

MEDIATIEDOTE

2017-03-07

Vattenfall tukee suurta akkuhanketta Ruotsissa

Vattenfall investoi viidellä miljoonalla kruunulla projektiyhtiö Northvoltin suunnitelmaan rakentaa Euroopan suurin litiumakkutehdas Ruotsiin. Akkujen ja energian varastoinnin kysynnän odotetaan kasvavan merkittävästi energiamurroksen yhteydessä.

"Vattenfallin selkeänä strategiana on tukea energiamurroksen ja ilmaston kannalta älykkäitä ratkaisuja. Sähkön varastointi on merkittävä tekijä murroksessa enimmäkseen kuljetusalalla ja myös energiajärjestelmässä yleensä. Northvolt on tällä hetkellä Euroopan mielenkiintoisin ja jännittävin akkuhanke", sanoo Andreas Regnell, Vattenfallin strategijohtaja ja Northvoltin neuvoo-antavan komitean jäsen.

Northvolt AB:tä (aiemmin SFT Energy AB) johtaa toimitusjohtaja Peter Carlsson, joka työskenteli aiemmin amerikkalaisen sähköautovalmistajan Teslan palveluksessa. Akkutehtaan rakennustyöt on tarkoitus aloittaa vuoden 2018 loppupuoliskolla, ja tuotannon odotetaan käynnistyvän vuoden 2020 lopulla.

Tehtaasta on määrä tulla suurin laatuaan Euroopassa, ja sen tarkoituksena on toimittaa energianvarastointiratkaisuja kuljetussektorille ja muille aloille.

"Tietysti meille on hyvin arvokasta, että yksi Pohjoismaiden suurimmista energiayhtiöistä on mukana hankkeessa ja investoi Northvoltin suunnitelmaan Euroopan suurimman akkutehtaan rakentamisesta. Investointimme tarkoituksena on mahdollistaa tulevaisuuden fossiilivapaat energiajärjestelmät. Olemme hyvin iloisia siitä, että Vattenfall haluaa liittyä seuraamme tällä matkalla, ja uskomme, että tästä on hyötyä myös yhteiskunnalle kokonaisuutena", sanoo Northvolt AB:n toimitusjohtaja Peter Carlsson.

Investoinnin jälkeen Vattenfall omistaa pienen osuuden Northvoltista. Vattenfallin lisäksi muun muassa Ruotsin energiavirasto ja Ruotsin valtion teknologiarahoitusorganisaatio Vinnova ovat osallistuneet Northvoltin rahoitukseen.

Sähköistäminen on keskeinen osa Vattenfallin strategiaa. Vattenfall on työskennellyt aktiivisesti autoalan sähköistuksen mahdollistamiseksi päämarkkina-alueillaan Ruotsissa, Saksassa ja Alankomaissa.

Viime syksynä Vattenfall esitteli kumppanuuksiin perustuvan InCharge-latausverkoston. Kumppanuuksien avulla Vattenfall pyrkii rakentamaan Pohjois-Euroopan suurimman sähköautojen latausverkoston. Lisäksi Vattenfall ilmoitti äskettäin, että yhtiön 3 500 ajoneuvosta koostuva huolto- ja muu autokanta korvataan viiden vuoden kuluessa sähkö- tai hybridiautoilla.

Katso lisätietoja Vattenfallin latausverkostosta:

www.beincharge.se

Katso lisätietoja Northvoltista:

www.northvolt.com

Lisätietoa

Vattenfallin lehdistöosasto, puhelin +46 8 739 50 10, sähköposti: press@vattenfall.com