

## 摘要

本計畫以延平鄉紅葉部落及國有林班地延平事業區第18林班及鄰近區域研究基地，透過專業調查的方式協助部落以合宜之技術收集動物資源，並紀錄當地社群在傳統上對於自然資源的利用，據以研擬合宜之自然資源經營管理方案，並確保在地社群或原住民族可合理享有自然資源所帶來的利益。綜合前一年度及本年度的調查顯示，山羌、台灣獼猴、台灣野豬為相對優勢物種，其中山羌最多，分布最普遍，未來可以先選擇山羌為主要觀察種類，在適當區域進行監測及設立觀察點。另，在延平林道舊林班道已設立固定調查路線及相機，後續可結合解說導覽活動，作為遊客體驗的一環，使遊客透過實地設置，了解野生動物監測方法。本年度完成紅葉部落導覽手冊的內容收集，可作為導覽解說教材。本計畫並進行3次生態旅遊試辦及2次試營運活動，成效良好，未來可考量和台東地區的旅館與民宿業者結合，協助部落推廣半日遊或1日遊的活動，提供來台東旅遊遊客另類體驗遊程，讓部落有持續受理遊客預約導覽的機會。另，部落居民亦透過檢討會的交流瞭解到自身的不足，部落耆老與青年各有專長，未來應加強互動與交流，使山林及狩獵相關知識得以傳承，並轉化為解說素材。延平事業區第18林班8.5k舊林班道步道，景觀和資源豐富，值得進一步規劃，可製作部分簡易解說牌，增加路線的監測與資源調查的頻度，並且就資源調查的結果規劃日間及夜間動物觀察的亮點，期本區透過政府資源管理單位、專業團隊及在地部落的三方的協同合作下，建立良好的夥伴關係及促進在地部落參與自然資源經營管理，並建立協同經營管理模式，成為創造野生動物保育及資源永續利用分享的典範。