

YÜZEN BALIK BARINAKLARI



Su Ürünleri Avcılığı

- Avcılık bölgesini arama ve seçme
Seçilen bölgede balıkların konumu
Bölgedeki türler
Geçmişteki avcılık koşulları
Denizdeki değişimler önceki ve mevcut durum
En ümit verici bölge avcılık alanı olarak belirlenir
- Balıkların nerede bulduklarını belirleme
 - Balık hareketleri (dalıp çıkmaları vs)
 - Deniz ya da su kuşlarının görülmesi
 - Su renginin değişmesi
 - Dalgacık ya da yakamoz ve köpük görülmesi

●Balık sürülerini bulma yöntemleri

- Deneme avcılığı yaparak karar verme
- Bilimsel araçlar ve ekipmanlarla gözlem
- Uçakla ve uzaktan algılama ile araştırma
- Görme duyusuyla ve denizden gelen işaretleri kullanarak direkt ya da indirek olarak bulma

●Avcılıkta karşılaşılan zor durumlar

- Balıkçılık bölgesi çok engebelidir,kayalıktır
- Balık sürüsü yoğun değil dağınıktır
- Balık sürüsü çok derindedir
- Balıklar çok hızlı yüzmektedir
- Tuzak kullanıldığında balıklar başka yere kaçmaktadır

Balıkları Biraraya Getirme

- Yemle cezbetme
- Cezbetme metodları
 - Işık ya da ateşle cezbetme
- Zorla biraraya getirme
 - Görüntü ya da renkle korkutma
 - Ses ve gürültü ile korkutma

Barınak tipleri

- Demersal tip
- Yüzen Balık Barınağı
 - Payao
 - Payaw
 - Unjang
 - Rampon
 - Shiira-tsuke
 - Yüzen balık barınakları-resif
 - FAD

Yüzen Barınakların Tarihi Gelişimi

Balıklar Neden Yüzen Cisimlerin Etrafında Toplanır ?

- Beslenmek için
- Predatörlerden korunmak için
- Balıklar gölgede toplanmayı tercih ederler
- Yüzen cisimlerin kokusu balıkları cezbeder
- Yumurta dökmek için
- Balıkların vücut yüzeylerindeki parazitlerden arınmak istedikleri için
- Ses balıkları cezbeder
- Balıkların sürülerin üyeleri olmaları

● Yüzen barınaklar nereye ve nasıl yerleştirilir

- Ton ve benzeri balıklar zaman zaman görülmeli
- Kouşlandırıldığı yerde kalıcılık şansı iyi olmalıdır

Balık Toplama Cihazları Civarında Balık Avlama Yöntemleri

● Oltalar

- İğne
- Kanca
- Misina beden
- Fırdöndü
- Kurşun ağırlık
- Yüzdürücü
- Yönlendirici malzeme

● Çektirme Oltalar

- Çapariler (Çok iğneli)
- Kaşık
- Sırtı
- Seğırtme
- Çarpma

● Çevirme ağlar

- Gırgır (Tek gemili-çift gemili)
- Hamsi gırgırı
- Sardalya-hamsi gırgırı
- Orkinos gırgırı
- Kefal gırgırı
- Palamut -lüfer gırgırı
- Uskumru-kolyoz ve istavrit gırgırı

● Sürüklenen ağlar

- Fanyalı-fanyasız

● Tuzaklar

- Sepetler, küfeler, çömlekler

● Kaldırma ağları

● Çevirme solungaç ağları

● Lampara ağı

Yüzen Barınakların Avantajları

- Basit yapıda, yörede bulunan malzemedden kolayca yapılabilmesi
- Fiyatının düşük olması
- Sığ sulardan birkaç bin metre derinliğe kadar yerleştirilebilme olanağı
- Büyük tekne gerektirmemesi, balıkçı kayığı ile dahi kurulabilmesi
- Balıkçılık bölgesini veya balığı aramak için boşa harcanan zamanı ve yakıt tüketimini azaltır
- Küçük kıyı balıkçıları dahi ton ve benzeri pahalı balıkları yakalayabilir

Yüzen Barınakların Dezavantajları

- Sürüklenme
 - Akıntı ve dalga hareketi ile
 - Çapaların ağırlığının azlığı
- Pranga, zincir ve firdöndü gibi halat ile bağlanan demir materyaller korozyon nedeniyle kullanılmaz hale gelir
- Gemi pervaneleri halatları kesebilir
- Hırsızlık, vandalizm, balıkçılar arası sürtüşme