GBits
GBIF 通訊，第 23 期－2011 年 7 月

www.gbif.org
GLOBAL BIODIVERSITY INFORMATION FACILITY

GBIF 願景：一個在科學、社會及永續未來方面皆可自由和普及取用生物多樣性資訊的世界。

GBIF 使命：成為全球最重要的生物多樣性資訊資源，並在環境和人類福祉方面促成明智解決方案。

新聞

宣布 2011 年 Ebbe Nielsen 獎得主

丹麥 Aarhus 大學生命科學系 Jens-Christian Svenning 教授為今年 Ebbe Nielsen 獎的得獎者。此獎有三萬歐元獎金，用以表揚在生物多樣性資訊學方面的創新研究；Svenning 教授打算把獎金用來對物種多樣性的決定因素多做了解。[詳情請見...]

青年科學家展示 GBIF 資料的利用

一位墨西哥的鳥類學家和一位愛爾蘭的海洋生物學家是今年 GBIF 青年研究人員獎的得獎者。César Antonio Ríos-Muñoz 和 Conor Ryan 這兩位博士生將各獲得研究計畫的四千歐元補助經費，以對經由 GBIF 系統取得的資料作出創新的應用。[詳情請見...]

生物多樣性資料發布之新工具

新近推出的一個新工具，能將生物多樣性資料的描述轉換為科學期刊的文章。此工具是由 GBIF 與學術出版商 Pensoft 合作開發，能從資料集的描述（元數據）產生所謂的「資料論文（Data Papers）」，其目的是對科學家和機構們為了能讓資料能被更廣泛的科學界利用而做的努力給予應得的承認。 [詳情請見...]

自動照相機資料輔助保育工作

挪威和印度的科研機構共同推出了一個先導計畫，將把在印度境內的相機陷阱系統所蒐集的影像資料數位化。挪威政府將對此為期兩年的計畫提供 120 萬挪威克郎（217,000 美元）。[詳情請見...]

GBIF 系統消息

剛果共和國成為 GBIF 副會員

GBIF 系統的最新成員是剛果共和國，剛果之加入使得 GBIF 的會員增為 104 個，包括 57 個國家會員和 47 個國際組織和經濟體會員。[會員名單...]

培訓以幫助印度生物多樣性資料數位化

六月份時在印度 Kolkata 舉辦了一場自然歷史藏品數位與流通化工作坊，這個活動是澳洲 ALA（The Atlas of Living Australia）導師計畫的一部分，幫助印度野生動物研究所建立一個 GBIF 節點。 [請讀 ALA 人員 John Tann 的親身體驗...]

會議與事項

理事會會議開放註冊

第 18 屆 GBIF 理事會（GB18）與各相關委員會的會議、GBIF 節點的三天訓練營以及一年一度的 GBIF 科學研討會已經開放註冊，這些會議將於 9 月 28 日到 10 月 7 日於阿根廷 Buenos Aires 召開，紀念 GBIF 成立 10 年。科學研討會將開放給公眾和媒體，但必須事先註冊。[詳情請見...]

資料發布新聞

我們把在上一期五月份 GBits 發行之後新加入 GBIF 系統的一些資料發布者和資料集列舉於此新欄。

新資料發布者

- 喀麥隆共和國的 *Institut de Recherche Agronomique pour le Développement (IRAD)*由 International Institute of Tropical Agriculture, Cameroon Station 的昆蟲收藏發布了 60 種 1,249 筆資料。
- *Birds Australia*，經由 *Atlas of Living Australia* 從其 Birdata 資料庫繳交了 740 萬筆觀測資料，這些資料正在被處理以加入 GBIF 的資料入口網內。
- 秘魯的*Universidad Nacional de San Agustín*由Herbarium Areqvipense發布了11,000餘筆的植物資料，這些資料也正在被處理之中。

其他資料集

- 墨西哥的*Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)*新增了267個資料庫到GBIF入口網內，其總筆數高達110萬筆之多，幾乎是CONABIO迄今發布資料量的兩倍。
- 英國的*National Biodiversity Network*由各類地區性調查和收藏發布了32個資料集、150萬餘筆的資料。
- 愛爾蘭的*National Biodiversity Data Centre*又繳交了包括愛爾蘭的蚊子、跳蚤與虱子以及路殺調查等30個資料集、50萬餘筆的資料。
- 丹麥的*Danish Biodiversity Information Facility (DanBIF)*發布了哥本哈根植物博物館藻類植物標本室850種、將近8萬筆的藻類標本資料，這些標本最早可追溯到1841年，來源包括丹麥、冰島、法羅群島（the Faeroes）和格陵蘭島。

秘書處新聞

GBIF 社交媒體

GBIF 已有 Facebook 頁面，目前還沒有「朋友」，但是請各位「喜歡」我們；我們將用它來突顯 GBIF 各社群的新聞，以及生物多樣性資料和資訊學區塊的發展和討論。您也可以從 Twitter @gbif 得到我們消息，同時不要忘了 GBIF 社群網站 http://community.gbif.org/。

新任秘書處人員

Sampreethi Aipanjiguly 已經開始從事訊息發布人員的工作，而 Olaf Bánki 將於 8 月 1 日起開始擔任會員參與方面的資深計畫人員。 [詳情請見...]

GBIF Secretariat
Universitetsparken 15
DK-2100 Copenhagen O
Denmark

Tel: +45 35 32 14 70
Fax: +45 35 32 14 80
E-mail: info@gbif.org
URL: http://www.gbif.org/

GBits 存檔：http://www.gbif.org/communications/resources/newsletters/