



LEHDISTÖTIEDOTEKOOSTE 22.12.2009

NISSAN PANOSTAA PÄÄSTÖTTÖMÄÄN AUTOILUUN

- Kooste uusimmista tiedotteista

TIME Magazine nimesi Nissan LEAF -sähköauton 2009 vuoden 50 parhaan keksinnön listalle

Lehden nettisivuilla tehdyn listauksen mukaan "Nissan LEAF on ensimmäinen täyssähköauto, joka on tarkoitettu massatuotantoon globaaleille markkinoille. Japanin kolmanneksi suurin autovalmistaja on jo solminut yli 30 yhteistyösopimusta, joiden tarkoituksena on tukea sähköautojen saamista liikenteeseen ja pysymistä teillä. Nissan LEAFin maksiminopeus on noin 145 km/h, ja sen käyttösäde noin 160 km. Liikkuessaan auto pitää futuristista ääntä, kuten Blade Runner -elokuvan lentävät autot. Nissan valmistaa vuosittain 50 000 LEAF:ä sen Oppaman tehtaalla Japanissa syksystä 2010 lähtien".

Nissan Americasille arvostettu energiatähti

Nissanin Pohjois-, Keski-, Etelä-Amerikan toimintojen pääkonttorina toimiva *Nissan Americas* on saanut Yhdysvaltain ympäristönsuojeluvirasto EPA:lta (the U.S. Environmental Protection Agency) arvostetun ENERGY STAR -palkinnon. Palkinto perustuu heinäkuussa 2008 avatun toimistorakennuksen energiatehokkuuteen ja positiivisiin ympäristövaikutuksiin. Myös Nissanin Smyrnan tehdas Tennesseessä on saanut saman palkinnon jo kolmena vuonna peräkkäin.

Nissan LEAF Zero-Emission Tour -kilpailu opiskelijoille

Yhdysvalloissa järjestettävän LEAF-kiertueen varrella sijaitsevien yliopistojen ja korkeakoulujen opiskelijat voivat Facebookissa ottaa osaa kilpailuun kertomalla oman näkemyksensä päästöttömästä tulevaisuudesta sähköauto Nissan LEAF:n innoittamana. Jokaisesta opinahjosta valitaan yksi voittaja kilpailutyön luovuuden, teeman soveltuvuuden ja omaperäisyyden perusteella. Voittajille on luvassa 500 dollarin stipendit.

YHTEISTYÖSOPIMUKSIA

Nissanin pääjohtaja Ghosn mukaan sähköistämislittoumaan

Reilu tusina globaalien suuryritysten ylintä johtoa on päättänyt muodostaa puolueettoman ja voittoatavoittelemattoman liittouman *Electrification Coalition*, jonka tarkoituksena on edistää menettelytapoja ja käytännön toimenpiteitä sähköautojen massamarkkinoinnin mahdollistamiseksi. Yksi liittouman päätavoitteesta on haastaa öljynkäyttö taloudellisesta sekä ympäristö- ja turvallisuusnäkökulmista. Ensimmäisenä toimensaan liittouma esitteli suunnitelmansa yhteiskunnan sähköistämiseksi.

Sumitomo antaa sähköautoakuille "toisen elämän"

Nissan ja Sumitomo-yhtiö ovat ilmoittaneet aikeistaan kierrättää ja hyödyntää ensimmäisen sukupolven sähköautojen litiumioniakkuja. Strategiaa nimitetään 4R-suunnitelmaksi uusiokäytön, jälleenmyynnin, uudelleenvalmistuksen ja kierrättämisen englanninkielisten sanojen "Reuse, Resell, Refabricate and Recycle" mukaan. Nissan ja Sumitomo tutkivat mahdollisuutta avata yhteisyrityksiä jo ensi vuonna Japanissa ja Yhdysvalloissa.

Coca-Colalle Nissanin polttokenno-X-Trail

Nissan on solminut Sacramento Coca-Cola Bottling Co., Inc.:n kanssa vuoden leasing-sopimuksen kahden lisävuoden optiolla Nissan X-Trailin polttokennoautosta (FCV, Fuel Cell Vehicle). Sopimuksen taustalla on Sacramenton kaupungin infrastruktuurin valmius vetykäyttöisille ajoneuvoille sekä Coca-Colan ja Nissanin yhteinen tahtotila "zero"-tuotteisiin (Coca-Cola Zero -virvoitusjuoma, Nissan Zero Emission -ajoneuvot). Vetykäyttöisen X-Trailin ainoa päästö on puhdas vesi.



RENAULT-NISSAN -ALLIANSSISOPIMUKSIA

Barcelona, Espanja

Renault–Nissan -allianssi on allekirjoittanut aiesopimuksen päästöttömän liikenteen edistämistä Katalonian pääkaupungin Barcelonan kanssa. Aiemmin tänä vuonna Barcelona kertoi aikeistaan tukea sähköautoilua merkittävänä vaihtoehtona perinteiselle ajoneuvoliikenteelle. Suunnitelma pitää sisällään verohelpotuksia sähköautojen ostajille, 191 latauspistettä rakentamista vuoteen 2011 mennessä sekä ainostaan sähköautoilla ajamiseen sallittuja alueita ja parkkipaikkoja.

Reliant Energy of Houston, Yhdysvallat

Allianssi ja yksi Yhdysvaltain suurimmista sähköyhtiöistä, *Reliant Energy of Houston*, ovat solmineet sopimuksen päästöttömän liikenteen edistämiseksi Yhdysvalloissa. Sopimus perustuu vuonna 2010 markkinoille saapuvaan Nissan LEAF -sähköautoon. Reliant-yhtiö on NYSE:n pörssilistatun NRG Energy, Inc.:n tytäryhtiö.

Vancouver, Kanada

Renault–Nissan -allianssi, Brittiläisen Columbian provinssi sekä Vancouverin kaupunki ja energiayhtiö BC Hydro ovat sopineet yhteistyöstä, jonka seurauksena Brittiläisestä Columbiasta tulee Nissanin ensimmäinen markkina-alue Kanadassa sähköauto LEAF:lle. Ensi vuonna talviolympialaisia isännöivä Vancouver on ilmoittanut tavoitteekseen olla maailman vihrein kaupunki vuoteen 2020 mennessä.

Mexico City, Meksiko

Renault–Nissan -allianssi ja Mexico City ovat solmineet aiesopimuksen, jonka viitoittamana Meksikosta ja sen pääkaupungista Mexico Citystä tulee Nissanin sähköauto-LEAF:n ensimmäinen Latinalaisen Amerikan markkina-alue.

Guangzhou, Kiina

Renault–Nissan -allianssi on yhdessä Dongfeng Motor Co., Ltd.:n (DFL) kanssa solminut aiesopimuksen Guangzhoun kaupungin kanssa päästöttömän liikenteen edistämistä. Sopimuksen tarkoituksena on tuottaa yhteinen suunnitelma sähköautoille soveltuvan infrastruktuurin kehittämiseksi ja sähköautojen edistämistoimenpiteiksi sekä kaupunkilaisten koulutusohjelmiksi, joiden avulla lisätään tietoisuutta päästöttömästä autoilusta.

Saitama, Japani

Renault–Nissan -allianssi ja japanilaiskaupunki Saitama ovat sopineet yhteistyöstä E-KIZUNA-projektissa, jonka tarkoituksena on luoda kestäväään kehitykseen perustuva vähäpäästöinen yhteiskunta. Yhteisellä sitoumuksella kartoitetaan sähköautojen massamarkkinointimahdollisuuksia.

Miyazakin prefektuuri, Japani

Allianssi ja Miyazakin prefektuuri ovat allekirjoittaneet aiesopimuksen edistääkseen päästötason alentamista ja kierrätykseen perustuvaa yhteiskuntaa. Yhteistyökumppanit tutkivat, millaisia toimenpiteitä alueella tarvitaan sähköautojen massamarkkinoimiseksi.

NISSAN MOTOR CO., LTD.

Nissan Motor Co., Ltd on yksi maailman suurimmista autonvalmistajia, jonka kokonaismyynti vuonna 2008 oli 3 411 000 autoa. Nissanin tuotevalikoimaan kuuluu henkilöautoja, avolava-autoja, katumaastureita ja kevyitä hyötyajoneuvoja. Nissan on osa Renault–Nissan -allianssia, jonka tavoitteena on luoda edellytykset päästöttömälle liikenteelle.

NISSAN BLUE CITIZENSHIP

Nissan on sitoutunut rakentamaan parempaa maailmaa toimimalla vastuullisesti yhteiskunnassa. Tähän sitoutumiseen kuuluu ohjelmia, jotka tähtäävät ihmisten ja maapallon hyvinvointia edistävien teknologisten innovaatioiden luomiseen. Nissanin visio päästöttömästä autoilusta on yhtiön yhteiskuntavastuupolitiikan luonnollinen jatke. Tästä filosofiasta käytetään nimitystä "Blue Citizenship".

Lisätietoja:

www.nissan-zeroemission.com

www.nissan-global.com/EN/ENVIRONMENT/

<http://press.nissan-global.com/EN>