

BENESSERE IN ACQUACOLTURA

Programma degli argomenti trattati

Breve introduzione dell'importanza dell'acquacoltura e della pesca a livello mondiale.

La situazione a livello UE e nazionale.

Il concetto di benessere in zootecnia.

L'evoluzione del benessere animale nel settore ittico.

Problematiche della gestione del benessere durante l'allevamento e in relazione ai differenti sistemi di allevamento.

Monitoraggio delle condizioni di benessere degli animali in allevamento.

Indicatori di benessere (WIs) e loro applicazione. Operational Welfare Indicators (OWIs): *Environment-based* indicators, *Animal-based* indicators (Group-based WIs e Individual-based WIs) e Laboratory-based Welfare Indicators (LABWIs).

Pratiche rispettose del benessere animale nelle specie di pesci maggiormente allevate in Italia.

Schemi per la valutazione del benessere in acquacoltura: il modello SWIM, il modello FISHWELL.

Lo schema MyFishCheck: analisi dettagliata del modello per valutare il benessere dei pesci in allevamento.

Il benessere alla morte: tecniche di uccisione/macellazione in uso.

Indicatori della sofferenza dei pesci al momento della morte.

Quadro normativo a livello EU per il benessere dei pesci allevati.