

解開昆蟲密碼特展暨國際生物多樣性日活動

International Day for Biological Diversity

「好蟲上菜，好食市集」計畫書(草案)

NTSEC
www.ntsec.gov.tw
國立臺灣科學教育館

INTERNATIONAL DAY FOR BIOLOGICAL DIVERSITY

好蟲上菜

2014

好食市集

BUGGING FOR LUNCH

解開昆蟲密碼特展暨國際生物多樣性日活動

5.17 (六) SAT. 11:00~17:00
5.18 (日) SUN. 10:00~17:00

好蟲上菜主廚比賽/好食市集/創意市集/複眼看藝術創作秀
客蟲哪裏來放映室/草螟丫講堂/生活DIY/繪本故事時間
活動地點 | 國立臺灣科學教育館廣場(台北市士林區士商路189號)

指導單位 | 教育部、行政院環境保護署 主辦單位 | 國立臺灣科學教育館 合辦單位 | 台灣木、台灣昆蟲、台灣好蟲
協辦單位 | 行政院農業委員會、國立臺灣博物館、竹園工作室、七星生態保育基金會、中華民國自然生態保育協會、台灣環境資訊協會
媒體協辦 | 台灣好蟲、GREEN、霧鄉閣小站、小典藏、小日子、Discovery、新小牛頓、少年牛頓、未來少年未來兒童
贊助單位 | 廣達文教基金會、台灣好蟲

壹、 活動緣起

國際生物多樣性日的誕生，最初是為了紀念《生物多樣性公約》的制定。1980年代，國際社會開始意識到生物多樣性對地球、對人類的重要，於是著手制定一系列國際公約。1993年12月29日，最重要的《生物多樣性公約》正式訂定並生效。這份具有法律約束力的公約，明定世界各國要盡力保護地球上繁複多樣的生物資源。為了紀念這有意義的日子，各國都要舉行相關的活動，讓大家重視生物多樣性，並藉以推動對生物多樣性的保護、永續利用以及公平的惠益分享。但是由於往年12月29日遇上許多國家的聖誕與新年假期，為了更有效的推展宣傳紀念活動，聯合國大會決議，從2001年起，將國際生物多樣性日由12月29日改為5月22日。

藉著5月22日的國際生物多樣性日，我們重新認識這些看起來毫不起眼，卻是全球生物物種數量最多、種類最豐的昆蟲，牠們的存在看似微不足道，實則牽一髮而動全身，對於人類的文明歷史、科學發明、農業發展、環境保育和藝術創造上，都是舉足輕重。博物館向來有其教育之使命，為向大眾傳遞昆蟲多樣性的重要與意義，國立臺灣科學教育館自2013年11月19日起舉辦「解開昆蟲密碼」特展，透過千奇百怪的昆蟲標本，讓大家認識昆蟲的多元樣貌，以及牠們為了生存競爭的特異之處，更進一步拉近人類與昆蟲之間的緊密關聯。

今年特別舉辦國際生物多樣性日的相關活動，希望除了經由特展之外，能持續向觀眾宣傳對生物多樣性的認知，並且提供食用昆蟲以減緩暖化之方案，與生態棲地的環境保護、里山倡議的概念、食物的取得、生物多樣性的重視，都能從生活中落實，重新珍視大自然給予我們點點滴滴的寶貴資源。

「昆蟲與作物」、「生態與土地」以及「環境與藝術」等面向來思考昆蟲生物多樣性的重要，另希望帶動大眾親近自然欣賞萬物，並進而關懷環境，邀請逾50個攤位夥伴，共同提供城市居民友善環境的方案，藉由參與體驗，引領都市居民思考我們的生活模式。

貳、 活動目標

1. 響應國際生物多樣性日，提出都市友善自然環境與生物的行動方案。
2. 透過體驗設計，提升民眾對昆蟲和環境的認識，以達宣導教育之效。
3. 結合資訊、藝術、生活，降低民眾參與的門檻，並添趣味。

參、 活動內容

1. 活動日期：
 - 好食市集記者會 103年5/13(二)(時間暫訂)
 - 好食市集 103年5/17(六)11:00~17:00、5/18(日)10:00~17:00

International Day for Biological Diversity

「好蟲上菜，好食市集」計畫草案 0408

- 客蟲哪裡來放映室 103 年 5/17(六)、5/18(日)
- 草螟丫講堂 103 年 5/17(六)、5/18(日)
- 複眼看藝術創作秀 103 年 5/17 【展覽:複眼看藝術展期 5/10~6/5】
- 好蟲上菜-創意主廚秀 103 年 5/18 【網路食譜比賽:好蟲上菜-創意大主廚】

2. 活動名稱：好蟲上菜 好食市集
3. 指導單位：教育部、環保署
4. 主辦單位：國立臺灣科學教育館
5. 合辦單位：台灣昆蟲館、台灣原味、愛料理
6. 協辦單位：行政院、農委會、國立臺灣博物館、七星生態保育基金會、台灣環境資訊協會、中華民國自然生態保育協會、竹圍工作室
7. 媒體夥伴：客家電視台、綠雜誌、小典藏、鄉間小路、小日子、Discovery、新小牛頓、未來少年
8. 贊助單位：廣達文教基金會、台灣好農
9. 活動範圍：國立台灣科學教育館半戶外廣場、七樓昆蟲特展展場(台北市士林區士商路 189 號)

肆、 內涵與特色

好食市集的現場設計為提供民眾認識生物多樣性的重要，並以昆蟲為議題，瞭解植物、農作和昆蟲的關聯，並從學術、藝術、科技、實用等層面，甚而探討藉昆蟲減緩全球暖化的解決方案，「昆蟲與作物」、「生態與土地」以及「環境與藝術」等議題，分別探討物種、生態、環境和藝術間的關聯，從生活中的不同構面來認識物種的多元樣貌，並且加強「保育和保護」的觀念宣導，重新省思人與自然間物種的互動關係，透過趣味體驗，讓參與者找到新的體驗，並進而對於物種的保育有新的見解。巧妙結合資訊與行動，讓民眾有機會經由五感，完全體驗與認知。

形式與訴求

1. 市集分為三個主題展，分別是「昆蟲與作物」、「生態與土地」以及「環境與藝術」，預計 50 個攤位。將直接將小農、NGO 環境教育專業者搭配，強化資訊與行動。
2. 小講堂帳篷，安排 NGO 環境組織與小農時段性上場介紹組織概念，或帶領觀眾進行物種保育體驗遊戲。
3. 現場禁止使用一次性餐具，鼓勵民眾帶食器餐具或是現場購買食器。另規劃「資源再生站」協助民眾做垃圾分類，並由攤位工作人員說明分類的方法。
4. 邀請企業或學校團體參與投入活動，號召志工進行活動解說、環境維護、推廣公益服務等，以提升志工與其親子互動的活動體驗。
5. 各攤位為小型主題展示的概念，設計產品展示及體驗活動，由攤位之工作人員進

International Day for Biological Diversity

「好蟲上菜，好食市集」計畫草案 0408

行其主題相關之解說。

6. 民眾至服務臺領取活動摺頁及闖關卡，自由到參觀攤位，參與攤位上所設計的活動後，可蓋章一次；集滿指定章數，參加抽獎。

7. **參與合作單位(攤位)請提供至少三件產品或物品給館方當作抽獎之獎品。**

(一) 市集分區

	展覽/網路 活動	A 特別節目	B 昆蟲與作物	C 環境與藝術	D 生態與土地
名稱	複眼看藝術展覽	複眼看藝術創作秀	好食小農市集	創意市集	NGO 市集
日期	5/10~6/5	5/17(六)14:00~15:00;15:40~16:40 5/18(日)11:00~12:00	5/18 9:00~17:00	5/17~5/18	5/17~5/18
名稱	好蟲上菜-創意大主廚比賽	好蟲上菜-創意主廚秀 30mins	客蟲哪裡來放映室	生活 DIY	草螟丫講堂
日期	4/10~5/10	5/18(日) 13:30/14:30/15:30/16:15	5/17(六) 11:00~17:00 5/18(日) 10:00~17:00	文創攤位自行辦理	5/17(六)13:15/14:15/15:15/16:10 5/18(日)11:30/13:15/14:15/15:15

(二) 市集形式

A 特別節目-好蟲上菜-創意大主廚比賽

說明	世界上四成人口都有食用昆蟲的習慣，而昆蟲的豐富營養和養殖的方便，更可能成為未來蛋白質的新趨勢，藉由昆蟲料理比賽，讓大家認識昆蟲的多樣性與其營養價值。
主題演示	藉由「創意大主廚比賽」活動，介紹可食用昆蟲，並以桌菜的方式呈現昆蟲相關料理，讓觀眾可親身嘗試。

B 昆蟲與作物-認識昆蟲和作物之間的關聯 【設置 20~25 個攤位】

說明	直接與農民面對面的接觸，瞭解農民種植的過程與對土地的感情，藉由與農民的互動，認識土地、作物和昆蟲間的平衡倫理，
----	---

	建立愛護土地與親近自然的生活態度。
主題演示	設計好朋友、壞朋友說明牌，讓觀眾理解物種間的關聯，與生態平衡的重要性。放映台灣昆蟲的相關影片，以及蜜蜂消失的紀錄片，讓觀眾欣賞台灣生物多樣性之美。

C 環境與藝術-昆蟲與環境間的關聯 【設置 8~12 個攤位】

說明	昆蟲對於人類的科技、藝術和創意都有極大的貢獻，無論是賞心悅目的藝術品，或是科技仿生學等，透過展示讓民眾瞭解環境中昆蟲的重要和價值。
主題展示	設置公共藝術展，讓民眾從影像、畫作與藝術家的創作，體認昆蟲在環境與人之間和諧共存的美感。

D 生態與土地 【設置 8~12 個攤位】

說明	邀請 NGO 團體展示及體驗設計，以寓教於樂方式，引導民眾由淺入深地架構完整的物種保育概念，並提供環境保護、生態保育、行動參與等資訊，鼓勵民眾將關懷提升為行動。
主題演示	與談人探討生物多樣性與人類的相關議題，甚至是食物安全和挑選無蟲害的蔬菜，以及小農耕作的經驗分享。

(三) 本館其他相關活動

活動名稱	開幕活動	昆蟲躲貓貓	蟲言蟲語故事時間	蟲蟲摺紙DIY	昆蟲為什麼	木頭昆蟲秀/蠶寶寶DIY	昆蟲心理測驗
活動內容	待確認	找到藏在身邊的昆蟲就算闖關成功	繪本時間，動物、植物和自然環境的故事	志工教做摺紙昆蟲	昆蟲相關問題，用留言方式於七樓東側展場牆面設計輸出	藉由簡易的組裝和動手操作，做出微妙微翹的昆蟲	藉由心理測驗遊戲，找到屬於自己個性的昆蟲
活動時間	5/13	5/17-5/18	5/17(六)11:00;15:00 5/18(日)11:00;15:00	5/17-5/18	5/17~8/30	5/17-5/18	5/17-5/18
地點	推廣組 @1F 廣場	實驗組 @ B1 實驗室	展覽組 5/17 國立臺灣博物館 5/18 典藏藝術雜誌@7F	展覽組 @1F 廣場	資訊室/展覽組 FB 問題活動@7F 展場	實驗組 @1F 大廳/B1 實驗室	展覽組 @7F 展場

			展場門口				
--	--	--	------	--	--	--	--

伍、攤位夥伴(持續邀約中)

名稱	
小農食品	(22)22~25
1	迴鄉農場
2	山野家
3	唐婆醋/白雞山家庭美術館
4	新北市永續農業發展協會
5	春一枝商行
6	阿金姐工坊
7	牧蜂農莊
8	朵妮小手烘培
9	新好命農庄
10	米多幸福
11	花蓮好農集
12	台灣原味
13	湧升海洋
14	台灣原味+霧遠農場
15	社團法人台灣好食協會
16	阿聰自然田
17	阿蘭城新風貌促進會
18	御品蓮農莊
19	好食機農食整合
20	邦查有機農場
21	來春孃材燒麥芽糖
22	泉明生態教育蠶業
NGO	(11)10~12
23	台灣資源昆蟲學會/台灣昆蟲館
24	台灣昆蟲生態保育協會-成功高中
25	台灣蝴蝶保育學會
26	荒野保護協會
27	台灣環境資訊協會
28	關渡自然公園
29	兩棲爬蟲協會

International Day for Biological Diversity

「好蟲上菜，好食市集」計畫草案 0408

30	中華民國自然生態保育協會
32	台灣生態工法發展基金會
33	七星生態保育基金會
教育機關	(11)8~10
34	國立臺灣科學教育館(實驗組)
35	國立臺灣科學教育館(展覽組)
36	國立臺灣科學教育館(資訊室)
37	農委會
38	國語實小自然小尖兵
39	國立臺灣博物館
40	華夏技術學院
41	成功高中生物社
42	苗栗區農改場
43	特有生物保育中心
44	大地工程處-內雙溪教育中心
企業	(5)1~4
45	風潮音樂
46	Discovery
47	蜻蜓創意有限公司
48	觀察家
49	環境友善種子
藝術市集	(11)8~10
50	再生之美
51	程奕祥
52	小知作坊
53	冶綠生活服飾
54	享生活 Feng
55	竹圍工作室
56	綠兔子
57	朵朵香
58	地球樹
59	Studio Bifen Huang-113 工房
60	小日子
其他服務項目	
1	客蟲哪裡來放映室
2	草螟丫講堂
3	服務台

陸、 廣宣方式

屬性	活動露出
網路	1.教育部電子報 2.國立臺灣科學教育館官網、電子報、Facebook 3.台灣環境資訊協會官網、環境資訊中心及其電子報 4.台北市政府環保署及農委會林務局網站 5.未來少年網站、Facebook 6.國內 NGO 生物多樣性日日串連宣傳活動
實體通路	1. 北市誠品與藝文場所約 30 個點 (酷卡) 2. 各合作夥伴 (酷卡) 3. 捷運站、士林區國小 (海報) 4. 活動現場發送活動摺頁
酷卡 x5000 摺頁 x3,500	
平面	綠雜誌、小典藏、鄉間小路、小日子、Discovery、新小牛頓、未來少年
其他	台北廣播電台、中央廣播電台、新聞稿露出、客家電視台

柒、 攤位位置圖規劃(半戶外廣場)

