

Atlas of Living Australia for GBIF Nodes: A collaborative endeavor

Francisco Pando
GBIF-Spain/CSIC



What is all about

“The Atlas of Living Australia (ALA) is probably one of the more advanced bioenvironmental portals in the world and is unique in having interfaces that appeal to audiences ranging from primary school education to citizen scientist to postgraduate research”

Lee Belbin & Kristen J Williams

<http://dx.doi.org/10.1080/13658816.2015.1077962>

Search the Atlas ...

Enviar



Explore the Atlas of Living Australia

Australia's species



Search for Australian flora and fauna species by common, scientific name or search by category.

[Browse species](#)

Species by location



Search by pre-defined region, or enter an address or location to find the recorded species nearby.

[Browse locations](#)

Collections



Learn about the institution, the collections they hold and view records of specimens that have been databased.

[Browse collections](#)

Mapping & analysis



A spatial portal for investigating

Data sets



Refine the list of all the data

ALA Community



Partner profiles, collaborations,

Sharing biodiversity knowledge

Contributed by Australia's academic, scientific, environmental communities and you.

[Get involved](#)

Blog & News Updates

[View all](#)

Making Tracks to the Atlas: From OzTrack to ZoaTrack

The South Australian Museum and the Fiddler Rays: A taxonomic riddler

Australia's Virtual Herbarium helps unlock the history of invasive species

“ I want one, can I have one? ”

2013: GBIF's Mentoring project

Atlas of Living Australia (ALA) and
GBIF – Costa Rica



John La Salle --ALA

María Mora -INBio



2013: Mentoring project

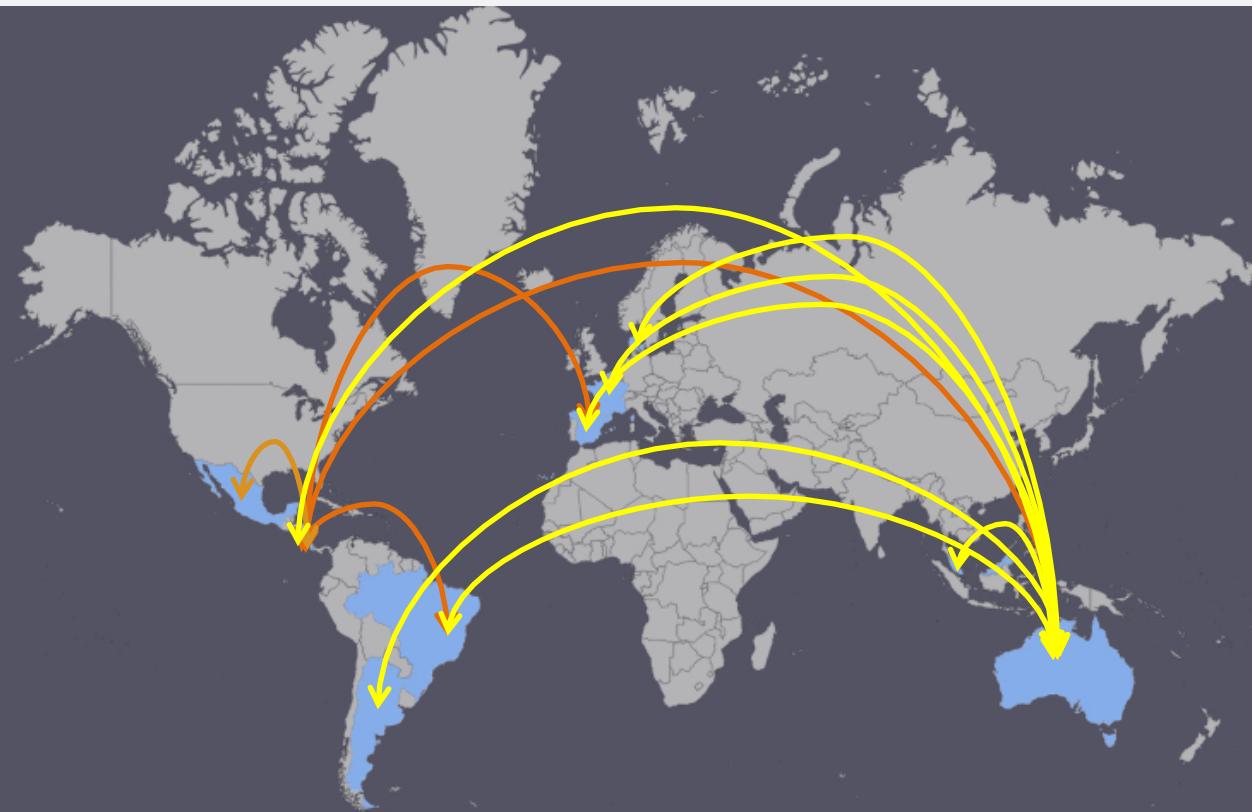
Atlas of Living Australia (ALA) and
GBIF – Costa Rica

Invitation to other GBIF Nodes



2014: GBIF Secretariat helps the community to organize and advance to implement ALA Tools for National Biodiversity data Portals

Canberra Meeting (July)

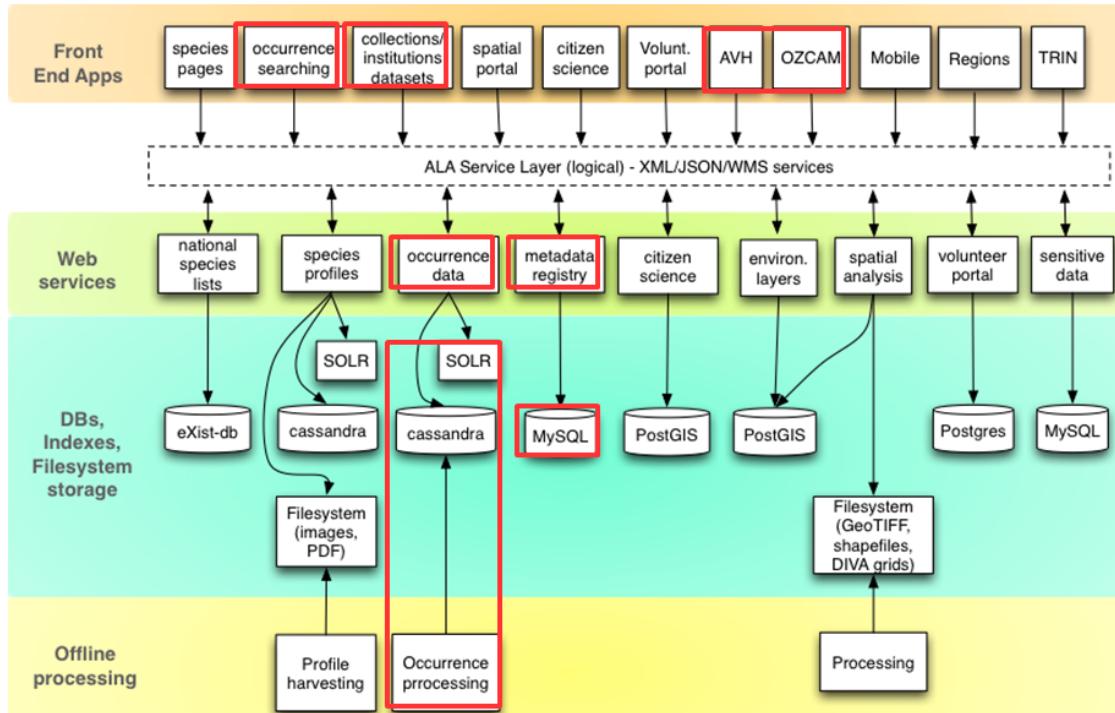


2014 other highlights

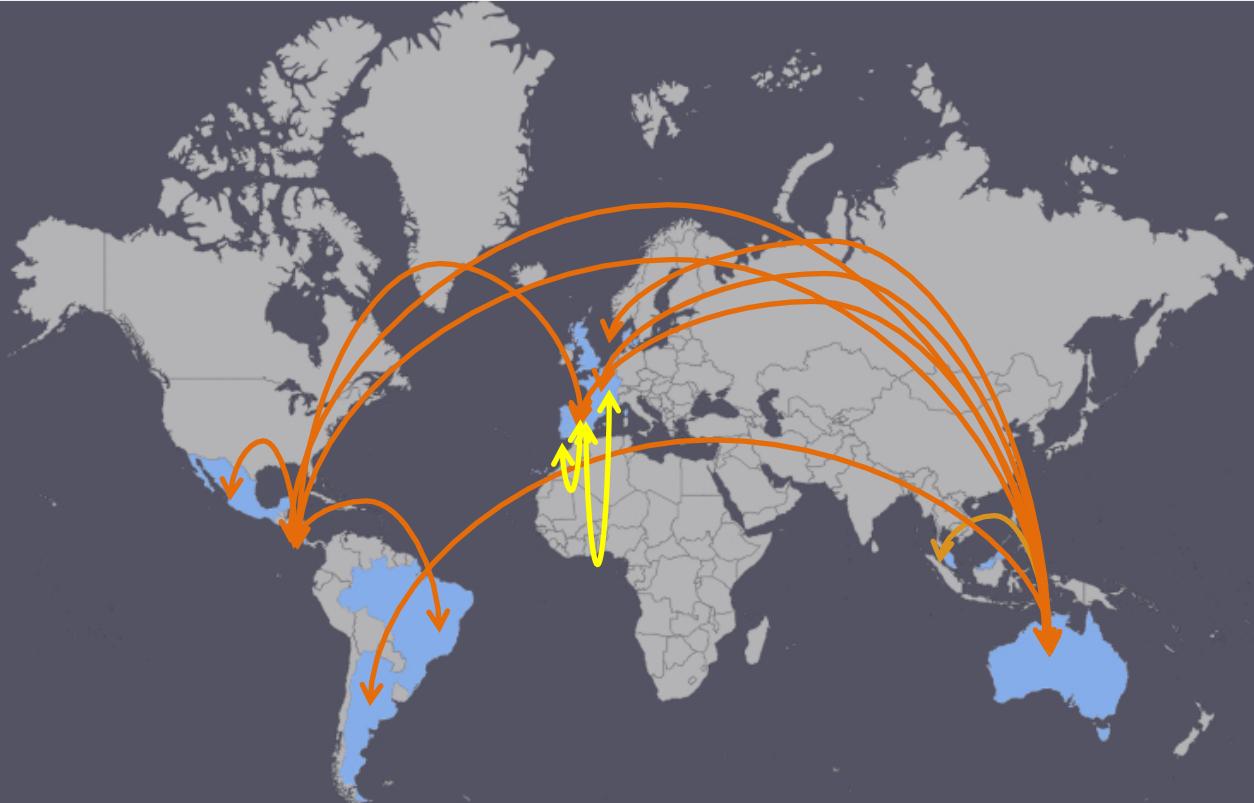
- Working group,
- List doc exchange
- Development of the ANSIBLE installation

- De-australazing
ALA
- Internationalization
- Documentation

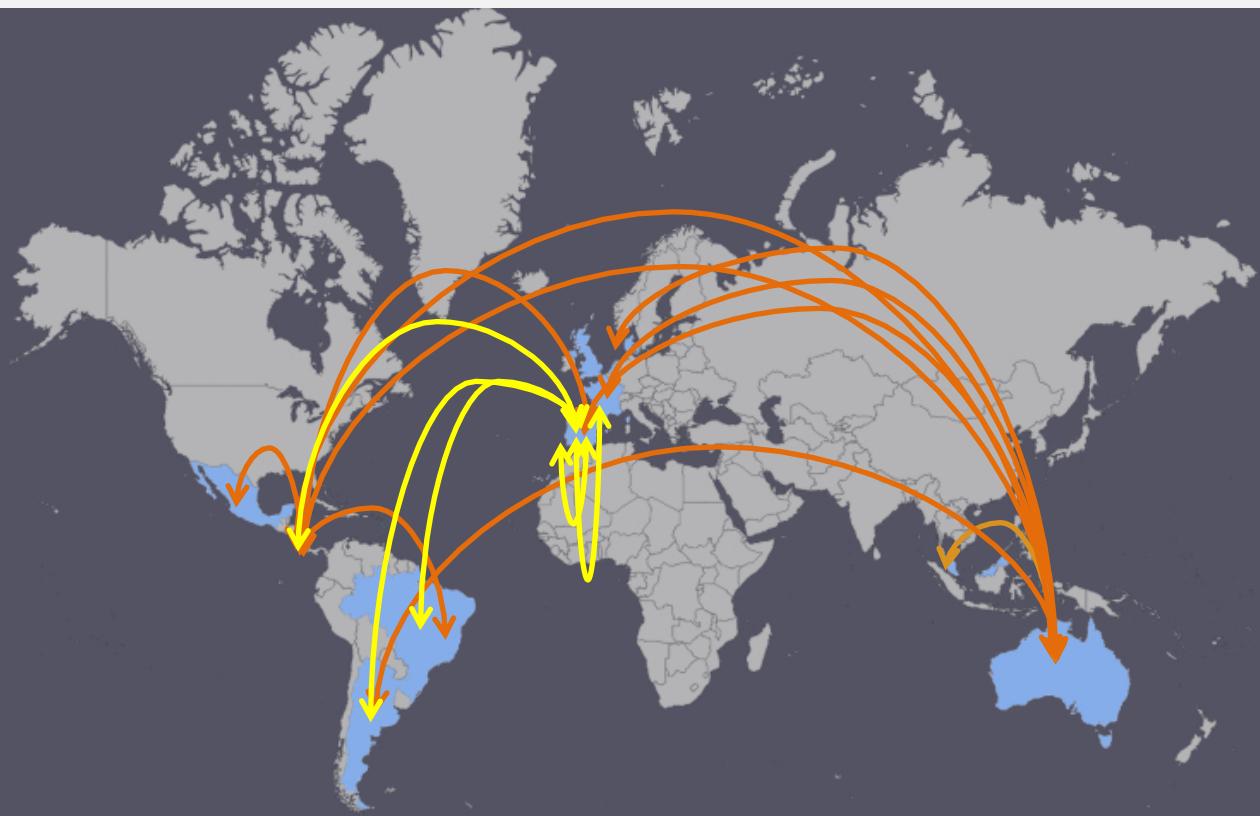
ALA ARCHITECTURE:



2014: Mentoring between France, Portugal and Spain adapts to take advantage of this emerging opportunity



2014-2015: CoopBioPlat. A ERANET-LAC Pilot Coordination Action



Nov. 2014: It can be done

gbif.es PORTAL DE DATOS DE BIODIVERSIDAD
 Nodo Nacional de Información en Biodiversidad

INICIO INSTITUCIONES, COLECCIONES Y PROYECTOS JUEGOS DE DATOS DATOS GEOREFERENCIADOS BUSCAR WWW.GBIF.ES AYUDA EXPLORAR POR ÁREA

Aprende cómo consultar datos de biodiversidad.

Buscar en el portal de datos Búsqueda avanzada

Instituciones, colecciones y proyectos

Información de todas las entidades españolas que publican datos en GBIF (p.ej.- descripción, contacto, registros en línea, portal institucional).

Juegos de datos

Información de los juegos de datos de las instituciones y proyectos participantes en GBIF, detalles de los registros, licencias de uso, citación...

Datos georreferenciados

Mapa de los registros con coordenadas. Filtre, visualice y descargue los datos por nombre científico, grupo taxonómico, área geográfica...

CONTACTO
GBIF España, Unidad de Coordinación
Real Jardín Botánico - CSIC
C/ Claudio Moyano, 1
28014 MADRID - España
Tel: 34 914203017 extensión 273
info@gbif.es

DATOS
Instituciones, colecciones y proyectos
Juegos de datos
Explorar por área
Buscar

SERVICIOS
Publicación y alojamiento
Alojamiento de imágenes
Formación

SOFTWARE
Herbar | Zoobar | HZL |

RECURSOS
Condiciones de uso
Intercambio de datos
Uso de imágenes digitales
Datos sensibles
Guías GBIF

GBIF.ES es el **Nodo Nacional de Información sobre Biodiversidad**, patrocinado por el Ministerio de Economía y Competitividad y gestionado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas. El Portal de Datos de GBIF.ES se basa en el desarrollo de ALA y cuenta con el apoyo informativo del IFCA, el asesoramiento de GBIF y el soporte de Crowdin para las traducciones.

Algunos derechos reservados. Imágenes usadas con permiso de los respectivos autores

POWERED BY
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
CSIC
ATLAS OF LIVING AUSTRALIA
Instituto de Física de Cantabria
GBIF

Información accesible a través del Portal de Datos de GBIF.ES.

REGISTROS: 11.224.977
JUEGOS DE DATOS: 177
INSTITUCIONES: 78

11.224.977 resultados para:

Registros Mapa Esta

Descargar mapa

Color por: Ninguno

<http://datos.gbif.es>

2015. The heat is on:

- “Atlas of Living Europe Meeting”
- In association with the “GBIF European Nodes Meeting”
- “Encounter Bay”: translations, documentation , leaded by Belgium
- Sharing infrastructure : e.g. Andorra-Spain
- More countries interested



ALA Internationalization

[Translations](#)[Activity](#)[Discussions](#) Filter languages

Needs Translation:



Afrikaans
translated: 0%



Arabic
translated: 0%



Basque
translated: 51%



Catalan
translated: 91%



Chinese Simplified
translated: 0%



Chinese Traditional
translated: 0%



Czech
translated: 0%



Danish
translated: 0%



Dutch
translated: 0%



English
translated: 0%



Finnish
translated: 0%



French
translated: 41%



Galician
translated: 0%



German
translated: 0%



Greek
translated: 0%



Hebrew
translated: 0%



Hungarian
translated: 0%



Italian
translated: 1%



Japanese
translated: 0%



Korean
translated: 0%



Norwegian
translated: 0%



Polish
translated: 0%



Portuguese
translated: 97%



Romanian
translated: 0%



Russian
translated: 0%



Serbian (Cyrillic)
translated: 0%



Spanish
translated: 96%



Swedish
translated: 0%



Turkish
translated: 0%

Source language:



English

Owner:



Tim Robertson
timrobertson100
[Contact](#)

Managers:



turoart
[Contact](#)



miguelius
[Contact](#)



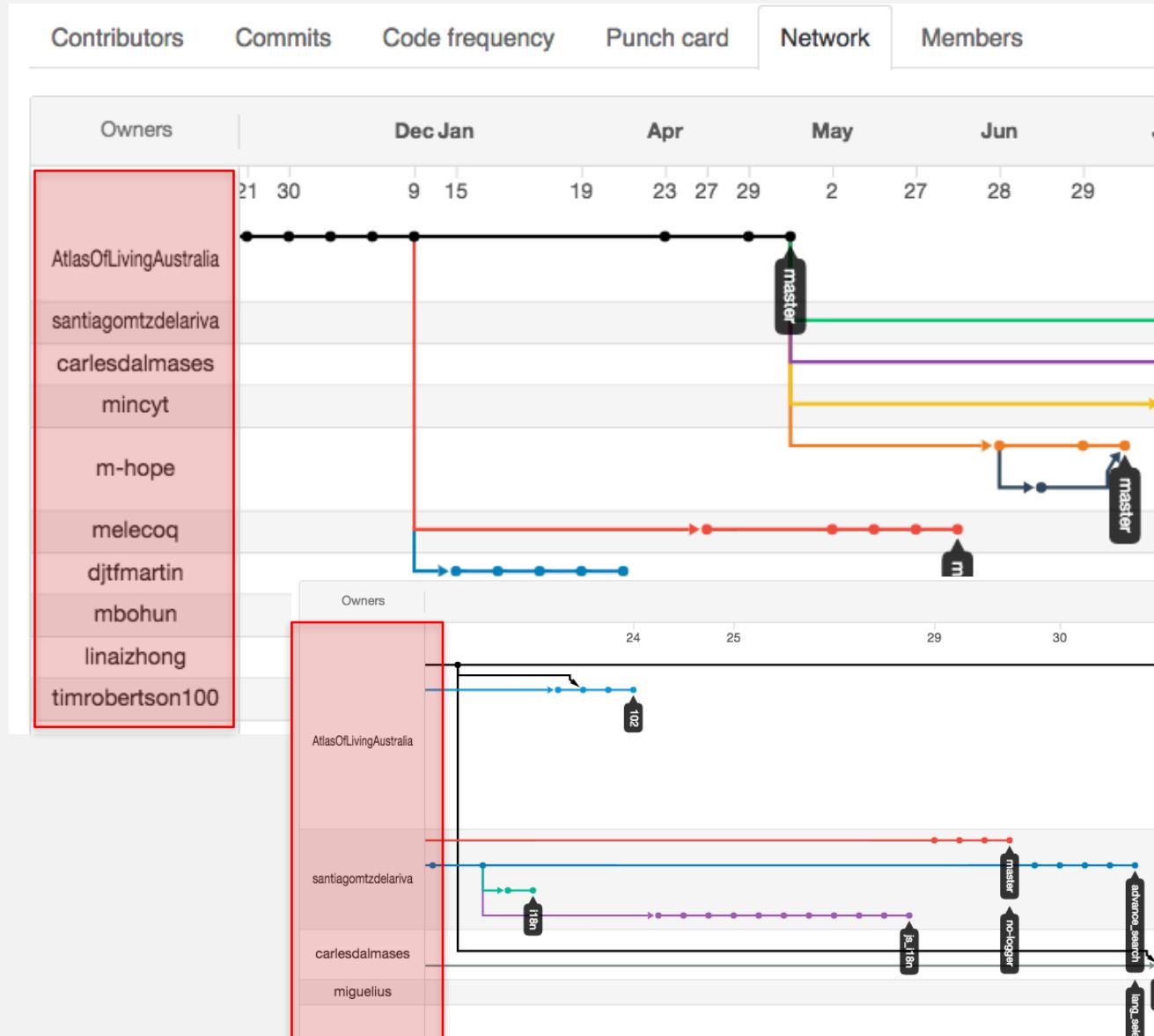
SaMa
perita
[Contact](#)

34 users participate in this project

Created: 1 year ago
Last Activity: 5 days ago

The beauty and the challenge

https://github.com/AtlasOfLivingAustralia/biocache-hubs/network	
	AtlasOfLivingAustralia / generic-hub
	burkeker / generic-hub-bko
	carlesdalmases / biodiba-hub
	daniellins / generic-hub
	djtfmartin / uk-hub
	eugenioib / leb-hub
	gbiffrance / gbiffrance-hub
	melecoq / gbiffrance-hub
	jandic / ali-demo
	JNCC-dev-team / generic-hub
	linaizhong / generic-hub
	m-hope / mdba-hub
	M-Nicholls / generic-hub
	mbohun / generic-hub
	miguelius / generic-hub
	mincyt / generic-hub
	naturalis / Naturalis-hub
	nickdos / generic-hub
	sadeghim / generic-hub
	santiagomtzdelariva / generic-hub-es
	silviostanzani / generic-hub
	timrobertson100 / al-demo-tim
	turoart / generic-hub-cr



France
Argentina
Costa Rica
Brazil
UK

TEST MODE

gbif.es PORTAL DE DATOS DE BIODIVERSIDAD
Nodo Nacional de Información en Biodiversidad

INSTITUCIONES, COLECCIONES Y PROYECTOS

JUEGOS DE DATOS

DATOS GEOREFERENCIADOS

BUSCAR

www.gbif.es

[AYUDA](#)

[EXPLORAR POBLACIÓN](#)

Aprende cómo consultar datos de biodiversidad.

Buscar en el portal de datos

Instituciones, colecciones y proyectos

Juegos de datos

CONTACTO

GBIF España. Unidad de Coordinación
Real Jardín Botánico - CSIC
C/ Claudio Moyano, 1
28014 MADRID - España
Tel.: 34 914203017 extensión 273
info@gbif.es

DATOS

Instituciones, colecciones y proyectos
Juegos de datos
Explorar por área
Buscar

GBIF.es es el Nodo Nacional de Información sobre Biodiversidad, patrocinado por el Ministerio Espanol de Economía y Competitividad y gestionado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas. El Portal de Datos de GBIF.es se basa en el desarrollo de ALA y cuenta con el apoyo informático del IFCA, el asesoramiento de GBIF y el soporte de CrowdIn para las traducciones.

*Algunos derechos reservados. Imágenes usadas con permiso de los respectivos autores

POWERED BY ATLASofLIVINGAUSTRALIA

GOBIERNO DE ESPAÑA INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS CSIC

Información accesible a través del

Global Biodiversity Information Facility
Système Mondial d'information sur la Biodiversité

BETA

INFORMER · CONTRIBUIR · CONSULTER · UTILISER · RÉSSOURCES · PARTENAIRES ·

[Accès libre et gratuit aux données de la biodiversité](#)

RECHERCHE PAR OCCURRENCES :

RÉSULTATS

17.566.251 results for [all records]

Affiner vos résultats

- Taxonomie
- Géo-référencement
- Temporal
- Détails de l'enregistrement
- Attributions
- Record assertions
- Divers

Enregistrements Carte Graphiques

Atlas of Living Scotland

With over 10 million records, the Atlas of Living Scotland is the primary source of freely available biodiversity data in Scotland.

Atlas of Living Scotland

A three-minute introduction

Find out about Atlas of Living Scotland and how to start using its features in the Getting Started sections. Register to get the most out of Atlas of Living Scotland - it's free!

Did you know that you can display data and images from Atlas of Living Scotland on your website? Find out more about Web Services.

Submit a Dataset Record a sighting Latest Dataset

Living Scotland could look like as a nested part of a UK atlas implementation

Sistema Nacional de Datos Biológicos - Portal de datos

Bienvenido al portal de datos de biodiversidad del SNDB. Desde este sitio usted podrá acceder a los datos georeferenciados, los conjuntos de datos publicados y las colecciones de los miembros del SNDB.

A su vez podrá realizar búsquedas de los especímenes y otros registros de presencias publicados, conocer su ubicación geográfica y la información taxonómica.

Consultar los 895 754 registros de presencia

Búsqueda avanzada

Datos georeferenciados

Conozca los resultados de los datos georeferenciados y descubra la información de los juegos de datos taxonómica publicados por las instituciones y colecciones participantes del SNDB.

[Ver datos](#) [Ver conjuntos](#)

Colecciones

Vea las colecciones sobre biodiversidad, su descripción, información de contacto y otra información de las colecciones de datos biológicos adheridas al SNDB.

[Ver colecciones](#)

POWERED BY ATLASofLIVINGAUSTRALIA

crowdIn

www.gbif.org

One message

- This is the power of open source/data and collaboration
- It is the power of the vision and generosity of many, but first of all of the people involved in Atlas of Living Australia
- It is the power of GBIF

Francisco Pando

Coordination Unit, GBIF Spain
Real Jardín Botánico - CSIC
Claudio Moyano 1, 28014 Madrid, Spain

pando@gbif.es

www.gbif.es

datos.gbif.es

twitter.com/GbifEs



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

GBIF-ES is the National Node on Biodiversity Information,
sponsored by the [Ministry of Economy and
Competitiveness](#), managed by the [Spanish National Research
Council \(CSIC\)](#)

