

社區農圃

在香港的推行情況及前瞻

THE PRESENT AND FUTURE DEVELOPMENT OF
URBAN AGRICULTURE IN HONG KONG

綠田園基金 劉婉儀 10/1/2011

10-1-2011 發佈於基督教家庭服務中心

《都市農圃 X 治療》分享會

CHRISTIAN FAMILY SERVICE CENTRE

SHARING FORUM ON

《URBAN AGRICULTURE X THERAPY》



都市農業 VS 社區園圃



都市農業 VS 社區園圃



全球 GYO 現象

- ◎ 全球種子銷量增
 - ◎ 2010年達歷史新高
 - ◎ 蔬菜>花
 - ◎ 零售>量販

The Telegraph

HOME NEWS SPORT FINANCE COMMENT BLOGS CULTURE TRAVEL LIFESTYLE
Motoring | Health | Property | Gardening | Food and Drink | Family | Outdoors | Relationships
Garden Shop | Gardening Advice | Helen Yemm | How to Grow | Gardens to Visit | Beekeeping

Gardening

Vegetable seed sales jump as grow your own takes root

Sales of vegetable seeds now outsell those of flowers, as amateur gardeners embrace the grow-your-own trend.



圖片來源：
The Telegraph 網頁



奧巴馬太太的菜園



圖片來源：
Kitchen Gardeners 網頁



圖片來源：
NYDailyNews.com

英女王的菜園



圖片來源：華龍網網頁

都市農業



- ◎ **Urban Agriculture**
- ◎ 在都市內及其周邊地區的作物種植、動物飼養，及其加工及分配/銷售
- ◎ 全球不少城市都有政策或研究鼓勵都市農業
 - ◎ 如多倫多、溫哥華、倫敦、紐約等等
- ◎ 功能已獲聯合國肯定





都市農業的功能

- ◎ 提高城市自給率，改善糧食安全
- ◎ 紓緩都市的貧窮及營養問題
- ◎ 減短食物里程
- ◎ 建設社區
- ◎ 改善健康
- ◎ 接觸大自然
- ◎ 改善環境
- ◎ 貢獻本土經濟



香港的都市農業

◎ **種植農場：2,500 個**（有機339 / 休閒100+）

- ◎ 新生精神康服會新生農場
- ◎ 聖公會麥理浩夫人中心勵志園
- ◎ YWCA健康長者農場
- ◎ 明愛城市農夫有機農場
- ◎ 香港青年協會有機農莊
- ◎ 基督教以琳扶植培訓中心有機農場
- ◎ 香港基督教青年會綠機田
- ◎ 匡智會匡智園
- ◎ 利民會利民健康農莊、.....

◎ **畜養業農場：74 個**

◎ **漁業人口：10,706 人**

◎ **蜂農/苗圃/肥料生產商：少量**





香港的都市農業

◎ 加工/銷售單位：越來越多

◎ 加工

◎ 如：聖雅各福群會土作坊

◎ 配送

◎ 如：香港復康聯盟本地開心有機蔬菜速遞

◎ 共同購買

◎ 如：天主教香港教區勞工牧民中心、香港婦女中心協會、仁愛堂、自在生活

◎ 農墟

◎ 如：嘉道理農場暨植物園、香港有機生活發展基金、菜聯社、……



香港的都市農業



- ◎ 半農半X：越來越多
- ◎ 社區園圃：以百計
 - ◎
- ◎ 綠化天台：越來越多
 - ◎ 機構綠化自己的天台
 - ◎ 機構支援綠化天台的服務，如匡智會
- ◎ 家居種植：以十萬計
 - ◎ 舉辦鼓勵家居種植的活動



甚麼是社區園圃？

- ◎ 一塊由一群人一起耕種的土地
- ◎ 地點
 - ◎ 在市區、近郊，甚或農村內
- ◎ 組織團體
 - ◎ 非牟利團體、學校、私人、地區政府、居民自發組織、.....
- ◎ 目標
 - ◎ 教育、康樂、保育、凝聚社區、照顧弱勢社群、.....



甚麼是社區園圃？

- ◎ 土地分配
 - ◎ 每人有自己的耕地 和/或 多人共耕
 - ◎ 十數 ~ 萬餘平方呎 (可建小屋) /人
- ◎ 費用
 - ◎ 多數收費，亦有不收費用的
- ◎ 管理
 - ◎ 由職員、義工，或選舉出來的管理委員會等負責管理
- ◎ (多樣化)



外地的社區園圃

- ◎ 紐約：750+ 個社區園圃
- ◎ 多倫多：約4,500 塊社區田畦
- ◎ 蒙特利尔：100+ 個社區園圃
- ◎ 英國：8,025 個社區園圃
- ◎ 倫敦：2012年前增加 2,012 個社區園圃
- ◎ 德國：140 萬個小菜園
- ◎ 日本：6,138 個市民農園



香港的社區園圃



- ◎ 康文署：22 個園圃，950 畦田
- ◎ 學校：幼稚園、小、中、大學
- ◎ 屋苑：各大小屋苑、香港房屋委員會
- ◎ 農場
- ◎ 社福機構/非牟利團體/地方團體
 - ◎ 以項目形式舉辦或自建園圃
 - ◎ 花盆、花槽、田畦、園圃
 - ◎ 如：基督教家庭服務中心、利民會、沙田婦女會、小童群益會、保良局、蒲窩、綠田園基金、一些長者中心、街坊居民組織、社福農場、.....



社區園圃的好處

- ◎ 建設社區
- ◎ 身心健康
- ◎ 園藝治療
- ◎ 領袖訓練
- ◎ 提供教育、環保、文化活動
- ◎ 改善環境、縮短食物里程
- ◎ 提供糧食補充
- ◎ 物業價格提升



建設社區

- ◎ 共道桑麻長，社區更友善
- ◎ 更願意參與社區活動、心理更健康
- ◎ 增強社區歸屬感、認同感
- ◎ 罪案率下降
 - ◎ 費城：入屋行劫及盜竊案由每月約 40 宗減至 4 宗
 - ◎ 三藩市：罪案率下降 28%



身心健康

- ◎ 提供運動機會
 - ◎ 適合大多數成年人，以至長者
- ◎ 生產新鮮安全的食物
 - ◎ 多吃蔬果，身體更健康
- ◎ 提供適當社交活動、拓展人際關係
- ◎ 建立自我影像，提升自信心
- ◎ 減壓



園藝治療

- ◎ 讓人情緒平和，舒緩情緒病
- ◎ 調查發現 95% 在醫院內參加園圃活動人都有不同程度的治療效果
 - ◎ 病人：精神改善，對療程更有耐性
 - ◎ 病人家屬：減輕壓力
 - ◎ 醫護人員：提升工作能力
- ◎ 本地實踐



領袖訓練

- ◎ 俄亥俄州的一個統計
 - ◎ 337 個社區園圃
 - ◎ 1,071 位義工
 - ◎ 一年內貢獻 38,000 + 小時服務
- ◎ 管理義工，需要領袖
- ◎ 園圃同時提供義工及領袖訓練機會



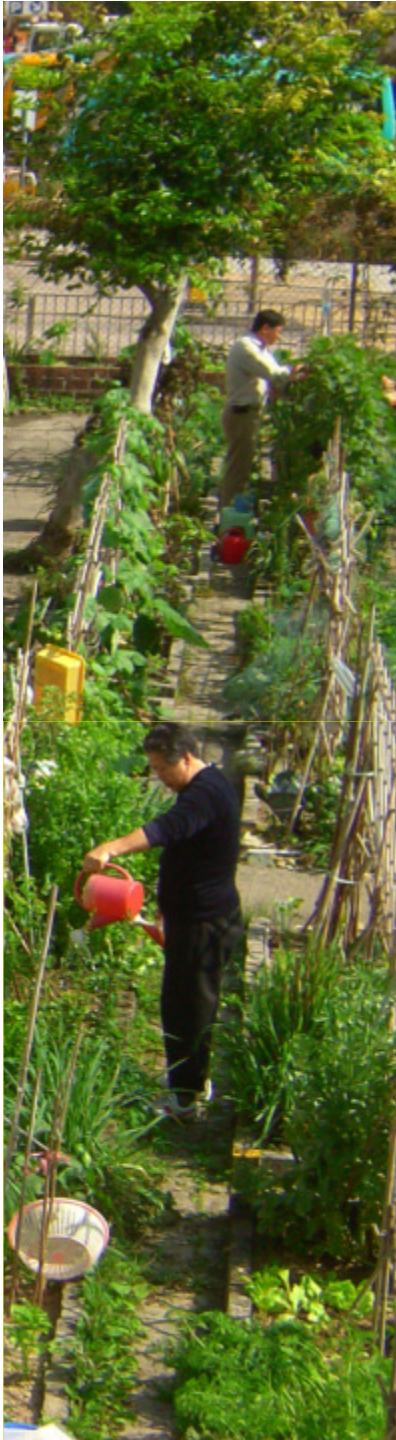
提供教育 / 環保 / 文化活動

- ◎ 認識大自然、食物來源、植物生長
 - ◎ 對環境問題興趣增加
 - ◎ 提升食物技能
- ◎ 學校戶外教室
- ◎ 個人成長、培養興趣
- ◎ 提供多種耕種以外的活動
 - ◎ 康樂、文化、藝術、.....



改善環境，縮短食物里程

- ◎ 縮短食物里程，減少碳排
- ◎ 荒廢空置土地改建為都市綠洲
- ◎ 園圃內，污染減少、溫度降低
- ◎ 整體環境改善



提供糧食補充

- ◎ 絕大多數參加者種植蔬菜
- ◎ 改善營養問題
 - ◎ 更願意進食新蔬菜水果
- ◎ 種植市場上沒有供應的家鄉作物



物業價格提升

◎ 紐約大學研究

- ◎ 紐約 636 個社區園圃，1,000 呎半徑範圍內，住宅物業價格，較同區 1,000 呎半徑範圍外高
- ◎ 20 年期內增加稅收
 - 637個園圃：647 百萬美元
 - 即每個園圃：1 百萬美元



建設園圃困難



- ◎ 缺乏對種植的基本知識：點樣開始？
- ◎ 結構性困難
 - ◎ 空間（找地難、不知是否適合）
 - ◎ 管理人員
- ◎ 非結構性困難
 - ◎ 缺乏對農用資材的認識（泥土、肥料、種子、.....）
 - ◎ 基建（天台種植、灌溉、溫室、.....）
 - ◎ 運作管理、人手安排
- ◎



展望

- ◎ 期望公眾/團體/傳媒對社區園圃/都市農業的興趣持續增加
 - ◎ 更多傳媒報導
 - ◎ 更多人在家中種植
 - ◎ 更多人參與社區園圃
 - ◎ 更多人成為導師
 - ◎ 更多個人/團體開設農場/園圃
 - ◎ 更多個人/團體將本地農產品加工出售
 - ◎ 更多團體舉辦相關活動
 - ◎



展望

- ◎ 期望政府、團體、私人機構等能提供更多的支援
 - ◎ 增加土地供應
 - ◎ 政策/法例配合
 - ◎ 提供技術培訓
 - ◎ 提供農場/園圃及園友之間的交流機會
 - ◎ 提供相關活動
 - ◎ 網絡、網頁
 - ◎





完