

2023 陽明山國家公園生物速查 (BioBlitz)

活動簡章

「Bio」是「生命、生態」的意思，「Blitz」是突擊，「生物速查 (BioBlitz)」就是在短時間內盡可能找出某個區域裡的動物、植物和真菌物種。

生物速查是由美國國家公園署於 1996 年創辦，近年來已經成為世界各國推廣生物多樣性主流化的重要活動，由專家帶領社區居民、學生、老師、一家大小共同合作，建立調查區域生物名錄，藉由調查紀錄認識自己生活環境中共存的生物，讓一般人與自然環境建立重新建立關聯。

陽明山國家公園管理處將於 2023 年 4 月 29-30 日配合全球性的生物速查活動——「城市自然大挑戰(City Nature Challenge)」，舉辦「陽明山國家公園生物速查」，邀請大臺北地區學校、NGO 團體、一起調查認識園區的野生動植物，透過 iNaturalist 上傳紀錄，和全世界分享陽明山國家公園豐富的生物多樣性！

【主辦單位】

陽明山國家公園管理處

【活動地點】

陽明山國家公園

【活動時間】

2023.04.29 (六) 09:00-12:00	行前說明會
2023.04.29 (六) 14:00 	生物速查競賽
2023.04.30 (日) 12:00	
2023.05.21 (日)	成果分享會暨頒獎典禮

【對象與名額】

1. 高級中學學生，每隊 3-8 人 (需指派一人為隊長)，原則以 6 隊為限，需由教師陪同，並取得家長同意書。
2. 調查期間將由本處指派 1 名助教及 2 名保育志工隨隊協助，並由本處安排接駁車至預定調查範圍，報名學生需繳交報名費新臺幣 500 元整，以分攤部分講師、助教、交通費，餘由本處支應。

3. 國家公園內生態特殊性較高，為避免過多人參與對生態環境造成過度干擾，本處保留報名審查之權力。

【競賽辦法與獎項】

參賽隊伍於競賽期間以 iNaturalist 調查、紀錄陽明山國家公園範圍內各類野生動植物，紀錄成果經評比頒發下列獎項：

1. 研究大師獎：觀察紀錄取得最多研究等級之隊伍，頒發禮券 3,000 元及獎狀 1 只。
 2. 鑑定大師獎：於 2023 年 5 月 9 日前，協助鑑定本活動紀錄成為研究等級筆數最高者前 2 名，頒發禮卷 1,000 元及獎狀 1 只。
 3. 呱呱獎：取得最多蛙類研究等級紀錄者 1 名/隊，頒發禮卷 500 元及獎狀 1 只。
 4. 爬爬獎：取得最多爬蟲類研究等級紀錄者各組 1 名/隊，頒發禮卷 500 元及獎狀 1 只。
 5. 蟲蟲獎：取得最多昆蟲類研究等級紀錄者各組 1 名/隊，頒發禮卷 500 元及獎狀 1 只。
 6. 花花綠綠獎：取得最多植物研究等級紀錄者各組 1 名/隊，頒發禮卷 500 元及獎狀 1 只。
- ※ 本處得根據報名隊伍數量調整獎勵名額。

【活動範圍】

各組調查路線以抽籤決定，路線中未開放遊客進入之公有地或私有土地未取得許可不得擅自進入調查。

【行前說明會】

時間：2023 年 4 月 29 日

地點：陽明山國家公園菁山自然中心（臺北市士林區菁山路 101 巷 89 號）

時間	主題/講者	對象
0900-1000	iNaturalist 使用介紹/國立嘉義大學何郁庭	無 iNaturalist 使用經驗者
1000-1020	生物速查活動說明/陽管處保育研究課	全部參賽隊伍
1020-1110	野外植物辨識與拍照技巧/國立嘉義大學何郁庭	全部參賽隊伍
1110-1200	小型野生動物採集與拍照技巧/臺灣兩棲類保育協會李承恩	全部參賽隊伍

【成果分享會與頒獎典禮】

時間：2023 年 5 月 21 日 (日) 上午 10:00-11:00

地點：陽明山國家公園菁山自然中心

時間	行程
0930-1000	報到
1000-1010	長官致辭
1010-1030	生物速查活動介紹與競賽結果宣布
1030-1040	頒獎
1040-1100	參賽者活動心得分享

※ 本日為菁山自然中心 OPEN HOUSE，歡迎與會者頒獎典禮後參與參訪活動。

【種子組接駁資訊】

日期	時間	地點	備註
4 月 29 日	0830	劍潭站 2 號出口—菁山自然中心	需參加 iNat 使用說明之隊伍
4 月 29 日	0930	劍潭站 2 號出口—菁山自然中心	
4 月 29 日	2130	各野調點—劍潭站 2 號出口	
4 月 30 日	0830	劍潭站 2 號出口—各野調點	依各隊伍需要
4 月 30 日	1200	各野調點—劍潭站 2 號出口	
5 月 21 日	0900	劍潭站 2 號出口—菁山自然中心	受獎者

【其他注意事項】

※ 本活動以生態調查為宗旨，參賽人員應盡量降低對環境的干擾，調查期間如有採集動物或設置陷阱需要，應由隨隊助教指導，並向主辦單位報備，採集/捕獲之動物應於紀錄後立即釋放，不得私自帶回 (流浪貓犬應通知本處轉送動保處)，亦禁止使用誘拍、電魚等有害生物與生態環境之方法，如發現此類行為即自動棄權並依《國家公園法》開罰。

※ 基於公平性，每隊需獨立完成賽事與比賽觀察紀錄，不可兩隊以上共同進行相同觀察路線，違者取消參賽資格。

※ 行前講習提供午餐，調查期間餐食自理；本處將為參賽人員投保公共意外險，保險金額如下：

(1) 每一個人身體傷亡：新臺幣 600 萬元。

- (2) 每一意外事故傷亡：新臺幣 3,000 萬元。
- (3) 每一意外事故財產損失：新臺幣 300 萬元。
- (4) 保險期間總保險金額：新臺幣 6600 萬元。

※ 本活動原則不提供住宿，種子組隊伍如有住宿需求，請另洽主辦單位安排，隨隊教師需陪同留宿，並負責學員安全。

【聯絡方式】

陽明山國家公園管理處 保育研究課 高千雯

112 臺北市北投區竹子湖路 1-20 號

(02)28613601#701

A175@mail.ymsnp.gov.tw

2023 陽明山國家公園生物速查

報名表

學校		帶隊教師			
聯絡電話		E-MAIL			
隊員					
姓名	聯絡電話	素食	緊急聯絡人	緊急聯絡電話	是否使用過 iNat
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
					<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

家長同意書

茲同意茲同意本人子弟參加陽明山國家公園管理處所舉辦之「2023 陽明山國家公園生物速查」，並敦促其遵守活動期間之安全與規範。

家長簽名：

日期： 年 月 日