

Formação sobre uso do GBIF em Agrobiodiversidade 15-16 de Setembro de 2016

Introdução ao workshop

Rui Figueira
Nó Português do GBIF
ruifigueira@isa.ulisboa.pt



Apoios





Objetivos do workshop

- Familiarizar os participantes do projeto com as funcionalidades e potencialidades do GBIF
- Aplicar essas ferramentas a casos de uso em Agrobiodiversidade



Estrutura do workshop

Parte I

- Introdução ao GBIF, recursos e ferramentas
- Aplicação prática dos recursos

Parte II

- Testar os recursos disponibilizados pelo GBIF em casos de uso em ABD
- Relatórios e conclusões

Contexto do workshop



COLÉGIO F3
Food, Farming
& Forestry

UNIVERSIDADE
DE LISBOA



Agrotraining - objetivos

- identificar as principais necessidades dos stakeholders em ABD
- desenvolver um curso
- organizar um curso para verificação/validação dos recursos disponíveis em ABD



Final Report of the Task Group on GBIF Data Fitness for Use in Agrobiodiversity

Final version 1.0 published on 15 February 2016

Authors (in alphabetical order)

Elizabeth Arnaud, Bioversity International, France - Task Group Chair
Nora Patricia Castañeda-Álvarez, CIAT, Colombia and University of Birmingham, UK
Jean Ganglo Cossi, University of Abomey-Calavi, Benin
Dag Endresen, GBIF Norway, University of Oslo, Norway
Ebrahim Jahanshiri, Crops for the Future, Malaysia
Yves Vigouroux, Institut de Recherche pour le Développement (IRD), France



Final Report of the Task Group on GBIF Data Fitness for Use in Agrobiodiversity

Objectivos do Task Group

- produzir recomendações para o melhoramento da disponibilidade, uso, mobilização, publicação e processamento dos dados / metadados;
- Documentar as melhores práticas no uso de dados relacionados com agrobiodiversidade e compilar informação das ferramentas e soluções de gestão de dados
- fazer recomendações para o melhoramento do GBIF.org e dar orientação no desenvolvimento de novos materiais para formação e divulgação



Final Report of the Task Group on GBIF Data Fitness for Use in Agrobiodiversity



Recomendações:

- (i) promover o GBIF junto da comunidade da agrobiodiversidade
- (ii) integrar os termos do padrão Multi Crop Passport Data (MCPD) nos campos indexados do padrão Darwin Core
- (iii) definir a governança para o desenvolvimento da extensão Darwin Core germplasm, assegurando a sua estabilidade como padrão internacional
- (iv) desenvolver perfis de utilizador de agrobiodiversidade no portal GBIF para melhorar o acesso

Final Report of the Task Group on GBIF Data Fitness for Use in Agrobiodiversity



Recomendações:

(v) adicionar níveis taxonómicos inferiores de modo a assegurar a publicação adequada dos dados de agrobiodiversidade, integrando no GBIF taxonomic backbone atributos relacionados com crop wild relative species, landraces and cultivars

(vi) melhorar a mobilização de dados, promovendo a publicação das colecções de ABD digitalizadas, tal como a Bioversity Collecting Mission database 1 e a Crop Wild Relative Global Occurrence dataset 2, e suportar a capacitação dos publicadores de dados em agrobiodiversidade;

(vii) disponibilizar filtros de dados para atributos que interessam aos utilizadores de dados de agrobiodiversidade. Adicionalmente, disponibilizar ligações a outras fontes de informação relevantes;

Final Report of the Task Group on GBIF Data Fitness for Use in Agrobiodiversity



Recomendações:

(viii) Atribuir um nível de confiança aos registos individuais;

(ix) fornecer formas de retorno de comentários dos utilizadores aos publicadores.



Palavras chave

traits

gap analysis

conservation management

other resources

landraces

indigenous and vernacular names



COLÉGIO F3
Food, Farming
& Forestry

UNIVERSIDADE
DE LISBOA



Obrigado!

Rui Figueira
Nó Português do GBIF
Instituto Superior de Agronomia
Herbário
Tapada da Ajuda
1349-017 Lisboa, Portugal
ruifigueira@isa.ulisboa.pt
www.gbif.pt



<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pt>