

- Helen Sähköverkko Oy:llä on käytössä standardien ISO 9001, ISO 14001 ja OHSAS 18001 mukainen integroitu toimintajärjestelmä. Viimeisin ISO-sertifiointi tehtiin joulukuussa 2014. Lokakuussa 2016 tehdyssä seuranta-arvioinnissa ei järjestelmässä havaittu poikkeamia.
- Helen Sähköverkko muutti marraskuun 2015 lopulla uuteen toimitilaan Käpylään. Kyseessä on uudisrakennus, joka on saanut LEED Gold –tasaisen sertifioinnin. Toimitilan suunnittelussa kiinnitettiin huomiota mm. langattomiin IT-ratkaisuihin, joilla päästään ns. paperittomaan toimistoon. Syksyllä 2016 toimipiste sai WWF:n Green Office –sertifikaatin. Muuton jälkeen vuotuinen paperinkulutus on lähes puolittunut ollen noin 700 arkkia per henkilö. Vuonna 2015 Green Office –verkostoon kuuluvat yritykset kuluttivat keskimäärin 4 300 arkkia henkilöä kohden.
- Vuosina 2008-2016 Helen Sähköverkko sitoutui elinkeinoelämän energiatehokkuussopimuksessa tehostamaan sekä omaa että asiakkaidensa energiankäyttöä. Oman energiankäytön osalta tärkein tehostamiskohde oli sähköverkkojen sähköhäviöiden pienentäminen. Tavoitteena oli säästää 5 % kokonaishäviöenergiasta em. aikavälillä. Tavoite saavutettiin jo vuonna 2014, mutta tehostamistoimia kuitenkin jatkettiin suunnitelmallisesti osana normaalia toimintaa. Sopimuskauden aikana saavutimme 6 % vähennyksen tavoitteesta. Toimenpiteitä asiakkaiden energian loppukäytön tehostamiseksi tehtiin yhteistyössä Helen Oy:n kanssa. Sopimuskaudella kehitetyt energiatehokkuustoimenpiteet on viety osaksi toimintaprosesseja. Osana Helen-konsernia yhtiö liittyi omana toimipaikkanaan myös sopimusjärjestelmän uudelle kaudelle 2017-2025.
- Uusiutuviin energianlähteisiin perustuvien tuotantomuotojen yleistyminen edellyttää sähkönkulutuksen joustojen ja sähkön varastoinnin lisäämistä sekä koko sähköjärjestelmän hallinnan ulottamista asiakasrajapintaan. Tämän aihepiirin tutkimukseen Helen Sähköverkko osallistui huippuosaamiskeskus Clic Innovationin ”Flexible Energy Systems” -tutkimusohjelmassa (FLEX^e). Ohjelma päättyi vuoden 2016 lokakuun lopussa ja sen tulokset on julkaistu Clic Innovationin verkkosivuilla. Energian varastoinnin teknisiä ja taloudellisia mahdollisuuksia tutkittiin Helen Oy:n ja Fingrid Oyj:n kanssa käyttäen tutkimusallustana Helen Oy:n Suvilahden sähkövarastoa. Varasto otettiin käyttöön kesällä 2016. Ensimmäiset tutkimusraportit julkaistaan CIRED-konferenssissa kesällä 2017.
- Helen Sähköverkko on laatinut ohjeen ympäristönäkökohtien huomioimisesta hankinnoissa, jota noudatetaan kaikissa hankinnoissa. Toimittajalla/Urakoitsijalla tulee olla nimettynä ympäristöasioista vastaava henkilö. Toimittaja/Urakoitsija on velvollinen laatimaan ja hyväksyttämään ympäristöasioita koskevat toimintaohjeensa Tilajalla osana laatusuunnitelmaa ennen töiden aloittamista. Työmaa-/projektitokouksissa seurataan toimintaohjeiden toteutumista käytännössä.
- SF6-kaasun määrä sähkölaitteissa oli 21 968 kg. Ilmaan päässeen SF6-kaasun kokonaismäärä oli 100 kg, josta kojeistojen osalta määrä oli 75 kg. Kojekäytön osalta päästöt olivat 0,34 % kokonaismäärästä (tavoitteena on alle 0,25 % päästö). Suurimpana päästönä oli Kampin 110 kV kojeiston perushuolto, jossa kaasua kului n. 50 kg. Perushuollossa tapahtui laiterikko, jonka seurauksena yksi kaasutila tyhjentyi ilmakehään.
- Yhtiön käyttämien leasing-työautojen CO₂-päästöille on asetettu yläraja 100 g/km, elleivät työtehtävät vaadi ajoneuvolta joitain erityisominaisuuksia. Vuonna 2016 Helen Sähköverkkolle hankittiin yhteiskäyttöön eGolf täyssähköauto.
- Helen Sähköverkkolla oli kaivulupamenettelyn vaativia verkostotyökohteita vuoden 2016 aikana yhteensä 544 kappaletta. Vuoden 2016 aikana yhtiölle ei kohdistettu yhtään kaupungin rakennusviraston kaivureklamaatiota.
- Kaupunkikuvan parantamiseksi toteutettiin ennätysmäärä maisemointiprojekteja. Yhteensä yhdessätoista eri projektissa maalattiin yhteensä yli 80 jakokaappia. Vuonna 2015 toteutettu pilotointi tilapäismuuntamon maalaamisesta sai jatkoa kun yhteensä viisi muuntamo maalattiin.
- Ympäristökustannukset olivat vuonna 2016 noin 620 000 €