

| | |
|---------------------|--|
| 日期: 106 年 11 月 28 日 | 時間: 12:30-16:30 |
| 主席: 陳子葳 | 地點: 心禾有機生態教育農場 (新北市樹林區佳園路三段 181 巷 29 號旁) |
| 列席: | 紀錄: 陳子葳 |
| 出席: 余智娟、楊偉琮、羅揚 | 講師: 侯來換 |
| 簽名 | |

一、食農體驗課程資訊:

- 1.依據: 本市「惜食愛物學農遊」食農體驗活動實施計畫辦理。
- 2.參加對象: 新北市育德國小五年級學生 2 班, 各 25 人;
帶隊老師上下午場各 2 人, 共 54 人。
- 3.辦理日期: 106 年 11 月 28 日(二)
第一場次: 上午 8:00-12:00
第二場次: 下午 12:30-16:30
- 4.交通: 由柑園國中提供 42 人座大巴上下午各一台。
- 5.辦理地點: 心禾有機生態教育農場 (新北市樹林區佳園路三段 181 巷 29 號旁)
- 6.柑園地域、課程架構介紹: 柑園地區位置處於新北市的西南部, 樹林、三峽與鶯歌之間的沖積平原上。因早期屬農業地, 目前僅有少數保留區可供耕種, 本校可藉此以柑園區為主軸。

(1)知識面-食物生產履歷、認識家鄉環境

(2)技能面-農業耕作技能、資訊軟體結合應用

(3)情意面-惜食美德、增進家鄉認同感

柑園地區二十年前皆是綠油油的農田, 居民幾乎以務農為主, 甚至本地出產的稻米也聞名北台灣。然而近年來政府政策逐漸朝向工商業發展趨勢, 相較於隔一條街就由鄉村變都市的三峽地區, 在經濟考量下, 農民逐漸把農耕地租給鐵皮工廠, 而地主也以「種鐵皮維生」戲謔自嘲, 綠油油的田野變少了。相對的, 換來的卻是在學校上課時間傳來陣陣由工廠傳來的濃煙影響我們的健康, 我們藉「惜食愛物學農遊」喚起我們環保意識, 也以推廣有機農業為主軸, 除了讓大家了解有機農業、食物生產履歷, 也能吃得健康並更愛我們的地球。

有機農場背景



作物有機栽培課程特色

作物生產概論

重點農業上所稱的作物，是指人類依照特殊的需求，由山野自生的植物中，經過：而予以栽培的一群植物。

所以亦稱為作物(Crops)
(Crops) 栽培植物 (

農藝作物(horticultural crops)栽培概要

作物生長受外界環境如光、溫度、水等的影響。本單元除農藝作物原理介紹外，另擇水稻、甘藷、玉米、三種糧食作物栽培管理技術指導。

田間管理概要

生產端的主要流程包括：育種：採種、整地、育苗、定植等本單元介紹灌排水、病蟲害防治、施肥等。

採收儲藏與銷售

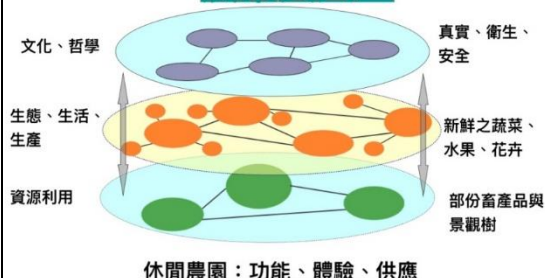
對有機農民而言，生產與行銷一樣重要。尤其有機生產成本較高，若無適當的行銷通路及策略，不得以一般農產品價格出售時，將導致虧損甚至停止生產。因此應依生產狀況，選擇適當之行銷方式

園藝作物(horticultural crops)栽培概要

園藝作物分為果樹、蔬菜、觀賞植物
本單元介紹園藝作物概論及生長與開花之原理介紹外，另擇番茄、高麗菜、萵苣三種蔬菜栽培管理技術指導。



農業與人生



二、當日行程表:

| 日期 | 時間 | 活動項目 |
|--------------|-------------|--|
| 106.11.28(二) | 12:30-13:00 | 08:00 於國小大門口集合出發 |
| | 13:00-13:10 | 抵達入園 |
| | 13:10-13:40 | 育苗體驗 |
| | 13:40-14:40 | 農場參訪(田間採洛神花果) |
| | 14:40-15:30 | 食品加工教學 1. 洛神醬 2. 洛神蜜餞 3. 洛神茶 4. 洛神果凍製作 |
| | 15:30-16:30 | 農產品試吃 |
| | 16:30- | 回程 |

三、研習照片：

採洛神花



採洛神花



育苗體驗



育苗體驗



食品 DIY-洛神花茶、洛神蜜餞、洛神果凍、洛神果醬

