

2023 年都市林韌性建構與經營研討會

一、研討會日期：2023 年 6 月 20 (星期二)

二、研討會地點：國立臺灣圖書館 B1 演藝廳 (新北市中和區中安街 85 號)

三、主辦單位：行政院農業委員會林業試驗所、國立臺灣圖書館、新北市中和區公所、中和社區大學

四、研討會主題：

1. 建構都市林樹木智慧管理監測與風險評估系統
2. 應用空間分析技術評估評估城市地區水域與地景結構功能
3. 建立篩選及評量都市樹種韌性之技術
4. 有螻蜂類多樣性與棲地利用特性與經營研究
5. 地棲性節肢動物多樣性與生態功能探討
6. 鳥類群聚與棲地利用特性研究
7. 建造韌性都市複層林結構與監測
8. 都市林環境改善效益之監測與評估
9. 提高韌性都市土壤生態服務功能之研究
10. 公民科學家參與植物物候調查
11. 都市永續轉型與韌性建構—以自然為本的都市永續轉型與韌性建構之創新系統
12. 社會參與都市林經營管理體系建立研究
13. 參與志工在韌性都市林志工隊培力過程之參與動機、學習歷程及學習產出

五、研討會議程表

時間	議程		
9:00-9:30	報到		
9:30-10:10	貴賓致詞		
時間	論文題目	演講者	主持人
10:10-10:30	都市林樹醫技術擴散發展	吳孟玲	張勵婉
10:30-10:50	評估地面光達掃描資料對公園樹木胸高直徑與樹高量測效果—以桃園富岡運動公園為例	謝漢欽	
10:50-11:10	快速評估台北都市林常見樹種的耐旱性方法之初探	李俊佑	
11:10-11:30	休息 20 分		
11:30-11:50	以有螫蜂類多樣性探討都市綠地經營管理的策略	陸聲山	
11:50-12:10	蜘蛛螞蟻的都市林—公園地棲節肢動物研究	陳一銘	
12:10-12:30	大台北地區公園樹林面積及植被結構與鳥類群聚相關性初探	傅淑璋	
12:30-13:30	午餐		
13:30-13:50	營造中和四號公園複層林之樹種選擇與栽植技術	馬復京	葛兆年
13:50-14:10	大台北都市公園之熱舒適度改善效果	劉宇軒	
14:10-14:30	土壤公民科學家對都市林韌性治理的影響	王巧萍	
14:30-14:50	運用公民科學調查中和四號公園地被植物物候	黃曜謀	
14:50-15:10	休息 20 分		
15:10-15:30	都市公園的創新與轉型--中和四號公園韌性都市林的推動經驗與反思	王瓊芯	
15:30-15:50	新北市中和四號公園「韌性都市林」計畫對社會韌性功能因子之初步評估	黃愷茹	
15:50-16:10	韌性都市林志工隊培力過程之參與動機、學習歷程及學習產出研究	歐書寰	
16:10-17:00	綜合討論		

六、報名方式：【預定 300 名，免費報名，額滿為止】

1. 採線上報名，額滿為止。網址為：

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeue0DCxoXrW0gXu4OOElyGaEy2s4QcUdp_RaydudPhxfbV3A/viewform?usp=sf_link 聯絡人員：劉俐君 聯絡電話：(02)23039978 #2537

2. 參與研討會者提供公務人員終身學習時數及環境教育時數，並於報名時填寫相關資料。