



## § 693

### Kaupunkiympäristölautakunnan vastaus nuorten aloitteeseen koskien kännyköiden latauspisteiden lisäämistä Helsinkiin.

HEL 2024-012234 T 08 02 00

#### Päätös

Kaupunkiympäristölautakunta antoi kännyköiden latauspisteitä koskevaan nuoren aloitteeseen seuraavan vastauksen:

Kiitos aloitteestasi ja hienoa, että olet osallistunut oman kotikaupunkisi kehittämiseen! Aloitteessasi ehdotit, että kännykän latauspisteitä tulisi lisätä julkisille paikoille. Kerroit, että kännyköiden latauspisteiden lisääminen on tärkeää, sillä esimerkiksi HSL:n matkalipun lukeminen vaatii mobiililaitteen, jossa on riittävästi akkua. Puhelinten ja älylaitteiden latauspisteitä on nykyisin muun muassa metroasemien lippuhalleissa, kirjastoissa, nuorisotiloissa ja liikuntatilojen yhteydessä sekä kauppakeskuksissa ja liikennevälineissä.

Sähkölatauspisteiden lisääminen ulkotiloihin ei ole aivan yksinkertaista eikä tällä hetkellä mahdollista. Yleisillä alueilla ei ole niin kutsuttua sähkön pienjänniteverkkoa, joka tarvittaisiin, jos ulkotiloihin haluttaisiin perustaa sähkölatauspisteitä. Esimerkiksi katuvalaisinten ulkovalaistusverkko ei sovellu lataustoimintaan. Sähkön jakelua ohjaa sähkömarkkinalaki, joka velvoittaa kohtelemaan kaikkia asiakkaita tasapuolisesti, joten kaupunkiympäristön toimiala ei voi antaa ilmaista sähköä. Toimialalla on monia sähköasiakkuuksia, kuten torimyyntiä, tapahtumasähköä, rakennusten julkisivuvalaistusta ja valomainospaikkoja, jotka kaikki maksavat sähköstään.

Ulkotilaan yleiseen käyttöön tarkoitettuja sähköpisteitä toteutettaessa pitää ottaa huomioon sähköturvallisuus, ilkvallankestävyys ja toimintavarmuus vaihtelevissa sääolosuhteissa. Kalusteiden tulee olla korkealuokkaisia ja Helsingin kaupunkitilaohjeen mukaisia.

Helsingissä on ollut muutamia ulkotilojen sähkölatauspistekokeiluja. Esimerkiksi Helen Oy sijoitti yhteistyössä kaupungin kanssa kesällä 2018 Helsinkiin ulkotiloihin viisi aurinkokennopenkkiä, joissa pystyi lataamaan mobiililaitteen tai sähköpyörän. Aurinkokennopenkkien käyttökokemukset eivät olleet kuitenkaan kovin hyviä, ja penkit joutuivat usein ilkvallan kohteeksi.

Kuten mainitsit aloitteessasi, sähkölatauspisteitä kaivattaisiin etenkin julkisen liikenteen pysäkeille, sillä matkaliput ovat lähes aina nykyisin mobiileja ja vaativat kännykän, jossa on riittävästi akkua. Kaupunkili-



kenne Oy vastaa joukkoliikenteen infrasta ja kalustosta. Seuraavassa joukkoliikennepysäkkikatosten kilpailutuksessa kaupunkiympäristön toimiala esittää, että tutkisimme yhdessä Kaupunkiliikenne Oy:n kanssa, onko pysäkkikatoksiin mahdollista lisätä latauspisteitä. Katoksissa on soveltuva kattopinta aurinkopaneeleille, ja tällä hetkellä noin 17 katoista on sähköistetty pelkillä aurinkokennoilla.

Kiitos, että olet aktiivinen lähiympäristösi kehittämisessä! Toivomme, että osallistut jatkossakin aktiivisesti kaupunkimme kehittämiseen.

Esittelijä

kaupunkiympäristön toimialajohtaja  
Ville Lehmuskoski

Lisätiedot

Antonina Myllymäki, suunnitteluasiantuntija, puhelin: 09 310 23634  
antonina.myllymaki(a)hel.fi

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Otteet**

**Ote**

Nuorten aloitteen tekijä

**Otteen liitteet**

Esitysteksti

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Päätösehdotus**

Päätös on ehdotuksen mukainen.

**Esittelijän perustelut**

Kaupunkiympäristön toimialalle on saapunut vastattavaksi nuorten aloite, jossa ehdotetaan kännyköiden latauspisteiden lisäämistä Helsinkiin etenkin ulkotiloihin. Aloitteen tekijän mukaan sähkölatauspisteitä kaivattaisiin etenkin julkisen liikenteen pysäkeille, sillä matkaliput ovat nykyisin mobiileja ja vaativat kännykän, jossa on riittävästi akkua.

Valmistelussa on oltu yhteydessä aloitteen tehneeseen nuoreen sähköpostilla ja kerrottu miten aloitteeseen vastaamisen valmistelu etenee sekä kysytty tarkennuksia mihin nuori toivoisi sähkölatauspisteitä. Nuori ei vastannut yhteydenottopyyntöön.

Puhelinten ja älylaitteiden latauspisteitä on nykyisin käytettävissä muun muassa metroasemien lippuhalleissa, kirjastoissa, nuorisotiloissa ja liikuntatilojen yhteydessä. Sähkölatauspisteiden lisääminen yleisille alueille ei ole tällä hetkellä mahdollista sähkömarkkinalain takia. ulkoti-



loihin ei ole myöskään aivan yksinkertaista lisätä latauspisteitä, sillä suunnitteluun vaikuttaa mm. sopivan sähkön pienjänniteverkon puuttuminen sekä Suomen haasteelliset ja vaihtelevat sääolosuhteet. Seuraavassa joukkoliikennepysäkkikatosten kilpailutuksessa voidaan yhdessä Kaupunkiliikenne Oy:n kanssa tutkia, onko pysäkkikatoksiin mahdollista lisätä latauspisteitä.

#### Lapsivaikutusten arviointi

Aloitteen vastauksessa on pyritty kertomaan tämänhetkisestä kännyköiden latauspisteiden suunnittelun nykytilasta ja sen haasteista, mutta myös tulevaisuuden mahdollisuuksista lisätä latauspisteitä esimerkiksi bussipysäkkien yhteyteen.

#### Nuorten aloite 17.9.2024

"Lataus pisteet

Hei , tarkoitus tässä ideassa olisi, että Helsinkiin tulisi lisää lataus pisteitä. Syynä asiaan olisi, koska ihmiset ovat valittaneet, että esimerkiksi HSL lippu olisi kännykässä, mutta akkua ei olisi riittävästi kännykässä. Joten haluttaisiin lisätä lisää lataus pisteitä jotta tällaista ei tapahtuisi. Toivottavasti olet mukana ideassa!"

#### Toimivalta

Nuorten aloite ja sen käsittely Nuorten aloitteella tarkoitetaan helsinkiläisten 13-17-vuotiaiden tekemiä aloitteita kaupungin toimintaan kuuluvissa asioissa.

Hallintosäännön 26 luvun 3 § mukaan nuorten aloitteeseen vastaa se lautakunta tai johtokunta, jonka toimivaltaan tai jonka alaisen viranomaisen toimivaltaan aloitteessa esitetty toimenpide kuuluu.

Ulkotilojen suunnittelu ja kalusteiden ja varusteiden kunnossapito kuuluu kaupunkiympäristön toimialan tehtäviin.

#### Tiedoksianto

Vastaus aloitteeseen lähetetään aloitteen tekijälle pöytäkirjanotteena lautakunnan päätöksenteon jälkeen.

Lisäksi Nuorten aloitteisiin annetut vastaukset toimitetaan lautakunnan päätöksenteon jälkeen kulttuuri- ja vapaa-ajan toimialan nuorisopalveluihin, jotta vastaus julkaistaan Nuorten Helsinki -sivustolla.

#### Esittelijä

kaupunkiympäristön toimialajohtaja  
Ville Lehmuskoski



Lisätiedot

Antonina Myllymäki, suunnitteluasiantuntija, puhelin: 09 310 23634  
antonina.myllymaki(a)hel.fi

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Otteet**

**Ote**

Nuorten aloitteen tekijä

**Otteen liitteet**

Esitysteksti

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

**Tiedoksi**

KUVA/ nuorisopalvelu