta ja hankintaperiaatteiden varmistaminen.



G1 Liiketoiminnan harjoittaminen

S2 Työntekijät arvoketjussa

S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät

Rakennusten
ympäristösertifikaatit



Luonnon monimuotoisuuden huomioiminen pihoilla

- Säästetään mahdollisuuksien mukaan alkuperäistä luontoa ja maaperää
- Piha huomioidaan osana alueen ekologista verkostoa
- Monilajista ja kotoperäistä/eurooppalaista kasvillisuutta
- Kerrostunutta kasvillisuutta, jossa on puita, pensaita ja ruohovartisia kasveja ja perennoita
- Huomioidaan habitaattidiversiteetti. Tarjotaan pesäpaikkoja ja ravintoa myös linnuille ja hyönteisille
- Aikaisin keväällä ja myöhään syksyllä kukkivat kasvit
- Hulevesien hyödyntäminen kasvillisuudelle ja vesiaiheisiin
- Viherkatot, köynnökset ja viherseinät
- Mahdollisuudet kaupunkiviljelyyn
- Jätetään osa kaadetuista puista lahoppuiksi



Hyvinvointi ja luontosuhde

- Vehreät elinympäristöt vaikuttavat myös ihmisten luontosuhteeseen ja -tietoisuuteen sekä terveyteen
- Monipuoliset pihaympäristöt mahdollistavat luontokosketuksen myös lapsille ja vanhuksille, jotka eivät välttämättä pääse liikkumaan kauemmaksi luontoon
- Päivittäinen luontokosketus vaikuttaa olevan erityisen tärkeää varhaislapsuudessa, kehittäen immuunipuolustusta ja lisäten vastustuskykyä
- Asumisen koulun materiaaleissa tietoa pihan luonnon monimuotoisuutta tukevista ratkaisuista



A family of five is playing a game of tag in a park. A man and a woman are on the right, holding a long white rope. Three children are on the left, also holding the rope. They are all smiling and looking towards the right. The background is a lush green park with many trees and fallen leaves on the grass.

Kiitos!