

澳洲中小學推行農耕課程

駐澳大利亞代表處教育組

南澳斯特拉布魯克公立學校(Stradbroke School)網站的首頁上，校長拉默特女士(Anne Lamont)親切的開場白介紹該校位於阿德雷德東部郊區，校園四周天然高聳的尤加利樹群環繞，使得該校成為無尾熊喜愛的聚集地，絕佳的地理環境也造就該校獨樹一幟的環境教育課程。

本年5月18日澳洲聯邦教育部長佩恩(Christopher Pyne)在該校主持一項首創的農耕課程啟用儀式，宣布本年度政府將挹注兩百萬澳幣的新預算，提倡農耕課程與學校的夥伴合作計畫，除了讓學生實際體驗農耕的經驗之外，同時利用電子多媒材的製作與分享，無論來自城市或者偏遠地區的學生均可共享此項農耕教育的資源與成果。

此項指標性的農耕教育計畫(Agriculture in Education Initiative)，目前已有逾75項高品質的電子學習教材上傳，展現澳洲糧食與農業產業的重要經濟價值及多樣性，與澳洲全國中小學教學課綱的科學及地理科目同步實施，透過校際教學分享平台免費提供全國各級學校參考應用。

教材主題設計活潑多樣，包括：果菜市場的設計與預算計畫(5年級數學科目)、從牧場到桌上的食材(3、4年級科學科目)等；針對在地特質設計的教材，例如：塔斯馬尼亞的巧克力及乳酪產業、新南威爾斯百特洛(Batlow)的花卉果樹產業，亦有農業相關職業與產業介紹的教材，例如，葡萄酒莊旅遊產業與釀酒師、食品安全檢驗員等。

佩恩部長表示，透過一系列農耕的教學活動開啟學生對於農業資源的興趣，充分理解桌上的食物、身上穿的衣服的產出過程。除了南澳之外，新南威爾斯州的邦迪公立學校(Bondi Public School)正積極推行食物與廚餘計畫，學生可學習植物種植與採收的過程、食物的烹飪、養雞、廚餘轉化成肥料的資源再生利用過程。

參考資料：

可透過以下網頁連結至澳洲學校農耕教材

The Primary Industries Education Foundation Australia

<http://www.piefa.edu.au/units/index.html>

AgriFood Skills Australia

<http://www.agrifoodskills.net.au/?page=AgEducation>

2015年5月18日 Agriculture on the curriculum by Farm Weekly

<http://www.farmweekly.com.au/news/agriculture/agribusiness/general-news/agriculture-on-the-curriculum/2732534.aspx#>