



## LEHDISTÖTIEDOTE

# ANDRITZ toimitti UPM:lle maailman suurimman yksilinjaisen sellutehtaan

*GRAZ, 05.03.2024.* Kansainvälinen teknologiakonserni ANDRITZ on luovuttanut metsäteollisuusyhtiö UPM:lle toimittamansa Uruguayssa sijaitsevan Paso de los Torosin sellutehtaan. ANDRITZ toimitti energiatehokasta ja johtavaa, ympäristöä säästävää sellunvalmistusteknologiaa tuotantolaitokseen, joka on UPM:n suurin investointitähän mennessä. Tehtaan vuosikapasiteetti on 2,1 miljoonaa tonnia eukalyptussellua, ja se on sekä Uruguayn suurin sellutehdas että maailman suurin yksilinjainen sellutehdas. Lisäksi tehdas tuottaa vuodessa 1 TWh vihreää ylijäämäsähköä Uruguayn sähköverkkoon.

"Uusi maailmanluokan tehtaamme lisää selluntuotantokapasiteettiamme yli 50 prosentilla. Se edustaa uusinta ja parasta saatavilla olevaa teknologiaa, joka takaa parhaan suorituskyvyn mahdollisimman vähäisillä ympäristövaikutuksilla ja optimoidulla kunnossapidolla", sanoo UPM Fibres -liiketoiminta-alueen johtaja Aki Temmes. "Yhteistyömme ANDRITZin kanssa on toiminut erinomaisesti koko projektin ajan."

Paso de los Torosin tehtaan tuottaman sellun avulla UPM pystyy vastaamaan nykyisten asiakkaiden kasvavaan kysyntään erityisesti Kiinassa, mutta myös uusilla markkinoilla. UPM on viimeisen vuosikymmenen aikana vakiinnuttanut asemansa luotettavana selluntoimittajana Aasian ja Tyynenmeren alueella sekä Euroopassa, ja hyödyntää nyt tätä kokemusta ja kasvanutta tuotantokapasiteettiaan Pohjois-Amerikan markkinoiden kehittämiseen.

ANDRITZ toimitti koko sellutehtaan, jonka keskeiset laitteet valmistettiin ANDRITZin tuotantolaitoksilla Suomessa, Ruotsissa, Itävallassa ja Kiinassa. Toimituslaajuus sisälsi puunkäsittelylaitoksen, kuitulinjan, sellun kuivausjärjestelmän, haihduttamon, valkolipeälaitoksen, soodakattilan, biomassavoimalaitoksen ja biolietekuivaamon sekä sellutehtaan kaikki prosessipumput. Lisäksi UPM solmi huolto- ja kunnossapitosopimuksen ANDRITZin kanssa koko tehdasprosessialueelle.

Poikkeuksellisen onnistuneesta projektinhallinnasta kertoo myös se, että koronapandemian aiheuttamien rajoitusten tuottamista haasteista huolimatta projektissa ilmeni vain vähäisiä myöhästymisiä.

"Olemme hyvin tyytyväisiä siitä luottamuksesta, jota UPM on osoittanut meihin tämän merkittävän projektin muodossa, ja odotamme mielenkiinnolla jatkoa tehtaan huollon ja kunnossapidon parissa. Tavoitteemme on auttaa asiakkaitamme maksimoimaan tehtaidensa suorituskyky niiden koko elinkaaren ajan", kertoi ANDRITZin toimitusjohtaja Joachim Schönbeck.



UPM:llä on tällä hetkellä toiminnassa kaksi eukalyptussellutehdasta Uruguayssa. Myös vuonna 2007 toimintansa aloittanut Fray Bentosin tehdas oli ANDRITZin toimittama. Paso de los Toros -projekti vahvistaa ANDRITZin johtavaa asemaa sellutehtaiden kokonaistoimittajana. Sellutehtaan lisäksi UPM:n kokonaisinvestointiin kuului syväsatamaterminaali, uusi taimitarha ja investointeja paikalliseen infrastruktuuriin Paso de los Torosissa.



ANDRITZ on luovuttanut Uruguayn Centenariossa sijaitsevan UPM Paso de los Toros -sellutehtaan UPM:lle

#### **LEHDISTÖTIEDOTE JA VALOKUVA LADATTAVISSA**

Lehdistötiedote ja valokuva ovat ladattavissa osoitteessa [andritz.com/news](https://andritz.com/news). Kuvan voi julkaista maksutta, jos lähde mainitaan kuvan yhteydessä: "Kuva: UPM".

#### **LISÄTIETOJA:**

Kari Tuominen  
Toimitusjohtaja, ANDRITZ Oy  
040 860 5186  
[kari.tuominen@andritz.com](mailto:kari.tuominen@andritz.com)  
[andritz.com](https://andritz.com)

#### **ANDRITZ GROUP**

Kansainvälinen teknologiakonserni ANDRITZ tarjoaa laajan valikoiman innovatiivisia laitoksia, laitteita, järjestelmiä, palveluja ja digitaalisia ratkaisuja monille eri toimialoille ja loppumarkkinoille. Kestävä kehitys on kiinteä osa yrityksen liikestrategiaa ja yrityskulttuuria. Laajan ympäristöä säästävien tuotteiden ja palveluiden valikoimansa avulla ANDRITZ pyrkii parhaalla mahdollisella tavalla edistämään kestävä tulevaisuutta ja auttamaan asiakkaitaan saavuttamaan kestävä kehityksen tavoitteensa. ANDRITZ on maailmanlaajuinen markkinajohtaja kaikilla neljällä liiketoiminta-alueellaan – Pulp & Paper, Metals, Hydro ja Separation. Teknologia-johtajuus ja globaali läsnäolo ovat konsernin pitkän aikavälin kannattavaan kasvuun keskittyvän strategian kulmakiviä. ANDRITZ Group on pörssiyritys, jolla on noin 30,000 työntekijää ja yli 280 toimipaikkaa yli 40 maassa.



## **ANDRITZ PULP & PAPER**

ANDRITZin Pulp & Paper tarjoaa kestäviä teknologia, automaatio- ja palveluratkaisuja kaikenlaisten sellun, paperin, kartongin ja pehmopaperin valmistukseen. Teknologiat ja palvelut keskittyvät raaka-aineiden mahdollisimman tehokkaaseen hyödyntämiseen, tuotannon tehostamiseen, käyttökustannusten alentamiseen sekä innovatiivisiin hiilineutraaliusstrategioihin ja autonomisen tehtaan toimintaan.

Tuotevalikoimaan kuuluvat myös energiantuotannon kattilat, savukaasujen puhdistuslaitokset sekä kuitukankaiden ja kuitulevyjen (MDF) tuotantolaitokset. Jättemateriaalien kierrätyksen ja jalostuksen, silppuamisen ja energiantuotannon ratkaisulla jäte ja tuotantojen sivuvirrat muutetaan arvokkaaksi uusioraaka-aineeksi ja ympäristöä säästäväksi energianlähteeksi. Tämänhetkistä huipputasoa edustava IIoT-teknologia osana Metris-digitalisaatoratkaisuja täydentää kattavan tuotetarjooman.

## **ANDRITZ OY**

ANDRITZ Oy on yksi maailman johtavista sellu- ja paperiteollisuuden järjestelmien, laitteiden ja palvelujen toimittajista. Sen tuotealueita ovat puunkäsittely, kuituprosessit, kemikaalien talteenotto ja massankäsittely. Lisäksi ANDRITZ Oy tarjoaa erilaisia biomassakattiloita ja kaasutuslaitoksia energian tuotantoon. Tampereella sijaitseva ANDRITZ Hydro Oy toimittaa järjestelmiä, laitteita ja palveluja vesivoimateollisuudelle. Suomessa ANDRITZ-yhtiöiden henkilöstön määrä on noin 1 600. Osaamiskeskukset ovat Keravalla, Kotkassa, Lahdessa, Lappeenrannassa, Oulussa, Savonlinnassa, Tampereella, Vantaalla ja Varkaudessa, sekä yhtiön pääkonttori Helsingissä. ANDRITZ Oy:n toimitusjohtaja on Kari Tuominen. Yhtiön omistaa itävaltalainen ANDRITZ AG.