

# 威勒比的景觀

五百萬年前, 火山爆發產生的熔岩流形成了今天的威勒比平原  
冷卻的玄武岩散佈在威勒比平原大地上



千百年來, 玄武岩之間的空隙被風暴和海平面變化帶來的沉積物填滿。洪水在河流中的沖積物在表面形成一層表土供應生命。



維多利亞的火山平原橫跨今天在的墨爾本一直延伸到南澳大利亞邊境。

赤桉(學名: *Eucalyptus camaldulensis*, 俗稱: River Red Gum Trees) 沿著水道和氾濫平原生長茂盛。

維多利亞的草原是各種動物、鳥類和昆蟲的家園, 還有許多土層中的無脊椎動物。

Kulin (讀音: Ku-lin) 聯盟的族人已經在這裡生活了大約6萬年, 他們是這片土地的最初的監護人。威勒比地區是由Kulin 聯盟中的Bu-nu-rong (讀音: Boon-wur-rung)、Wadawurrung (讀音: Wa-da-wur-rung) 和 Wurundjeri Woi Wurrung (讀音: Wu-run-geri-Woy-wur-rung) 部族以複雜和可持續的方式管理著。



Orange-bellied Parrot:  
A Critically Endangered  
local species



Together, we can connect to and protect the Werribee River and its waterways



We acknowledge the Bunurong, Wadawurrung and Wurundjeri People as the Traditional Owners of these lands and waters.



在19世紀, 歐洲人來到這片土地, 他們在威勒比周圍建造城鎮並且購買土地耕種, 謀生定居。

由於政策因素和文化差異, 導致土著居民流離失所, 被迫離開他們的家園。

歐洲人及引進了許多植物以及動物導致了本土植物和草原大面積消耗, 一旦耗盡就無法再生。

如今, 99%的草原已經消失致使表土暴露在風雨中。

由於日照、降雨和風的作用。導致表層土壤變乾使得土壤中的微生物流失。

來自歐洲的農業技術不適用於澳大利亞反而會損害土地並且破壞生態平衡導致乾旱。

年降雨量銳減, 造成土地龜裂, 連年干旱。

时光荏苒, 陈年的农场已被房子和道路所代替。随着城市的发展, 威勒比平原的景观也发生了变化。



澳大利亚持续多年的干旱导致了本土植物和动物的生态范围年年退缩。沿着墨尔本西部的威勒比河, 已形成一道重点防线, 以保当地的水道以及生态。我们的目标是在河流和水道周围营造自然的栖息地和景观, 让植物、动物和人可以共存、体验、学习和享受!

PO Box 74, Werribee, Victoria 3030, Australia  
E riverkeeper@werribeeriver.org.au W www.werribeeriver.org.au



我們能做點什麼呢?

了解以及學習當地原居民文化, 業主, 地名和歷史

通過有導遊的散步、研討會和社區植樹日了解當地環境

讓寵物和野生動物保持安全距離

種植一個食物花園

加入一个志愿者小组

種植本土以及適合當地環境的植物

詢問當地議會或土地管理人需要關注以及開發的水道、公園和開放空間的再生項目



我們可以齊心協力:

還原自然生態

保護水質

鼓勵以及保護自然多樣性

