

設計者：林玟伶（清華大學客座助理教授、兒童文學作家）

禿鷹常被誤解為凶狠或骯髒的鳥類，但牠們在生態系統中扮演的角色十分重要。國際鳥盟的研究報告，讓我們更認識這些無法為自己辯白的禿鷹。我們趕快閱讀報導、一探究竟吧！

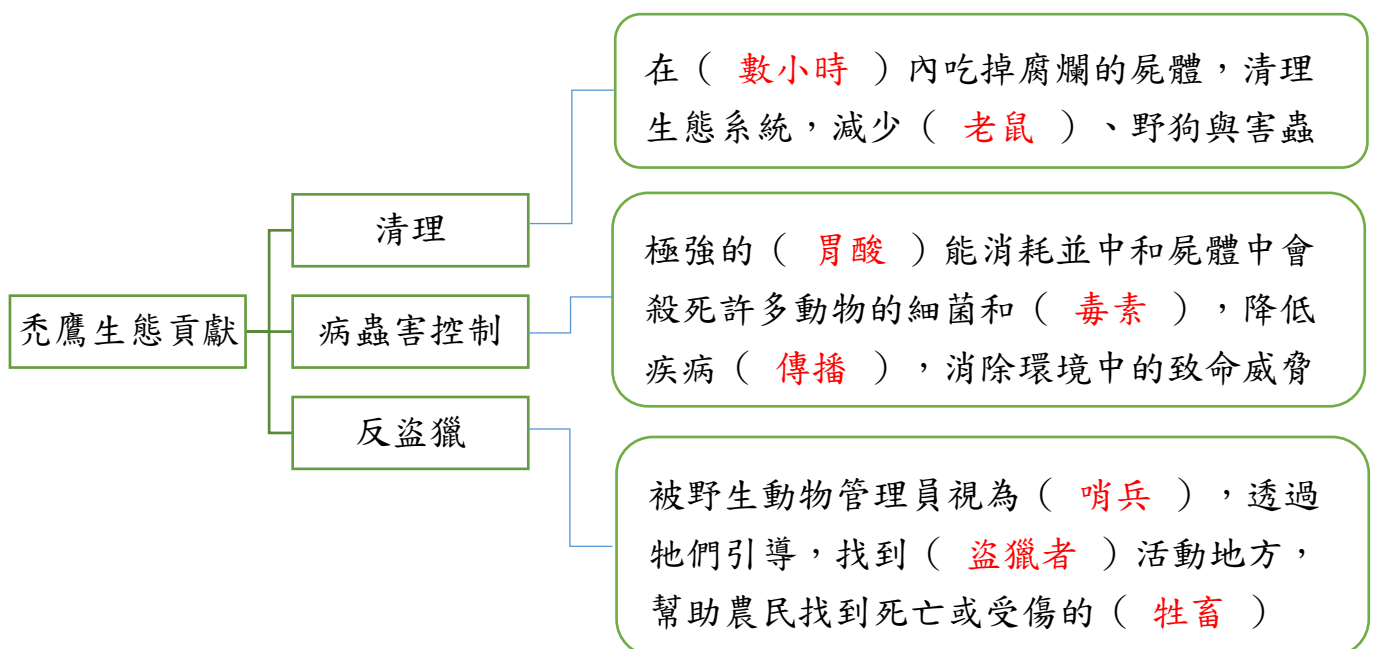
任務一：禿鷹的真面目

閱讀 5 月 5 日第 3 版〈禿鷹形象不佳 國際鳥盟出報告平反〉，回答以下問題：

1. 報導第一段提到禿鷹在人們心中「形象不好」的原因，請從文章或照片中找出牠們外觀和行為的特點。

	文章或照片提到的具體特點
「不討喜」的外觀	頭部沒有羽毛，眼神看起來（ 凶巴巴 ）（照片）
「不討喜」的行為	會吃（ 腐爛的屍體或腐屍 ）（文章）

2. 報導說，禿鷹是地球上「最高效率的清道夫之一，能達成清理、病蟲害控制和反盜獵效果」。從文章中找出支持這句話的證據。



■給師長的話：了解禿鷹的生態與特徵，消除對其的刻板印象，並培養客觀看待自然界的態度。

📖任務二：禿鷹被威脅中

雖然國際鳥盟的研究報告，讓我們對禿鷹有客觀的認識，知道禿鷹的生態價值。但卻因種種原因禿鷹快要「活不下去」了！

1. 再多讀同版面的一篇〈賽普勒斯標記電線 避免禿鷹衝撞〉。整理兩篇報導，找出禿鷹致命的原因。

第一篇文章提到的死因		第二篇文章提到的死因
◇ 被毒害 盜獵者故意下毒 誤食（農藥）或老鼠藥 ◇ 被捕殺 因為（信仰），殺死禿鷹取牠的頭		◇ 棲息地減少 ◇ 食物短缺 ◇ 誤食獵人的毒餌 ◇ 誤食含有農藥的屍體 ◇ 觸（電）

2. 國際鳥盟為禿鷹平反，改變民眾對禿鷹的負面印象。如果人們消除了對禿鷹的惡感，上面各種威脅禿鷹的原因，哪些有可能降低？為什麼？說說看。

我認為人們比較不會任意捕殺，因為**禿鷹能幫生態許多忙！**

我認為**人們比較不會故意下毒**，因為**禿鷹沒了，屍體中的細菌和毒素會讓人類生病。**

3. 第二篇文章針對「禿鷹觸電」解決問題。

- (1) 禿鷹為什麼會觸電？

禿鷹無法區分電線或電纜，很容易（**撞上電纜**）而觸電死亡。

- (2) 賽普勒斯怎麼解決這個問題？

在禿鷹飛行路徑的高風險區域，將電線用稱為（**螢火蟲**）的專用裝置進行（**標記**），讓鳥類更容易看到。

■給師長的話：透過閱讀兩篇文章，整合資訊，分析禿鷹面臨的威脅與保護措施。

📖任務三：形象不好誰定義？

1. 許多動物像禿鷹一樣，形象不好或樣貌不佳，卻對生態有正面效益。以下舉了四種動物，和同學合作，查一查資料再說說看你們的看法。

【範例】 蝙蝠平反卡



負面印象：吸血鬼、黑暗

生態價值：捕食大量蚊蟲與農業害蟲，是天然的生物防治高手

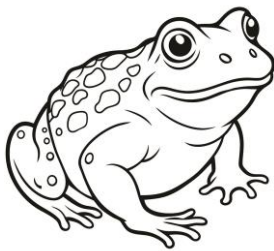
蛇平反卡



負面印象：邪惡、危險

生態價值：捕鼠能手，能有效控制田鼠、家鼠等數量

癩蝦蟆平反卡



負面印象：骯髒、醜陋

生態價值：吃（昆蟲）為食，減少害蟲數量，天然生物防治劑

自己也做一張【】平反卡

負面印象：

生態價值：

2. 說說看，動物所謂「形象不好」，是從誰的角度說的？想一想，這些動物會怎麼形容人類的形象呢？

（略）

■給師長的話：反思動物形象是從人的角度，並學會上網查資料，完成各張平反卡。