



YVA-KUULUTUS

Biotehdas Oy:n Oulun biokaasulaitoksen laajennushanke

Biotehdas Oy suunnittelee Oulun Jätehuollon Ruskon jätekeskusalueella sijaitsevan biokaasulaitoksen laajentamista. Laitos on tarkoitus laajentaa nykyisestä 19 000 tonnia vuodessa käsittelevästä laitoksesta 60 000 tonnia vuodessa käsitteleväksi laitokseksi. Hankkeen ympäristövaikutukset arvioidaan ympäristövaikutusten arvioinnista annetun lain mukaisessa menettelyssä. Biotehdas Oy on toimittanut Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle (ELY-keskus) **ympäristövaikutusten arviointiohjelman** eli suunnitelman tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä.

VAIHTOEHDOT

Ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa esitetään yksi hankevaihtoehto sekä ns. nollavaihtoehto:

- Vaihtoehto VE 0+:** Biokaasulaitoksen laajennusta ei toteuteta. Olemassa oleva biokaasulaitos käsittelee edelleen alueen biohajoavia jättejakeita 19 000 tonnia vuodessa. Syntynyt biokaasu toimitetaan hyödynnettäväksi kaasuna ja/tai jatkojalostetaan sähköksi ja lämmöksi tai liikennekäyttöön. Syntyneet ravinnejakeet hyödynnetään neste- ja kiintojakeina teollisuuteen ja peltokäyttöön.
- Vaihtoehto VE 1:** Biokaasulaitos laajennetaan käsittelemään vuosittain 60 000 tonnia alueen biohajoavia jakeita. Syntynyt biokaasu toimitetaan hyödynnettäväksi kaasuna ja/tai jatkojalostetaan sähköksi ja lämmöksi tai liikennekäyttöön. Syntyneet ravinnejakeet hyödynnetään neste- ja kiintojakeina teollisuuteen ja peltokäyttöön. Tarvittaessa voidaan toteuttaa typenkonsentroitintiprosessi nestejakeelle, jolloin osa vesistä viemäroidään.

ARVIOINTIOHJELMA NÄHTÄVILLÄ

Arviointiohjelma on nähtävillä **14.1. - 1.3.2016** Oulu 10:ssä (Torikatu 10), Oulun kaupungin pääkirjastossa (Kaarlenväylä 3), Koskelan kirjastossa (Tullimiehentie 4), Kaijonharjun kirjastossa (Kalevalantie 5), Puolivälinkankaan kirjastossa (Mielikintie 5), Myllyojan kirjastossa (Karvarinaukio 11) ja Tuiran kirjastossa (Valtatie 47) sekä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa (Veteraanikatu 1, Oulu) ja myös sähköisenä osoitteessa www.ymparisto.fi/biotehdasoybiokaasulaitosYVA.

YLEISÖTILAISUUS

YVA-menettelyä koskeva yleisötilaisuus pidetään **tiistaina 19.1.2016 kello 18.00–20.00 Pöllönkankaan yläkoululla**, Kuovitie 13, Oulu. Tilaisuus alkaa klo 17.30 kahvitarjoilulla. Asiasta ovat kertomassa YVA-yhteysviranomaisen (Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus), hankkeesta vastaavan (Biotehdas Oy) ja YVA-konsultin (Watrec Oy) edustajat. Kaikki asiasta kiinnostuneet ovat tervetulleita kuulemaan ja keskustelemaan.

KANNANOTTOJEN ESITTÄMINEN

Jokaisella on oikeus esittää mielipiteensä ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Kannanotot toimitetaan kirjallisena **viimeistään 1.3.2016 Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle**, osoite **PL 86, 90101 OULU**, myös sähköpostilla osoitteella kirjaamo.pohjois-pohjanmaa@ely-keskus.fi. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus antaa lausuntonsa arviointiohjelmasta 1.4.2016 mennessä. Lausunto, johon sisältyy yhteenveto arviointiohjelman esitetystä kannanotoista, pidetään nähtävillä edellä mainituissa arviointiohjelman nähtävilläpitopaikoissa.

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa Heli Törttö, puh. 0295 038 429, heli.tortto@ely-keskus.fi.

Hankkeesta ja ympäristövaikutusten arvioinnista vastaa Biotehdas Oy, Eeli Mykkänen, p. 040 777 4327, eeli.mykkanen@biotehdas.fi.

YVA-konsulttina toimii Watrec Oy, Jaana Tuppurainen, puh. 040 553 9005, jaana.tuppurainen@watrec.fi.