

Smögenlax Aquaculture AB

Kännevägen 5
456 50 SMÖGEN

Datum: 2017-06-08

Vår referens: 2017/1150/14.1

Er referens: 1312299000

bengt@smogenlax.se

Yttrande över Ansökan om tillstånd för landbaserad fiskodling, Sotenäs kommun. Prövning av miljöfarlig verksamhet samt vattenverksamhet enligt 9 och 11 kap. Miljöbalken

SMHI har tagit del av samrådsunderlaget till rubricerade ärende och har följande synpunkter.

De fullt utbyggda anläggningarna tillför kustvattnet i Smögen-Kungshamnssområdet 17,8 ton totalkväve och 3,4 ton totalfosfor per år via processvattenutsläpp (enligt prognos i samrådsunderlaget, tabell 2).

Den årliga totalbelastningen som anges i SMHIs analysverktyg för övergödning i kustzonen (Vattenwebb) från punktkällor i vattenförekomsten Kungshamns skärgård är 1,15 ton fosfor och 32,1 ton kväve. I jämförelse med befintliga punktkällor är tillskottet från den föreslagna fiskodlingen av betydande storlek.

Med hänsyn till detta anser SMHI att en utredning av de kumulativa effekterna från utsläppen för de alternativa utsläppspunkterna bör ingå i den kommande miljökonsekvensbeskrivningen.

I samrådsunderlaget avsnitt 7.2 anges att utgående vatten ska behandlas för reduktion av närsalter. SMHI föreslår att miljökonsekvensbeskrivningen också tar upp hur smitta från fiskodlingen ska förhindras att nå havet via utloppsledningen.

Tf. Avdelningschef Bernth Samuelsson har beslutat i detta ärende som beretts av Jörgen Öberg.

För SMHI

Bernth Samuelsson
Tf. Chef Avdelning Samhälle och säkerhet

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Anton Tamms väg 1 4 tr
194 34 Upplands Väsby

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall