

# Suomalaiset sahatoimittajat panostavat **CHILEN MARKKINOILLE**



▲ Chileläisten sahojen edustajat kävivät muun muassa Heinolan Sahakoneilla vierailullaan Suomessa.

## Joukko chileläisiä sahoja vieraili kesällä Suomessa.

**S**uomessa vieraili kesällä chileläisen La Corporación Chilena de la Madera - Corman, Metsäteollisuus ry:n sisarorganisaation, johdolla 15 chileläistä sahaa. Vierailun tavoitteena oli tutustua suomalaisen sahateknologiaan ja lisätä automaatioastetta chileläisissä sahoissa.

– Suomi on johtava metsämaa ja automaatiotaso on korkea. Suomalainen osaaminen on testattu globaalisti asiakkaiden toimesta. Nämä ovat pääsyyt miksi haluamme vieraillla täällä, toteaa Corman johtaja **Emilio Uribe**.

## SUOMALAISTA SAHATEKNOLOGIAA CHILEEN

Vierailu sai lentävän lähdön, kun heti ensimmäisessä vierailukohteessa nautittiin kuplivaa juomaa viime viikolla allekirjoitetun sopimuksen kunniaksi. Yritys oli FinScan, jonka yhteistyö chileläisen metsäjätin kanssa syvenee entisestään. – Arauco päivittää jatkuvasti tuotantolinjoja. Nopeudet ovat kasvaneet ja ihmistyövoima lisää riskejä. Siksi olemme päättäneet aloittaa uuden teknologian käyttöönoton. Testasimme useita eri skannereita ja lopulta päädyimme Fin Scaniin, myhäilee Araucón edustaja **Sergio Gonzales**.

FinScan ja Maderas Arauco ovat allekirjoittaneet sopimuksen liittyen FinScanin au-

tomaattisen sahatavaran laadutusjärjestelmän toimittamisesta Chileen. Toimitettava järjestelmä on malliltaan BoardMasterNOVA-N FS-180 ja laite tullaan asentamaan Araucón Nueva Aldean sahalaitokselle ensi vuoden alussa. Nueva Aldean laitoksella sahataan mäntyä. Toimitettava laite on Fin Scanin yrityshistorian toinen toimitus Etelä-Amerikkaan, ensimmäinen laite toimitettiin vuonna 2016 Uruguayihin.

Arauco on merkittävä sahatavaran tuottaja Chilessä. Yhtiöllä on kahdeksan sahaa Chilessä sekä yksi Argentiinassa. Vuonna 2016 yhtiön yhteenlaskettu valmiin sahatavaran tuotanto oli noin 4,5 miljoonaa m<sup>3</sup>. Lisäksi Araucolla on 17 puulevyjen tuotantolaitosta sekä kuusi puun jatkojalostuslaitosta.



▲ FinScanin Jyri Smagin ja Maderas Araucón Sergio Gonzales käittelivät sopimuksen kunniaksi.

Myös toinen chileläinen osallistuja, Aseraderos JCE, on kartoittamassa ratkaisua sahatavaran laadutukseen. – Haluamme nähdä FinScanin laitteet toiminnassa Suomessa eri sahoilla. Olemme uusimassa skanneria ja FinScan on vahva vaihtoehto, toteaa **Alvaro Riquelme**. Aseraderos JCE tuottaa vuodessa 350 000 kuutiota sahatavaraa, josta suurin osa viedään Yhdysvaltoihin, Koreaan ja Japaniin.

Seuraavassa vierailukohteessa Valon Koneessa saatiin myös aihetta juhlaan. Ensimmäistä kertaa mukana safarilla oleva chileläinen Kimwood kertoi investoivansa uuteen pienikokoiseen sahaan, joka otetaan käyttöön tammikuussa 2019. – Meidän ensisijainen tavoite oli saada uusia ideoita tulevan sahan suhteen ja hankimme myös kolme kuukautta sitten Valon Koneen kuorimakoneen uutta sahaa varten, toteaa **Eduardo Meschi** Kimwoodista.

Vierailun kohteena oli viisi laitetoimittajaa ja sahaa. Suomalaiset isännät olivat valinneet kohteiksi täysin erityyppisiä sahoja, isoista pieniin, jotta osallistujat saivat mahdollisimman kattavan kuvan Suomen sahatuollisuudesta.

## YHTEINEN TOIMINTA ON TUOTTANUT TULOSTA

Chileläinen sahavierailu on osa laajempaa kokonaisuutta, jonka suomalaiset laitetoimittajat laittoivat alulle Chilessä seitsemän vuotta sitten. Suomalaiset ovat toimineet epävirallisen vientirenkaan tavoin järjestäen yhteistä tiedotusta kohdealueella, yhteisvoimin seminaareja ja messuosastoja, delegaatiovierailuja sekä workshoppeja.

Ryhmän pääkohde on ollut Chilen markkinat, jonne on viestitetty, että suomalaiset puhaltavat yhteen hiileen ja pystyvät toimittamaan niin yksittäisiä kuin laajempia ratkaisuja paikallisiin olosuhteisiin sujuvasti avaimet käteen-periaatteella.

– Suomalaisten vahvuus on siinä, että olemme tunteneet toisemme jopa vuosikymmeniä niin hyvässä kuin huonossa, toteaa **Tuomas Halttunen** Veistosta.

Yritysräiheen kuuluu kymmenkunta alan toimijaa ja vuosien työskentely on alkanut tuottaa tulosta. Riihen vetäjänä on toiminut suomalainen konsultti **Niina Fu**, joka on järjestänyt lukuisia yhteisaktiviteetteja suomalaisten yrityksiensä kanssa. – Ryhmässä toimimisella on erinomaiset hyödyt, saamme laadittua mielenkiintoisen ja kokonaisvaltaisen viestin luoden kysyntää suomalaiselle osaamiselle. Luonnollisesti yrityksillä itsellään on vastuu loppupeleissä kauppajen toteutumisesta, toteaa Niina Fu.

## KAUPPAA CHILESSÄ

Pitkän linjan Chile-osaajista osa on toiminut maassa johdonmukaisesti jopa kymmeniä vuosia. Valon Kone on johtavia kuorintavalmistajia maassa ja TKM TTT:n toiseksi suurin vientimaa on Chile. Heinolan Sahakoneet ovat toimittaneet Araucolle ja Veisto on avannut kauppia useammassa maassa Latinalaisessa Amerikassa. – Olemme koko ajan enemmän esillä eteläisellä pallonpuoliskolla, toteaa Veiston toimitusjohtaja **Markku Rautio**.

Osalle yrityksistä kauppa on onnistunut kertaheitolla ensimmäisen kontaktin tuloksena, kuten vuonna 2017 KPA Uniconin

allekirjoittama sopimus biomassaa hyödyntävän höyrykattilalaitoksen toimittamisesta CMPC Cartulinasille vuoden 2019 alkuun mennessä. KPA UNICON on sittemmin perustanut sikäläisen tytäryhtiön Chilen metsäteollisuuden pääkaupunkiin, Concepcióniin. Myös suomalainen Pinomatic allekirjoitti kaupan vuonna 2017 pian heidän ensiviisitin jälkeen Chilen Expocorma-messujen yhteisosastolla.

## CHILE ON LATINALAISEN AMERIKAN SAHAJÄTTILÄINEN

Chile tuottaa noin 9 miljoonaa m<sup>3</sup> sahatavaraa vuodessa, josta 96 prosenttia on paikallista Pinus Radiata mäntysahatavaraa. Vuonna 2015 maassa toimii noin 1 270 rekisteröityä sahaa. Näistä kooltaan keskiuuria ja suuria sahoja, joiden vuosittainen tuotanto ylitti 100 000 m<sup>3</sup>, oli yhteensä 20. Samalla suurten ja keskiuurten sahojen tuotanto vastasi yli 55 prosenttia koko maan sahatavaran tuotannosta. Suuria sahoja, joiden vuosittainen tuotanto oli yli 300 000 m<sup>3</sup> listattiin vuonna 2015 kuusi.

– Emme ole suoranaisia kilpailijoita keskenämme ja voimme jakaa kokemuksia. Haluamme jatkaa hyvää yhteistyötä ja luoda Chileen teknologia- ja innovaatio-ohjelman kehittääkseen sahajen automaatiota ja tuotantoa. Suomalaisille osajilla on erinomainen paikka tukea chileläisiä sahoja tulevaisuudessa, mikä osaltaan lisää teknologian hankintaa, kertoo **Uribe Cormasta**.

– Chile on meille mielenkiintoisin markkina Latinalaisessa Amerikassa. Siellä on eniten kiinnostavia sahoja koko mantereella eri kokoluokissa aina suursahoihin asti, kommentoi **Juha Ropilo** Heinolan Sahakoneista.

– Sahat ovat dynaamisia ja haluavat kehittyä jatkuvasti. Myös ilmasto auttaa asiassa. Chilessä puut kasvavat huomattavasti nopeammin kuin Suomessa”, päättää **Keijo Lamminen** Nordautomationista ja muistuttaa tämän takaavan korkealaatuisen raaka-aineen hyvän saatavuuden. ■

NIINA FU