

# 行政院農業委員會家畜衛生試驗所

## 建置水產動物生產醫學專家會議紀錄

壹、時間：104年6月11日(星期四)下午14時00分

貳、地點：屏東農業生物科技園區飛宇樓3樓會議廳(屏東縣長治鄉神農路一號)

參、主席：涂組長堅

記錄：王月環研究助理

肆、討論事項：

案由一、觀賞魚國際市場現行趨勢應如何掌握？提請討論。

決議：

- (一)因國際期刊針對魚病刊物兩年才出一期(如FAO)，以致無法符合現有市場機制，致使無法滿足需求，應踴躍參加國際展覽，獲知最新資訊。
- (二)熱門魚種以慈鯛科種類居多，市場上以國際買家的需求決定市場走向，日本、歐盟均有不同品系，難以掌控現行主流走勢，以至於更難掌控市場買氣所好，我國不宜投入此區塊。
- (三)針對觀賞蝦而言，由於日本及我國喜好不同，民間業者鑒於觀賞蝦的龐大產值，投入保種、育種及色彩品質改良上不遑多讓，更能符合市場走勢，政府應加以重視原種保存。
- (四)野生大和藻蝦因捕撈過盛，以致產量已趨減少，如能針對已抱卵母蝦進行復育，可以暫滿足市場所需。但是未來數量減縮已是需要關切議題。
- (五)商品特異性能吸引特殊偏好買家，如能引進飼養或培育特殊魚種，如異型魚，以特殊花色及體態，可以掌握隱藏市場的客群。
- (六)未來如要占有市場一席之地，只能由遺傳育種去篩選出適合成長及利益的魚種。

案由二、近來新增水生動物養殖(如魮及海馬)應舉行何種專業講習，以符合業主需求？提請討論。

決議：

- (一)針對目前魮魚多以亞馬遜河捕捉到的淡水魮魚為主要市面上販售的品系，2014年世貿展吸引多數特色愛好家養殖魮魚儼然成為新興的主流趨勢。
- (二)澎湖水試所有針對魮魚的研究已有初步成果，待水試所淡水繁養殖研究中心楊順德主任詢問後，即可以召開教育訓練。另外嘉義縣范姓業主有魮魚養殖經驗，可以針對魮魚養殖，可請業主分享養殖經驗；魮魚的疾病防治可以邀請屏東縣家畜疾病防治所黃所長進行研討。

案由三、近來鰻魚檢驗案件增多，檢出病原性但是原因不明，應如何加強輔導業主進行改善？提請討論。

決議:

- (一)台灣沿岸 103 年捕獲鰻魚約為 20 公噸，放養 7~8 公噸，依據漁業署公告 2013 年禁止出口鰻苗，也針對養殖戶實行總量管控，目的是要避免鰻魚成為瀕臨保育物種名單，未來如果沒有加入鰻魚協會的養殖戶隨即禁止買賣鰻苗。
- (二)針對國際市場鰻魚交易中歐洲鰻禁止出口，台灣只能進口鰻苗以補足所需，如異種鰻(太平洋雙色鰻、黑鰻、印尼鰻、鱸鰻等)，鑒於鰻魚產量少，漁業署已提請公告漁民未來養殖鰻魚的趨勢，台灣只能配合國際市場規範進行總量管控生產鰻魚，一甲地放養不到 3 萬尾，這對台灣小型養殖戶是一大衝突。漁民只能配合國際趨勢讓鰻魚產業走向精緻化及品質化以迎合市場需求。
- (三)密飼及異種鰻苗引入可能為疾病來源。

伍、臨時動議:

案由一、台灣漁民石斑產業未來國際市場趨勢應該如何操作，提請 討論(畜衛所涂組長堅)。

決議:

- (一)石斑魚產業只能依賴大陸市場，但是在海南島有一石斑養殖專區，已逐漸併吞台灣石斑魚的市場；產量又高，老鼠斑只有香港市場，台灣石斑產業只能以優勢魚種，如台南的油斑(屬地域性的石斑魚種)及澎湖七星斑加以做出市場區隔，加上優勢的氣候環境，讓台灣石斑產業能與大陸生產的石斑做出區隔。
- (二)石斑魚冬季過冬成長停滯，只能在台南以北飼養油斑，其餘種類石斑則在台南以南生產，目前龍膽石斑市場價格尚可，但是罹病問題難以掌控；青斑在海南島產量吞噬台灣的國際市場，不鼓勵投入養殖。
- (三)鑑於每逢過年白鯧魚價格飆漲，可以鼓勵石斑業者轉投入國內市場養殖所需的黃鱺鰻，以取代白鯧的需求。

案由二、漁牧綜合飼養之可行性及現況分析，提請 討論(水培所邱所長玉璋)。

決議:

目前 A 型禽流感飼養場如被檢測出確診陽性後，同一發病場的水產養殖物要一併銷毀(發病場水面上養殖家禽，而水塘下養殖魚類，則全部撲殺)，在文獻參考說明即便是陽性場其水中魚只會攜帶並不會發病致死，且只有七天便會無法檢出陽性 A 型流感病毒(天氣炎熱只要二天)，而復養條件又明文規範要取得漁業權執照、土地合法性才准予復養。因此建議採漁牧綜合飼養之農戶如要復養魚場應將家禽及養殖魚場分開經營，才能防止暫時平息的 A 型禽流感再度影響生計。

陸、散會：16 點 45 分。