

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS

17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land

15



- 本校實驗林場地處台灣東北部，經營目標為協助森林科學之教學實習與研究、環境生態教育、林業技術之傳承與推廣，培育先進林業專才；並在全球永續環境及淨零碳排放發展方針下，結合智慧監管科技，推動負碳增匯、永續生態、森林益康、林下經濟、國產材應用、木育等永續林業方案，達到環境保育、國土保安、社會公益等多元目標方向進行經營，為國民提供共有共享之良好森林環境與永續資源。
- 本校針對校園與林場植物，進行植物種類之調查，建立植物名錄。本校與林場共有402種植物，其中依臺灣植物紅皮書中之保育等級分類，極危(CR)等級的5種、瀕危(EN)等級的12種、易危(VU)等級的17種、接近威脅(NT)等級的17種。



17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land

15 LIFE
ON LAND



- 本校於2005年至2024年期間陸續針對大礁溪林場哺乳類、鳥類、兩棲類、爬行類、水生甲殼類及脊椎動物進行生態研究調查，研究調查期間長達20年，以下為本校大礁溪實驗林場脊椎動物調查統計表。

分類群	目	科	種	特有性			保育類等級			*備註
				特有種 (%)	特有亞種 (%)	外來入侵 種* (%)	I (%)	II (%)	III (%)	
哺乳類	8	19	35	7 (20%)	12 (34.3%)	2 (5.7%)	1 (2.9%)	2 (5.7%)	3 (8.6%)	貓、狗
鳥類	10	32	77	8 (10.4%)	26 (33.8%)	NA	0 (0%)	16 (20.8%)	9 (11.7%)	
爬行類	2	12	38	6 (15.8%)	6 (15.8%)	1 (2.6%)	2 (5.3%)	2 (5.3%)	3 (7.9%)	鉤盲蛇
兩棲類	1	6	22	9 (40.9%)	0 (0%)	1 (4.6%)	0 (0%)	1 (4.5%)	2 (9.1%)	斑腿樹蛙
魚類	3	4	5	4 (80%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	
合計	24	73	177	34 (19.2%)	44 (24.9%)	4 (2.3%)	3 (1.7%)	21 (11.9%)	17 (9.6%)	

*外來入侵種

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land

15 LIFE
ON LAND



- 本校臺灣野蜂及西洋蜂復育計畫
- 台灣東方蜂2016年起出現致命的病毒傳染病-中囊病，導致大量野蜂滅絕，2024年起（生態系統基準年），國立宜蘭大學蜜蜂與蜂產品研發中心與日月光環保永續基金會合作進行臺灣野蜂及西洋蜂復育。



▲野蜂復育基地一：
宜蘭大學大礁溪實驗林場



▲野蜂復育基地一：坪林水源保護區(菁采迪佳自然農場)



▲國立宜蘭大學蜜蜂與蜂產品研發中心與日月光環保永續基金會合作計畫飼養30箱東方蜂(野蜂)

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land



- 本校休閒資源及產業發展中心聯合新南田董米投入水鳥棲地營造，打造健康無毒的自然環境。

- [國立宜蘭大學休閒資源及產業發展中心](#)
- [水田棲地營造與賞鳥活動](#)



17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land

15 LIFE
ON LAND



- 本校森林資源學系熱帶雨林學移地教學十周年
- [2025 APSAA亞太永續行動獎銀獎](#)



▲2024雨林發現中心(RDC) 雨林中上課



▲2024 古曼洞燕窩採集遺址見習



▲沙巴大學熱帶森林學院交流



▲2024婆羅洲馬來熊保育中心
與沙巴高中生共教共學

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



17.3.15

Publication of SDG reports - per SDG

Publish progress against SDG16, either individually or within an annual report

Sustainable Development Goal 15: Life on Land

15 LIFE
ON LAND



- 校務研究辦公室盤點本校111-2至112-2學年度課程與聯合國永續發展指標(SDGs)的關聯性，並將成果發表於本校網頁，提供各利害關係人檢視。
- 其中符合SDG16課程成果共有396門。
- 公開網址：
 - [SDG課程成果](#)
 - [課表及教學大綱程查詢](#)
 - [2024年永續報告書](#)

