文／陳蕊婷 宜蘭三星鄉合鴨米產銷班 班員

我所認識的合鴨米

這一群人都在為我們的主食「米」盡一份心力，「合鴨米」終將於明(91)年量產，雖然合鴨米的推廣還有一段漫長的路要走，鬥士們仍努力以赴。合鴨米試驗過程有其漫長歲月與心酸，截至今年合鴨米才試種成功，甫成立的合鴨米產銷班，初期耕種面積約十餘公頃，位於好山好水的宜蘭縣三星鄉分洪堰風景區旁，為合鴨米上市邁出一大步。

何謂合鴨米？就是鴨、稻共棲作的栽作方式，以鴨的好動、雜食本性，能啄食害蟲，同時其排泄物作為稻作之氮、磷、鉀及其他微量元素的補充，如此一來病蟲害和肥料問題可一舉解決；除了福壽螺、負泥蟲等較大體積蟲害由鴨直接啄食以外，一些病原菌可控制在很小量之下，且合鴨米稻株細胞壁較厚，所以對稻作似乎不產生太大災害。

此外合鴨除了啄食福壽螺為食物之外，必須補充部份不含抗生素之飼料，由於活動充足，稀有天然維生素不缺，因此鴨隻特別健壯，肌肉脂肪極低，屠宰率高，鴨體不含任何藥物殘留，堪稱不折不扣的「有機鴨」；由於沒有農藥的摧殘，整個生物體系得以完整復原，又因無化學肥料施作，地力增強，更加速有機物的滋生，因此而構成一個完整的生態體系，一些已少見的青蛙、蜻蜓、蚯蚓陸續發現，一幅兒時的農村美景彷彿就在眼前。



上述可知，合鴨米係兼顧生產、生活、生態的「三生理想」，讓人和土地和諧共榮，進而發展永續經營的農業，合鴨米絕無農藥，絕無化學肥料，其耕種特性如下（因季節因素，下列時間點僅供參考）：

1.每年7月15日收刈稻谷後即播種田菁，田菁生長期約70天，不僅作好生態保護，綠油油的景色，更為炎夏帶來涼意，至9月底以前稻田需第一次翻耕，連同田菁埋入田裏，為明年合鴨米成長預作基肥。（註：田菁係一種富含氮、磷、鉀、硫等元素的綠肥作物）。

2.每年10月初至次年1月底放養土鴨1-2批，將田裏雜草、福壽螺、負泥蟲等予以清除，至農曆年節前即可享受肉質甜美的有機鴨，另於放養土鴨前所有種植區需作好圍籬設備，一則保護有機鴨，二則將合鴨米與一般稻田區隔，以作好合鴨米品質管制。

3.次年2月初作好整地工作，2月10日插秧時，合鴨仔孵出（註：改良後合鴨不吃禾本科植物，且體型小、活動力大）10日後，將小合鴨帶到田頭鴨舍內，再2星期後秧苗已生根，小合鴨也已躍躍欲試，在主人一聲令下，各司其職，各盡所能，為美好未來而努力。

4.約3個月後（5月底）稻作即將結穗，小合鴨已長大為成鴨，在這成長過程中，真是天作之合，絕無農藥及無化學肥料的有機合鴨米，隨風飄香，還有肉質甜美的有機鴨哩！

合鴨米產銷班為保證其產品能獲得ＭＯＡ有機認證，其經營範圍必須每一塊農田相毗鄰，以免受其他農田污染，且田地位置亦需篩選，班員及農業從事人員亦需參加品質認證講習，唯有如此才能生產高品質有機合鴨米；往後合鴨米產銷班除需自創各種有機合鴨米食品外，並需結合當地文化、景觀，推出具有特色的休閒農業，並逐漸拓展至全省各地，為我國農業創出新面觀，敬請各位拭目以待。