

新北市三芝關懷社區協會友善環境耕作作業規範

一、 生產環境

1. 農地應施行良好之土壤管理及水土保持措施，確保水土資源之永續利用。
2. 致力改善土壤、水、生物、社會性、能源等元素的鏈結性。
3. 農地實施良好土壤管理與水土保持措施，確保水土資源之永續利用。
4. 生產資材運用，避免對產地生物及環境造成重大影響。
5. 灌溉水源及農地土壤避免受到外來物污染。

二、 土壤肥培管理

1. 不使用合成化學肥料
2. 不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。
3. 適時採取土樣分析，瞭解土壤理化性及肥力狀況，作為土壤肥培管理之依據。
4. 生產前落實培養抑病土機制。
5. 土壤或植體由友善耕作團體判斷缺乏微量元素者，得使用該微量元素。
6. 選用適當保護土壤耕作與栽培方法，減少侵蝕等土壤劣化。
7. 施用有機物或有機肥料，以管理土壤有機質、維持或改善土壤物理特性。
8. 依據土壤檢測報告，適時施用酸鹼調整資材(農用石灰、蚵殼粉及硫磺等)維持土壤適當之酸鹼度。

三、 病蟲害管理

1. 不使用合成化學殺蟲劑、殺菌劑。
2. 不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。
3. 視情況採輪作及其他耕作防治、物理防治、生物防治、種植忌避或共榮植物及天然資材防治等綜合防治法，以防病蟲害發生。
4. 參考有機驗證基準的防治資材。
5. 選擇適合當地條件的抗病蟲害品種。

6. 維持耕作環境之清潔，拔除病株、落實清園，防止病蟲害棲息田間。

四、 雜草管理

1. 嚴禁使用除草劑。
2. 不得使用任何基因改造生物之製劑及資材。
3. 視情況採行敷蓋、覆蓋、翻耕、輪作及其他物理或生物防治方式，適度控制雜草之發生。
4. 以人工或機械除草。

五、 其他生態保育措施

1. 生態環境相關保育與實際措施，生物指標評估詳見查核表。
2. 包裝方法及材料應以簡單為原則，避免過度包裝。