高雄市桃源區民代表會代表出國報告書

出國人員	杜司偉代表
出國地點	法國巴黎
出國日期	108 年 11 月 23 日至 11 月 30 日
報告日期	108 年 12 月 10 日
考察目的	考察地方市政建設及農產品行銷事宜
考察過程	1.11 月 23 日桃園-巴黎。 2.11 月 24 日農產品通路考察。 3.11 月 25 日 CHAMBRE D' AGRICULTURE DESHAUTS-DE-FRANCE Agricool。 4.11 月 26 日 Rungis International Market-AGROPTIMIZE。 5.11 月 27 日 Agreen Tech Valley。 6.11 月 28 日 ARVALIS-Plant Institute-DOMAINE DU CROC DU MERLE。 7.11 月 29 日 Ferme de la Tremblaye。 8.11 月 30 日巴黎-桃園。
考察心得	本次法國參訪心得，個人在行銷，智農技術及農場運作這些面向皆有所收穫，不僅學習到實體攤位視覺行銷技巧也了解了行銷公司的方法，法國智慧溫室與先前我在農民學院上的智能設施班有所呼應，參訪的許多機構都有使用到衛星/無人機獲取影像並加以分析，我不確定國內在這方面的進程如何，但期盼日後可以普及到一般小農也能使用，法國發展智農的機構多由數個跨域產業結合，提供的評估結果也比較全面，值得我們借鏡直接生產者的部分，Tremblaye 以及草莓植物工廠讓我們知道環境永續與經濟成長也可以是雙贏的結局。
考察建議	Chambre D'Agriculuce Agrilab-參觀主題為農民農機打樣Lab，該Lab提供的機器有鑽床/3D printer /雷雕/電路板製造等機台，適用於小農機樣品打樣，且效率相當快，不過對那些缺乏機械概念者，有些機台並無法直接使用，就可以將案件委託於Lab，雖是使用者付費但費用並不高，看得出還是秉持服務農民的原則，台灣農改場設立的農產品打樣中心也有類似功能，只是設立的目標是輔導農民進入產業6級化，所以服務項目專注於農產品後製及產品開發，但對於農機打樣日前我們並沒有類似這個Lab的單位可以協助，我認為後續會有越多的農機打樣需求，因為中央近年植極鼓勵農業復興，預估從農人數會上升，所以政府除了資金上的協助，此類軟硬體支授也需要納入考量，使支授系統可以更完整，也期望公部們多多協助本區農民。

UniLaSalle