

Avelsfiske, odling och utsättning av lax och havsöring i Ångermanälven

Utsättningsföreläggandena för kraftbolagen uppgår till 210 000 st laxsmolt och 36 500 havsöringssmolt årligen från Forsmo och Långsele laxodlingar. Denna kvantitet har varit oförändrad de senaste 20 åren, fördelningen mellan odlingarna har dock varierat. Utsättningarna sker nedströms Sollefteå kraftverk. Det exakta antalet utsatta smolt kan variera något mellan åren beroende på andelen ettårig laxsmolt, dock så uppgår den totala mängden utsatt fisk av varje årgång minst till ovan nämnda siffror. Utöver detta sker också extra utsättningar av havsöring som bekostas av bland annat Sollefteå fiskevårdområde.

Avelsfisket sker med hjälp av laxfällan i Sollefteå kraftverk. Eftersom avelsmaterialet skall komma från fisk som stiger såväl tidigt som sent på säsongen sker fisket på inrådan av fiskeriverket under hela sommaren. De honor som används till avel (cirka 80 laxhonor och 40 havsöringshonor per år) avlivas efter romtagningen för att provtas, hanarna återutsätts. Provtagningen av honorna sker för att minska risken att få in sjukdomar i odlingarna. Från och med säsongen 2010 och ett antal år framåt kommer också all lax som fångas vissa dagar att provtas för åldersbestämning, dessa måste därför avlivas. Anledning till detta är ett försök i samarbete med fiskeriverket som utförs för att undersöka eventuella skillnader i återfångst mellan ettårig och tvåårig smolt. Fisk som fångas i fällan och visar sig ha skador, till exempel sålskador, nätskador eller krokskador avlivas direkt. Anledningen till detta är att de inte skall sprida sjukdomar eller svamp i avelsbassängerna och i älven. Den avlivade fisken skänks bort till ideella föreningar samt vissa äldreboenden, kraftbolagen äger även rätt att behålla fisk för eget bruk. Någon försäljning förekommer inte. Fisk som betraktas som otjänlig destrueras. Den fisk som tas upp i avelsfisket redovisas på årsbasis till berörda myndigheter.

Utsättningarna av tvåårig smolt sker under maj månad och utsättningarna av ettårig sker i juni. Utsättningarna har historiskt skett på olika platser nedströms Sollefteå kraftverk, de senaste åren har de dock skett från timmerrännan vid Sollefteå kraftverk. I dagsläget är detta den utsättningsplats som verkar vara bäst för fisken då den får möjlighet att återhämta sig efter transporten innan den simmar ut i älven.

Fiskeriverket samt länsstyrelsen sköter kontroll och tillsyn av ovan nämnda verksamheter.

2010-12-15



Anders Berglund
Fiskeriverket



Johan Lundgren
Länsstyrelsen Västernorrland



Mikael Lidström
Forsmo laxodling



Jan-Erik Själander
Långsele laxodling