

Rääkkylän kunta – päästövähennyssuunnitelma vuodelle 2024

Taustaa

Hinku-kunnan velvollisuuksiin tulee laatia vuosittain hillintätoimien suunnitelma, joka osoittaa, millä toimenpiteillä ja investoinneilla kasvihuonekaasupäästöjä pyritään vähentämään koko kunnan alueella. Kunnalle laaditaan vuosittain suunnitelma päästöjä vähentävistä investoinneista. Investoinnit hyväksytään seuraavan vuoden talousarviossa. Suunnitelma sisältää suunnitellut investoinnit sekä keinoja asukkaiden ja paikallisten yritysten aktivoimiseen. Kunnan alueella toteutuneet merkittävimmät hillintätoimet kootaan vuosittain ja julkaistaan kaupungin verkkosivuilla sekä Energialoikka-verkkopalvelussa. Toimenpiteisiin liitetään mahdollisuuksien mukaan saavutetut päästövähennykset. SYKE voi tarvittaessa täydentää tiedot Energialoikkaan. Kunnan henkilöstölle ja kunnanvaltuustolle tiedotetaan vuosittain hankkeen saavutuksista. Alueen asukkaille, yrityksille sekä maa- ja metsätalousyrittäjille viestitään ilmastomuutoksen hillinnän mahdollisuuksista. Hinku-työryhmä laatii ilmastotekojen vuosisuunnitelma. Hillintätoimet voivat olla esimerkiksi strategisia tavoitteita, energiatehokkuutta edistäviä ja päästöjä vähentäviä toimenpiteitä investointiohjelmassa, kaavoitukseen liittyviä ja joukkoliikennettä kehittäviä suunnitelmia.

Tavoitteet

Rääkkylän kunta on sitoutunut tavoittelemaan koko alueensa kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä 80 % vuoden 2007 tasosta vuoteen 2030 mennessä.

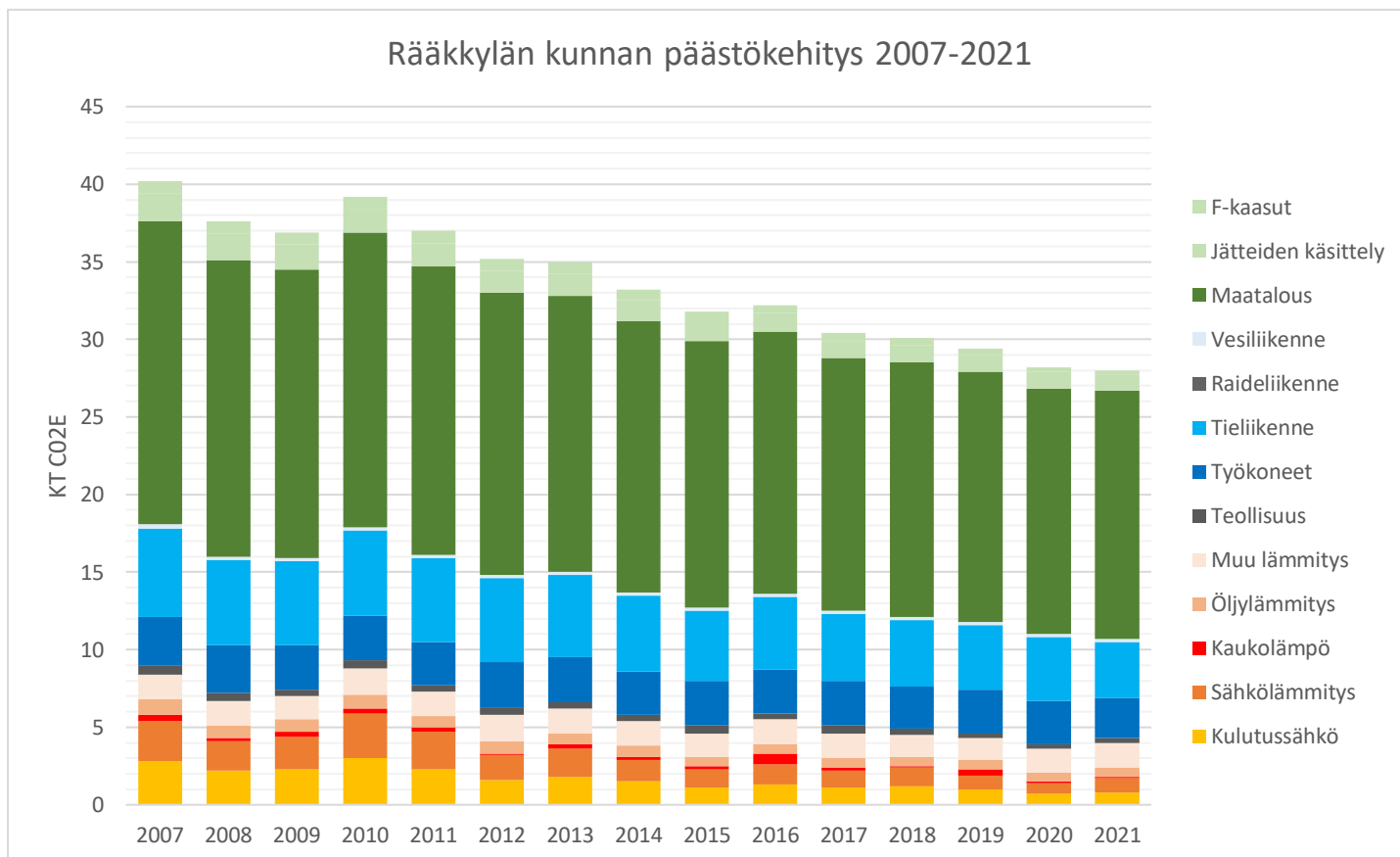
Pohjois-Karjalan uusi Ilmasto- ja energiaohjelma 2030 hyväksyttiin vuonna 2021. Sen tueksi on laadittu toimenpidesuunnitelma (2021), jossa määritetään toimenpiteitä, joilla tavoitteita lähdetään toteuttamaan. Kaikki maakunnan kunnat ovat sitoutuneet ohjelman tavoitteisiin.

Rääkkylän kunta on liittynyt kunta-alan energiatehokkuussopimukseen (KETS) ja on asettanut vuodelle 2025 energiansäästö tavoitteen, joka vastaa 7,5 % sen energiankäytöstä. Energiatehokkuussopimukseen liittyneet kunnat sitoutuvat tavoittelemaan energiansäästöä kannattavimmiksi ja parhaimmiksi arvioimillaan keinoilla.

Ajankohtaiset päästötiedot sektoreittain

Rääkkylän kasvihuonekaasupäästöt	Päästöt			Päästöt asukasta kohti		
	kt CO2e	kt CO2e	Muutos (%)	t CO2E / asukas	t CO2E / asukas	Muutos (%)
Rääkkylä, Hinku-laskenta	2007	E2021	2007-E2021	2007	2021	2007-2021
Kulutussähkö	2,8	0,8	-71,1	1	0,4	-61,1
Sähkölämmitys	2,6	0,9	-66,7	1	0,4	-55,2
Kaukolämpö	0,4	0,1	-71	0,1	0,1	-60,9
Öljylämmitys	1	0,6	-37,6	0,4	0,3	-16,1
Muu lämmitys	1,6	1,6	2,1	0,6	0,8	37,4
Teollisuus	0,6	0,3	-57,9	0,2	0,1	-43,3
Työkoneet	3,1	2,6	-16,1	1,1	1,3	12,9
Tieliikenne	5,7	3,6	-36,9	2,1	1,8	-15,1
Raideliikenne	0	0	0	0	0	0
Vesiliikenne	0,3	0,2	-20,6	0,1	0,1	6,9
Maatalous	19,5	16	-18,1	7,1	7,9	10,2
Jätteen käsittely	1,8	1	-42,9	0,7	0,5	-23,2
F-kaasut	0,8	0,3	-61,3	0,3	0,2	-48
Yhteensä	40,3	28,1	-30,3	14,7	13,8	-6,2

Selite tähän yllä olevasta taulukosta



Ilmastotoimenpiteet vuodelle 2024

Toimenpide	Vastuutaho	Mittari	Toteutus	Mittarin arvo/ vaikutus
Rakennetaan sähköauton latauspiste kunnantalon yhteyteen	Vastuutaho: Tekninen toimi Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Uudet latauspisteet kunnan kiinteistöissä.	2025	Sähkö/hybridiautojen latauspisteiden ja kohteiden lisäämisellä vastataan lisääntyneeseen kysyntään ja laajennetaan latauspisteiden verkostoa. Mahdollistaa sähkö/hybridikulkuneuvojen määrän kasvun liikenteessä.
Tilankäytön tehostaminen	Vastuutaho: Tekninen toimi Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Kiinteistöjen ylläpitokustannukset	Vuosittain toteutuva	Kiinteistöjen ylläpitokustannukset pienenevät tilojenkäytön tehostamisen vuoksi. Tarkempi raportointi toteutuu osana energiatehokkuussopimuksen raportointia.
Huomioidaan purkukohteissa kiertotalous mahdollisuuksien mukaan	Vastuutaho: Tekninen toimi Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Vuosittain toteutuneet hankkeet	Vuosittain toteutuva	Tavoitteena on rakennusmateriaalien tehokkaampi uudelleenhyödyntäminen. Käytöstä poistetuille materiaaleille pyritään löytämään uudelleenkäyttökohde. Uusiokäyttö laskee kasvihuonekaasupäästöjä.
Kiinteistöjen automaatiojärjestelmän uusiminen	Vastuutaho: Tekninen toimi Investointiohjelman mukainen resurssointi.	Rakennusten energiakustannukset	2024	Tarkempaa kiinteistökannan seurantaa ja parempaa reagointia