

AVLAMA TEKNIĐİ

Avcılık, dñnyanın en eski mesleklerinden biridir. Balık avcılığı da, yine çok eskilere, hatta insanlığın tarihine kadar uzanmaktadır. Avcılık, eski çağlarda daha ilkel şartlarda yapılırken, giderek gelişmiş ve günümüzdeki modern araç ve gerçeklerle avcılık yapılmaya başlanmıştır. Modernleşmeye ayak uydurarak, bundan sonra da yenilenmeye devam edecektir. Karaların sınırlı oluşu ve verimliliğinin daha fazla artırabilme olanağının azlığı, gün geçtikçe önemini daha da artıran beslenme sorunu karşısında, insanlığın başlıca güvencesi, denizlerdeki gıdalardan daha iyi yararlanabilmektir.

Denizlerdeki su ürünlerinden daha iyi yararlanabilmekte, ancak su ürünleri av araç ve gereç yöntemlerini yani avlanma tekniğini geliştirmek, balıkçılık yöntemini geliştirmek ve su ürünleri yetiştiriciliğini geliştirmekle olur.

Su ürünleri üretiminde, en önemli girdi, avlanma araç ve gereçleri, avlanma metotlarıdır. Su ürünleri üretim kaynaklarını ekonomik olarak işletmek, bu kaynaklardaki mevcut canlı stoklarının devamlılığını sağlamak, her şeyden önce, bilinçli ve teknik bir avcılığı gerektirmektedir.

Avcılık, herhangi bir su ürününün, herhangi bir yöntemle, canlı yada öldürülmüş olarak bulunduğu ortamdan dışarı alınmasıdır. Önceleri beslenmek için avcılık yapılırken, günümüzde su ürünleri, ilaç, kozmetik, gübre gibi sanayi dallarında ham madde kaynağı, yem olarak kullanılmaktadır. Ancak, ülkemizde son senelerde aşırı avcılık yapılmakta ve üretim miktarında azalma görölmektedir. Avlanma teknolojisi, stokların rasyonel işletilmesinde ve kaliteli ürün elde edilmesinde önemli rol oynamaktadır. Ülkemizde sağlanan su ürünleri üretiminin % 90'dan fazlası avcılık yoluyla elde edilmektedir. Bu nedenle su ürünleri üretiminin artırılmasında, av araç ve gereçleri teknolojisi ve avlanma tekniklerinin geliştirilmesi en etkin rolü oynayacaktır.

Su ürünleri avcılığında en önemli girdi ;

- Avlanma araç ve gereçleri ile
- Avlanma metotları

- Kırsaca avlanma teknolojisidir.
- Bilgi ve teknolojilerin kullanılması ile gerçekleştirilen avcılık :
 - Stokların verimli işletilmesinde
 - Daha kaliteli ürün elde edilmesinde

önemli rol oynar.

Avlanma teknolojisinin temelini :

- su ürünlerinin nerede,
- ne zaman,
- ne miktarda,
- en ekonomik ve kolay şekilde nasıl avlanacağı,
- taşınacağı ve korunacağı

teşkil eder.

Avlanma teknolojisinin bütünü : :

- Başta avlanma teknesi olmak üzere,
- Balık ağları,
- Balık bulucu cihazlar ,
- Donanım,
- Seyir araç ve gereçleri, bunların teknik özellikleri,
- Kullanım esasları meydana getirir.