

## ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

Jätteen käsittelylle on annettu IPPC-direktiivin (96/61/EY) mukainen ympäristön kannalta parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa koskeva vertailuasiakirja (BREF-dokumentti). Taulukossa 4 on lyhyesti ja soveltuvilta osin vertailtu lajitteluaseman toimintaa jätteenkäsittelyä koskevaan parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan.

Taulukko 4 BAT-vertailu yleinen ympäristönsuojelutaso

BAT-taso (yleinen ympäristönsuojelutaso BAT 1-24)	Vertailu lajitteluaseman toimintaan
BAT 1 Ympäristöjärjestelmä	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Jätekkolla on ympäristöjärjestelmä, mutta se ei ole vielä sertifioitu. Jätekkko kuitenkin toteuttaa toimintaansa osittain ISO 14001 mukaisesti. Organisaation toimintaympäristö on tunnistettu ja kuvattu erilaisin prosessikaavioin.</li> <li>○ Jätekkko ei ole laatinut erillistä ympäristöpolitiikkaa. Yhtiön johto ja työntekijät ovat sitoutuneet toimimaan lainsäädännön ja ympäristöluvan mukaan.</li> <li>○ lajitteluaseman työntekijöitä koulutetaan säännöllisesti ja uudet työntekijät perehdytetään tehtäviinsä</li> </ul>
BAT 2 Yleinen ympäristönsuojelun taso	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ erilaiset vastaanottotilat erilaisille jätteille</li> <li>○ henkilökunta auttaa tarvittaessa jätteiden lajittelussa</li> <li>○ lajitteluaseman kävijämäärää seurataan</li> <li>○ onnettomuuksiin ja häiriötilanteisiin on varauduttu liitteessä 14 esitetyllä tavalla</li> </ul>
BAT 3 Päästöinventaari	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ päästöjä muodostuu vähän, koska alueella ei käsitellä jätteitä</li> </ul>
BAT 4 ja 5 Jätteiden varastointi ja siirtely	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ asianmukaiset säilytystilat jätteille, ks liite10</li> <li>○ hulevesiviemäroity piha-alue</li> <li>○ jätteet kuljetetaan riittävän usein pois asemalta, ks. taulukko 3, liite 10</li> </ul>
BAT 6, 7 ja 8 Päästötarkkailu	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ alueella ei ole tarvetta päästötarkkailulle</li> </ul>
BAT 9 ja 10 Ilma- ja hajupäästöt	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ pölyä muodostuu ilmaan, mutta se on hyvin paikallista</li> <li>○ lajitteluasemalla ei synny hajupäästöjä</li> </ul>
BAT 11: Veden, energian ja raaka-aineiden kulutuksen sekä muodostuvien jätteiden ja jäteveden määrän tarkkailu	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Jätteet puretaan jätelajille tarkoitettuun lavaan, loossiin tai astiaan</li> <li>○ jätteet siirtokuormataan muualle käsiteltäväksi.</li> <li>○ Jätejakeet pidetään erillään huomioiden hyötykäyttöön toimittaminen. Mahdollinen virheellinen sekoittuminen ei aiheuta vaaraa henkilöille tai ympäristölle</li> </ul>
BAT 12, 13 ja 14 Hajut ja hajupäästöt	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ toiminnasta ei aiheudu haju, eikä hajupäästöjä</li> </ul>
BAT 15 ja 16 Soihdutus	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ asemalla ei ole tarvetta soihdutukselle</li> </ul>
BAT 17 ja 18 Melu ja värinä	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ asemanhoitajat tarkkailevat melua ja pölyä, silloin kun ovat paikalla.</li> </ul>
BAT 19 ja 20 Jätevedet	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ piha-alueiden sadevedet ohjataan kaivon kautta läheiseen purkuojaan</li> </ul>
BAT 21 Onnettomuuksiin ja vaaratilanteisiin varautuminen	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ lajitteluaseman riskit on kartoitettu</li> <li>○ asemalla tehdään turvallisuuskatselmuksia 4 kertaa vuodessa</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ vaarallisten jätteiden varastoinnissa on käytössä valuma-altaallinen kontti, astiat ovat tiiviitä ja konteista löytyy imeytysaineita</li><li>○ asemalla on pelastussuunnitelma ja hätäilmoitusohjeet</li><li>○ asemalle on tehty toimintaohje öljy- ja kemikaalivahinkojen varalta, ohje on käyty läpi henkilökunnan kanssa</li></ul>
BAT 22 ja 23 Materiaali- ja energiatehokkuus	<ul style="list-style-type: none"><li>○ lajitteluasemalla käytetään vettä ja sähköä vain vähän</li></ul>
BAT 24 Pakkausten uudelleen käyttö jätteen määrän vähentämiseksi	<ul style="list-style-type: none"><li>○ ei koske lajitteluaseman toimintaa</li></ul>