

## 第一章、摘要

### 一、本期調適目標

因全球暖化及氣候變遷影響日益顯著，本期調適執行方案依7大領域+1能力建構，共計研提63項調適策略。考量本縣環境條件和在地調適需求，將「基礎維生設施」、「土地利用」和「農業生產及生物多樣性」界定為本縣關鍵領域，並提出相對應調適目標。

- (一)整合國土防洪治水韌性調適能力。
- (二)提升維生基礎設施因應氣候變遷之調適能力。
- (三)降低氣候變遷衝擊，促進國土利用合理配置。
- (四)增進生態系統因應氣候變遷之服務量能。
- (五)提升農業氣候風險管理能力。
- (六)發展氣候變遷下多元農產業樣態。

### 二、114年度成果亮點

114年度調適策略於執行期間積極推動辦理，針對脆弱群體、以社區為本、以原住民為本等面向，辦理低溫特報關懷獨居老人，發送保暖物資、向事業單位宣導預防高溫；輔導農民興建結構型鋼骨溫網室、溫室環控系統、微霧降溫系統等，增加農業調適韌性能力；推動韌性社區相關活動與辦理防災士培訓；辦理大同鄉及南澳鄉等部落藍圖規劃，盤點部落防減災需求，以提升居民生活環境品質。114年度成果亮點綜整如表1-1。

表1-1 114年度調適領域成果亮點彙整表

| 調適領域       | 領域成果亮點說明                                                                                                                                                                       | 對應附表一項次 | 備註說明        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 維生基礎設施     | <b>部落安全防(減)災機能建設計畫</b><br>114年度針對本縣大同鄉復興村及崙埤村等4部落辦理藍圖規劃，盤點部落防減災需求，提升部落居民生活環境品質。                                                                                                | 7       | 以原住民為本、脆弱群體 |
| 土地利用       | <b>因應氣候變遷之國土空間規劃策略研析</b><br>「訂正及變更羅東都市計畫(部分工業區及保護區通盤檢討)(配合大羅東地區治水防災系統計畫)案」業經內政部都市計畫委員會及本縣都市計畫委員會審竣，待發布實施後將有效提升都市防洪及調適能力。                                                       | 12      | 以自然為本       |
|            | <b>推動鄉村地區整體規劃強化氣候變遷調適計畫</b><br>透過規劃研究過程，研議相關防災調適議題，並研判後續透過鄉村地區計畫施以訂定土地使用管制規則、調整功能分區；或納入未來本縣國土計畫通盤檢討，以期對該區域及本縣之防災調適能力有正面影響。                                                     | 13      | 以自然為本       |
| 農業生產及生物多樣性 | <b>宜蘭縣重要棲地生態服務給付示範計畫</b><br>114年完成12場行動服務站，輔導309件農戶提出申請，辦理農戶教育訓練課程縣內7場、縣外3場、重要棲地生態服務給付示範計畫成果發表會，總計462人參與，完成審查合格申請案299件【含棲地維護6案；棲地營造保全類285案、活用類289案】，面積合計約67公頃，核撥獎勵金576萬4,006元。 | 26      | 以自然為本       |
|            | <b>精進因應氣候變遷之災害預警及應變體系</b><br>依「宜蘭縣地區災害防救計畫」，氣象署發布臺灣地區平地氣溫將降至攝氏六度以下，連續二十四小時之低溫特報，有重大農業損失等災情發生之虞者，開設本縣災害應變中心。                                                                    | 35      | -           |
|            | <b>推動智能防災設施型農業計畫及農糧作物生產設施與設備計畫</b><br>114年輔導農民興建結構型鋼骨溫網室、簡易式塑膠布溫網室、水平棚架網室計0.6227公頃，溫室環控系統、微霧降溫系統、降溫風扇及水養液供應系統等設備計25項。提升防災生產效能，進而穩定市場供需。                                        | 39      | -           |

| 調適領域 | 領域成果亮點說明                                                                                                                                                         | 對應附表一項次 | 備註說明  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| 健康   | <b>預防高溫作業引發職災案件</b><br>114年成立訪視輔導團，對地方100人以下小型事業或微型工程進行輔導，共輔導646場。辦理「職安卡教育訓練」，總計43名勞工取得職安卡證照。舉辦「114年度營造業及高空作業工作者安全宣導會」，計有80位雇主、安衛管理人員及勞工參加。                      | 50      | 脆弱群體  |
|      | <b>強化獨居老人關懷服務</b><br>114年啟動低溫特報5次，關懷服務人次計6,141人，暖暖包共計發送524包，圍巾共計發送250件，毛帽共計發送250頂，羊毛背心計發送30件。因天氣寒冷長者於家中常緊閉門窗使用保暖電器用品及熱水器，為避免長者一氧化碳中毒，另請公所加強防範一氧化碳中毒宣導。           | 51      | 脆弱群體  |
| 能力建構 | <b>推動土石流自主防災社區</b><br>114年辦理自主防災社區兵棋推演共15場、3場自主防災社區實作演練和辦理2場次複訓。水患自主防災社區今年度辦理27場複訓演練、5場實兵演練、5場決策儀表板教育訓練及1場社區成果座談會。                                               | 57      | 以社區為本 |
|      | <b>閱讀森林</b><br>於綠博、客家桐花祭、公園集市等活動與復興國中等學校進行展示與解說，結合宜蘭獨立書店社群與校園教師等能量，擴散閱讀森林主題選書與服務推廣。於好樹花生等網路社群分享發佈相關圖文介紹，81篇總觸及人次達50,062人次。114年度共計借出57人次，書籍共263冊。                 | 58      | -     |
|      | <b>推動韌性社區及防災士培訓</b><br>114年進行韌性社區及防災士之地震、海嘯應變階段教育訓練，並納入防災協作中心、避難收容、防救災裝備及特殊對象與情境進行HSEEP桌上型演練，且協請公所擔任控制官或觀察員，鄰近企業或簽署合作協定廠商參與兵推，進行縱橫向區域聯防，共計辦理11場次。防災士培訓，總計培訓305人。 | 59      | 以社區為本 |