

04

臺南
官田濕地

謙如
卑穗
守低
護垂
大地，



(林青峰攝)

來到官田，菱角田阡陌相連，形成一處處濕地，隨處可見「菱角鳥」水雉的身影；為了保育水雉，菱農們紛紛加入「綠色保育標章」行列，沒有菱角田，就沒有水雉，這是農人無需說出口的堅持，也是非走不可的路；這裡，可以說是臺灣農村中，兼顧生態與經濟的共生典範。

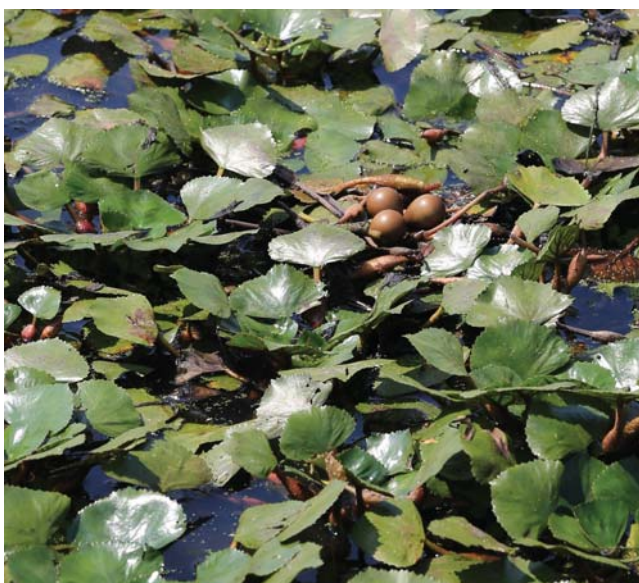
菱農白許，水雉守護者

一整天，嘴巴不停唸著，只要能把官田的菱角推廣出去…

從農兼保育，樂在其中

在菱田、濕地不斷來回穿梭的林宏益，像個達人般，細數著他的菱角田前後記錄到 13 隻水雉；如鏡頭般銳利的眼神，不停捕捉菱田裡如凌波仙子般飛舞的水雉，他彷彿菱田的守護者，水雉則是他所守護的「聖鳥」。

古銅色般的深色臉龐，藏在一頂他慣常帶著巡田的帽沿底下，眼神清澈如菱田的水，怎麼也想不到，4 年前，他還是個在工地開怪手的司機。



(左) 對大地友善，大地就會回饋給人類，這是林宏益的信念。

(右) 水雉的蛋，一般會產 4 顆，從第 4 顆下蛋後起算第 23 天，就會孵化。

「啊，就是交到壞朋友，友善大地的李价彬啦！同款是挖土，以前是挖塵土滿天的建築工地，現在挖的是菱角田的土。」不一樣的是，以前是鐵做的怪手，現在是肉做的人手，雖然整天搞得滿手髒黑，心裡卻是踏實的。

13 公頃水田加入綠保標章

林宏益的菱角田是官田區綠保標章的模範農田，慈心基金會經常帶人前來參觀；菱田旁一處水稻田，同樣插著綠保標章，有機菱角、有機菱鄉米，就是這麼種出來的。

林宏益口中的李价斌，除了經營水菱農場，並扮演推動官田地區有機農作的關鍵角色，在他的導引下，葫蘆埤周邊的菱角田、水稻田幾乎都加入有機生產的行列，一眼望去，每一菱田的角落，都立著綠保標章的木牌。

慈心有機農業發展基金會執行長蘇慕容經常穿梭在這一大大片菱角田，逐戶拜訪農民，一方面勸說加入綠保標章、擴大有機田面積，一方面掌握他們遭遇



(左) 生產菱鄉米的有機稻田。

(右) 李价斌是官田有機農作的靈魂人物。

的栽培難題與銷售價格，成果逐年展現，根據慈心基金會統計，目前官田區已有約 13 公頃水田加入綠保標章。

保育水雉，農人的堅持

這一切的改變得從臺灣高鐵穿越官田說起。林宏益說，早年當地種植菱角以現今的葫蘆埤為中心，周邊圍繞的菱角田形成一區連著一區的濕地，吸引水雉前來定居，逐漸成為代表濕地生態的「菱角鳥」，而高鐵從中間穿過葫蘆埤生態公園，預期可能帶來一場生態浩劫，所幸在林務局、高鐵局、高鐵公司與臺南鳥會的努力下，官田成為水雉的天堂。

沒有菱角田，就沒有水雉，這是綠保標章農人無需說出口的堅持。林宏益檢視隔壁田區誤食農藥致死的鳥類數量，愈發堅定有機農法是官田菱角農非走不可的路。



(左) 誤食農藥死亡的鳥類。



(右) 逐漸成為官田濕地生態代表的「菱角鳥」。

保育水雉，菱角兩角、四角都好

在一般人的印象中，菱角長得像個元寶般，兩端尖尖翹起，只有「官田人」才知道，分為兩角與四角，顧名思義，農民口中慣稱的「兩角仔」，就是外觀只有兩個角的菱角，由於口感綿實，適合當零嘴，因此省道上常見小販頂著大太陽販售；不論兩角或四角，都是「菱角鳥」水雉的食物來源，對農人而言，只要是菱角，只要能保育水雉，都好。

兩角或四角，都可入菜

許多人吃了一輩子菱角，卻不知道來自官田。從黑手轉型菱角農的林宏益說，說到蓮花、蓮子，多數人馬上聯想到白河，但提到菱角，反而聯想起「水雉」；



(左) 四角菱。

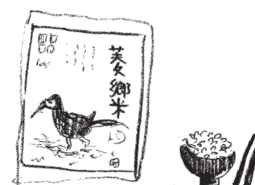
(右) 兩角菱。

當地人常稱菱角、水雉是「官田三寶」之二，可見，官田與菱角、水雉的關係已密不可分。

兩角與四角有何差別？種植「兩角仔」與「四角仔」的農人，都說自己的好，一般來說，「兩角仔」與「四角仔」都可入菜，不過「兩角仔」從收成到蒸煮上攤販售，比「四角仔」省事省工，所以省道旁販售的多半是「兩角仔」。

水雉愛到菱田棲息覓食

林宏益說，「四角仔」通常5月起採收，「兩角仔」則是5、6月間才種植，大約9月開始收成，這樣一來，「菱角鳥」水雉就不愁一整年的食物來源，過渡期間，水稻田也可覓食，不過有浮葉可以棲息的菱田仍是水雉最愛的覓食地點。



(左) 除菱角外，水稻田也可供「菱角鳥」覓食。

(右) 水菱有機農場生產的有機菱鄉米。

慈心推「綠色保育標章」

為了保育水雉，慈心有機農業發展基金會推動「綠色保育標章」，每個參與綠保標章的農人，對於自己的菱田裡有幾隻水雉如數家珍，每一隻都當成孩子般細心呵護，對他們而言，種菱角、救水雉，早已深入骨髓與血液裡。

菱田成熟時，大片綠葉酷似蓮花，即使菱農也未必能從外觀分辨，林宏益說，「四角仔」熟成採摘前的一段時間，深粉色的菱角底部會有一圈白圈，「兩角仔」則沒有白圈；他一把抓起「兩角仔」，果然沒有白圈；至於一旁密佈的粉紅色物體，則是讓農人頭痛的福壽螺，他表示，福壽螺也是大自然的一份子，不必趕盡殺絕，適度抑制就好，大家和平共處，也是一種包容。



菱田成熟時，大片綠葉酷似蓮花；葉上的福壽螺也是大自然的一份子。

官田濕地之旅，愛上水雉

從台 1 線轉進官田，菱角田宛如一幅幅自然風情畫迎面而來，即使不在水雉復育專區，依然隨處可見被暱稱為「菱角鳥」的水雉的身影；走一趟官田，讓人打從心底愛上被列為臺灣第二級珍稀保育類動物的水雉，同時，愛上這裡的農人。

葫蘆埤，官田後花園

官田菱角產量為全臺之冠，菱角鳥的數量自然也是臺灣第一，一區菱田便是一處濕地，更因為是人工打造的濕地，愈能凸顯菱農「與大地共生」的農人精神。

葫蘆埤自然生態公園是早期菱角田的聚集地，濕地生態豐富，周遭盡是大白鷺低空飛行的身影，隨著菱角產業日趨沒落，菱角的味道幾乎被人遺忘，這幾年的新玩法，是坐在菱田田埂上觀賞高鐵列車如子彈般穿越而過，坐在湖邊、涼風徐徐，宛如官田人的後花園。



(左) 菱農採收菱角，菱鄉風情處處如畫。

(右) 葫蘆埤是官田早期菱角田的聚集地。

水雉園區，保育有成

臺灣的西部平原鮮少能像官田一樣，感受盛夏的涼意，應與水田遍佈有關，隨處走走，發現一處綠蔭濃密的大芒果樹，樹下農人休憩，好一幅田野風光。

菱農林宏益說，鮮少人把官田當成旅行的終點，畢竟這裡只有菱角田與水稻田，不過圍繞著葫蘆埤的大片菱角田，即便是人工濕地，依然是水雉的最愛。

搶救水雉運動的具體成就，體現於水雉生態教育園區。園區志工黃忻怡已服務4年，雖未參與創園的筆路藍縷，但看著水雉數量年年增加，心底是歡喜的。當她說到當年一段錯植水生植物、導致慣常停歇在浮葉上的水雉因而不喜停留的往事時，笑容中帶點羞澀與驕傲，畢竟，負責經營的臺南市野鳥學會夥伴們，就這樣一路走了過來。



水雉園區資深志工黃忻怡。



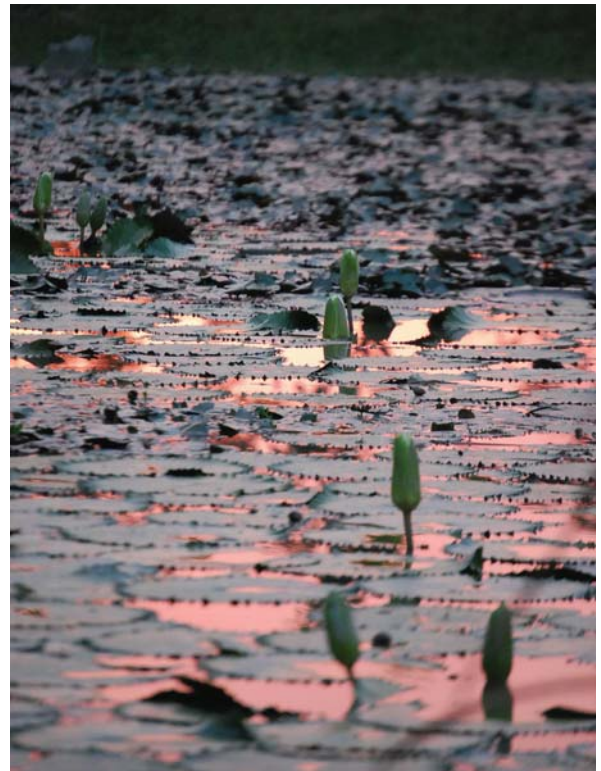
(上) 矗立在水稻田間的芒果樹。

(下) 水雉園區。

有機菱角產品陸續上市

除了星期一休園，民國 96 年成立的水雉園區完全開放、不收門票，園區裡，經常可見親子帶著高倍數望遠鏡記錄水雉的春夏秋冬變化；或在賞鳥屋以生態鏡頭捕捉水雉的一妻多夫生活樣態；或是孵蛋後由公水雉負責孵育的過程，閒雜人等一靠近，水雉便會發出警告聲保護雛子，非常有趣。

「菱角鳥」飛翔的菱角田裡，與大地融合的農人抱持自然的心情，努力營造一個安全的生產環境，相關有機產品陸續上市，有機菱鄉米、有機菱角、有機米粉等，選購這些商品的消費者，也是以行動參與濕地生態保育的行動者。



(上) 水雉園區賞鳥屋。

(下) 菱田向晚。



這裡，可以說是臺灣農村生活型態中，兼顧生態與經濟的共生典範，這裡的菱角有多鮮甜，吃了就知道。

水雉生態教育園區

電話：06- 5792153

地址：臺南市官田區（官田國中附近）

特色：雉尾水雉復育、生態教育
（觀察水雉生態）

葫蘆埤自然生態公園

地址：臺南市官田區176縣道旁

特色：垂釣、吊橋、看高鐵