

阿石伯的蓮花田



慈心有機農業基金會認購阿石伯的蓮花

盛夏，正是睡蓮綻放的季節。台北縣三芝鄉的一大片蓮花田，池中蓮花朵朵盛開，蓮花田的主人阿石伯忙著採收蓮花。蓮葉下，是另一個熱鬧的世界—7、8月是台北赤蛙的繁殖期。多年來台北赤蛙與阿石伯一起仰賴這片蓮花田維生，也激盪出一段產業發展與生態保育共存的動人故事。

農藥造成生態環境惡化

1908年，美國博物學者在八里發現1種體型瘦長的赤蛙，身長不到4公分，綠色的背，體側兩條金黃色的滾邊，叫聲不像一般青蛙響亮，反而像蟲叫一樣細小，學者將牠命名為台北赤蛙。過去台北赤蛙廣泛分布在台灣西部低海拔的溼地中，但是近10年來，農藥的使用與建設開發，造成生態環境惡化，台北赤蛙本來帶狀的分布縮小到只剩下4個棲息點：台北三芝、石門；桃園龍潭、楊梅；台南官田；屏東內埔、萬巒。

點狀的分布對台北赤蛙來講是相當危險的，因為不僅面臨基因的同質化，一旦環境遭遇重大變化，更有可能完全消失。台北市立動物園的林華慶組長意識到台北赤蛙的危機，在2000年完成台北赤蛙的調查研究後，

發現三芝阿石伯的蓮花田是台北赤蛙重要的棲地，因此積極與地主阿石伯溝通，希望他不要在蓮花田中使用農藥。

但是種蓮花種了25年的阿石伯，根本無法理解這群保育專家的想法。阿石伯認為，不噴農藥怎麼行，萬一蓮葉被蟲子吃光，蓮花無法順利成長，收入不就泡湯了。有好幾個月，阿石伯完全不理會動物園林華慶組長，對於他們的建議更是充耳不聞。

經濟與保育不必然對立

有人建議，動物園乾脆把那塊地租下來，不就解決了台北赤蛙的危機，但林華慶認為，這不是解決的辦法，他要走出經濟發展和生態保育相互對立的死胡同。正當陷入膠著時，專門輔導農民從事有機耕作的慈心基金會，加入了這個赤蛙保育計畫。慈心基金會承諾，只要阿石伯不繼續使用農藥，就答應在賣場內販賣阿石伯的蓮花。

阿石伯原本半信半疑，但親自到慈心的賣場走一遭，發現原來有這麼多人支持不用農藥的有機生產。慈心基金會在賣場內貼出了大大的「買蓮花救赤蛙」的牌子，吸引許多人認同台北赤蛙的保育計畫，願意花錢買不用農藥但是花朵小一點的蓮花，挽救台北赤蛙的生存空間。

這一段曲折的台北赤蛙保育計畫進行了4年，今年阿石伯蓮花田裡的台北赤蛙數量明顯增加，阿石伯也沒有因為停用農藥而讓賣花的收入減少。誰說經濟與保育一定得站在天平的兩端？阿石伯的蓮花田，見證了只要有心，人與環境及其他生物可以和諧地共存共利。

圖