

鷹勤護生~聰明消費

田裡有生機

行動成員:戴淳薏、黃綵奕、林孟澤

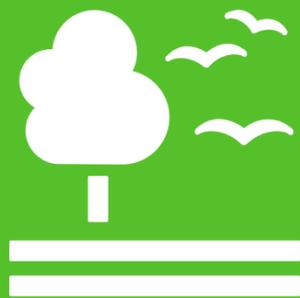
指導老師:游瑞菁老師



12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



15 LIFE
ON LAND



發現問題

- 我們在研究老鷹的過程中發現農藥對動物及生態的負面影響。許多老鷹吃到遭農藥毒死的動物屍體，也中毒身亡。
- 農藥及化學肥料除了對小動物有傷害，也會對土地及人類健康有損害。
- 有很多農產品種植過程使用農藥傷害了許多小動物，我們查詢資料發現農夫為了增加農作物的收成，透過噴灑農藥避免農作物被其他小動物覓食，過程中傷害了農田裡的小動物們，農產品收割後，人類也會吃到有農藥殘留的農作物，對身體健康造成危害，甚至可能有生命危險。
- 農夫的收入來自農作物的銷售量，而消費者想買的產品是外形要大而美觀，數量要多，因此農夫為了防止蟲害及小動物來吃農產品，以噴灑農藥及化學肥來增加收成及銷售量。但是農藥及化學肥料除了對小動物有傷害，也會對土地及人類健康有損害。



「綠色保育」標章

- 以【田】呈現，田=土地：尊重每一個生命生存的權利，以友善自然的方法耕種
- 在田裡可以發現蛙類、鳥類、獸類、人類的足跡，萬物和諧共存。
- 綠色：植物生長旺盛=生態保育。
- 金黃色：稻米豐收=經濟活動。
- 兩個顏色相互交錯：生態保育及經濟活動並重，而且循環不息。



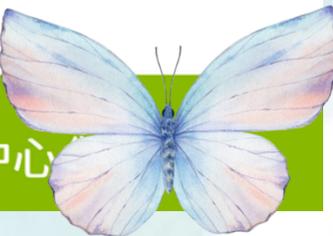
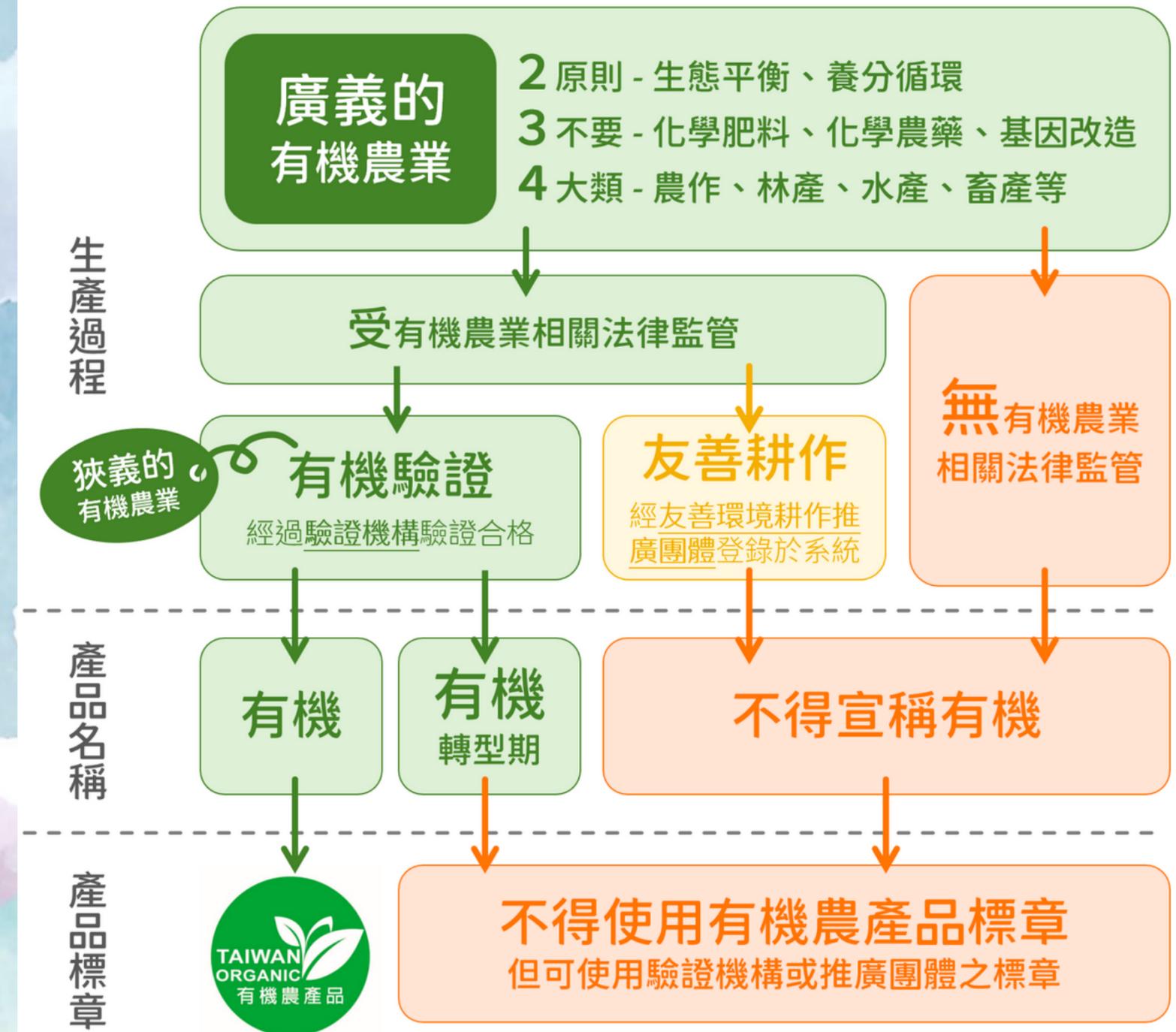
綠色保育



有機農業

- **友善農法:**為使環境資源永續利用，透過保持水土資源、維護生態環境與生物多樣性、保護農業耕作環境，及生產過程中不使用任何化學藥劑肥料、基因改造產品的耕作原則，達到與大自然共生的理念
- **有機耕作:**是指耕作過程中不使用任何化學農藥、肥料或是基因改造產品，種成的產品也不得檢出禁用物質，若符合<農產品生產及驗證管理法>的規範與驗證，合格可以獲得有機農產品標章。

我國有機農業定義及相關產品標示與標章限制



潔淨標章

- 什麼是Clean Label慈悅潔淨認證？
這個概念起於20年前的歐洲，2011年在英國發行標章，來自於非常簡單的想法：不想吃太多的加工食品，是由零售通路商推動的減少使用人工化學合成的添加物

- 台灣有Clean Label認證單位嗎？
目前在台灣主要在經辦潔淨標章的單位是：慈悅國際股份有限公司(簡稱慈悅)，發展出「潔淨標章」以及「雙潔淨標章」之檢驗制度。



來源：慈悅國際股份有限公司



潔淨標章

- 潔淨標章起源於歐洲，成立的目的是減少食品製作過程中，化學合成添加物的使用量，消費者就能透過辨識潔淨標章，找出成分純淨、安心的產品，不需擔心吃進過多添加物影響健康，可放心食用。符合以下4個標準的食品即可獲得潔淨標章認證：
 - a減少或避免使用人工化學添加物
 - b成分天然、單純
 - c製程步驟少、加工程度低
 - d產品包裝標示清楚易懂、資訊公開透明

潔淨標示評鑑原則

Clean Label

考慮四大



添加的
必要性



是否有原料
可取代



是否可
技術克服



儘量用
天然食材

捨棄八大

✗防腐劑 ✗人工香料 ✗人工色素 ✗人工甜味劑
✗漂白劑 ✗保色劑 ✗結著劑 ✗含鋁膨脹劑

非基改

不使用基改原料且農藥殘留符合政府許可範圍

雙潔淨/



潔淨/



慈悅國際股份有限公司
Tse-Yue International Co., Ltd





全家 Clean Label 對策 亂添加 NoNo



認明小葉子



史上首次 全家 x  嘖嘖 亂添加 NoNo 卡 集資中

全家 CLEAN LABEL 少添加食品新選擇，替您把關食品安全 簡單吃，更安心

全家照顧你一日三餐，吃到食物原味、吃得更好！導入 Clean Label 潔淨標章，減少非必要的添加，食材配方簡單、看得見新鮮，為你增添真實好滋味，把關食品安全，吃得安心又健康。

 family.com.tw/



定格動畫-鷹姿煥發



鷹姿煥發



Copy link



牠發現自己的小孩也吃了有毒的稻穀

Watch on  YouTube



解謎行動



狗狗偵探 救老鷹



用消費支持農友及潔淨食品

- 行動支持有機，綠色保育及潔淨標章的食品或用品- 我們用自己的消費行為來支持農友以有機或友善的農法進行耕種，減少使用對大自然和動物有害的農藥，也說服或宣導親友購買有機或有綠色標章的蔬菜、老鷹紅豆等，在選購日用品或食品時，也多買有潔淨標章的東西，用自己的消費行為來改變現況。

行動心得

孟澤-經過這學期的研究及行動，我學到了許多老鷹的科普知識及保育現況，發現許多農夫在種植農作物時會透過噴灑農藥來避免小動物來覓食，但在過程中不僅殺害了老鷹及其他生物，也可能會傷害人類。我們希望透過停格動畫及小遊戲，來鼓勵大家多多購買有機農作物，用行動來支持綠色保育。除了了解了有機農耕，我也學到了許多標章，像是綠色保育標章、雙潔淨標章等。希望透過我們的行動，能讓大家了解保護老鷹的重要性，也能多購買有機農作物，幫助動物不被農藥殺害，維持生態平衡。

淳薏-我在這次的行動中學到了農藥對農田不但會使動物和人中毒，農田也可能會因此變得不再肥沃，無法種出好的作物。我同時也學到了各個不同的農法，例如綠色保育、有機耕作等。最大的差異在於有機耕作需要經過政府長時間的檢測，周邊的土地也必須沒有汙染才行，比較嚴格。而我和同學也一起購買有雙潔淨標章的食品，用行動支持這些對環境有利的農作物。我也學會了如何拍動畫和剪輯影片，製作各種角色的動作圖畫，十分有趣。之後再進行時希望能更詳細調查農田周邊的生物和農藥對它們的影響，以及保護他們免受農藥的傷害，不局限於老鷹。

Thank you

For listening