

六、加強國際農業科技合作與人才培育

與以色列合作發展有機水產養殖及其投餵策略

楊順德、張素容、黃德威、陳冠如、白志年、劉富光
淡水繁養殖研究中心

本計畫於 2010 年 3 月 1 日邀請以色列農業部下轄農業研究組織的 Sheenan Harpaz 教授來台參訪、演講並研商計畫合作事宜。於基隆總所的國際會議廳以有機水產養殖為主題作專題演講 (圖 1、2)，並在淡水繁養殖研究中心與研究人員進行座談 (圖 3)，作成以下結論：(1)水耕栽培與水產養殖的結合，可增加有機養殖的附加價值，是值得開發的領域；(2)以方願提供他們的研究經驗，並參與有機養殖與飼料開發的相關研究工作。

以色列學者並先後參訪彰化區漁會、海洋生物博物館、本所海水繁養殖研究中心與東港生技研究中心，訪問民間吳郭魚、鰻魚、冷水性魚類、烏魚、石斑魚及白蝦等繁養殖業者 (圖 4-6)，對於台灣蓬勃發展的水產養殖業留下深刻印象，於 3 月 8 日結束參訪行程返國，歸國前提出他對與台灣合作發展有機水產養殖的看法。



圖 1 蘇所長致贈紀念品予以色列學者



圖 2 專題演講會現場



圖 3 有機水產養殖分組討論



圖 4 參訪吳郭魚池埤養殖



圖 5 與吳郭魚繁養殖業者交流



圖 6 石斑養殖池畔