

Gbif.es



Transferencia de capacidades técnicas asociadas a la publicación de datos de biodiversidad a través de GBIF

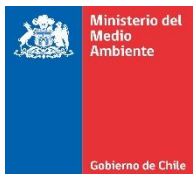


- *CESP: Regional Capacity Enhancement to Latinamerica by establishing Chile's node*
23 al 25 abril 2018
- Santiago - Chile

Katia Cezón
katia.gbif@gmail.com



Portales ALA y la comunidad LIVING ATLASES



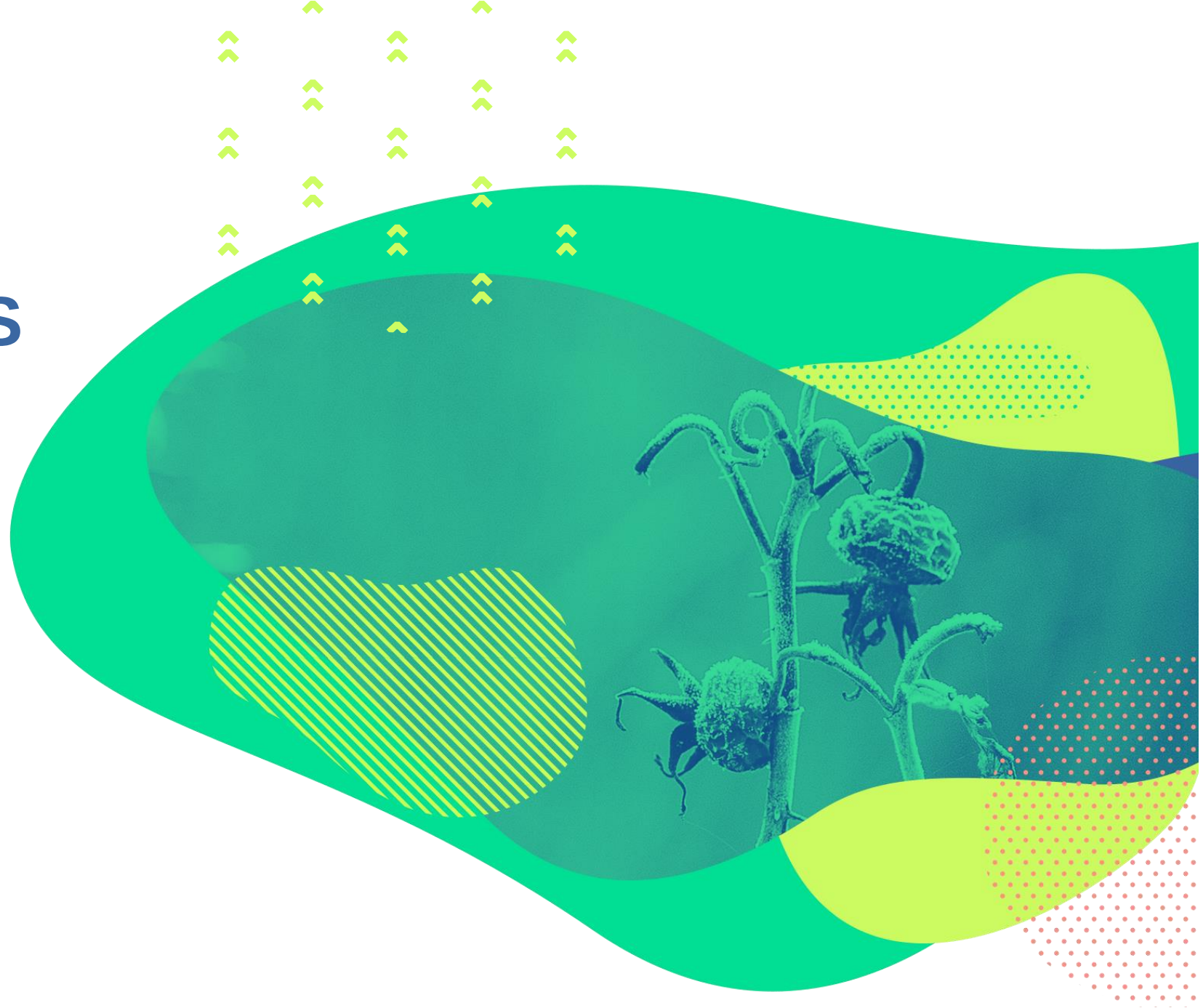
Portales ALA y la comunidad LIVING ATLASES

Regional capacity enhancement to
Latin America by establishing Chile's
node

Katia Cezón. katia.gbif@gmail.com

Cristina Villaverde. cvillaverde@rjb.csic.es

Gbif.Es



Contenidos

- Por qué un portal de datos nacional
- Qué es el Atlas of Living Australia (ALA)
- Principales funcionalidades de ALA
- Comunidad Living Atlases
- ALA en GBIF España



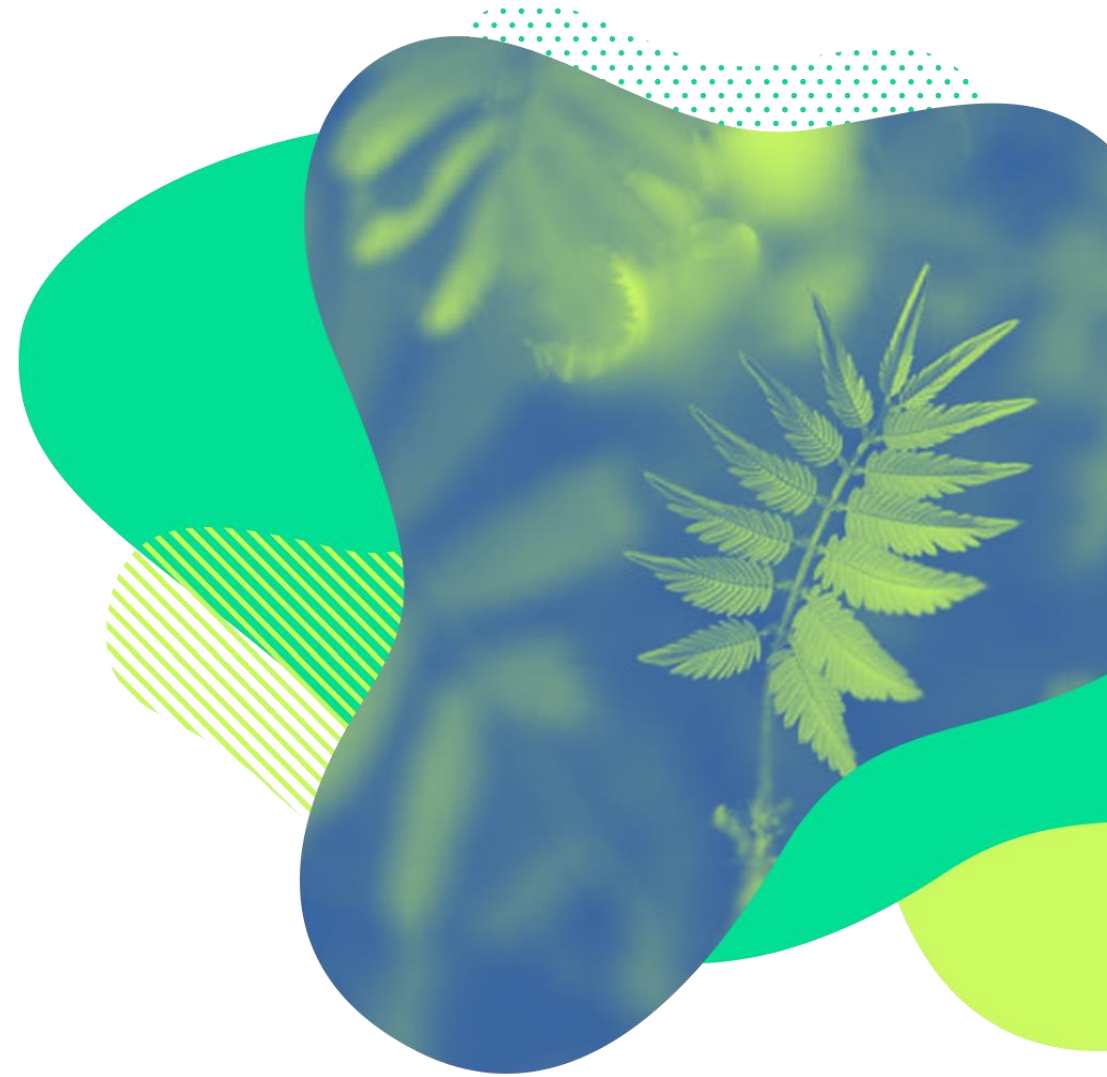
¿Por qué un portal de datos nacional?

- **Más posibilidades** de visualizar estos datos: mapas
- **Búsqueda avanzada:** campos más específicos, filtros más adecuados al contexto nacional (p.e. búsqueda por provincias)
- Plataforma más completa, más **herramientas de análisis**
- Aumenta la calidad de los datos utilizando **herramientas nacionales** (flags, national checklist, etc.)
- Aporta **más visibilidad a los proveedores** de datos nacionales, idioma nacional
- **Incentiva a proveedores locales a compartir datos** y a utilizar GBIF.

Sobre Atlas of Living Australia

El [Atlas of Living Australia \(ALA\)](#) es una infraestructura de datos abiertos, flexible e integral, disponible libremente para que otros puedan usarla, que permite entrecruzar información de biodiversidad con otras herramientas y fuentes de datos.

The [Atlas of Living Australia \(ALA\)](#) is a highly flexible 'big data' infrastructure that supports deep integration and crosslinking with other data tools and resources.



Sobre Atlas of Living Australia

2008

50 M \$

2008-20012

Financiación
Funding

Australian
Government

Alojamiento
Hosting

CSIRO

Gestión
Management

Australian node
GBIF

25
staff

Sobre Atlas of Living Australia

- Acceso libre y **código abierto** (Creative Commons 3.0 attribution)
- **Tipos de datos:** citas, especímenes, información de especies, datos moleculares, imágenes y sonidos, literatura, etc.
- **Herramientas de análisis y modelización** (más de 400 capas espaciales)



Sobre Atlas of Living Australia

MÓDULOS



- Registro de instituciones, colecciones y bases de datos
- Búsquedas
- Indexación (GBIF Backbone)
- Imágenes



- Regiones
- Módulo espacial (GIS)



- Estadísticas de uso
- Información de especies
- Listas de especies



- Ciencia ciudadana (BioCollect)
- Crowdsourcing (DigiVol)

Principales funcionalidades de ALA

Registro de instituciones, colecciones y juegos de datos

Gbif.es

Portal de datos

IPT

Natusfera

eLearning

GBIF.ORG

@GbifEs

EN ES

Portal Nacional
de Datos de Biodiversidad

Home

Instituciones, colecciones y proyectos

Juegos de datos

Buscador

Explora tu área

Regiones

Censo de aves acuáticas invernantes de la Comunidad Autónoma del País Vasco

Gobierno Vasco

Descripción

Los censos de aves acuáticas y marinas invernantes constituyen un sistema de seguimiento de poblaciones, de alcance continental y coordinado por la organización Wetlands International. Se organiza anualmente en torno a mediados de enero, simultánea y sistemáticamente, de forma que los datos obtenidos reflejan con fiabilidad la abundancia y tendencia de las poblaciones. Se obtiene así información sumamente valiosa para la conservación y gestión de las aves acuáticas y marinas. Además, la riqueza de aves es un criterio importante para la valoración de los humedales -ambientes naturales de gran valor ecológico- y para promover su conservación, por ejemplo bajo los criterios del Convenio de Ramsar. En la Comunidad Autónoma del País Vasco, Diputaciones Forales y asociaciones ornitológicas han mantenido e impulsado desde hace años este programa de censos. El Gobierno Vasco se encarga de la coordinación y financiación.

Descripción geográfica

Euskadi, País Vasco

Tipo de contenido

Includes: point occurrence data.

Cita

Iturribarria M (2015): Censo de aves acuáticas invernantes de la Comunidad Autónoma del País Vasco. v1.3. Basque Government. Dataset/Occurrence. <http://doi.org/10.15470/05fo7k>

Derechos

This work is licensed under a Creative Commons Attribution (CC-BY) 4.0 License.

10.910 registros

Acceso a los datos

Visualizar registros

Citations

doi:10.15470/05fo7k

2 citations for these data

Licence

Creative Commons Attribution 4.0



Temporal scope

2012-01-072012-01-07 - 2012-01-072013-01-14

Contact

Marta Iturribarria Ruiz
phone : +34-945019801
phone: +34-945019540
[email this contact](#)

Sitio Web

Visite el sitio web del recurso

<http://colecciones.gbif.es/public/showDataResource/dr308>

Principales funcionalidades de ALA

Búsqueda de registros, indexación y visualización

Portal Nacional de Datos de Biodiversidad

Home Instituciones, colecciones y proyectos Juegos de datos Buscador Explora tu área Regiones

Búsqueda avanzada

Búsqueda rápida

Registro de presencia

Personalizar filtros

24.255.248 resultados para [all records]

Registros Mapa Estadísticas Imágenes

Descargar mapa

Color por: Ninguno Tamaño: 4 Opacidad: 0.8 Trazado: [X]

Filtrar los registros por:

Taxón

Registros

Año

☐ 1619 (1)

☐ 1625 (1)

☐ 1649 (1)

☐ 1654 (1)

☐ 1657 (1)

☐ elegir más...

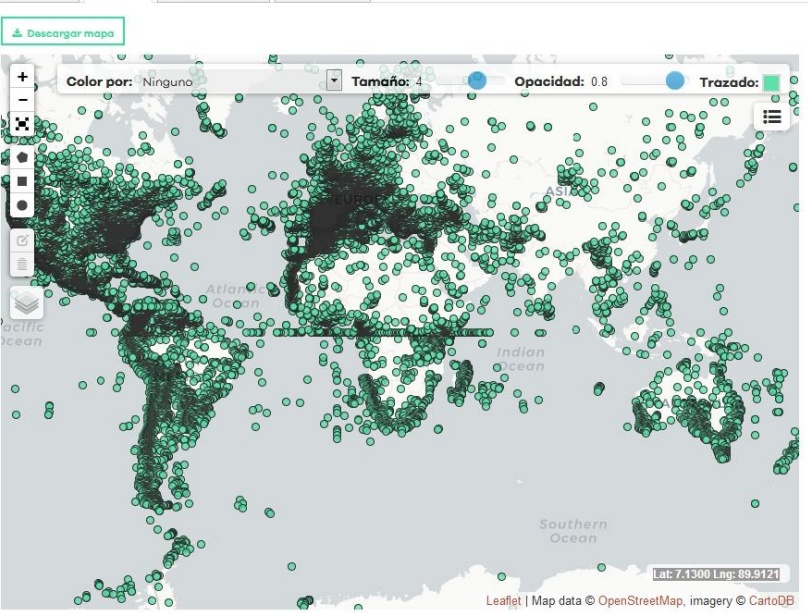
Atribución

Recurso

☐ Anillamiento SEO_Bird ringing - Version 12 (8.957.407)

☐ Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana - Version 12 (1.954.698)

☐ elegir más...



Leaflet | Map data © OpenStreetMap, imagery © CartoDB

Gbif.es

Portal de datos IPT Natusfera eLearning GBIF.ORG @GbifEs Buscar...

EN ES

Portal Nacional de Datos de Biodiversidad

Home Instituciones, colecciones y proyectos Juegos de datos Buscador Explora tu área Regiones

Búsqueda avanzada

Búsqueda rápida

Registro de presencia

Personalizar filtros

24.255.248 resultados para [all records]

Registros Mapa Estadísticas Imágenes

Filtrar los registros por:

Taxón

Registros

Año

☐ 1619 (1)

☐ 1625 (1)

☐ 1649 (1)

☐ 1654 (1)

☐ 1657 (1)

☐ elegir más...

Atribución

Recurso

☐ Anillamiento SEO_Bird ringing - Version 12 (8.957.407)

☐ Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana - Version 12 (1.954.698)

☐ elegir más...

Imágenes de los registros



Chenopodium glaucum L. Cortaderia selloana Agave americana

Opuntia Halimione portulacoides (L.) Aellen Ailanthus altissima

Dreissena polymorpha Ailanthus altissima Cortaderia selloana

<http://registros.gbif.es/occurrences/search?q=>

Principales funcionalidades de ALA

Búsqueda de registros, indexación y visualización

Gbif.es

Portal de datos [↗](#) IPT [↗](#) Natusfera [↗](#) eLearning [↗](#) GBIF.ORG [↗](#) [@GbifEs](#)

EN ES

Portal Nacional
de Datos de Biodiversidad

Home

Instituciones, colecciones y proyectos

Juegos de datos

Buscador

Explora tu área

Regiones

Gobierno Vasco

Acrónimo: EJGV

Descripción

El Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco ejerce funciones sobre las siguientes materias -entre otras-, dentro siempre de las competencias que corresponden a la Administración General de la Comunidad Autónoma del País Vasco:

- Ordenación, evaluación y control de las actividades con incidencia en el medio ambiente, en el marco de las competencias que corresponden al órgano ambiental de la Comunidad Autónoma del País Vasco, de conformidad con la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco.
- Coordinación de las políticas de cambio climático y protección de la calidad del aire y del suelo.
- Información, participación y formación ambiental.
- Protección de la Biodiversidad.
- Garantía y fomento del desarrollo ambientalmente sostenible.
- Planificación territorial, hidrológica y del litoral.
- Ordenación y protección de los paisajes.
- El sistema de información territorial.
- La disciplina hidráulica y la protección del medio acuático.
- Ordenación agrícola, forestal y ganadera.



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

10.910 registros

Acceso a los datos

[Visualizar registros](#)

Localización

C/ Donostia-San Sebastian, 1
Vitoria-Gasteiz
Álava 01010
España

+34-945019801

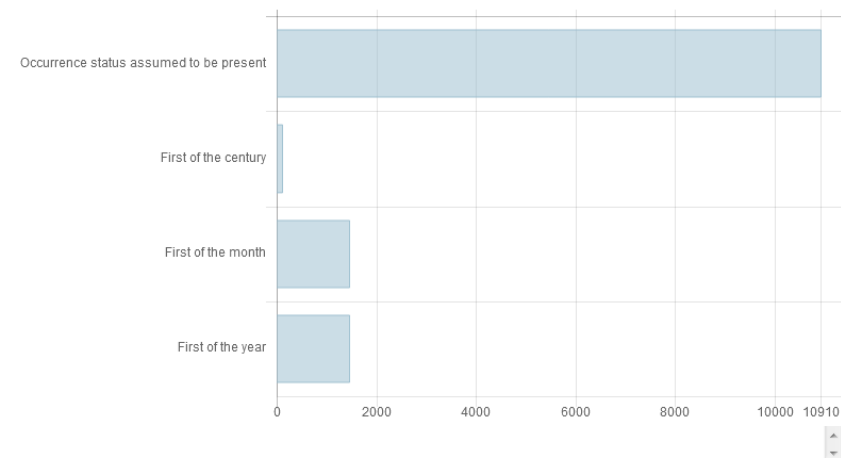
Contact

Marta Iturribarria Ruiz
Administrador
phone : +34-945019801
phone: +34-945019540
[email this contact](#)

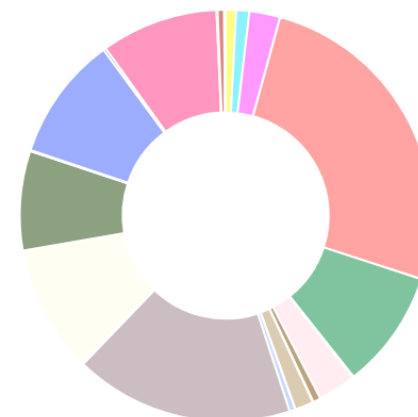
Sitio Web

Visite el institutionPágina web de

Dinamic statistics
about providers and
datasets



By family



<http://colecciones.gbif.es/public/show/in81>
<http://colecciones.gbif.es/public/show/co196>

Principales funcionalidades de ALA

Módulo Regiones

EN

SP

Gbif

Es

Data portal

IPT

Natusfera

eLearning

GBIF.ORG

@GbifEs

Search...

National Biodiversity Data Portal

Home

Institutions, collections and projects

Datasets

Search

Explore your area

Regions

Asturias

Registros (114,312)

Número de especies (6,364)

Explorar por especies

Explorar registros por taxonomía

Grupo	especies	registros
▼ All Species	1. Abelia xgrandiflora (Rovelli ex Andre) Rehder	1
► Mammals	2. Abies alba Mill. : abeto blanco	1
► Birds	3. Abietinella hystriosa Brotherus, 1925	1
► Insects and Spiders	4. Abra alba (W. Wood, 1802)	14
► Amphibians	5. Abra tenuis (Montagu, 1803)	3
► Reptiles	6. Abrothallus bertianus Massees	2
► Fish	7. Abrothallus parmeliarum (Sommerf.) Arnold	2
► Molluscs	8. Abrothallus usneae Stein, 1879	2
► Crustaceans	9. Abutilon darwinii Hook. fil.	1
► Plants	10. Abutilon megapotamicum (A. Spreng.) St. Hil. & Naud.	1
► Fungi	11. Abutilon pictum (Gillies ex Hook.) Walp.	2
	12. Abutilon theophrasti Medik.	3
	13. Acacia dealbata A. Cunn.	2
	14. Acacia dealbata Link	6
	15. Acacia longifolia (Andrews) Willd.	3
	16. Acacia melanoxylon R.Br.	1
	17. Acacia retinodes Schtdl.	1
	18. Acanthocardia tuberculata	2

Visualizar registros

Descargar registros

Mapa y ubicación de controles de tiempo

1850

1850 - 2018

2018

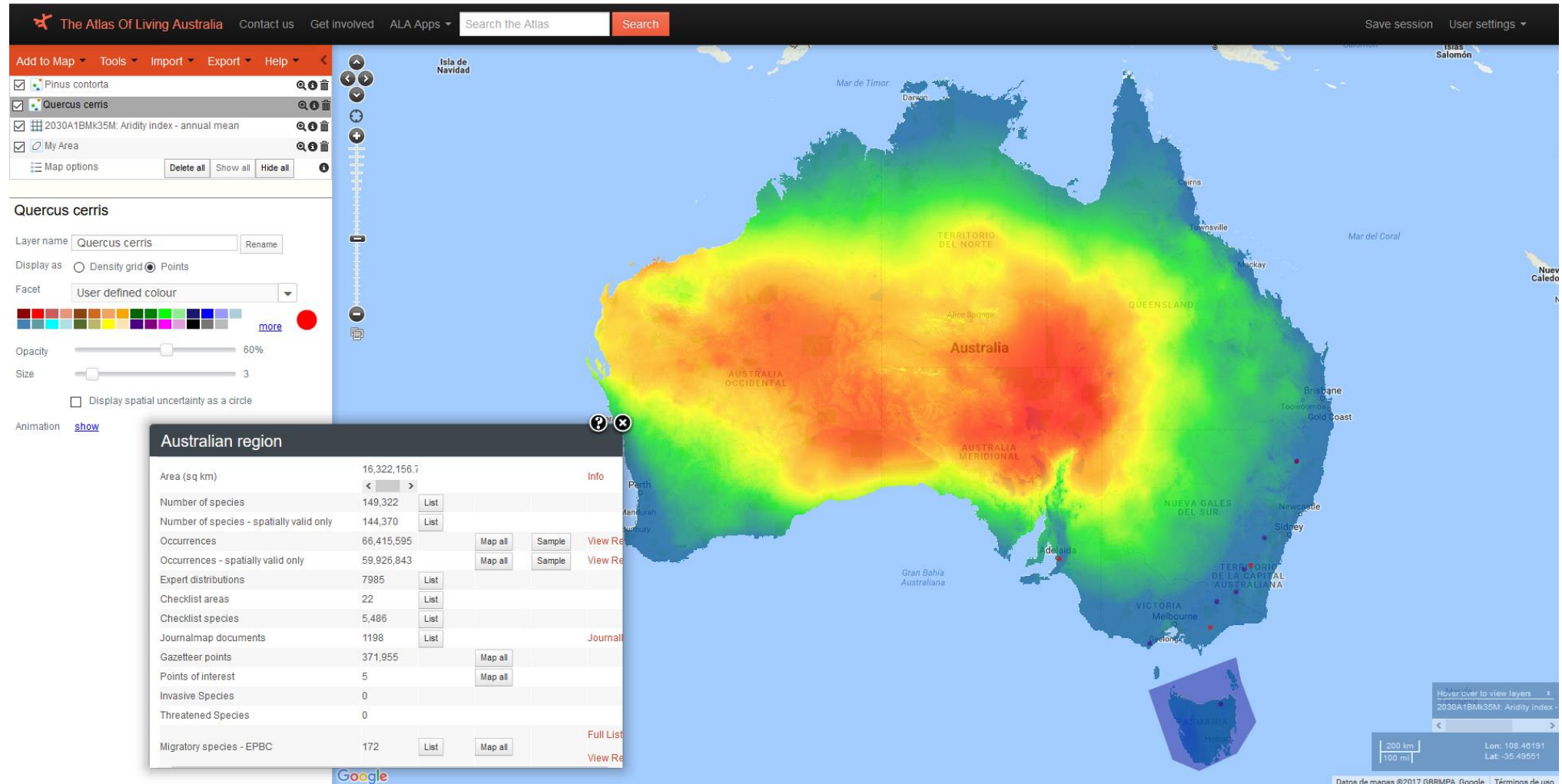
Mapa

Controles de opacidad de mapa

regiones.gbif.es/Provincias/Asturias

Principales funcionalidades de ALA

Módulo Espacial



Sobre Atlas of Living Australia

¿Puedo
tener uno
igual??

Moi
aussi

¡¡COMPRO
COMPRO!!

私は平等が欲しい

Eu quero
um igual

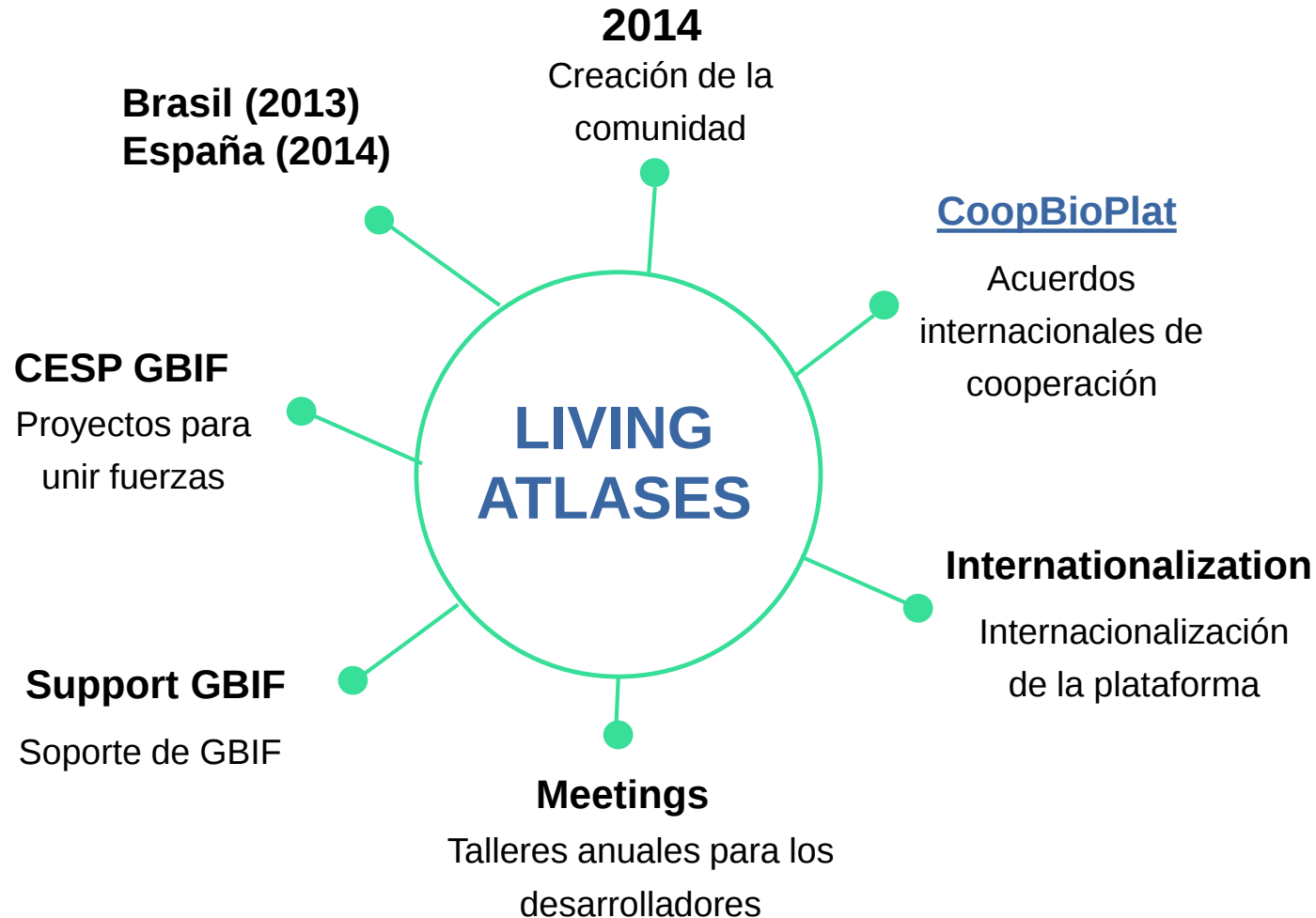


COMUNIDAD LIVING ATLASES

**LIVING
ATLASES COMMUNITY**

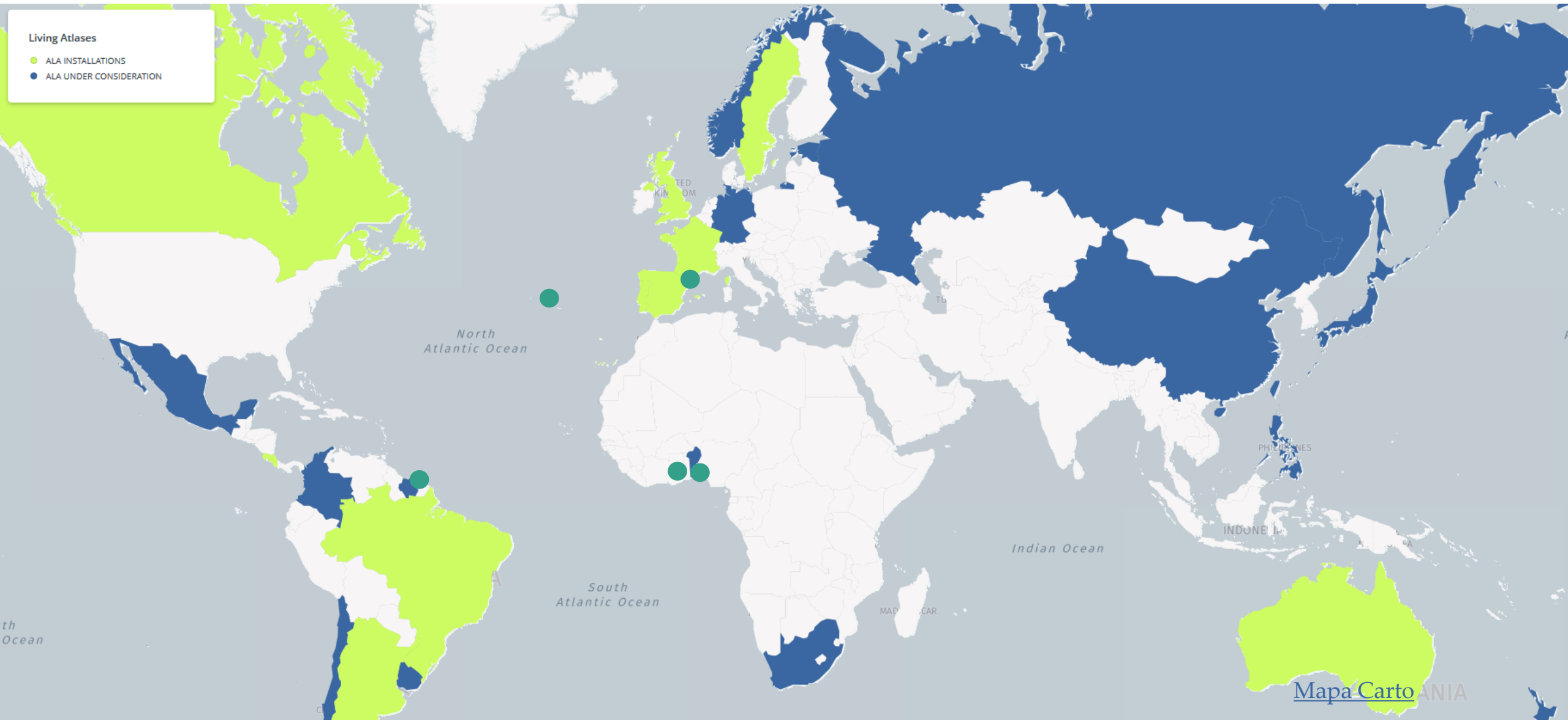
COMUNIDAD LIVING ATLASES

Generalidades



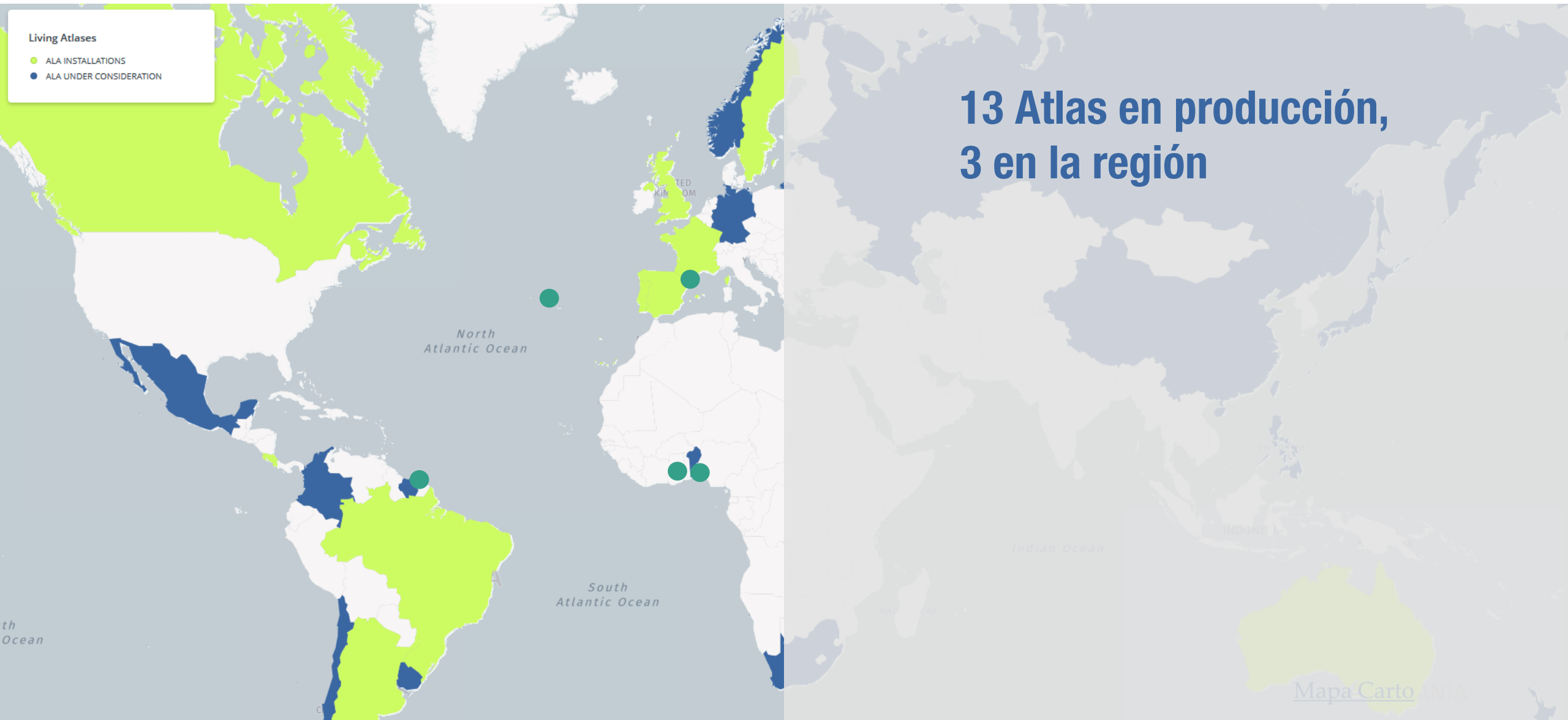
COMUNIDAD LIVING ATLASES

Countries involved



COMUNIDAD LIVING ATLASES

Countries involved





¿Echamos un vistazo?

<http://datos.gbif.es/>

Gbif.es

¡Gracias!

katia.gbif@gmail.com

