



# 資料頁

## 森林紅尾黑巴丹

學名: *Calyptorhynchus banksii naso*



雄性(左), 雌性(中), 雛鳥(右)



成年雄性



成年雌性

### 別稱:

紅尾黑巴丹.

在 1837 年, 分佈在西澳西南部的亞種因其大喙而被 John Gould 命名為 naso 而居住在 Noongar 的人都稱它們為 'Karrak'.

### 瀕危指標:

在“Western Australian Wildlife Conservation Act”和“Federal Environmental Protection and Biodiversity Conservation Act”法案之下被列為易受傷害的.

它們過去是在西澳屬於較普遍的鳥類. 其後, 因林地和樹林遭受破壞, 棲息地被本地及外來的品種的動物霸佔及山火的影響, 它們的數量已大大減少並成為現時在西澳洲較罕有的鳥類. 它們通常成對或是以小群體的方式活動, 很少會以大群體的方式活動(多達二百隻). 在西澳, 紅尾黑巴丹有種亞種(見地圖). 現只有西澳西南部的品種, naso, 被列為易受傷害的.

### 整體概述:

體長: 53 至 55 厘米. 體重: 600 至 610 克.

**成年雄性:** 全身擁有黑色光滑的羽毛, 鳥喙為深灰或黑色, 但尾巴內側部分為鮮橙色條狀.

**成年雌性:** 除全身擁有黑色光滑的羽毛外, 頭部和背部遮蓋耳部的羽毛帶有淡黃色斑點; 胸腹部帶有橙黃色的條紋; 尾羽內側是橙黃色(偏橙)帶有黑色條紋; 鳥喙為淡灰白色.

**雛鳥及未成熟的幼鳥:** 外觀與成年雌性相似但頭部, 臉頰和背部的黃色斑點會較淡, 胸腹部的淡黃色條紋會較暗, 尾羽外側是鮮紅或鮮橙的條紋(條紋間只有小部分為黃色, 甚至沒有黃色)和鳥喙為深灰或黑色.

### 鳴叫聲:

大聲而刺耳的“Karee”, “Karrak” or “Krar-raak” or “chet” 叫聲和刺耳的鼻子喘氣聲. 在繁殖季節, 雄性會重覆發出機械似的“waa-waa”叫聲.

### 繁殖特徵:

它們普遍會在三至 + 二月期間下蛋在 Marri, Jarrah, Wandoo, Karri 和 Bullich 樹的樹洞底部的木屑上且每次只會孵化一隻雛鳥(同時孵化兩隻雛鳥較罕見). 孵化期為二 + 九至三 + 一日. 雌性會負責孵化及照顧雛鳥的工作. 人工孵化的幼鳥會擁有較稀少的黃色羽毛.

**壽命:** 二十五至五十年.



在巢穴中的雌性森林紅尾黑巴丹

### 分佈地區:

所有的亞種都分佈在澳洲西南部的潮濕和較潮濕地區; 主要分佈在北至 Gingin 和東至 Mt Helena (過去是東至 Dandaragan), Christmas Tree Well, Brookton 附近, North Bannister (過去是東至 Wandering), Mt Saddleback, Kojonup, Rocky Gully, upper King River, 和 the Green Range 的內陸丘陵地帶. 它們是土生於澳洲的.

### 棲息環境和食物:

主要棲息於 Eucalypt 樹林. 它們喜歡以 Marri, Jarrah, Blackbutt, Karri, Sheoak, Snottygobble, 屬盤景性質的 eucalypts 和非本土的 Cape Lilac 的種子為食物.

### 面臨的威脅:

它們的數量大大減少, 主要因為伐木和與其他動物(從歐洲被帶到澳洲的野生蜜蜂, 澳洲翹鼻麻鴨和澳洲鬃林鴨)競爭而減少棲息地, 還有發生在繁殖季節的山火和被車輛撞死的意外.

### 參考來源:

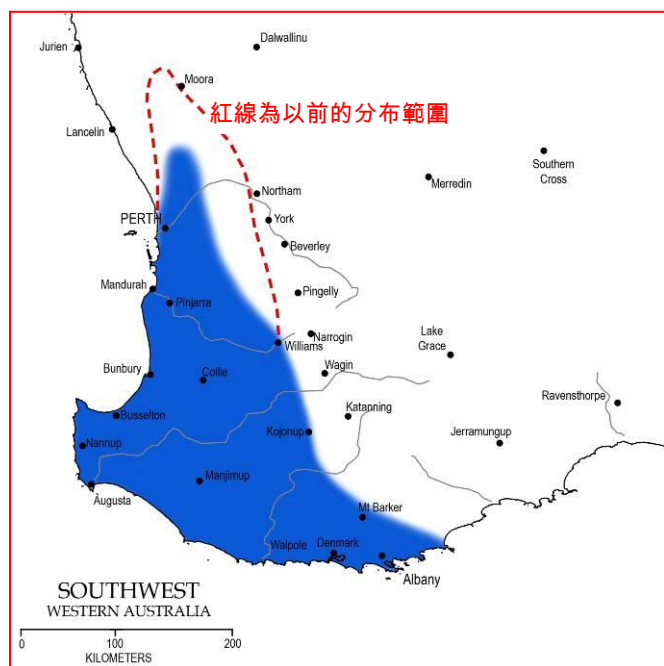
Johnstone, R.E. and Storr, G.M. (1998) *Handbook of Western Australian Birds*. Volume 1 – Non-passerines (Emu to Dollarbird). Western Australian Museum pp. 278–280.

Johnstone, R.E. and Kirkby, T. (1999) Food of the Forest Red-tailed Black Cockatoo *Calyptorhynchus banksii naso* in south-west Western Australia *West Aust. Nat.* **22**(3): 167–177

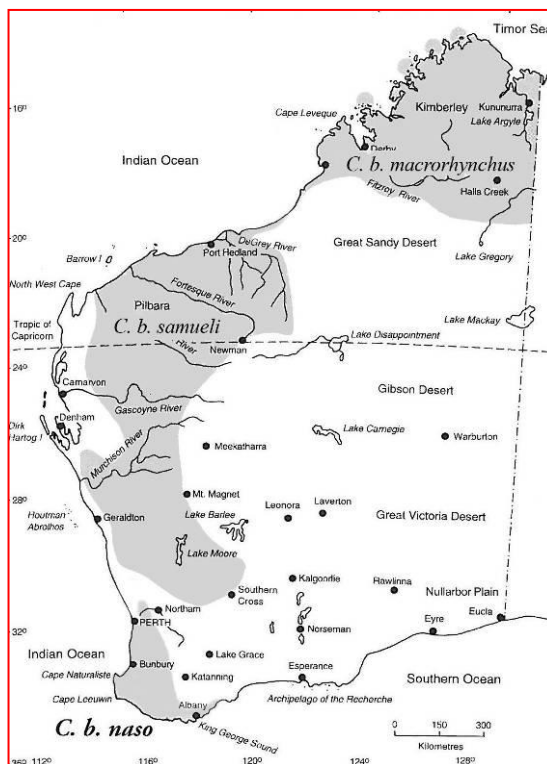
圖片: Tony Kirkby 設計: Kim Sarti



被紅尾黑巴丹咀嚼過的 Marri 堅果



它們現時在西澳西南部的分佈



三種紅尾黑巴丹亞種在西澳西南部的分佈