

Giornata di studio su:

La qualità totale in acquacoltura:
i descrittori tecnico-economici

Firenze, 26 giugno 2007

Giornata di studio su:

La qualità totale in acquacoltura: i descrittori tecnico-economici

26 giugno 2007

(Sintesi)

L'Accademia ha organizzato a Firenze una Giornata di studio sulla qualità totale in acquacoltura e sui suoi descrittori tecnico-economici. La scelta strategica per le produzioni di qualità tramite l'ottimizzazione e l'innovazione dei processi e dei prodotti è una scelta obbligata per il recupero di competitività dell'acquacoltura nazionale. La giornata ha visto convergere competenze consolidate nello studio delle diverse fasi della filiera produttiva, tutte facenti parte del progetto ministeriale ancora in corso dal titolo "Qualità globale in acquacoltura per l'innovazione strategica e per il recupero della competitività: descrittori tecnico-economici e linee guida", coordinato dal prof. Stefano Cataudella dell'Università Tor Vergata di Roma. L'obiettivo principale del progetto è quello di contribuire a far emergere gli strumenti più affidabili per la formulazione di un sistema di riferimento per la qualità totale in acquacoltura. Come passo preliminare a ulteriori prove di conferma sperimentali, sono stati messi a fuoco le variabili predittive della qualità e i descrittori di processo di tipo quantitativo e qualitativo, correttamente definiti, misurabili e modulabili, potenzialmente rilevanti ai fini della costruzione di un sistema di indicatori per la qualità totale del processo e del prodotto nelle filiere di acquacoltura. In particolare, sono stati illustrati i descrittori della qualità larvale, del benessere dei pesci durante l'allevamento - mediante gli approcci comportamentale, fisiologico e molecolare - dell'impatto ambientale, della qualità organolettica e chimico-nutrizionale del prodotto, dello stress alla morte e della "dinamica della qualità" durante il periodo di conservazione del pesce. Inoltre, dopo aver considerato le problematiche della certificazione di processo e di prodotto del settore, è stata illustrata la proposta di una metodologia di analisi dei dati e di modelli predittivi destinati alla redazione di un sistema integrato di riferimento utile a mettere a disposizione dei vari operatori una

comune informazione in modo che, pur nelle proprie specificità, abbiano riferimenti comuni per comunicare meglio all'interno ed all'esterno del sistema. Il quadro dell'impegno della Regione Toscana nella ricerca in acquacoltura e qualità dei prodotti ha completato la Giornata che, in piena armonia con gli argomenti trattati, ha previsto anche il conferimento del premio Geri, studioso che ha fornito un contributo originale alla ricerca in acquacoltura soprattutto nell'ambito della valorizzazione e promozione dei prodotti ittici per il nostro Paese. Il Prof. Stefano Cataudella dell'Università di Roma Tor Vergata, coordinatore del progetto ministeriale, ha tenuto una breve relazione introduttiva alla quale sono seguiti gli interventi programmati.