

Tehokkaassa jätehuoltojärjestelmässä jätteen tuottajat ovat avainasemassa. Huolellinen esilajittelu on edellytys kierrätykselle ja hyötykäytölle. Syntypaikkalajittelu on ympäristöä ja jätehuollon kustannuksia ajatellen paras tapa lajitella.



Ekopisteet

Ekopiste on tarkoitettu kotitalouksien lasijätteelle, pienille metalliesineille, keräyspaperille ja paristoille. Muutamissa ekopisteissä on myös keräyspiste pahville. Ekopisteet sijaitsevat kauppojen ja kauppakeskusten lähistöllä sekä pientaloalueilla.



Hyötykäyttöasemat

Hyötykäyttöasemat ovat valvottuja vastaanottoasemia, joihin voi tuoda kotitalouksien karkeaa jätettä, kuten lajiteltua rakennusjätettä, isoja tekstiilejä, muoviva, metalliromua ja vaarallista jätettä.



Vaarallista jätettä

Vaaralliset jätteet vastaanotetaan ja lajitellaan Ekoroskin keskusvarastolla ja kuljetetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Alueellinen jätevarasto palvelee myös pieniä ja keskisuuria yrityksiä.



Ab Ekorosk Oy
Launisaarentie 90
68600 Pietarsaari
Puh. (06) 781 4500
Faksi (06) 781 4529
info@ekorosk.fi
www.ekorosk.fi

Ekorosk huolehtii Kokkolan, Luodon, Kruunupyyn, Kaustisen, Pietarsaaren, Pedersören, Vetelin, Uudenkaarlepyyn, Evijärven, Vöyrin (Oravainen) sekä Kauhavan (Alahärmä ja Korttesjärvi) kunnista. Yllä mainitut kunnat omistavat Ekoroskin. Yrityksen toiminta-alueella asuu n. 115 000 ihmistä. Ekoroskin toimintakeskus, joka sijaitsee Pirilössä, Pietarsaareissa, otettiin käyttöön 1993. Alueelle on sijoitettu optinen lajittelulaitos, varasto vaaralliselle jätteelle, hyötykäyttöasema, toimistotilat sekä Ewapower Ab Oy.



Ekorosk viidessä minuutissa

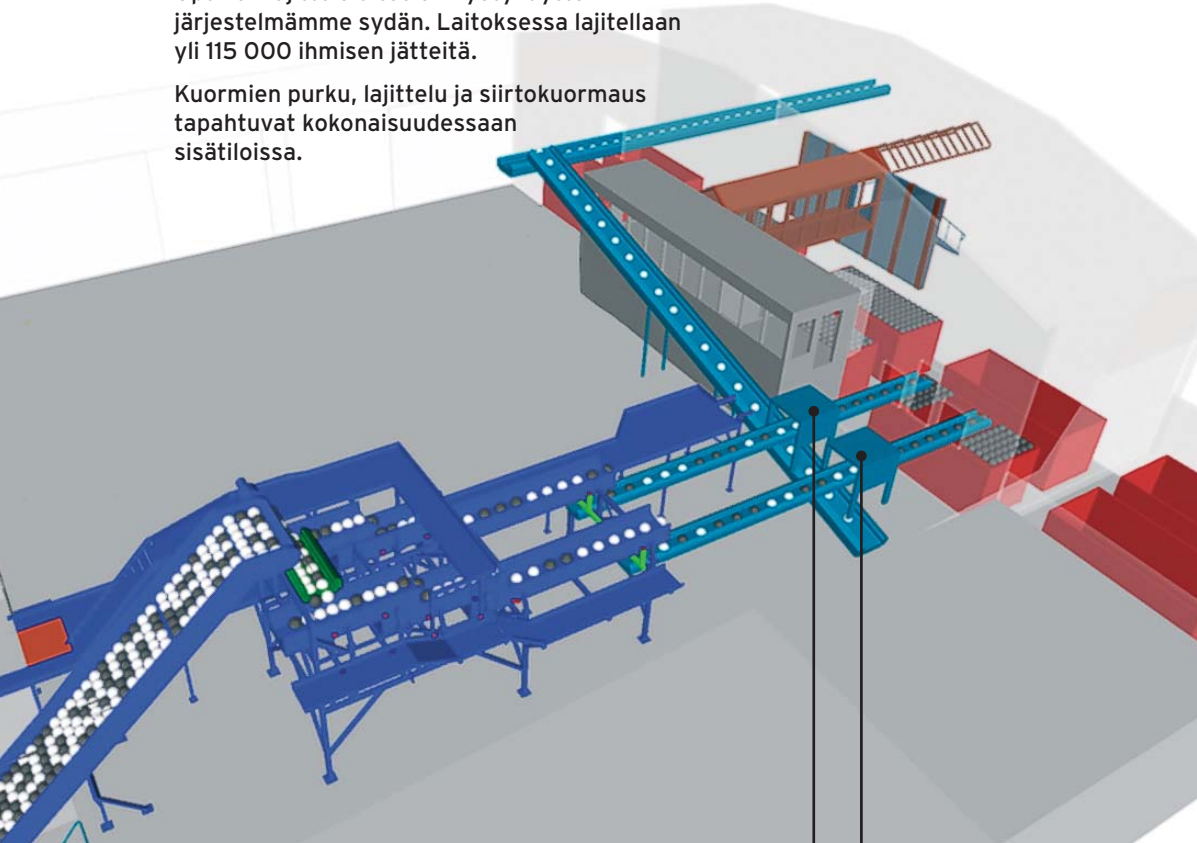


Näin huolehdimme jätteistä

Optinen lajittelulaitos

Optinen lajittelulaitos on hyötykäyttöjärjestelmämme sydän. Laitoksessa lajitellaan yli 115 000 ihmisen jätteitä.

Kuormien purku, lajittelu ja siirtokuormaus tapahtuvat kokonaisuudessaan sisätiloissa.



Lajittelu

Optinen lajittelija erottaa vaaleat pussit mustista. Lajittelu toimii automaattisesti.

Valvomo

Laitoksen toimintaa seurataan ja ohjataan valvomosta.



Mustat pussit

Mustat pussit, jotka sisältävät märkää kompostoitavaa jätettä, toimitetaan eteenpäin mädätyslaitokselle. Mädätysprosessista saadaan biokaasua ja maanparannusainetta.

Kuormien purku

Mustiin ja vaaleisiin pusseihin lajitellut jätteet kuljetaan meille. Jäteautot tyhjentävät pussit vastaanottosiiloon, josta pussit ohjautuvat kuljettimelle ja edelleen lajittelijaan.



Vaaleat pussit

Vaaleat pussit, jotka sisältävät energiajätettä, murskataan Ewaper Oy:n laitoksessa ja toimitetaan eteenpäin kierrätyspolttoaineeksi.