

第六章 推動策略及措施

農業生產與生物多樣性領域在永續發展目標下，為強化調適與減緩兼顧之氣候行動，落實科學研發應用於調適目標的策略與措施如下表：

調適目標	策略	措施
1. 增進生態系統因應氣候變遷之服務量能	1.1 打造堅實農業生產基礎	1.1.1 增強農業生態系統資源調適規劃
		1.1.2 強化管理農業水資源
	1.2 強化自然生態系統調適	1.2.1 監測管理保護區域，加速維護生物多樣性
		1.2.2 加強種原保存
2. 提升農業氣候風險管理能力	2.1 穩定極端氣候事件下之農業生產供應	2.1.1 強化氣候脆弱品項之生產及倉貯監測管理
	2.2 精進因應氣候變遷之災害預警及應變體系	2.2.1 推播農業氣象預測及宣導調適資訊應用
		2.2.2 完善建構因應極端氣候農業災害預警及應變體系
	2.3 降低氣候財務風險，保障農營收入	2.3.1 強化極端氣候事件災害救助體系
		2.3.2 精進農業保險體系
	3. 發掘氣候變遷下多元農產業機會	3.1 發掘兼具調適與減碳之新興農產業服務、策略規劃與機制
3.2 升級韌性農業經營模式		3.2.1 調整農業經營模式，穩定氣候變遷下品質與供應
		3.3 研發氣候變遷相關策略、風險評估、品種及技術
3.3.1 厚植氣候智能農業調適科技		
3.3.2 強化農林漁畜之調適技術、策略開發暨風險評估，選育抗逆境品種		