

# 鴛鴦湖自然保留區

## 極具研究與教學價值

鴛鴦湖自然保留區滋生多樣性植物



鴛鴦湖自然保留區位於新竹縣東南方的山區中，面積約374公頃，海拔高度在1,650~2,430公尺間。

保留區中有一匙形水池，即鴛鴦湖，面積約3.6公頃，水池兩端共有2.2公頃的沼澤。湖約575公尺長，最寬處約120公尺，最深處4.3公尺。湖四周有高地環繞，冷涼重濕加

上冬季東北季風的影響，孕育出一大片檜木林。

在保留區中，植物群落因應各樣的生育地而滋生，各群落的植物可分深水區的沈水植物、淺水區的挺水植物、沼澤區的草本植物、稍潮濕土壤上的灌木和水分適中的地上樹木。如此發展良好的演替現象，成為本保留區的主要生態特



鴛鴦湖裡的東亞黑三稜

色。

最近數十年來，低海拔地區的水塘幾乎沒有不受干擾的，結果造成植被極少。而本保留區的鴛鴦湖，不僅未遭受干擾，而且具有多樣性植物群落的特色，在本省極為少見，因此成立本保留區，以供研究、教學等用途。

# 推廣活動

農事研究班  
四健會  
家事改進班



大寮

鄉農會為辦理76年度輔導果菜共同運銷計畫，7月14日在潮寮社區活動中心舉辦講習

會，聘請台北果菜公司吳昭其，台灣省農會林富村、洪茂煉，講解：共同運銷小組及班組織訓練概述、產品分級包裝與篩選、果菜品種選擇及果菜共同運銷共同計價作業等。（林利雄）

·大寮鄉農會為協助本鄉養豬戶吸收養豬新知識，於7月24日舉辦講習會，聘請高雄縣政府畜產課長黃武助，獸醫蔡義雄及蘇泰寶，講解豬的疾病認識與防治、畜牧業廢水放流標準法令。（林利雄）

學甲

鎮農會於8月26日在一秀里西龍宮廣場舉辦蔥蒜病蟲害防治、農藥安全使用法、高成分及多成分肥料使用法講習會，由總幹事陳榮三主持，聘請台灣省農

會農化廠技師林豐南先生，講解有關蔥蒜病蟲害、生活習性、傳播途徑及防治方法，並回答農友所提問題。同時又聘請糧食局台南管理處技士張延日先生講解高成分及多成分肥料性能及其施用方法，計有百餘位農友參加。（李水棟）

新店

地區農會四健推廣教育，為增進會員間情感交流，鍛鍊健全手腦身心，特於7月22、23、24日，在桃園縣蘆竹鄉臥龍崗舉辦四健會會員露營訓練大會。活動內容包括：農業公民常識測驗、團康活動、歌唱交流會、大地遊戲、野外求生訓練、趣味競賽、營火會、口才訓練等。參加人員計55人。（陳智森）

### 田尾

日本羣馬縣前橋區示範農戶研習團一行20名，於8月3日由彰化農田水利會許福曜會長陪同蒞臨田尾鄉，首先由陳總幹事介紹本會業務概況及花卉產銷運作情形，隨後參觀公路花園和菊花專業區。(張利雄)

田尾鄉農會8月11日召開核心農家農場經營記帳及農情調查座談會，由陳總幹事玉聰主持，農林廳洪美麗小姐列席指導，並講解記帳方法與預算編製等。(張利雄)

### 溪湖

鎮農會推薦參加國際同濟會中華民國總會主辦第11屆全國10大傑出農家蔡易新，榮幸當選，8月18日在台中文化中心會議室參加記者招待會，8月23日在國立教育學院附屬高工參加表揚大會，接受省主席邱創煥頒獎，下午遊行彰化市區。(陳銀樹)

### 東山

鄉農會為配合政府發展精緻農業，自8月份起輔導2名農戶搭建230坪塑膠布網室，栽培清潔蔬菜，以不施用水肥及無農藥污染為原則，計有小白菜、芥菜、青江白菜、莧菜、空心菜等5種，供本鄉鄉民享用。(沈淑媛)

東山鄉農會於8月18日及29日，分別在白河水庫灌區及曾文水庫灌區舉辦溝渠福壽螺防治工作，僱用掌水工40名及各村農事正、副小組長，分別在田間給、排水溝及村里部落排水溝渠施用聚乙醯胺劑。(沈淑媛)

### 台南

縣農會於8月20日及21日，分2期舉辦全縣八萬農建大軍農事專業研習班幹部技術講習會。

縣農會總幹事蔡勝佳主持。參加者全縣31鄉鎮市選派班幹部每鄉鎮市4名及主辦指導員1名共175人。課程有：「專題演講」，由台南區農業改良場場長林博士學正擔任；「環境保護與土壤肥料之應用



嘉義縣中埔鄉深坑村精神保壘(黃玉琴攝)

」，由台南農改場環境保護課方股長擔任；「農藥之安全使用」，由台灣省藥物毒物性試驗所曹技正擔任；「用電之常識」，由台電公司新營營業處謝股長擔任；「果樹栽培技術管理」，由台灣省農試所嘉義分所張枝士擔任；「蔬菜栽培技術管理」，由農友種苗公司經營課張簡課長擔任。最後舉行農業常識有獎問答及檢討會。(沈瑞祥)

### 鹿草

鄉農會為促進核心班員技術交流，特於9月4日及5日，在風景優美的番路鄉公田村龍頭山莊，辦理76年度農事技術交換大會，由王總幹事茂雄主持，並請縣政府、縣農會、番路鄉農會、太保鄉農會、東石鄉農會協助，內容有經驗發表賽、鑑別賽及農業公民常識測驗、文康活動等，參加農友計90人。

### 三灣

鄉農會9月8日召開冬梨研究班員運銷檢討會，鄧理事長永奎擔任主席，與會班員有136名，農林廳、改良場、縣政府、省縣農會、台北與高雄果菜公司，均派員列席指導。

本年期得款最高的是陳順和班員558,813元，參加共同運銷31,

661公斤。本會本年期總共運銷了1,086,510公斤，得款17,344,982元，青果合作社運銷款約7,000,000元，不合格品及地方零售約6,000,000元。估計三灣冬梨一項增加本鄉農民財富收入新台幣3,000萬元。為慶祝運銷圓滿結束，在原地席開16桌，大家歡宴同樂。(胡泉隆)

### 嘉義

縣農會為明瞭縣內各鄉鎮農會執行76年度現代化農漁村綜合發展規劃計畫之實施情形，特於7月17日至8月10日，辦理該項計畫工作考評，以便把績優單位推薦參加省方考評，並可考核其工作績效，分別予以獎懲。考評結果，績優前6名之村里為：大林鎮排路里、中埔鄉深坑村、民雄鄉文隆村、溪口鄉柳溝村、梅山鄉瑞峯村、鹿草鄉光潭村。(黃玉琴)

### 麻豆

鎮農會於8月22日舉辦漁牧綜合講習會，聘請水產試驗所台南分所林清龍先生講解淡水魚的養殖及疾病防治，畜產試驗所宜蘭分所陳銘正先生講解肉鴨管理及品種改良，台南縣家畜疾病防治所黃華明先生講解鴨的疾病防治等。(陳再添)