

**Università degli Studi di Bari Aldo Moro**

**Corso di Laurea di I Livello in  
SCIENZE DELLA MARICOLTURA, ACQUACOLTURA  
E IGIENE DEI PRODOTTI ITTICI**

**A.A. 2010/11**

**TECNICA DI ALLEVAMENTO  
DELLE SPECIE ACQUATICHE**

**Docente:** Gerardo Centoducati

**Tel.** +39 080 4679919

**E-mail:** g.centoducati@veterinaria.uniba.it

### **Programma**

Introduzione.

Aspetti economici.

- Analisi di mercato.
- Analisi della produzione.

Valutazione di impatto ambientale.

La miticoltura

- Biologia del Mitilo.
- Evoluzione degli impianti fissi.
- Evoluzione degli impianti flottanti.
- Impianti sperimentali.
- Principi e tecnica per i sistemi di depurazione.

Aree idonee all'allevamento della *Tapes* spp.

Tecniche per il mantenimento delle caratteristiche chimico fisiche degli ambienti acquatici artificiali atti alla produzione della *Tapes* spp.

Tecnica di allevamento della *Tapes* spp in uno schiuditoio: dalla scelta del riproduttori alla semina.

Tecnica di allevamento della *Tapes* spp.: dalla semina alla vendita. Patologie e profilassi.

Aspetti igienico-sanitari degli allevamenti acquatici.

Visite guidate presso impianti di miticoltura e laboratori di ricerca scientifica del settore.

### **Testi consigliati:**

Bussani M., Guida pratica di miticoltura, Edagricole, Bologna.

Regione Veneto, *Tapes philippinarum*, E.S.A.V.

Appunti dalle lezioni.