### 智慧農業之社會責任實踐

本課程由生物產業傳播暨發展學系黃麗君副教授講述講授關於 智慧農業社會責任實踐。農業確實是在不斷進步中,農業科技快速發 展下,可能產生的社會衝擊為?企業社會責任(corporate sustainability report, CSR) 為何?課程中老師講述關於企業社會責任(CSR)的意義 與重要的性的相關議題。

課堂中另邀請到農悅生態科技有限公司洪錦民先生分享智慧農 業之社會責任實踐,其大膽推測 2020 年的農業發展將結合 AIoT+5G+SMART。幾年前曾創建「輪耕誌」安親有機農場,結合 臺大、師大以及東華大學學生一同組成的輪耕誌團隊,在其發起的 募資專案上線 Flyingv 群眾募資平台後,協助脊髓損傷傷友也能成為 在輪椅上的微農夫理念。

# 生態防治方法

#### 隔絕法



在插秧時把水放掉,減緩福 壽螺在水中移動,等秧苗 40-50公分高後再把水放滿, 這時福壽螺會因稻子老了不 好吃,而轉向咬食田間雜草

#### 誘捕法



福壽螺最愛吃米糠和鹿仔菜, 每分地若放置25個米糠阱, -週移除率可達50%

## 生物防治法



養鴨來啄食福壽螺,若不餵 食其他飼料,預計每隻成鴨 每天可吞食50至100個幼



圖示來源:心豐自然田/上下游/高雄區農業改良場旗南分場

圖 16-1 生態防治法



圖 16-4 黃麗君教授上課照片



圖 16-5 洪錦民理事長上課照片





圖 16-3 教授上課照片



圖 16-5 洪錦民理事長上課照片



圖 167-洪錦民理事長上課照片