

2024 年 9 月 10 日
討論文件

北區區議會
第 5 次會議
文件第 33/2024 號

塱原自然生態公園的建設和管理

目的

本文件旨在介紹由土木工程拓展署（土拓署）建設，在完成工程後交由漁農自然護理署（漁護署）管理的塱原自然生態公園（公園）。

背景

2. 塱原位於上水雙魚河和石上河之間，是本港具有高生態價值的連片淡水濕地，有很多不同的生境，包括濕耕農田、淺水池、稻米田等，亦有部分為乾耕農田，曾錄得超過三百種雀鳥，超過一半的香港鳥類品種。

3. 政府在推展「北部都會區」的同時，亦十分重視區內的自然環境，將透過積極保育和修復，提升區內濕地的生態價值和生物多樣性，成為「發展與保育並存」的一個獨特都會。為補償古洞北 / 粉嶺北新發展區將引致約 5.8 公頃的濕地損失，政府將塱原約 37 公頃的土地發展為自然生態公園，以保護和改善重要的生態環境，和補償因發展而損失的濕地，並打造成為新發展區內主要的綠化空間。

公園的建造工程和成果

4. 自 2019 年 12 月展開公園工程以來，土拓署一直使用小型機器進行復修工作，並將荒廢農地和部分旱田復修成各種濕地生境，令整個塱原增加約 8 公頃的濕地。優化工程亦包括興建全長

約 1.9 公里的灌溉水道、建造留宿和貯物設施，便利塋原農民以生態友善的模式耕作。另外土拓署亦興建了不同的訪客設施，如塋原自然生態中心、觀鳥屋、濕地廣場、木板步行道等，方便公眾欣賞和了解塋原濕地生態，提高市民對自然保育的意識。塋原的復修和優化工程已於今年初大致完成，並已陸續交付予漁護署負責管理。

5. 工程進行期間，公園已吸引了很多雀鳥來到塋原，成為不少候鳥長途遷徙旅程中之重要補給站。除了極度瀕危的「禾花雀」外，還包括於 2021 年首次錄得在塋原繁殖的黑翅長腳鵠、及分別於 2021 年和 2023 年在塋原首次發現的鐵爪鵠和澳南沙錐。根據香港觀鳥會的記錄，從 2019 年年底展開工程以來，塋原的雀鳥數目在秋冬季平均增加約兩成至四成。一些受關注的雀鳥如黑翅長腳鵠和鵠科鳥類的數目都有顯注上升。這印證了政府的復修工作已大大提升塋原的生態價值，打造更多元化的塋原雀鳥大家庭。

公園的管理及設施

6. 面積約 37 公頃的塋原自然生態公園劃分為三個管理區域，包括核心保育部份的生態區（21 公頃），用作生態友善耕作的農業區（11 公頃），以及提供訪客設施及用作教育活動的訪客區（5 公頃）。

7. 生態區的主要管理目標是維持區內的生境多樣性，包括不同的濕田、水滋田、淺水池、沼澤，為野生動物提供合適的覓食、棲息及繁殖的地方。

8. 農業區的農地現正租予農戶進行生態友善耕作，當中包括有機認證耕作。這些農戶在發展公園前已經在塋原耕作。為配合公園的自然保育目標，農戶需提交耕作計劃，並逐步減少使用非環保農藥及除草劑，以維持公園的生態價值。

9. 為便利公眾遊覽及近距離觀賞多樣的濕地生境，訪客區設有步行道貫穿於不同的生境之中，包括稻米田、淺水池、蘆葦床、

荷花池、通菜/西洋菜田等，亦可經步行道前往不同的訪客設施，包括濕地廣場、觀鳥屋、休憩亭及塋原廣場。

10. 公園採用開放式設計，免費開放給公眾遊覽，但由於生態區為公園的核心保育部份，而農業區則出租給農戶耕作，為免訪客對生態區及農戶做成滋擾，漁護署會在合適的地方加設圍欄及告示等，指引訪客前往訪客區參觀。

訪客資訊

11. 漁護署正建構公園的主題網站，介紹塋原的生態價值、人文歷史以及公園的發展、提供交通資訊及訪客設施等資料。網站設有網上報名系統，訪客可在網站預先報名參加公園活動。

12. 漁護署亦計劃在公園的訪客區內安裝傳意牌，介紹公園的設計理念、多樣化的生境、公園內的農耕活動、野生動物及濕地保育等相關資訊，豐富訪客的體驗。設在雙魚河西岸的塋原自然生態中心設有室內活動室，將來可供設置主題展覽、互動遊戲及進行教育活動。

13. 漁護署在推廣塋原自然生態公園時，會在適當地方展示訪客守則，呼籲遊人避免進入農業區及生態區，尊重鄉郊文化，不應騷擾野生動物、農戶及附近村民的生活，以及愛護環境等訊息。

公眾教育活動

14. 公園提供的公眾教育活動以濕地的功能及其保育為核心，包括在訪客區提供定點導賞，介紹公園的設計，以及耕作與濕地保育的關係。在農業區及生態區的深度遊導賞活動，則會以預先登記的方式舉辦，以控制訪客人數，並提升訪客體驗。在合適的季節，漁護署亦會舉辦不同的體驗式活動，例如野生動物觀賞團及耕作體驗等，為公眾提供適切及有趣味的教育活動，推廣濕地保育。

開幕同樂日

15. 公園預計於 11 月開放給公眾遊覽。為慶祝公園開幕，漁護署將聯同土拓署舉辦為期兩日的開幕同樂日，與大眾一同分享喜悅，同時推廣這個集濕地保育及自然教育於一身的新設施。
16. 同樂日活動包括藝術手作工作坊、攤位遊戲、定點導賞、深度遊、農墟及現場音樂表演。訪客可透過參與攤位遊戲收集印章，換取紀念品。為方便市民到訪公園，我們將提供免費穿梭巴士接載訪客往返公園及就近港鐵站。
17. 漁護署及土拓署將透過新聞稿、塋原自然生態公園網站、社交媒體及相關持份者宣傳開幕同樂日及相關活動。
18. 請各位議員備悉有關塋原自然生態公園的文件內容，並繼續支持公園的工作。

土木工程拓展署
漁農自然護理署
2024 年 9 月