



2021-03-22

Orust kommun, Miljö- och byggnadsförvaltningen

Angående Sweden Pelagics ansökan om tidsbegränsad ändring av verksamheten.

Naturskyddsföreningen har tagit del av Sweden Pelagics ansökan samt de två kompletteringarna som lämnats in senare. Tiden för att sätta sig in i frågan, som vi bedömer är ganska komplex, har varit kort för oss men vi vill ändå lämna några synpunkter.

Förutsatt att vi uppfattat faktaunderlaget riktigt kommer utsläppen, om än temporärt men i vart fall under minst en treårsperiod, att öka, och i två fall ganska ordentligt. Från underlaget i ansökan, respektive Orust kommuns samrådsunderlag för ombyggnaden av Ellös ARV, kan nedanstående tabell sammanställas:

| Utsläpp, t/år | Sweden Pelagic, nuvarande bidrag till utsläppet via Ellös ARV | Sweden Pelagic, beräknat utsläpp 2022-2025 | Ellös ARV utsläpp från alla källor, 2015-2018 |
|------------------|---|--|---|
| BOD ₇ | 0,2 | 6,3 | 2 |
| N-tot | 5,1 | 6,3 | 16 |
| P-tot | 0,003 | 0,32 | 0,03 |

Enligt underlaget är det särskilt utsläppen av BOD₇ och fosfor som ökar betydligt. Av kompletteringarna framgår att det finns tekniska möjligheter att få ner dessa utsläpp vilket företaget nu anser är för dyrt när det endast är en temporär lösning. Möjligheterna borde ändå undersökas ytterligare som vi ser det.

På sikt måste Sweden Pelagic ändå komma till någon åtgärd eftersom det kommer att krävas att företaget i större utsträckning renar sitt vatten själva utan kommunens hjälp. Därför bör i ett ändrat tillstånd läggas till ett prøvotidsvillkor där företaget åläggs att utreda de tekniska och ekonomiska förutsättningarna för att ta hand om sitt avloppsvatten i egen regi. En sådan utredning bör omfatta förebyggande åtgärder vid källan såväl som slutbehandling.

När det gäller avloppsvattens påverkan på Ellösefjorden och närliggande områden har vi lämnat en del synpunkter i det pågående samrådet för Ellös ARV. Vi bifogar detta yttrande. Alla utsläpp som ökar bedömer vi har en negativ påverkan och innebär ett risktagande med vattenområdets biologiska status. Till syvende och sist är det ju havet som är förutsättningen för denna verksamheten.

För Naturskyddsföreningen på Orust

Jonny Andersson