

## Nurmijärven ympäristö- ja ilmasto-ohjelman mittarit

Teema	Vastuu	Seurannan mittari tai tapa	Tietolähde	Lähtötason ajank	Lähtötaso	Tavoitetaso
<b>Luonnonsuojelu</b>	Keski-Uudenmaan ympäristökeskus	Luonnonsuojelualueiden määrä ja pinta-ala	<a href="#">Keski-Uudenmaan ympäristökeskus - Suojelualueet</a>	2024	39 kpl 409,8 ha	
<b>Vedet</b>	Keski-Uudenmaan ympäristökeskus	Vesistöjen tilan seuranta / Ekologisen tilan luokittelu 6 vuoden välein	ELY-keskus Vesitieto	2008	<a href="#">Vesitieto 2019</a>	Vähintään hyvä tila ja sen ylläpitäminen
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Vesi	Puhdistetun jäteveden kuormitus vesistöön	Jäteveden puhdistamoiden raportit	2022	BOD: 37 kg/d P: 1,6 kg/d NH <sub>4</sub> : 4,8 kg/d	Valmisteilla olevan yhdyskuntajätevesi-direktiivin mukainen
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Vesi	Talousveden tuotannon ja jakelun energiankulutus, kWh/m <sup>3</sup>	Automaatiojärjestelmä	2022	0,6 kWh/m <sup>3</sup>	
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Vesi	Puhdistetun jäteveden energiankulutus, kWh/m <sup>3</sup>	Automaatiojärjestelmä	2022	0,8 kWh/m <sup>3</sup>	Kokonaisenergiataseen parantaminen
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Vesi	Hulevesien osuus viemäreissä	Vesikanta Puhdistamoiden virtaamatiedot	2020-2023	28-38 %	15 % vähennys
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Kodit Oy	Veden kulutus, l/asukas/vrk	Veden kulutusmittarit	2023	148 l	Veden kulutus 117 l / asukas / vrk
<b>Vedet</b>	Nurmijärven Kodit Oy	Etäluettavat, huoneistokohtaiset vesimittarit	Toiminnanohjausjärjestelmä	2024	8%	Kaikissa asunnoissa 2030 mennessä
<b>Ympäristönsuojelun luvat ja valvonta</b>	Keski-Uudenmaan ympäristökeskus	Lupakäsittelyn kesto, kk (maa-ainekset)	Ympäristövalvonnan toiminnan seuranta	2021-2023	8 kk	8 kk
<b>Ympäristönsuojelun luvat ja valvonta</b>	Keski-Uudenmaan ympäristökeskus	Lupakäsittelyn kesto, kk (ympäristöluvut)	Ympäristövalvonnan toiminnan seuranta	2021-2023	8 kk	8 kk
<b>Maankäyttö</b>	Viljelijät (Keski-Uudenmaan maaseutuhallintopalvelut)	Ympäristösitoumus (toimenpiteet/pinta-ala) <sup>1)</sup>	QlickSense-raportit	Tukivuosi 2023	140 tilalla	

# Nurmijärven ympäristö- ja ilmasto-ohjelman mittarit

Teema	Vastuu	Seurannan mittari tai tapa	Tietolähde	Lähtötason ajank	Lähtötaso	Tavoitetaso
<b>Maankäyttö</b>	Viljelijät (Keski-Uudenmaan maaseutuhallintopalvelut)	Ekojärjestelmä (toimenpiteet/ pinta-ala) <sup>1)</sup>	QlickSense-raportit	Tukivuosi 2023	164 tilalla	
<b>Kiertotalous</b>	Kiertokapula (kiertotalous)	Materiaalihyödyntäminen (Kiertokapulan vastaanottaman jätteen osalta)	Vuosikatsaus	2023	27%	
<b>Kiertotalous</b>	Kiertokapula (kiertotalous)	Hiilijalanjälki	Laskenta GHG-protokollan mukaan	2023	45347 tCO2e	
<b>Kiertotalous</b>	Kiertokapula (jätehuolto)	Sekajätteen määrä / asukas <sup>2)</sup>	Kiertokapula	2023	0,163 tonnia /asukas	Vähenee
<b>Kiertotalous</b>	Nurmijärven Kodit Oy (jätehuolto)	Jätteen kokonaismäärä	Kiertokapula/L&T	2022	1056 t	Vähenee
<b>Kiertotalous</b>	Nurmijärven Kodit Oy (jätehuolto)	Jätteen kierrätysaste	Kiertokapula/L&T	2022	34%	50%
<b>Kiertotalous</b>	Aleksia (jätehuolto)	Elintarvikejäte, kg vuodessa	Chefstein	2022	22400 kg	Vähenee
<b>Energian tuotanto ja kulutus</b>	Nurmijärven Sähkö Oy (kaukolämpö)	Uusiutuvan energian osuus lämmöntuotannossa	Nurmijärven Sähkö ym <sup>3)</sup>	2023	97%	Uusiutuvat >95% pysyvästi
<b>Energian tuotanto ja kulutus</b>	Nurmijärven Sähkö Oy (energianeuvonta)	Toimenpiteet asiakkaiden energiankulutuksen vähentämiseksi	Nurmijärven Sähkö ja energiatehokkuus-sopimuksen raportointiohjelmisto	2015	Erillinen liite	Energiatehokkuus-sopimuksen mukaisesti v. 2025 mennessä
<b>Energian tuotanto ja kulutus</b>	Nurmijärven Kodit Oy	Sähkön ja kaukolämmön kulutus	VAETS energia-tehokkuusohjelma	2019	45,37 kWh/ m3	Vähennys 7,5% vuoteen 2025 mennessä
<b>Ilmastotyö</b>	Keski-Uudenmaan ympäristökeskus (ilmansuojelu)	Uudenmaan ilmanlaadun seuranta, NO <sub>2</sub> -passiivikeräinseuranta Klaukkalassa	<a href="#">Keski-Uudenmaan ympäristökeskus - Ilmanlaadun seuranta</a>	2010	20 ug/m3	

# Nurmijärven ympäristö- ja ilmasto-ohjelman mittarit

Teema	Vastuu	Seurannan mittari tai tapa	Tietolähde	Lähtötason ajank	Lähtötaso	Tavoitetaso
<b>Ilmastotyö</b>	Nurmijärven kunta, Ympäristötoimiala tekninen keskus	Kunnan tieliikenteen päästöjen kehitys	Suomen ympäristökeskus	2020	Kokonais- päästöt 87,1 kt CO <sub>2</sub> e	Vähenee
<b>Kestävyyskasvatus</b>	Nurmijärven kunta, Sivistystoimiala	Ympäristöaiheiset koulutuspäivät henkilöstölle	Nurmijärven kunta	2024		Koulutuksia pidetty

<sup>1)</sup> Nurmijärvellä on 170 tilaa (v. 2023). Tilakoko rajaa osan ympäristösitoumuksen ulkopuolelle.

<sup>2)</sup> Sisältää kuntien hallinto- ja palvelutoiminnan jätteet

<sup>3)</sup> Nurmijärven Sähkö, ulkopuolinen auditointi ja EU:n päästökaupan raportointi ja päästöjen todentaminen