



◀ Enerecin Harri Puolanne ja Purkupiha Oy:n Sami Ora ovat tyytyväisiä kierrätyspolttoainelinjaston kauppaan. Haasin linjasto asennettiin Purkupihan uuteen käsittelylaitokseen Lahden Jokimaalle.

la. Roottoreiden pyörimissuunta voi muuttua”, Enerecin Harri Puolanne kertoo.

”Kierrätyspolttoaineesta ylitarjontaa”

”Markkinat ovat todella kilpaillut. Kierrätyspolttoaineesta on tällä hetkellä järkyttävästi ylitarjontaa. Meidän pitää uutena tulijana lähteä siitä, että laatu on hyvää”, Kärkkäinen korostaa.

Oran mukaan tuote on tehnyt kauppansa. Mitoitus on onnistunut, sillä laitteistoa ei ole tarvinnut seisottaa tyhjän panttina. Purkupiha on ollut tyytyväinen myös laitteiston helppoon huollettavuuteen. Enerec hoitaa huollon.

”Käyttökustannukset ovat a ja o. Kun otimme laitetoimittajaksi Enerecin, se on tuossa puolentoista kilometrin päässä ja tulee puolessa tunnissa korjaamaan, jos tarvitaan”, Kärkkäinen ja Ora tiivistävät.

Myös Enerecin Puolanne kiittelee hyvin sujunutta yhteistyötä. Enerecille toimitus on merkittävä referenssi.

”Vuoden vaihteessa voimaan astuva orgaanisen jätteen kaatopaikkakielto näkyy. Meillä on nyt paljon laitteistokauppoja vireillä”, Puolanne kertoo. ■

Purkupiha tuli kierrätyspolttoainemarkkinoille

Purkupiha Oy on toimittanut keväästä saakka kierrätyspolttoainetta Etelä-Suomen voimalaitoksille.

Gyrokopteri pörrää Purkupiha Oy:n uudessa käsittelyhallissa Lahden Jokimaalla. Välillä kopteri kaartaa elokuun viimeisen päivän auringossa kylpevälle pihalle, jossa suuret puu-, betoni- ja metallikat odottavat pääsyä kierrätykseen.

On menossa Purkupiha Oy:n Lahden yksikön toiminnan promootiokuvaus. Pääosissa on uusi kierrätyspolttoainelinjasto, joka valmistui huhtikuun lopussa.

Linjastoa kannattaakin kuvata, sillä se on Pohjoismaiden suurin saksalaisen Haasin toimittama linjasto. Sen ansiosta Purkupiha on saanut kierrätyspolttoaineen valmistuksesta uuden tukijalan liiketoiminnalleen, jonka ydintä ovat rakennusten ja teollisuuslaitosten purkamisen sekä purkumateriaalien kuten metallin, betonin, kiviaineksen ja puun toimitus uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen.

”Saimme Lahden kaupungilta pitkän etsinnän jälkeen tämän tontin logistisesti erinomaiselta paikalta. Suurin osa purkutöistä tehdään 200 kilometrin säteellä täältä. Oma käsittelylinjasto lisää riippumattomuuttamme”, kertoo Purkupiha Oy:n toimitusjohtaja Kari Kärkkäinen.

Purkupiha etsi kierrätyspolttoaineen valmistukseen laitteistoa, jolla voisi murskata monipuolisesti sekä puuta, rakennus- ja purkujätettä että energijätettäkin. Ajatuksen kypsytti konkreettiseksi laitteistovaihtoehdoksi lahtelainen Enerec, joka löysi Purkupihalle sopivan kokonaisuuden saksalaisen Haasin valikoimista.

Jokimaan halliin on rakennettu Haasin toimittama linjasto, jossa on esi- ja jälkimurskain, metallin erottelu sekä seula Ecostarilta. Laitteisto ottaa talteen sekä metallit että hieno- ja kiviaineksen.

Miljoonan euron linjastoinvestointi mitoitettiin Purkupihan ympäristölupaan ja tuotteen menekkiin. Purkupiha aikoo tehdä noin 10 000 tonnia kierrätyspolttoainetta vuosittain.

”Kesällä on ajettu enimmäkseen puuta, mutta jatkossa tahti on se, että viikossa ajetaan pari päivää energijätettä, pari päivää rakennusjätettä ja yksi päivä puuta”, Purkupiha Oy:n Sami Ora arvioi.

Linjastohankinnassa huomioitiin asiakkaiden eli eteläsuomalaisen voimalaitosten tarpeet. Pääasiassa kierrätyspolttoaineen palakoko on 80 millimetriä, mutta palakokoa voi säätää seulan avulla.

”Laitteiston esimurskain on monipuolisempi kuin kilpailijoi-



▲ Purkupiha Oy valmistaa betonimurskeesta omaa kiviainetuotetta, Demorockia, maarakentamiseen. Yritys toivoo, että betonimurskeen käyttökohderepertuaari laajenisi uudessa marasetuksessa esimerkiksi yksityisteiden ja rakennusten pohjiin.



Juhlapuraisu

Nyt on juhlapuraisun paikka: **kahdessakymmenessä vuodessa** on tuottajayhteisömme osaavien käsien kautta kerätty kierrätykseen ja uusiokäyttöön jo **yli 750 000 tonnia** mustaa purtavaa. Vuotuinen hyötykäyttöaste lähentelee sataa prosenttia.

Ja kiertosuunta on sama jatkossakin, hyvä pannaan pyörimään luonnon parhaaksi!

 **SUOMEN RENGASKIERRÄTYS**
www.rengaskierratys.com