# 台灣瀕臨絕種的生物帝維

六年甲班

第六組

製作

# 目錄

- 1. 帝雉 機密檔案
- 2. 帝雉-生長環境
- 3. 帝雉-目前狀況
- 4. 帝雉 瀕臨絕種的原因
- 5. 帝雉 可為牠做什麼
- 6. 帝雉 特別 ++
- 7. 謝謝觀看

# 帝雉-機密檔案

中文名稱:帝雉

鄉土名 : 烏雉

學名: Syrmaticus mikado

英文俗名: M kado Pheasant

科別:雉科

成鳥約長:

♂87公分(含尾羽52公分)♀52公分(含尾羽20公分)

# 帝雉-生長環境

帝雉是高海拔鳥類,分佈由海拔 1960 公尺到 3960 公尺。這個範圍內 的山區大部分是針葉和闊葉樹, 坡度陡峭, 坍方處處可見, 地形十分 險惡, 氣候也比平地冷得多, 即使在夏天, 夜晚也很清凉, 冬天更 白雪皚皚。由於地 形極度崎嶇不平, 因此一個區域內, 可能就有好幾 個小環 境組合而成。這種高歧異度的環境,提供了豐富的食物 (包括 植物和昆蟲),也讓帝雉在夜間停棲或築巢時有更多 樣的選擇。這種 多樣化的環境, 就是古費洛當年發現帝雉 時, 對阿里山的印象;此後 的博物學家(畢比 1926,黑田 長禮 1926,鷹司信輔 1943,帝拉寇 1 951, 蜂須賀正氏及宇 田川龍男 1951, 以及謝孝同 1977) 也都有類 似的描述。古費洛寫道:「阿里山的森林由西漸升,到了頂端形成了 一道鋒利的山脊,南北綿延數哩,在這山脊的中央部位,阿裡山那龐 大的軀體又向西隆起,一直延伸到一個巨大的斷 崖為止 。在這個山脊 上,森林十分茂密,底層則舖了一層 濃密的箭竹林,高約7呎。六千 呎以上的山區,柏樹是優 勢種,此外也有許多的杜松和松樹。在南邊 , 也就是我紮營的地方, 高大的橡木幾乎和柏樹一樣多, 東邊面向玉 山,是個深谷,非常陡峭。上面有一些草和樹木,這是帝雉的棲息環 境,也可能是牠們生殖的場所」,這裡的坡度陡得 不得了,沒有人下得 去。」「……陡得不得了,沒有人下得去」就是帝雉棲 息環境的最 佳寫照, 不過現在我們知道, 帝雉也喜歡在高 草地區活動。 

### 帝雉一目前狀況

因其色澤高雅又為台灣珍稀特有種,與藍鵬同列為紅皮書中世界瀕臨絕種的鳥類之一。政府並已依野生動物保育法指定為頻臨絕種保育類野生動物而嚴加保護。

近年來因玉山國家公園嚴格保護其棲息地,族群已顯著增加。為揭開帝雉神祕的面紗,本處自七十五年起陸續 委請中央研究院劉小如博士進行帝雉族群調查 教 教

香雅 玲小姐進一步調查其族群及行為之研究 ;七十九年委請生態攝 王立言先生拍攝帝雉生態影片;八十年起更由本 處保育課組成專案研究小 組,採用無線電追跡方式進行特 定族群的生態田野調查,其間並於八十一 年五月發現帝雉 鳥巢,為世界帝雉研究史上首次難得之發現 ;本書係將 些研究成果彙整 ,以中英文對照方式並輔以珍貴圖照深入解說帝雉之外型 、發現史、棲息環境、覓食、家庭、避敵 等各項生活及生態習性。期使一 向受到國際愛鳥人士所重 視的 "迷霧中的王者…帝雉",也能受到國人的 珍愛,予 以保護,得在台灣寶島這片美麗的大地上再展雄姿。

玉山國家公園是個雲霧飄渺的國度,長久以來就是畫家們靈感的泉源。在這片山野中,居住著神秘而又特立出 眾的帝雉,如果你將腳步放輕,眼時亮,或許可以幸 運地瞥見 藍黑的身影 ,一溜煙地消逝在迷霧中。這種深居雲間的雉雞十分罕見,牠也是臺灣的特有種 鳥類 ,只有在這裡沒容易找得到牠 概

資料很不完整,因此 在大部份人眼中 , 帝雉始終披著一層臟的面紗

#### 市推一演品和他里的原

因受棲息地減少及過度狩獵之故,其族群數量稀少。一大部分是人為的原因所致。包括人類的社會、經濟活動與發展,使某些動植物失去其棲息地,或遭受人類濫捕亂殺,或因人類所引進其他種類的生物,在生存競爭中所淘汰等。

間接原因,可歸納為二類 : 1. 為人類擴大耕地 、過度開發森林,湖沼與濕地沼澤的掩埋,又大量使用化學藥劑及其他。污染用 ,都使野生動物失去其棲息地所致。 2. 則為人類所引進外來種 ,如鼠類、犬、貓等動物,以及其所帶來的各種瘟疫所害。

## 帝维一可為牠做什麼

瀕臨絕種的帝雉 對於瀕臨絕滅的帝雉 , 必須及時設法保育。 留給牠們生存的生存的空間! 我們都少用一些紙張, 或儘量使用再生紙, 我們就可少砍些樹來做紙漿 。 如果我們妥善規劃都市、農牧地, 我們就可以多

留一片森林。

李林早野生動物的家加里我們的丁商 養豬提

森林是野生動物的家。如果我們的工廠、養豬場能做好廢水處理,

我們的河川、湖泊,也將恢復其原來清淨的河水和湖水。

那也許是帝雉和其他動植物的家。

#### 帝维一特別++

帝雉為台灣特有的珍稀鳥類,分佈於高海拔的山區,為本省雉科動物中海拔分佈最高者,在國際保育界早享有盛名;日本人更視為鳥中之王,足以承悅天皇者,因而取名為帝雉;又名黑長尾雉。

帝雉性謹慎隱密,且喜於霧中或細雨時出來覓食,不易發現其蹤跡,宛若迷霧中的王者;又帝雉雄鳥眼睛週圍為紅色,通體黑中帶藍,有白色翼帶,尾長間有白色細橫紋,堪稱造物者的傑作,將黑、白、紅三種色彩以極為妥 適的比例與造形調合到帝雉的身上。

牠們棲息於坡度較陡峭的針闊葉混合林、針葉林,亦曾見於 箭竹林等濃密樹叢中。以蕨類嫩芽、球根、漿果及昆蟲為食。

帝雉的個性嫻靜,但領域性強,所以除了在繁殖季時,否則很少有二隻以上同時出現的情形。營巢於樹上窟窿裡或地上,以草莖等做粗糙的巢座。

