

# 臺灣黑熊生態服務給付示範計畫

中華民國 111 年 9 月 2 日行政院農業委員會核定

中華民國 112 年 12 月 15 日農業部核定修正

## 壹、目的

臺灣黑熊(以下簡稱黑熊)是臺灣唯一原產的熊類，為保育類瀕臨絕種野生動物之一。黑熊位於食物鏈頂層，活動範圍廣泛可達 500 平方公里以上，利用的森林環境類型多元，棲息環境具多樣性，為建構完整森林生態系及保護生物多樣性的重要物種。過去受到棲地破壞與非法狩獵導致族群數量稀少，隨著政府嚴查與公民監督意識崛起，黑熊受到商業性獵捕的數量已微乎其微，加上中央山脈與國有林棲地保護建立生態廊道，黑熊族群逐漸向淺山靠近，人類與黑熊相遇日漸頻繁。為扭轉居民對於黑熊侵擾村落、家畜、農作物造成損失的負面印象，減少居民因擔心受罰而隱匿誤捕或誤傷黑熊事件，鼓勵民眾即時通報，進而採取宣導預防作為，自主參與棲地維護深化黑熊與部落社區的友善關係，建立人熊之間的正面連結，爰制定臺灣黑熊生態服務給付方案。為使本方案確實可行，擬透過示範計畫於黑熊保育重要熱點，推行本生態服務給付操作模式與標準，視辦理成效，逐步擴大至其他黑熊分布熱點區域。

## 貳、辦理機關

本計畫之主辦機關為農業部林業及自然保育署，執行機關為林業及自然保育署各地區分署。

## 參、示範地區

經主辦機關參考黑熊分布及潛在棲地熱點評定適用區域，由執行機關自適用區域中評估選擇適合實施之鄉鎮地區推行。

## 肆、實施對象

一、本計畫之申請人以下列各款所定為限：

- (一) 農民、林農、家畜(禽)飼養戶(包含地主、承租人、使用人、他項權利人等)。
- (二) 經原住民族委員會核定之部落組織。
- (三) 農業、社會企業機構。
- (四) 依法設立或登記之農業團體、農場、畜牧場。

(五) 依法設立或登記之民間團體、社區發展協會、基金會。

二、政府機關、行政法人、國(公)營事業與公立學校地區或其所經營之林場、農場、畜牧場，不得申請給付。

三、本計畫陸、其他事項之獎勵或補償，任一自然人均可申請，不受第一項限制，但不包含主辦及執行機關人員執行公務之各項行為。

## 伍、給付內容

### 一、自主通報給付

#### (一) 入侵通報獎勵金

發現疑似黑熊入侵畜(禽)舍、農舍、工寮、果園等個人經營場域，在不危害該物種生存下，立即通報執行機關，並經勘查確有動物活動及危害事證，在危害動物未明前，將食物、廚餘等吸引黑熊來源確實移除或收納完整，發給獎勵金 3 千元，每場域以領取 1 次為限。

#### (二) 入侵監測獎勵金

前款入侵事件，於執行機關評估後續有架設自動相機追蹤之必要，配合監測 1 個月，並協助維護自動相機無傾倒且前方拍攝範圍無遮蔽物者，監測期滿再核發 5 千元獎勵金，限具有該場域所有權或使用權者申請，每場域以領取 1 次為限；若於監測期間拍到黑熊影像者，得提前核發 5 千元獎勵金，惟仍須完成監測滿 1 個月，且確實移除或收納吸引黑熊來源，未符規定者應於檢核日後 3 個月內返還已領取之獎勵金。

#### (三) 配合保育獎勵金

第一款入侵事件，經執行機關評估於入侵場域周邊黑熊可能出沒範圍，配合執行機關實施各項保育措施者，每配合場域最高發給獎勵金 1 千元，每場域以領取 1 次為限。

(四) 「自主通報給付」申請書範本如附件一。

### 二、巡護監測給付

#### (一) 自主巡護獎勵金

在地部落組織、民間團體或社區發展協會成立巡守隊，協助執行機關每月執行以下工作，並按月繳交巡守報表，每年核發至高 6

萬元獎勵金(未滿1年，依執行月數比例核發)：巡守黑熊潛在棲地、協助宣導將老舊陷阱及套索式獵具更換為改良式獵具並回饋意見、違法獵具通報、野生動物誤中陷阱通報、環境清潔及汙染通報、黑熊保育宣導及其他保育相關工作。

## (二) 棲地監測獎勵金

參與前款自主巡護之部落社區，每年度於巡守範圍內，配合執行機關架設自動相機拍攝到黑熊影像，或於巡守過程以個人攝錄影器材拍攝到黑熊影像者(須經執行機關檢視確為黑熊影像且足以辨識該影像拍攝時間、地點與巡守報表紀錄相符)，每次發給至高5萬元獎勵金，每年以3次為限，每次拍攝到黑熊影像之時間至少間隔3個月。

(三) 本項給付以每村(里)1個團體組織申請為原則，超過1個申請時，由執行機關評估擇最優者執行。

(四) 巡守計畫(含巡護重點事項、範圍、成員、隊員出勤計畫等)由執行機關依公平、公正原則及實際情況另行訂定，「巡護監測給付」申請書範本如附件二。

## 陸、其他事項：

- 一、本計畫為示範性質，執行機關可依示範地區情況擇定給付項目執行，主辦機關將視計畫推動狀況進行內容調整，若有新頒布辦法依新辦法辦理。
- 二、辦理本計畫各獎勵項目，執行機關得向主辦機關申請經費，分年核實編列所需經費，項目包含查核、監測、材料、雜支、差旅等業務費及獎勵金。
- 三、執行機關得視需求編列協助黑熊救傷獎勵，且須確實查核非蓄意傷害捕捉行為，每案依民眾協助救援工作之投入程度發給每人2千至1萬元不等之獎勵金。
- 四、執行機關得視需求擇選適宜地區編列黑熊出沒通報獎勵，鼓勵在個人經營場域以外地區，目擊或發現黑熊出沒遺留痕跡之民眾，不危害其生存，立即通報執行機關並提供影像或其他佐證資料，發給通報者宣導品。本項不得與執行本計畫棲地監測獎勵金重複領取。同一人於同一場域通報以領取1次為限，場域範圍由執行機關視實際情況核判(以

同一隻黑熊當下可能之移動行蹤範圍判斷)。執行機關於接獲黑熊出沒通報後，評估是否至現地勘查及架設自動相機監測。

- 五、民眾或團體組織若有進一步積極友善黑熊作為，或因配合黑熊保育而遭受財物、營業或其他損失，執行機關視個案情況專案簽辦給予獎勵或補償，獎勵及補償金額最高以每戶不超過 15 萬元為限；前揭營業損失以影響期間營業收入減除成本及必要費用後核實計算。
- 六、執行機關可參考附件訂定申請文件，經審核申請人符合資格及其依式填妥並提交相關申請文件後，受理其申請。
- 七、協助本計畫推動之人員，辦理機關得依推動成效敘獎或公開表揚。

## 「自主通報給付」申請書

申請人		聯絡電話	住家： 手機：
通報位置	(地點及坐標)		
執行機關 現勘日期			
通報紀錄			
戶籍地址			
聯絡地址			
<b>承諾事項</b>			
以下需全部打勾(✓)才符合申請要件：			
<input type="checkbox"/> 通報之畜(禽)舍、農舍、工寮、果園等場域確實為本人所經營。			
<input type="checkbox"/> 我不在可能有臺灣黑熊出沒之地點使用獸鉞、套索式傳統獵具。			
<input type="checkbox"/> 我已將食物、廚餘等吸引黑熊來源確實移除或收納完整。			
<input type="checkbox"/> 我已經準備好申請需檢附的資料。(資料不全將退回申請不予受理)			
申請人：_____ (親筆簽名)			
日期：中華民國_____年_____月_____日			
(此區由執行機關填寫)			
<input type="checkbox"/> 架設自動照相機(架設期間：_____)			
<input type="checkbox"/> 拍攝到臺灣黑熊(日期：_____)			

## 「巡護監測給付」申請書

申請單位		聯絡人	姓名：
	(限部落、民間組織和社區發展協會，附立案證明)		電話：
巡守範圍		參與人數	
	(以「村」或「里」為範圍)		(原則需__人以上)(由執行機關自訂)

**以下需全部打勾 (✓) 才符合申請要件：**

- 我們願意以「村」或「里」及周邊國有林地為範圍進行巡守，並提報巡守計畫(含巡護重點事項、範圍、成員、隊員出勤計畫等)給林業及自然保育署○○分署審核，配合審核單位基於公平、公正原則及實際情況調整(巡守計畫格式如後)。
- 我們同意巡守工作均由隊員負責出勤，不由他人替代(如遇特殊情況，可向林業及自然保育署○○分署提出，依實際情況協調處理)。
- 我們願意每個月至少巡守 1 次，按時填寫巡守報表，且用照片進行記錄(巡守報表格式如後)。

**以下項目做得到的才打勾 (✓)，最後會列為評核條件！**

- 我們願意在巡守範圍內有發現違法獵具、野生動物誤中陷阱或發生危害時，第一時間通報林業及自然保育署○○分署，且於需要時協助後續處置工作。
- 我們的巡守工作包括「協助宣導老舊陷阱及套索式獵具更換為改良式獵具，並回饋使用意見」。
- 我們願意規劃「臺灣黑熊保育宣導」活動並執行，至少 2 場次讓部落/社區的人參與(講師由林業及自然保育署○○分署協助)。
- 我們願意配合林業及自然保育署○○分署在巡守範圍內架設自動相機，並在每個月的巡守中蒐集影像資料(同意此項目，○○分署將派員協助架設相機)。

代表人： \_\_\_\_\_ (親筆簽名)

(此區由執行機關填寫)

- 架設自動照相機 (架設期間： \_\_\_\_\_)
- 拍攝到臺灣黑熊 (日期： \_\_\_\_\_)

## 巡守計畫

一、申請單位：

二、巡守村里：

三、巡守面積(公頃)：

四、巡守工作概述(條列說明)：

五、巡守路線圖：







## 巡守報表

日期/時間		單位	
<b>巡守重點事項</b> (巡守項目預先 條列敘明)			
<b>巡守紀錄</b> (簡述過程和花 費時間)			
<b>參與者簽名</b>			
<b>照片</b> (至少3張,可另 外附上更多為 佳)			
整理自動相機前方拍攝環境 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			