

# **SU ÜRÜNLERİNDE MEKANİZASYON 10**

Yrd.Doç.Dr. Mehmet Ali Dayıođlu

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi  
Tarım Makinaları & Teknolojileri Mühendisliđi Bölümü

# **Su Ürünleri Teknolojileri**

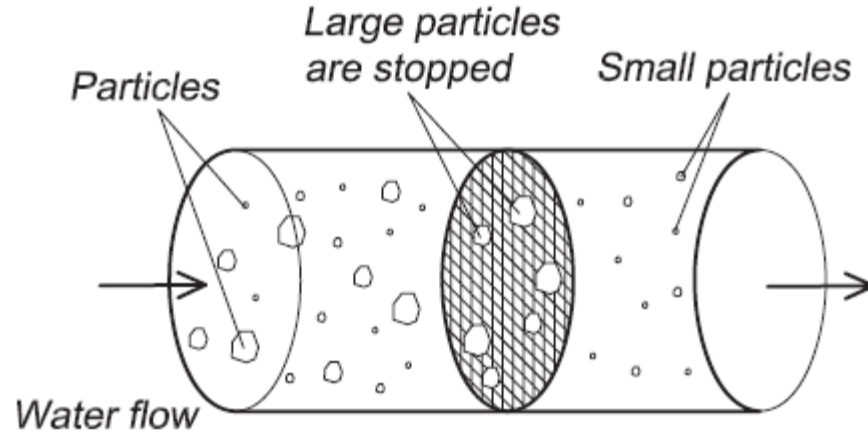
## **Parçacık temizleme**

# Parçacık temizleme

Balık çiftliklerinde parçacık çapı 30 -40  $\mu\text{m}$ 'den daha azdır.

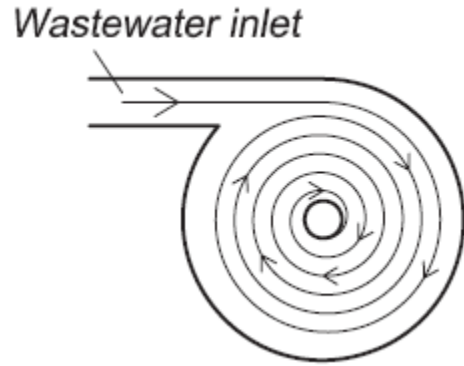
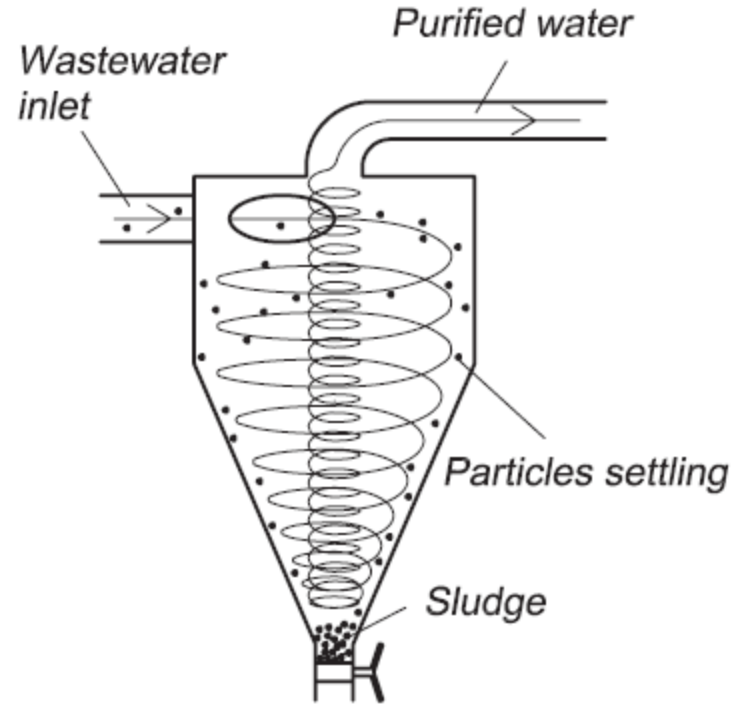
Parçacık temizlemek için farklı prensip ve yöntemler kullanılır:

- Mekanik filtreleme
- Kum filtreleme
- Çöktürme



# Parçacık temizleme

Hidrosiklon yöntemi:



Girdap seperatör

Protein ayırma, yüzdürme, pıhtılaştırma, çökeltme