



PÄÄTÖS  
Kalataloudellisen tarkkailuohjelman  
hyväksymisestä

Dnro 3201/5723/07

Annettu julkipanon jälkeen  
20.1.2009

Turun seudun puhdistamo Oy  
WTC-Building  
Veistämönaukio 1-3  
20100 Turku

**ASIA**

**TURUN SEUDUN PUHDISTAMO OY:N KAKOLANMÄEN JÄTEVEDEN-  
PUHDISTAMON KALATALOUDELLISEN TARKKAILUOHJELMAN  
HYVÄKSYMINEEN**

**VIREILLEPANIJA**

Turun seudun puhdistamo Oy

**TARKKAILUVELVOLLISUUS**

Länsi-Suomen ympäristölupavirasto on 22.9.2003 antanut Turun seudun puhdistamo Oy:lle ympäristölupapäätöksen, joka koskee Kakolanmäen jätevedenpuhdistamon toimintaa (pätös n:o 47/2003/4). Vaasan hallinto-oikeus vahvisti päätöksen 5.7.2004 (pätös nro 04/0217/3). Luvan saajan on lupamääräysten mukaan tarkkailtava jätevesien vaikutuksia kalastoon ja kalastukseen Varsinais-Suomen TE-keskuksen hyväksymällä tavalla.

**ASIAN VIREILLETULO**

Turun seudun puhdistamo Oy on toimittanut 27.6.2007 päivätyllä kirjeellään Varsinais-Suomen TE-keskuksen hyväksyttäväksi kalataloudellisen velvoitetarkkailuohjelman, jonka on laatinut Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy.

**TARKKAILUSUUNNITELMA**

Esitetty tarkkailuohjelma käsittää määrävuosina tehtäviä koeverkkokalastuksia ja poikasuottauksia, silakan kutupohjien, lisääntymisen ja poikasmäärien seuranta, ammattikalastuksen sekä kalastuskirjanpitoon perustuvan yksikkösaaliin seuranta, ammattikalastajien pyydysten likaantumisseurantaa, virkistys- ja kotitarvekalastajien harjoittaman kalastuksen seuranta sekä kalanhoitotoimien tuloksellisuuden seuranta.

## ASIAN KÄSITTELY

### Ohjelmasta tiedottaminen

TE-keskus on pyytänyt Kakolanmäen jätevedenpuhdistamo koskevasta kalataloudellisesta tarkkailuohjelmasta lausuntoa seuraavilta tahoilta: Lounais-Suomen ympäristökeskus, Airiston ja Paraisten kalastusalueet sekä Turun, Raision, Naantalın, Kaarinan, Paraisten Rymättylän ja Lemun ympäristötoimet.

### Lausunnot

Naantalın kaupunki ja Lemun kunta antoivat tarkkailuohjelmasta lausunnon määräajan kuluessa. Lausunnonantajilla ei ollut huomautettavaa tarkkailuohjelman sisällöstä.

### RATKAISU

Varsinais-Suomen TE-keskus hyväksyy Turun seudun puhdistamo Oy:n Kakolanmäen jätevedenpuhdistamon kalataloudellisen tarkkailuohjelman seuraavasti täydennettynä:

- Kaikista tarkkailuohjelman koekalastuspaikoista tulee esittää koordinaatit erillisessä taulukossa
- Tarkkailun tuloksista tulee niiden valmistuttua laatia tiedote, joka tulee toimittaa alueen valtalehdille sekä seudulla ilmestyville paikallislehdille

### PERUSTELUT

TE-keskuksen käsityksen mukaan Kakolanmäen jätevedenpuhdistamon kalataloudellinen tarkkailuohjelma on luvanhaltijan vesistökuormitus ja vesistön kalataloudellinen tila huomioon ottaen tarkoituksenmukainen. Tarkkailuohjelman avulla kerätään tietoa mm. tarkkailtavalla alueella harjoitettavan kalastuksen määrästä, saadusta saaliista ja käytetyistä pyydyksistä. Tarkkailuohjelmaan sisältyy myös biologisia tutkimuksia, joiden avulla selvitetään kalaston rakennetta ja kalojen poikasvaiheiden esiintymistä. Käytettävät menetelmät ovat yleisesti käytettyjä ja hyväksi todettuja.

### SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000), hallintolaki (434/2003), hallintolainkäyttölaki (586/1996)

### KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tästä päätöksestä perittävä maksu on **114 euroa (alv 0 %)**. Maksu perustuu maa- ja met-

