

NEOVA

Neovan tuuli- ja aurinkovoima

Neova Group

13.12.2022



Lauri Alanen

Neova-konserni tänään

Perustettu

1940

Henkilöstö

922

Liikevaihto, milj. Eur

502,6

Toimintamaat

Suomi
Ruotsi
Viro
Hollanti
Saksa
Ranska
Espanja
Portugali
Italia
Kiina
USA
Meksiko

Neova-konsernin yritykset

Neova Oy
Kekkilä-BVB Oy
Kekkilä Oy
BVB Substrates B.V.
G&C Materials Oy
Hasselfors Garden AB
Neova AB
AS Tootsi Turvas
Ja 16 muuta

Omistajat

Valtiollinen omistus
50,1 %
Suomen Energiavarat Oy
49,9 %

NEOVA



NEOVAN LIIKETOIMINTA



Energy-divisioona toimittaa asiakkailleen paikallisia polttoaineita: puuta, turvetta ja pellettejä Vapo-brändillä. Divisioona vastaa konsernin maa- ja kiinteistöomaisuuden hallinnoinnista ja optimoinnista sekä tuuli- ja aurinkovoimahankkeista.

Liikevaihto: 175 milj. euroa
Liikevoitto: 3,5 milj. euroa



Grow&Care-divisioona on Euroopan johtava harraste- ja ammattiviljelyyn soveltuvien kasvualueiden tuottaja. Tuotevalikoimaan kuuluvat myös harrasteviljelijöille ja viher-rakentajille suunnatut tuotteet, sekä kierrätys ja kompostointi ja eläinkuivikkeiden valmistus ja myynti Suomessa. Grow&Care-divisioona toimii Suomessa, Hollannissa, Saksassa, Ranskassa, Ruotsissa ja Virossa.

Liikevaihto: 339 milj. euroa
Liikevoitto: 11 milj. euroa



New Businesses -divisioona luo oman tuotekehitystoiminnan avulla uusia ja vastuullisia korkean jalostusasteen tuotteita, jotka perustuvat paikallisten luonnonmateriaalien jalostamiseen. **Novactor** on edelläkävijä kasvavilla aktiivihiihi markkinoilla. Ensimmäinen tuotantolaitos aloitti toimintansa Ilomantsissa Itä-Suomessa toukokuussa 2021.

Investoinnit: 10 milj. euroa

NEOVA



TUULI- JA AURINKOVOIMA NEOVASSA

Strategia

- Tavoitteena kehittää soveltuvia tuotannosta poistuvia turvetuotantoalueita lähiympäristöineen tuuli- ja aurinkoenergialle.
- Monet vanhat turvetuotantoalueet soveltuvat hyvin tuulivoimarakentamiselle, sillä alueella on jo valmiina hyvä tieverkosto ja kohde on muokatun maankäytön ympäristöä.
- Neova vastaa itse hankekehityksestä. Hankkeen luvituksen valmistuttua Neova voi myydä hankkeen ulkopuoliselle rakennuttajalle tai vaihtoehtoisesti Neova voi itse investoida rakentamiseen. Päätökset toteutustavasta tehdään hankekohtaisesti myöhemmin.



NEOVAN TUULIVOIMAHANKKEET

Kaavoitusvaiheessa olevat hankkeet

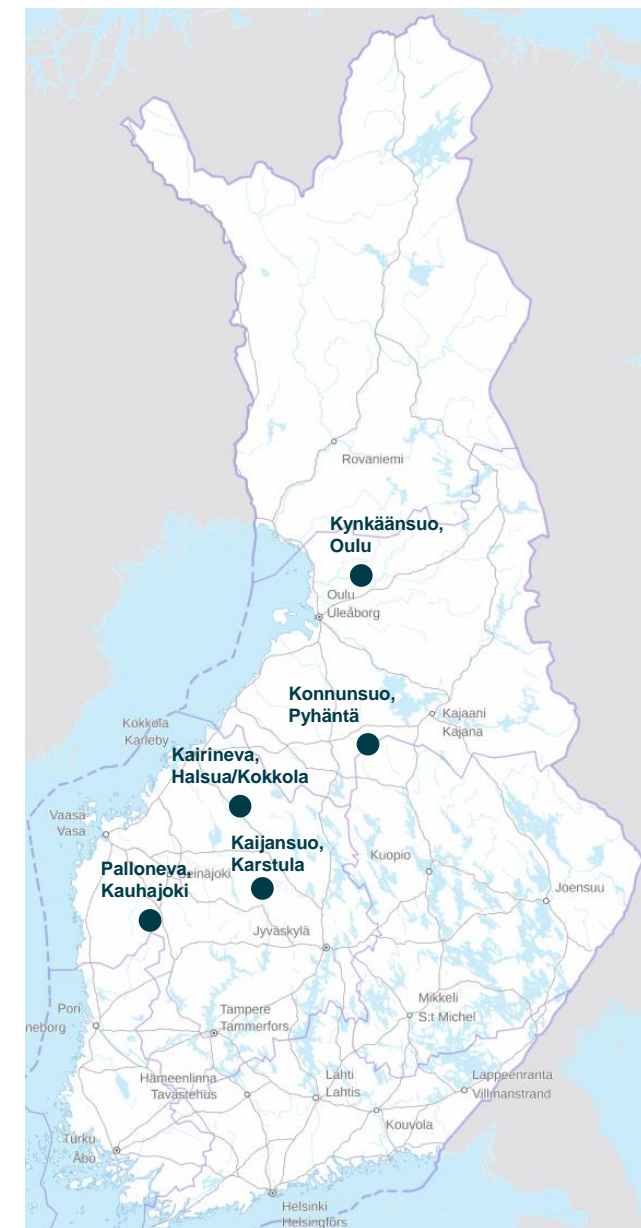
Hanke	Voimalat (kpl)	Kokonaisteho (MW)	Hanketilanne
Konnunsuo, Pyhäntä (Metsähallitus yhteishanke)	28-35	Tuuli: 200-300 Aurinko: (Ei)	Kaavoitus- ja YVA-menettelyt käynnissä
Kairineva, Halsua/Kokkola	19-21	Tuuli: 150-200 Aurinko: 60-200	Kaavoitus- ja YVA-menettelyt käynnissä
Kajansuo, Karstula	7-8	Tuuli: 45-60 Aurinko: 25-50	Kaavoitus- ja YVA-menettelyt käynnistymässä
Kynkänsuo, Oulu	13-15	Tuuli: 110-140 Aurinko: 30-70	Kaavoitus- ja YVA-menettelyt käynnissä

Kaavoitusvaiheeseen etenevät hankkeet

Hanke	Voimalat (kpl)	Kokonaisteho (MW)	Hanketilanne
Palloneva, Kauhajoki	13	Tuuli: 100-120 Aurinko: 60-150	Kaavoituksen käynnistäminen loppuvuodesta 2022

Lisäksi muita hankekohteita varhaisemman suunnittelun vaiheessa.

NEOVA



KYNKÄÄNSUON ALUE

- Alue tunnistettiin tuulivoimalle potentiaaliseksi Neovan vuoden 2020 selvityksessä. Oleellisimpia kriteereitä muun muassa:
 - Sähköverkkoliityntä saavutettavissa
 - Hyvä tuulisuuden taso
 - Riittävä etäisyys asutukseen
 - Puolustusvoimien hyväksyntä
 - Uhanalaiset lajit ja petolinnut
 - Linnustollisesti tärkeät alueet
 - Maisemallisesti arvokkaat alueet
 - Natura-alueet ja muut suojelualueet
- Suunnittelualan maanomistus koostuu Neovan omista kiinteistöistä, Metsähallituksen hallinnoimista valtion maista sekä yksityisten maanomistajien alueista.
 - Maanvuokrauksella on saatu riittävä maanhallinta hankkeen edistämiseksi
- Aikataulu
 - Kaavoituksen käynnistäminen vuonna 2022 (kaava-aloite hyväksytty 5/2022)
 - Kaavoituksen valmistuminen vuonna 2024
 - Rakentaminen voi alkaa aikaisintaan vuonna 2025



NEOVA

GROWTH GREEN GROWTH GREEN
GREEN GROWTH GREEN GROWTH GREEN

NEOVA

