

4/9(三) 教育農園-一忠種植玉米：

學生分享這是他們第一次種玉米，感受到滿滿的期待與好奇。提到上學期種的是白蘿蔔，在這次除草時，竟然還拔到去年留下來的白蘿蔔，雖然已經整地過，白蘿蔔卻依然頑強生長著。這樣的經驗讓孩子們驚訝不已，也激發對自然生命力的敬佩「生命真奇妙」！

透過這次生活課結合教育農園種玉米活動，學生學會如何種植玉米、整理農地、除草和除石，更重要的是他們在過程中學會觀察、思考，感受到生命的堅韌與自然的循環。如果我們用心照顧這些玉米，它們會不會像那株白蘿蔔一樣努力生長呢？希望能培養孩子對土地的珍惜與對生命的敬重並學會堅持與耐心。惠美老師將有機肥料撒在四株玉米苗中間，因為如果直接灑肥料在菜苗上會太鹹了！

之後可以讓學生比較種植白蘿蔔與玉米的經驗，在種植方式、照顧方式與生長特性上都有明顯的不同。白蘿蔔屬於根菜類，主要的可食部位是地下的根，因此土壤鬆軟與排水良好特別重要。它喜歡較涼爽的氣候，通常在秋冬時節播種，生長期約兩個月，成長快速且容易觀察。

相較之下，玉米是屬於穀類作物，主要的收穫部位是植株上結出的玉米穗。它喜歡溫暖的環境，適合春夏種植，生長期較長，需要三個月以上才能成熟。玉米的植株會長得相當高大，對於水分與養分的需求也比白蘿蔔多，因此在種植過程中，需要更密切地照顧，例如定期施肥與灌溉，還要注意病蟲害與支撐問題，避免倒伏。

此外，播種方式上也有所不同。白蘿蔔的種子較小，多半以條播方式撒種，並在生長初期進行間苗；玉米的種子則較大，常以點播方式一穴一粒，間距也較寬，讓它有足夠空間長高長大。從細節中感受到，每種植物都有它獨特的生命節奏與生長需求，期待我們的玉米能像之前種的白蘿蔔一樣快快長大。



導師將有機肥料撒在四株玉米苗中間



如果直接灑肥料在菜苗上會太鹹了



學生幫忙除石、除草讓玉米好好長大



玉米間距較寬有足夠空間長高長大