

屏北人的熱帶農法有待喝彩與探討 ——台灣熱帶文化論之四

陳玉峯

仲夏以來老朋友楊國禎教授，頻頻跟我提及他對當今社會之不重視「本土化」的不以為然，且對當權之漠視南台的草根文化發展，頗為氣憤。這是我們在討論台灣溫帶與熱帶文化對決時，他的牢騷。

於是我問：「既然本命土以熱帶、亞熱帶為主，台灣該如何發展熱帶農業？你既然大加反對過往全面性移植溫帶性果蔬，造成山林破壞、土石橫流，我們也批判當局拚命引進外來種，之造成生態系浩劫，試問你要鼓吹熱帶農業，則該不該引進東南亞農作物或農林產品？台灣又如何延續日治時代對熱帶的研發與試驗？」

楊教授如水銀瀉地，一口氣闡述：

「台灣農林土地應先區分已開發或已破壞，以及未破壞的原始生態系，後者應先全數保留、照顧下來，而只在現今已開發地區，從事發揮最大的安全生產力，確保島國在一級生產力的安全性，畢竟人總得要吃、要生存。重點在於，在增加多樣性、產量極致化的過程中，必須探討如何與我們的環境相結合。

包括蔬菜等農作，熱帶地區由於不受霜雪影響，草本植物的芽端逕往上長，多開叉分枝，有如樹枝狀；相對的，溫帶霜雪多，草本植物芽端多貼地匍匐，或長成蓮座狀根生葉，也就是台灣現今最多物種的蔬菜模式。數百年了，台灣始終種植這些無法跟土地、氣候相結合的溫帶作物。事實上，我們該種植符合土地及氣候的物種，並予精細研發才是。

然而，為種植溫帶物種，我們扭曲環境特色，過度使用重肥、除草劑、農藥，我們也欠缺深入瞭解台灣合宜的熱帶蔬果農作，迄今沒有熱帶空間調配、合宜物種的全盤運作技術，根本的原因，掌權者始終欠缺本土認知，也無心深思熟慮。

另一方面，現今全球人吃飲的咖啡、茶葉、香煙、酒類……，都是

經由數百、千年來，不斷地試驗，才有今天的品系及食用方法的產生。而台灣將近四百年了，檳榔還維持在原始食法，從未有明顯改進；我們的龍眼（干）停滯在傳統製作或利用，只不過多了吳寶春應用上西式麵包，彰化 Muffin 蛋糕也大量加進使用，但似乎並未有新創或研發，等等。

目前社會主流價值觀不願擺放足夠的精力、資源或智能在此面向，儘在撿便宜、利用舶來或精品，炫耀自己的上流，更且，表面上傳媒雖再三報導若干本土或草根的努力與成就，但就比例原則而言，尚屬乏善可陳。以現今技術、資源，若能扭轉漠視土地的心態，改採認同且投注更多的心力，不出數年，必可產生耀眼亮麗的相當成果，偏偏政客、上流社會始終停滯在外來優越心態，聽任草根民間苦心經營，卻得不到社會全面的關注、挹注與肯定。

以我老家屏東北部地區而論，農民自行摸索，十幾年來水田幾乎全面消失，他們揚棄過往的溫帶觀念及作法，改採多樣性、全年度分別的適應性，自行摸索。他們深知台灣蔬菜的問題出在夏季，以屏北而言，冬天菜蔬可以栽種者多達 4、50 種，夏季則不到 10 種合宜，正因台灣熱帶種源不足之所致，從而逼出朝向中、高海拔種植高冷蔬菜，破壞山林生態體系，從而造成水土不保、土石橫流等等問題。

屏北鄉親、草根，自發地與土地相結合，農民與土地的關係已經發展出嶄新的模式，卻始終得不到學界、政界的重視；他們擺脫大面積或大範圍、統一機耕的溫帶方式，他們遵從熱帶小面積、高歧異、時空多樣化的搭配，發展出熱帶台灣炫麗的奇妙組合與調配。

過往溫帶式農業的系統在屏北已經瓦解，先前水田加上最大面積的蔗田模式殆已完全崩潰。屏北現今年度內可以種植的物種龐多，他們將「田」改變為「園」，「園」有各式各樣長、短期的作物，將之混雜或混植在一起。我認為今之屏北農業的熱帶時空多樣化，值得農學界好好作研究，或可向全國作推廣。

屏北人雖非富有，但生活卻甚穩定，從過往到如今，可以維持自給自足的穩定群，而無論社會如何變遷。他們的耕地面積平均而言甚有

限，卻可以在小面積之下維生，或可列為台灣農業的特例。

最最可貴者，屏北人不願隨波逐流，他們冷眼觀察現今社會之偏重以經濟角度衡量事物；他們始終關注腳下的土地，以及頭頂的一片天空；他們跟自己家鄉的環境緊密結合而先進。

要知，農民是社會變遷中最緩慢改變的族群。社會愈不重視他們，他們愈加自尊自重，這也就是為什麼我的家鄉九如，歷來選舉藍綠得票率，通常都維持在 35 比 65 的根本原因了……」

我則質疑：「事實上全國草根數十年來各行各業皆有在地研發的成功案例，各種報導也都一再揭櫫，難道算不上得到社會普遍的重視與肯定？」

而楊教授認為尚有更深沉的部分：「數十年來台灣可算是全球最大的實驗室，無論什麼新發現，別的國家都審慎引進做試驗，而不輕易作推廣。台灣一旦引進，馬上同時試驗與推廣，而龐大試驗、推廣操作的結果，卻欠缺系統化的整理、檢討或列管，究竟偌大的觀念、產品，對社會、人民的影響是何，正、負面的結果如何，都不清楚。如同你一向強調的，台灣社會或文化之大分為顯性與隱性，隱性的民間從來只能自求多福，而欠缺足夠的學理研究與長期的追蹤探討，太多案例任憑其自生自滅！而歷來台灣草根的龐多試驗，正是在地最佳的社會、文化、科技的資產，卻乏人重視啊！

2000~2008 年或之前，雖然曾有慷慨激昂的本土、鄉土的鼓吹，但多只在歷史、政治、口號文宣著墨，罕見在全方位生活、生產、生計、生態、倫理等等，進行長遠的整理……」

是啊！2013 年才看見表象台灣，何時而能成為台灣啊！熱帶文化大革命，絕對是台灣續絕存亡的重大契機吧！