

Sammanfattning av projekt fiskodlingar

Projektets omfattning

Projektet omfattade fem företag med 28 odlingsplatser. Vid inspektionerna deltog ansvariga personer från företagen och journalföring överlämnades till inspektören.

Under inspektionerna kontrollerades och diskuterades fiskarter, antal kassar, foderfabrikat, borttagning av flytande samt sjunken död fisk, vinterförvaringsplatser, tvätt av kassar, färgningsmedel för kassar, färgningsplats, behandling av bärgad död fisk, förvaring av kemikalier och farligt avfall samt fiskslakteriernas avlopp.

Eftersom en del odlingsplatser var nya eller hade fått ändrade odlingsvillkor mättes alla havsbaserade odlingars GPS-koordinater in på nytt. Fasta anläggningar vid bryggor mättes inte in på nytt. Dessutom informerades om principbeslut gällande kemikalieförvaring i cisterner och andra behållare, som ÅMHH tog 31 mars 2010, ÅMH-Pn 2/10.

Inspektionsresultat

Vid inspektionerna kunde konstateras att regnbåge är den dominerande fiskarten och att sik odlas i mindre omfattning.

Samtliga företag uppger att flytande död fisk plockas bort varje dag från odlingarna, i enlighet med landskapsförordning (2007:57) om odling av regnbågslox och lax i havet. När det gäller sjunken död fisk uppger några att de drar i kassarna för att få upp fisken, andra har dödfiskhåvar och andra tekniska lösningar, dessutom används dykare. Enligt ovan nämnd förordning ska död fisk samlas upp från kassbotten minst en gång per vecka. Företagen har fortfarande problem med att lösa detta p.g.a. att många fiskkassar inte ligger tillräckligt djupt för dödfiskhåvar och att fisken stressas onödigt mycket när man drar i kassarna. Flera företag behöver utveckla tekniken för att få upp den sjunkna fisken.

Död fisk behandlas genom ensilering hos de flesta företagen men flera har också egen kompostanläggning eller anlitar Ålands Renhållning. Egen kompost kan vid överbelastning ibland ge luktproblem i omgivningen. Slutprodukten från komposten bör användas så att näringen kommer till nytta.

Fyra av fem företag uppger att de helt har slutat att tvätta kassar. Alla företag använder godkända färger för att färga kassarna och en del färger bara vartannat år. Färgplatserna har nyligen åtgärdats för att minska risken för spill till marken. På några platser kan man ytterligare minska riskerna inför nästa års färgning.

Avloppsvattnet från fyra av fem fiskslakterier renas i kommunala reningsverk. Ett företag har byggt ett eget reningsverk.

Principbeslut gällande kemikalieförvaring i cisterner och andra behållare bifogades inspektionsrapporterna som skickades till företagen. Vid inspektionerna uppmanades företagen att se över kemikaliehanteringen så att den överensstämmer med principbeslutet.

Fiskodlingsföretagen är väl medvetna om vad som behöver förbättras och flera har nya idéer om hur verksamheten skulle kunna utvecklas på ett miljövänligt sätt.

Bakgrund

Årsavgiften för den regelbundna tillsynen har fastställts i Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighetens avgiftstaxa för 2010, beslutad av Ålands landskapsregering den 18 mars 2010 (Dnr S40/07/5/249). Avgiften faktureras årligen i början av påföljande år.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Yvonne Österlund
Myndighetschef
Beslutande

Susanne Särs
Miljöskyddsinspektör
Föredragande