

## Saavutettavuusseloste

Tämä saavutettavuusseloste koskee Helsingin kaupungin "Helsingin Ilmastovahti" -verkkosivustoa. Sivuston osoite on <https://ilmastovahti.hel.fi>.

### Sivustoa koskevat lain säädökset

Tämä sivusto on julkaistu 23.9.2018 jälkeen. Sivuston tulee täyttää lain edellyttämät saavutettavuuden vaatimukset.

### Kaupungin tavoite

Digitaalisten palveluiden saavutettavuudessa Helsingin tavoitteena on pyrkiä vähintään WCAG ohjeiston mukaiseen AA- tai sitä parempaan tasoon, mikäli se on kohtuudella mahdollista.

### Vaatimustenmukaisuustilanne

Tämä verkkosivusto täyttää lain asettamat kriittiset saavutettavuusvaatimukset WCAG v2.1 -tason AA mukaisesti seuraavin havaituin puuttein.

### Ei-saavutettava sisältö

Jäljempänä mainittu sisältö ei vielä täytä kaikkia lain asettamia saavutettavuusvaatimuksia.

### Havaitut puutteet

- Sivustolla on painikkeita, jotka on kuvattu puutteellisesti avustavalle teknologialle. (4.1.2 Nimi, rooli, arvo, 2.4.6 Otsikot ja nimilaput)
- Sivustolla on paljon kuvaajia, jotka eivät ole saavutettavia. (1.1.1 Ei-tekstuaalinen sisältö, 1.3.1 Informaatio ja suhteet, 1.3.2 Merkitykseen vaikuttava järjestys)
- Sivustolta puuttuu hyppylinkki, jolla voidaan ohittaa toistuvaa sisältöä. (2.4.1 Ohita lohkot)
- Kohdistus siirtyy virheellisesti sivun loppuun, kun käyttäjä valitsee Toimenpiteet-sivuilta halutun toimenpiteen. (1.3.2 Merkitykseen vaikuttava järjestys)
- Mittarit-sivun ja Toimenpiteet-sivun hakukentiltä puuttuvat hakupainikkeet. (1.3.1 Informaatio ja suhteet)
- Joistain sivuston kuvista ja kuvalinkeistä puuttuu alt-teksti. (1.1.1 Ei-tekstuaalinen sisältö, 2.4.4 Linkin tarkoitus (kontekstissa))
- Sivustolla esiintyy joitain kontrastivirheitä. Esimerkiksi toimenpidekortteissa sekä joissain linkeissä viettäessä hiiri elementin päälle tekstin ja taustan välinen kontrastiero ei ole riittävä. (1.4.3 Kontrasti (minimi))
- Sivustolla on puutteellisesti kuvattuja linkkejä. Kaikkiin pdf-tiedostoon johtaviin linkkeihin ei ole merkitty tietoa tiedostomuodosta. (2.4.4 Linkin tarkoitus (kontekstissa), 3.2.4

Johdonmukainen merkitseminen)

- Sivustolla on popup-ikkunoita, joita ei saa esille kohdistettaessa näppäimistöllä. Ikkuna katoaa, kun hiirtä liikuttaa ikkunan päälle. (1.4.13 Sisältö osoitettaessa tai kohdistettaessa, 2.1.1 Näppäimistö, 2.4.4 Linkin tarkoitus (kontekstissa))
- Sivustolla on sisältöä, jolle ei ole annettu asiaankuuluvaa lang-attribuuttia. (3.1.2 Osien kieli)
- Sivuston elementtejä on muotoiltu html-merkinnöillä. (1.3.1 Informaatio ja suhteet)
- Sivuston pääsisältöalue on kuvattu puutteellisesti avustavalle teknologialle (1.3.1 Informaatio ja suhteet)

#### [Puutteiden korjaus](#)

Sivuston saavutettavuuspuutteet pyritään korjaamaan vuoden 2021 aikana osana Hel.fi-sivuston uudistamista.

#### [Tiedon saanti saavutettavassa muodossa](#)

Mainituista puutteista johtuen saavuttamatta jäävää sisältöä voi pyytää tämän sivuston ylläpitäjältä.

Kaupunkiympäristön toimiala

Palvelut ja luvat

Ympäristöpalvelut

Puhelinvaihde 09 310 2611

Sähköposti kaupunkiymparisto@hel.fi

#### [Saavutettavuusselosteen laatiminen](#)

Tämä seloste on laadittu 10.09.2020.

#### [Saavutettavuuden arviointi](#)

Saavutettavuuden arvioinnissa on noudatettu Helsingin kaupungin työohjetta ja menetelmiä, jotka pyrkivät varmistamaan sivuston saavutettavuuden kaikissa työvaiheissa.

Saavutettavuus on tarkistettu ulkopuolisen asiantuntijan suorittamana auditointina sekä itsearviona.

Saavutettavuus on tarkistettu käyttäen ohjelmallista saavutettavuustarkistusta sekä sivuston ja sisällön manuaalista tarkistusta. Ohjelmallinen tarkistus on suoritettu käyttäen Siteimproven saavutettavuuden automaattista testaustyökalua ja selainlaajennusta.

#### [Saavutettavuusselosteen päivittäminen](#)

Sivuston saavutettavuudesta huolehditaan jatkuvalla valvonnalla tekniikan tai sisällön muuttuessa, sekä määräajoin suoritettavalla tarkistuksella. Tätä selostetta päivitetään sivuston muutosten ja saavutettavuuden tarkistusten yhteydessä.

## [Palaute ja yhteystiedot](#)

Sivuston saavutettavuudesta vastaa  
Kaupunkiympäristön toimiala  
Palvelut ja luvat  
Ympäristöpalvelut  
Puhelinvaihe 09 310 2611  
Sähköposti kaupunkiymparisto@hel.fi

### Ilmoittaminen ei-saavutettavasta sisällöstä

Mikäli käyttäjä kokee, etteivät saavutettavuuden vaatimukset kuitenkaan täyty, voi tästä tehdä ilmoituksen sähköpostilla [helsinki.palaute@hel.fi](mailto:helsinki.palaute@hel.fi) tai palautelomakkeella [www.hel.fi/palaute](http://www.hel.fi/palaute).

### Tietojen pyytäminen saavutettavassa muodossa

Mikäli käyttäjä ei koe saavansa sivuston sisältöä saavutettavassa muodossa, voi käyttäjä pyytää näitä tietoja sähköpostilla [helsinki.palaute@hel.fi](mailto:helsinki.palaute@hel.fi) tai palautelomakkeella [www.hel.fi/palaute](http://www.hel.fi/palaute). Tiedusteluun pyritään vastaamaan kohtuullisessa ajassa.

## [Saavutettavuuden oikeussuoja, Täytäntöönpanomenettely](#)

Mikäli henkilö kokee, ettei hänen ilmoitukseensa tai tiedusteluunsa ole vastattu tai vastaus ei ole tyydyttävä, voi asiasta tehdä ilmoituksen Etelä-Suomen aluehallintovirastoon. Etelä-Suomen aluehallintoviraston sivulla kerrotaan tarkasti, miten asia käsitellään.

### **Etelä-Suomen aluehallintovirasto**

Saavutettavuuden valvonnan yksikkö  
[www.saavutettavuusvaatimukset.fi](http://www.saavutettavuusvaatimukset.fi)  
[saavutettavuus@avi.fi](mailto:saavutettavuus@avi.fi)  
Puhelinvaihe: 0295 016 000  
Avoinna: ma-pe klo 8.00 – 16.15

## [Helsingin kaupunki ja saavutettavuus](#)

Helsingin kaupungin tavoitteena on olla kaikille esteetön ja saavutettava kaupunki. Kaupungin tavoitteena on, että Helsingissä on kaikkien kaupunkilaisten mahdollisimman helppo liikkua ja toimia ja että kaikki sisältö ja palvelut olisivat kaikkien saavutettavissa.

Kaupunki edistää digitaalisten palveluiden saavutettavuutta yhdenmukaistamalla julkaisutyötä ja järjestämällä saavutettavuuteen keskittyvää koulutusta henkilökunnalleen.

Sivustojen saavutettavuuden tasoa seurataan jatkuvasti sivustoja ylläpidettäessä. Havaittuihin puutteisiin reagoidaan välittömästi. Tarvittavat muutokset pyritään suorittamaan mahdollisimman nopeasti.

### Vammaiset ja avustavien teknologioiden käyttäjät

Kaupunki tarjoaa neuvontaa ja tukea vammaisille ja avustavien teknologioiden käyttäjille. Tukea on saatavilla kaupungin sivuilla ilmoitetuista neuvontasivuilta sekä puhelinneuvonnasta.

Saavutettavuusselosteen hyväksyntä  
Tämän selosteen on hyväksynyt 15.9.2020  
Kaupunkiympäristön toimiala  
Helsingin kaupunki