

JOIN **MOLOK** GROUP

Over 140.000 units of Molok® containers are now in over 40 countries around the world.



Tapahtumia

▲ Molok Oy luo latua syväkeräysjärjestelmille Kiinassa yhteistyökumppaninsa Longcheng Environmental Protection Groupin kanssa, kertoivat Molok Oy:n Hannu Jokinen ja Longchengin Lisa Deng EcoExpoAsiassa Hongkongissa.

”Kiinasta tulee meidän suurin vientimaamme”

Euroopan ja Venäjän suuntien hidastuessa suomalaisyhtiöt suuntaavat Aasian ympäristömarkkinoille. Kasvusuunnitelmat saivat vauhtia Hongkongin EcoExpoAsia-tapahtumassa.

■ TEKSTI JA KUVAT ELINA SAARINEN

Molok Oy:n toimitusjohtaja **Hannu Jokisella** ja kontrolleri **Saritta Duhamelilla** pitää kiirettä Molok Oy:n osastolla Hongkongin EcoExpoAsia-messuilla. Molok on tänä vuonna ensimmäistä kertaa mukana juhlavuottaan viettävillä messuilla – ja syystä. Yhtiö on juuri solminut historiallisen yhteistyösopimuksen pitkäaikaisen kumppaninsa Longcheng Environmental Protection Groupin kanssa.

Sopimuksen ansiosta Molok pääsee avaamaan Kiinan-markkinat syväkeräysastiaille.

Markkinapotentiaali on valtava. Yhteistyökumppani Longcheng

toimii jätehuollon keräys- ja lajittelutehtävissä kaikissa Kiinan suurkaupungeissa. Sillä on asiakkaina yli 100 miljoonaa ihmistä.

Aluksi syväkeräysastioita viedään Kiinaan tuhatkunta. Ne valmistetaan Nokialla.

”Meiltä lähtee tännepäin vuoden lopussa kaikkiaan 87 merikonttia. Kiinasta tulee tänä vuonna Molok Oy:n suurin vientimaa”, Jokinen kertoo.

Kaiken kaikkiaan sopimukseen sisältyvien tuotteiden kokonaisarvo on noin 25 miljoonaa euroa.

Merikonttien rahtaaminen auttaa alkutarpeeseen, mutta Molok



▲ EcoExpoAsia-tapahtumalla oli juhlavuosi. Messut pidettiin nyt 10. kertaa.

◀ Enevo Oy esiintyi tällä kertaa Hongkongin paviljongissa, koska yritys rekisteröityi vuoden vaihteessa Hongkongiin. "Viimeksi saimme näillä messuilla hyviä kontakteja. Nyt tiesimme jo, ketkä haluamme täällä tavata. Hongkongissa on avautumassa isot markkinat, jos lainsäädäntöhankkeet etenevät. Samoin Kiinassa, mutta sinne menemme kilpailuista eri strategialla, kiinalaisen tytäryrityksen kautta", kertoi Enevon myyntipäällikkö Simon Prosser.

▶ Hongkongissa Eco Living -yhtiönsä kautta Enston sisäilmatarvikkeita myyvä Ilkka Hyttinen kertoi, että yritys halusi nyt olla mukana nimenomaan EcoExpoAsia-messutapahtumassa, ei samaan aikaan pidettävien rakennusmessujen puolella, jossa yritys on aiemmin esiintynyt.

▼ Halax näkyi Fintrade Mercerin osastolla Biolan Oy:n ja Cleantech Finlandin postereiden vierellä. "Viime kerralla saimme ihan valtavasti kiinnostusta ja kyselyitä. Nyt meillä on ensimmäinen referenssi Hongkongissa: Green Atrium -ekorakennukseen tuli meiltä hajuttomat wc-pöntöt", kertoi Halaxin Tuomas Tiirinki. Yhtiö neuvottelee parhaillaan ison rakennuttajan, New World Developmentin kanssa kumppanuudesta. "Jos se tulee, markkinat avautuvat isosti."



▲ Molok Oy:n osastolla riitti kuhinaa. Yhtiö kertoi käynnistävänsä Kiinassa pian uuden tehtaan, jossa se alkaa valmistaa syväkeräysastioita Kiinan-markkinoille.

haluaa käynnistää tuotannon Kiinassa. Sen takia Kiinaan rakennetaan ensi keväänä myös ensimmäinen tehdas, joka alkaa valmistaa Molok-tuotteita lisenssillä.

”Sillä tehtaalla päästään hyvin liikkeelle. Mikään ei estä laitasta vastaavia laitoksia lisääkin Kiinaan.”

Molok Oy:llä on Kiinassa jo 1 600 syväkeräysastiaa. Niistä tunnetuimmat poseeraavat Pekingin olympiakylässä. Jokinen ei halua arvioida, paljonko astioita Molok voisi parhaassa tapauksessa toimittaa. 1,4 miljardin ihmisen jätehuollossa riittää hoidettava useammalle kuin yhdelle toimijalle. Sen takia Jokinen ei olekaan huolissaan mahdollisista syväkeräysastioiden kopioijista.

”Kopiointia varmasti tapahtuu, olemme valmistautuneet siihen. Olemme nyt aukaisemassa ovia syväkeräykselle. Kilpailemme täällä kuten muuallakin maailmassa perinteistä jätehuoltoa vastaan”, Jokinen sanoo.

Juuri syväkeräysastioiden tyhjentämisestä saatavat kuljetus- ja



▲ Taiwanilainen Lung Meng Technology markkinoi messuilla Imstone-paperituotteitaan. Yhtiö valmistaa kivituteollisuuden kalsium-karbonaattipitoisesta hukasta ja HDPE:stä paperia ilman vettä. ”Tonnin kivipaperierän valmistaminen säästää 20 puuta ja 142 päivän suihkun edestä vettä perinteiseen paperiin verrattuna”, kertoi markkinoija Alan Sun.



päästösäästöt kiinnostavat Jokisen mukaan ilmansaasteista huolestuneita kiinalaisia.

”Hongkongin messut keräävät vierailijoita ympäri Aasiaa ja kauempaakin”, Jokinen kertoo. Sen takia yhtiö halusikin tulla mukaan EcoExpoAsiaan, jossa Jokinen tapasi myös Hongkongin ympäristöasioista vastaavia päättäjiä.

”Olemme täällä, koska Aasiassa markkinat kasvavat. Euroopassa leijuu pysähtyneisyyden olo, joskin markkinamme ovat kasvaneet suotuisasti myös Euroopassa”, Jokinen tiivistää.

Ensi vuonna Suomi-paviljonki?

Moni muukin suomalainen cleantech-vientiyhtiö on huomannut, että Hongkongista on hyvä ponnistaa paitsi paikallisille, myös vieressä avautuville Kiinan-markkinoille. EcoExpoAsiassa näkyi suomalaisnimistä Molok Oy:n lisäksi mm. Enevo, Ensto, Lifa, Huhtamäki sekä

Kiinan uusi strategia pohjaa vihreään teollisuuteen

Kiina aikoo kansainvälisen kilpailun kärkeen muuttamalla eko-yhteiskunnaksi ja kääntämällä teollisuutensa vihreäksi.

Kiinan uudessa viisivuotissuunnitelmassa on linjattu tämän uuden niin sanotun ekologisen sivistyksen (eco-civilization) tavoitteina, että vuoteen 2020 mennessä Kiinan teollisuuden on vähennettävä rajusti päästöjään ja energiankulutustaan.

Resursseja ja materiaaleja on käytettävä säästeliäästi. Jätevirrat on käännettävä raaka-aineiksi. Uudelleenvalmistuksesta tulee Kiinassa seuraava kasvava teollisuudenala.

”Meidän on käynnistettävä vihreä tuotanto sekä teknologiaa, joka mahdollistaa kierrätyksen. Teollisuus nojaa yhä liikaa korkeisiin päästöihin ja ylikuluttamiseen”, totesi Kiinan teollisuus- ja informaatioministeriön kestävä tuotannon ja energian osaston asiantuntija Li Li lokakuun lopussa Hongkongin Eco Asia -konferenssissa.

Kiina aikoo luoda uudet toimintamallit entistä vihreämmälle ja kestävämmälle teollisuudelle. Maa aikoo perustaa tähän liittyviä pilotteja, kampanjoita ja serfiointijärjestelmiä. Li Li korosti Kiinan olevan nyt avoin myös kansainväliselle yhteistyölle: Maa haluaa ottaa oppia hyvistä esimerkeistä.

Hongkongin ympäristösihteeri Christine Loh kertoi samassa konferenssissa, että Hongkong on jo rakentamassa uutta jätelaitosinfraa. Esimerkiksi mädätyslaitoksen rakentamisen tarjouskilpailu päättyi juuri. Suunnitteilla on myös uusi sähkö- ja elektroniikkaromun käsittelylaitos.

”Samat jätehuoltohaasteet odottavat muissakin kiinalaiskaupungeissa. Haluamme, että Hongkong voisi olla etunenässä hyvien ratkaisujen jakamisessa muillekin”, Loh sanoi. ■

Fintrade Mercerin osastolla Halax, Biolan sekä Cleantech Finland.

Näin monella yrityksellä olisi saatu jo komea Suomi-paviljonkikin esimerkiksi näyttävien Sveitsin, Taiwanin ja Alankomaiden maa-paviljonkien tapaan. Tällainen Suomi-paviljonki onkin tavoitteena saada ensi vuoden tapahtumaan. EcoExpoAsia -tapahtuma pidetään ensi vuonna 26.–29.10.2016. ■