

Energiantuotanto ja kulutus

Fossiiliton ja hiilineutraali sähkön- ja lämmöntuotanto

Energian säästäminen kotitalouksissa, julkisella sektorilla ja yrityksissä

Energiatehokkuus. Tilatehokkuus.

lin tavoitetila 2050

Uusiutuva energia on halvin vaihtoehto kaikkiin tarpeisiin

Suurten energiamäärien teknisesti ja taloudellisesti kannattava varastointi lissä laajasti käytössä

Uudet rakennukset tuottavat vähintään käyttämänsä energian

lilaakso on uusiutuvan energian globaali yritystoiminnan keskittymä

Liikkuminen ja yhdyskuntarakenne

Älykäs, uusiutuvilla polttoaineilla toimiva liikenne

Turvallisen, terveellisen ja kestäväen liikumisen mahdollistava yhdyskuntarakenne

lin tavoitetila 2050

Liikenne on halvinta uusiutuvista luonnonvaroista valmistetuilla polttoaineilla

lissä on käytössä uudet edulliset vähäpäästöisten ajoneuvojen haltijamallit

lissä on säilynyt monimuotoista luontoympäristöä ja lähivirkistysalueita

Kulutus ja materiaalikierrot

Neitseellisten raaka-aineiden kulutus kestävää ja kierrätysmateriaalien käyttö maksimoitu. (Uudelleenkäyttö ja uusiokäyttö otettu huomioon jo tuotesuunnittelussa)

Uudet kulutusmallit kotitalouksissa ja julkisessa taloudessa; tuotepalvelut, yhteisomistaminen, vuokraus ja lainaus

lin tavoitetila 2050

Resurssiviisauden ja teollisen ekologian esimerkkialue

Ruoan tuotanto ja kulutus

Yhden maapallon rajoissa tuotettu ja kulutettu ruoka luo hyvinvointia, terveyttä ja taloudellista kasvua

lin tavoitetila 2050

li on keskeinen toimija pohjoissuomalaisen ruokatuotannon renkaassa etenkin kalan osalta

lissä tuotettujen ja kuluttujen elintarvikkeiden hiili- ja vesijalanjälki huipputasoa

Veden käyttö ja luonnonvedet

Puhtaat luontovedet, kestävä vedenkulutus, ravinteiden talteenotto ja kierrätys

lin tavoitetila 2050

lin jokien biologinen ja kemiallinen tila vastaava kuin 1950

Luonnon monimuotoisuus

lin tavoitetila 2050

Veden käyttö ja luonnonvedet

Toimenpide	Vastuutaho	Tyyppi (investointi/ käyttötalous/ Muu)	Mitattava yksikkö	2023	Toteuma 2023	Huomiot
Tuotetun talousveden määrä suhteessa laskutukseen	Iin vesiliikelaitos	Muu	m3	alle 1,2	1,24	Pitkän aikavälin tavoite
Käsiteltyjen jätevesien määrä suhteessa laskutukseen	Iin vesiliikelaitos	Muu	m3	alle 1,3	1,43	Pitkän aikavälin tavoite
Viemäriverkoston laajentaminen	Iin vesiliikelaitos	Muu	m	1 500	741	Sisältää myös vesijohtoverkoston
Viemäriverkoston laajentaminen	Iin vesiliikelaitos	Investointi	€	200 000	28 000	Sisältää myös vesijohtoverkoston
Verkostojen saneeraus	Iin vesiliikelaitos	Muu	m	1 500	7 963	
Verkostojen saneeraus	Iin vesiliikelaitos	Investointi	€	300 000	790 000	