

屏東佳冬鄉林烈堂先生

漁類人工繁殖 成就非凡

楊文振



看哪！虱目魚卵長得鼓鼓的。



哇！魚卵個個活躍欲動啦！

榮獲72年度十大傑出農家的佳冬鄉漁民林烈堂，他從事漁類人工繁殖近30年，已成功的繁殖了鯉魚、虱目魚和金目鱸魚，對本省漁業養殖貢獻很大，如今獲得十大傑出農家，可謂實至名歸。

今年48歲的林烈堂，一生和魚結下不解之緣。打從小時候起，他就開始養魚，因此對漁類養殖研究的興趣非常濃厚。當他18歲時，就試驗淡水養殖珍珠成功，然後又分別於28、46、47歲時，成功的人工繁殖鯉魚、虱目魚，這一連串輝煌的成績，可說是經過多年辛苦研究的成果。

林先生在每一次人工繁殖成功時，都為漁業界帶來相當程度的衝擊。尤其是3年前繁殖虱目魚時，一舉孵化出12萬尾魚苗，數量之多，不得不令國內外漁業研究機構刮目相看。

當年他以人工繁殖虱目魚時，是將一條已經飼養9年，重達5公斤的雌魚當種魚。他先以人工催熱魚卵，然後把卵擠出，和雄性種魚進行人工授精，經過36小時，終於成功的孵化出12萬餘尾。

然而，此次突破性的成就，並沒有使他滿足，相反的更增加他研究的興趣。2年前，他又進一步從事虱目魚的人工繁殖研究，因而獲得技術上的突破。例如，他把虱目魚從受精卵到孵出魚苗（約3.5公厘）的時間，縮短到20小時；同時也將魚苗培養到1.2~1.8公厘健康苗的時間，從21天縮短到18天。因此，虱目魚苗的成活率，也由11%提高到60%以上。

另外，他在從事虱目魚研究之餘，也對金目鱸魚的人工繁殖下了一番工夫。民國72年，他把6年生的金目鱸魚注射雌魚生殖激素，採得150萬粒卵，成功的孵化出30萬尾魚苗，成果相當可觀，再一次轟動漁業界。

林烈堂只有初中畢業，他的成就證明了一件事，那就是一個人的成功，學歷並不很重要，重要的是要有恆心、毅力，肯動腦筋，一樣可以出人頭地。