

GEOPORTAL SENASA

Evolución del Nodo

Dirección Nacional de Protección Vegetal (DNPV)

Dirección de Información Estratégica Fitosanitaria (DIEF)

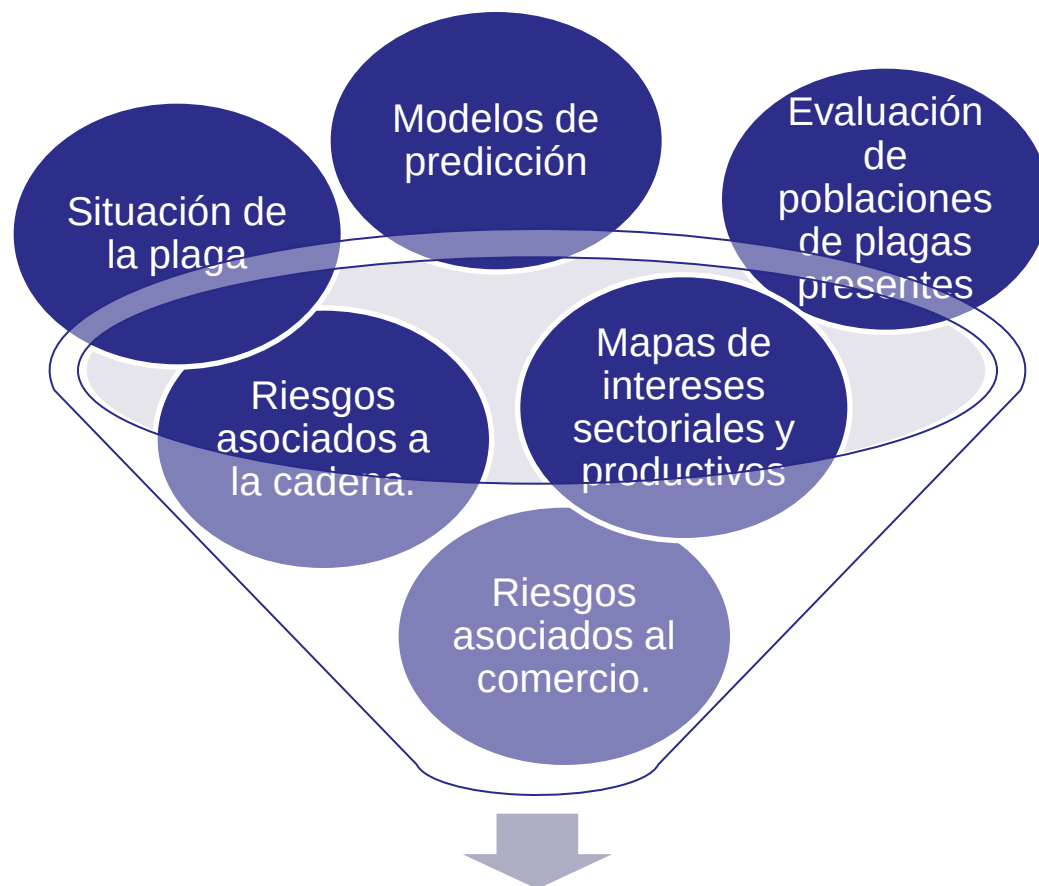
Área Cartográfica

Expositores:

- Georgina Cominelli
- Pablo Ramallo

ORGANIZACIÓN ESTRATÉGICA





Información estratégica
Identificación de riesgos
(Conocimiento para la toma de decisiones)

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA FITOSANITARIA – ÁREA CARTOGRÁFICA

PROCEDIMIENTO

- Tablas.
- Listas.
- Bases de datos.

Registros

Capturas de trampas

Planillas de monitoreo

Mapas (SIG)

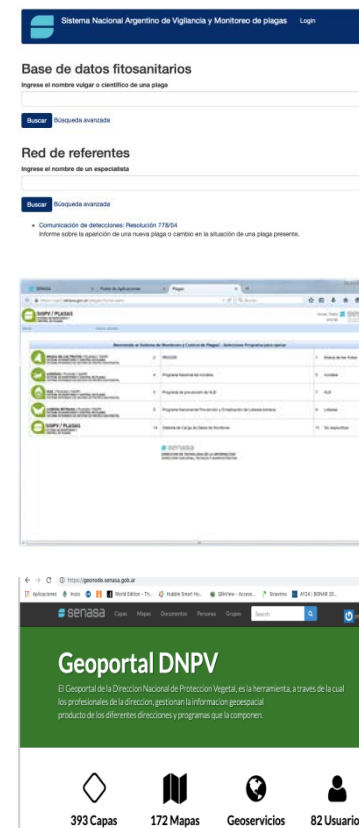
Set de datos (ej. series históricas)



DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN ESTRATÉGICA FITOSANITARIA – ÁREA CARTOGRÁFICA

Sistemas de información

- Posibilitan la estructuración de los datos para su visualización y análisis.
 - (Bases de datos **integradas**)
 - Sinavimo
 - Sigpla
 - Geonode
 - SigDTV
 - Etc.



Nueva Versión (Geonode 2.8. en desarrollo)

The screenshot shows the Geoportal DNPV website. The header features the **senasa** logo, navigation links for **Data**, **Mapas**, and **Acerca de**, a search bar, and links for **Registrarse** and **Ingresar**. The main banner displays the title **Geoportal DNPV** and a descriptive paragraph: "El Geoportal de la Direccion Nacional de Proteccion Vegetal, es la herramienta, a traves de la cual los profesionales de la direccion, gestionan la informacion geoespacial producto de los diferentes direcciones y programas que la componen." Below the banner is a large search bar with a magnifying glass icon and the text "Search". A link for **Busqueda avanzada** is positioned below the search bar. The footer contains status indicators: **NO CAPAS**, **NO MAPAS**, **NO DOCUMENTS**, **3 USUARIOS**, and supported standards: **WMS 1.3.0 WFS 1.1.0 WCS 1.1.1 CSW 2.0.2**.

A horizontal carousel of three maps of Argentina. The first map is titled **Lobesia Botrana** with the subtitle "Lobesia Botrana mapa público". The second map is titled **Langosta** with the subtitle "Langosta mapa público". The third map is titled **HLB** with the subtitle "Hlb mapa público". Navigation arrows are located on the left and right sides of the carousel. Below the carousel, there are two small colored squares, one green and one grey.

Versión anterior (Geonode 2.4. Actualmente activa)

 Capas Mapas Documentos Personas Grupos  Ingresar

Geoportal DNPV

El Geoportal de la Direccion Nacional de Proteccion Vegetal, es la herramienta, a traves de la cual los profesionales de la direccion, gestionan la informacion geoespacial producto de los diferentes direcciones y programas que la componen.

Lobesia botrana

[Ver los mapas](#)

Lobesia Botrana mapa público

Langosta

[Ver los mapas](#)

Langosta maipa público

HLB

[Ver los mapas](#)

Hlb mapa público



275 Capas

Click para buscar datos geoespaciales publicados por otros usuarios, organizaciones y fuentes públicas. Descargar datos en formatos estándar.

[Explorar capas »](#)



80 Mapas

Datos disponibles para navegación, adición y estilización al generar mapas los cuales pueden ser compartidos publicamente o para uso de usuarios específicos solamente.

[Explore mapas »](#)



Geoservicios

WMS 1.3.0
WFS 1.1.0
WCS 1.1.1
CSW 2.0.2

[Información para desarrolladores »](#)

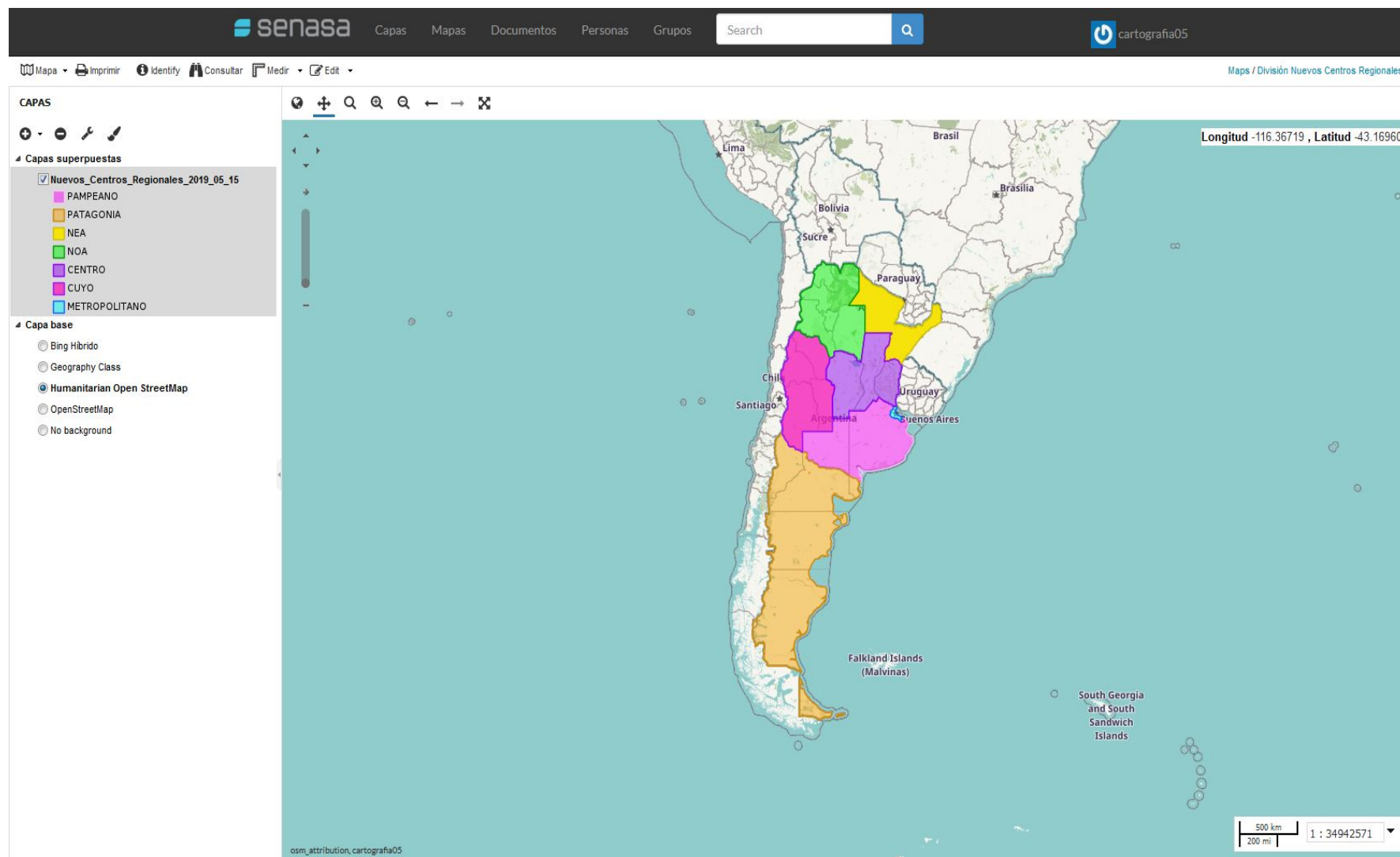


82 Usuarios

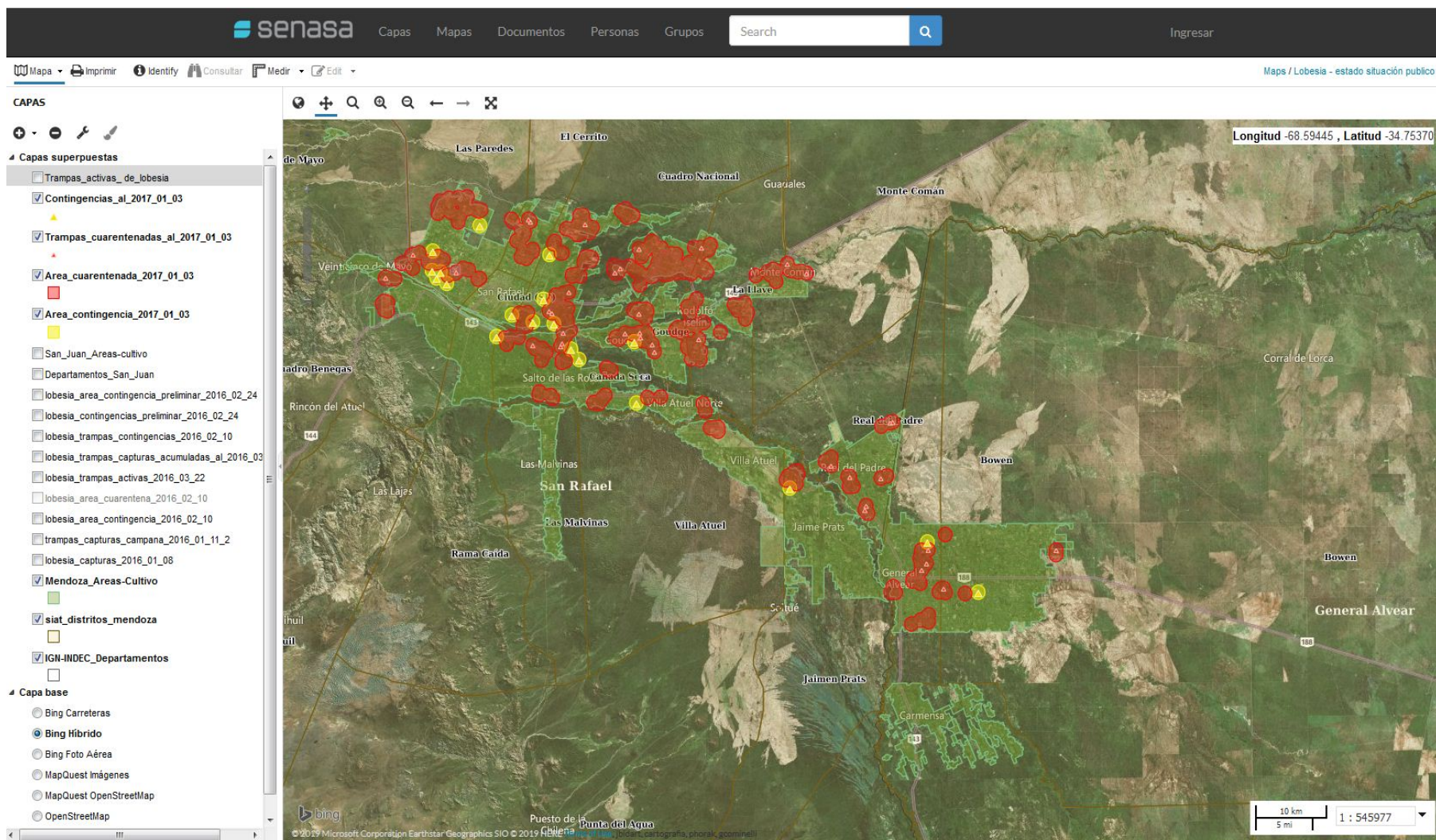
GeoNode permite a los usuarios registrados cargar datos geoespaciales fácilmente en diversos formatos incluyendo Shapefile y GeoTiff.

[Ver usuarios »](#)

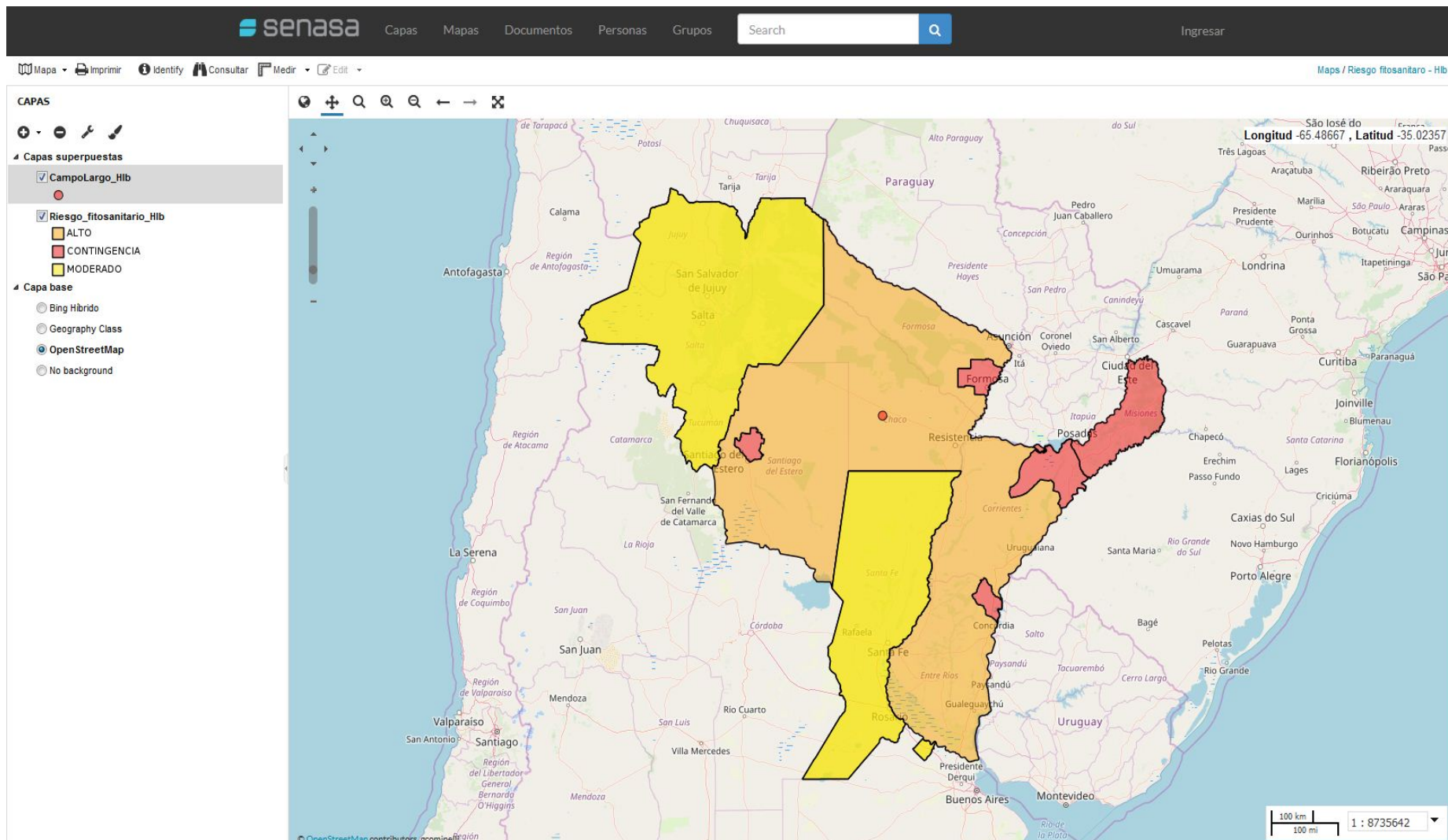
División Nuevos Centros Regionales



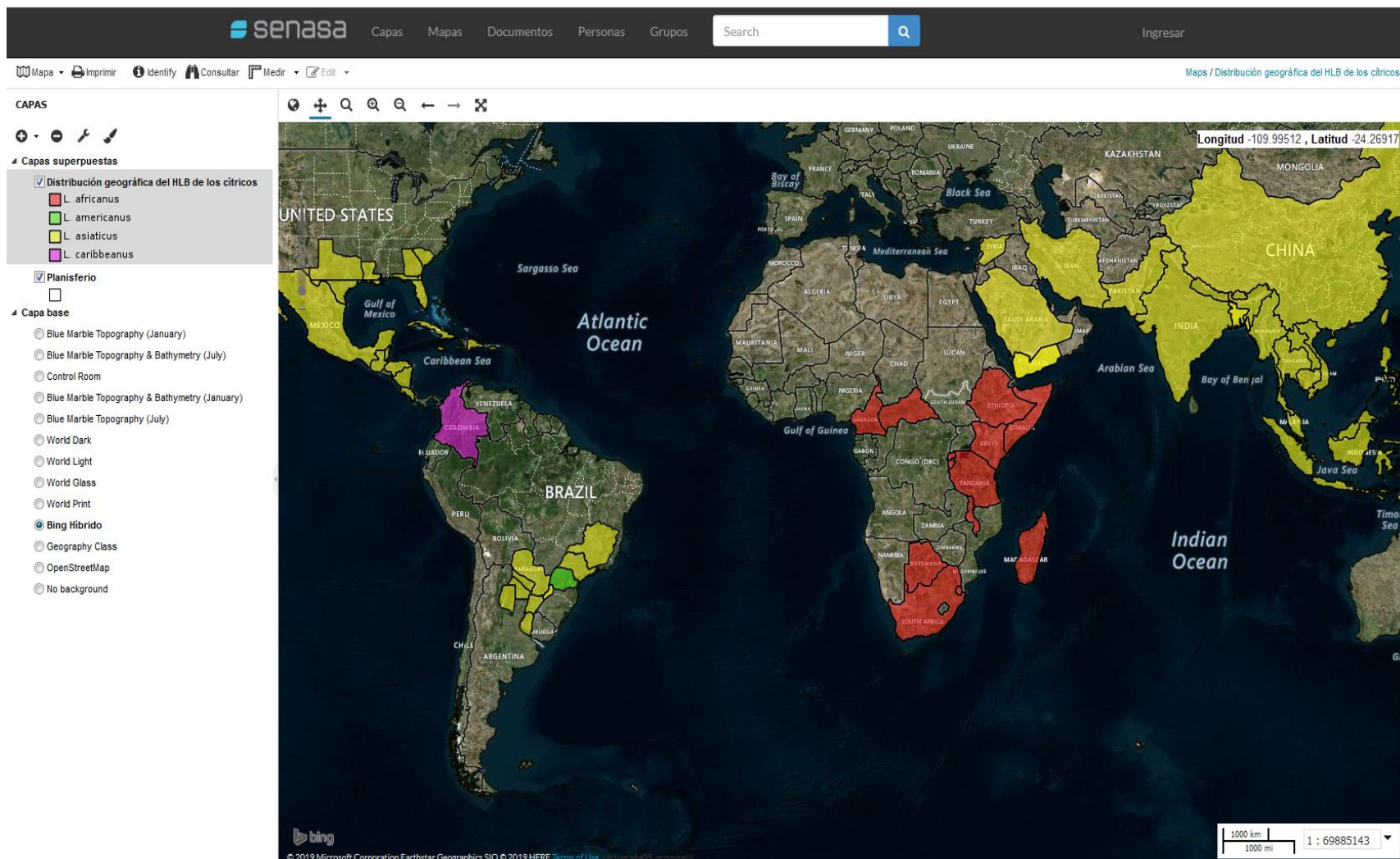
Programa Nacional de Prevención y Erradicación de Lobesia botrana (PNPLb)



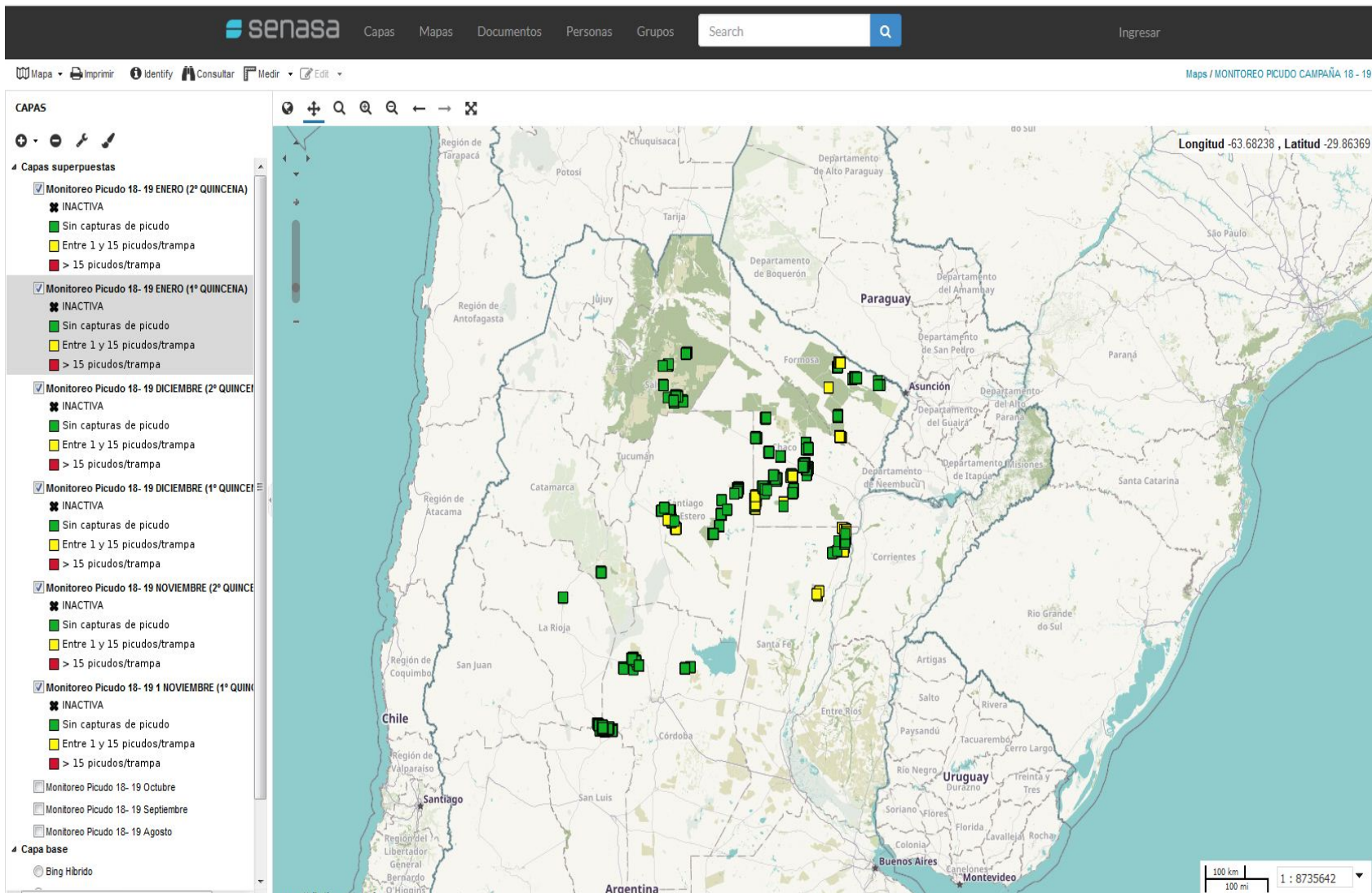
Programa Nacional de Prevención y Erradicación del HLB (PNPHLB)



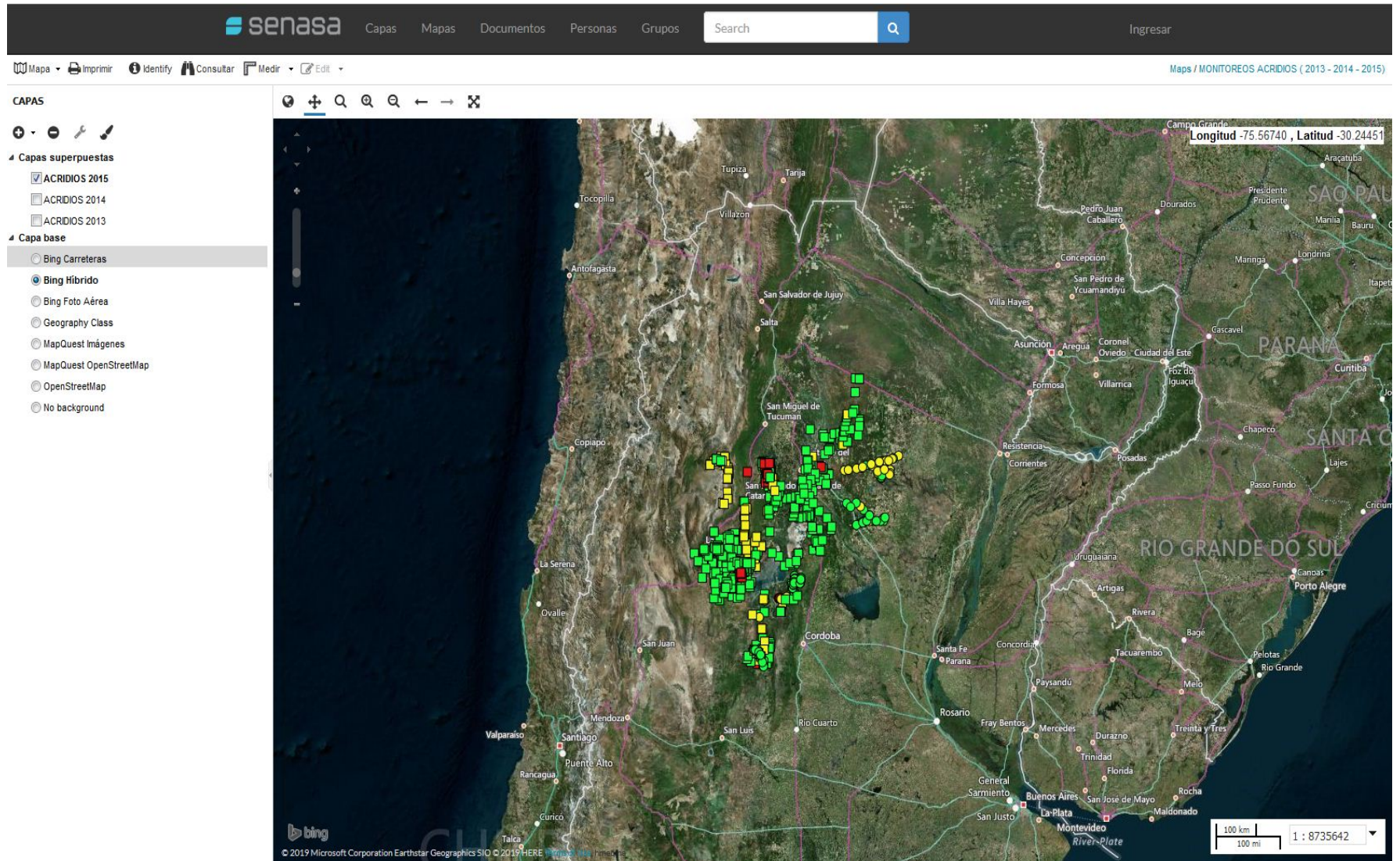
Distribución a Nivel Mundial del HLB (PNPHLB)



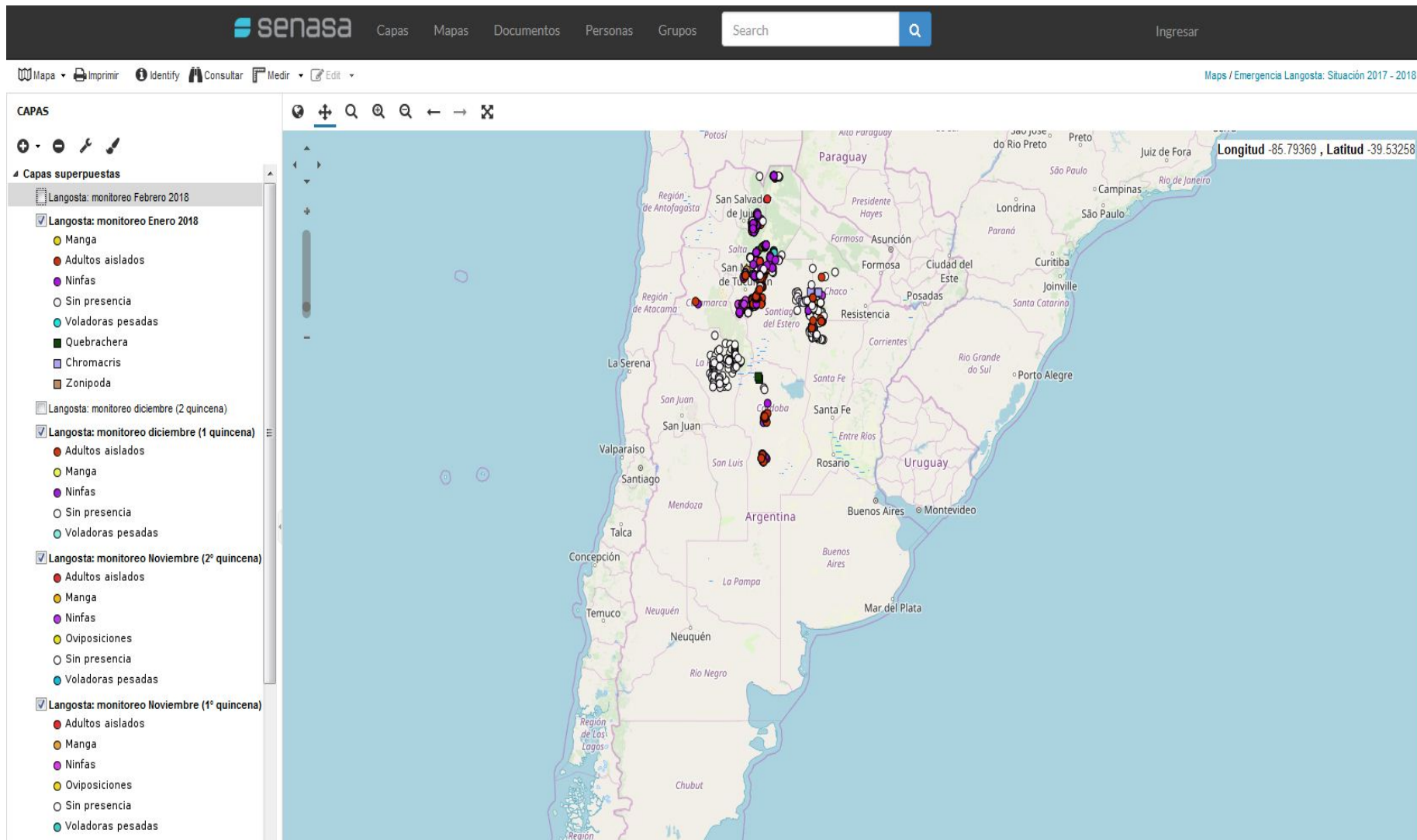
Programa Nacional de Prevención y Erradicación del Picudo del Algodonero (PNPEPA)



Programa Nacional de Acridios



Emergencia Langosta: Situación 2017-2018



Determinación de riesgo de ocurrencia de plagas

<http://sigafit.senasa.gov.ar/3.0/>

 Argentina ▾ Sudamerica ▾ Modelos ▾ Ayuda



Sigafit

Sistema de información geográfico de aplicación fitosanitaria.

Herramienta que permite la exploración de una base de datos geospaciales para la estimación de áreas con potencial riesgo de establecimiento de plagas exóticas, considerando datos históricos o distintos escenarios de cambio climático.

Argentina

Escenarios disponibles

Actual 2040 2060 2080

Sudamérica

Escenarios disponibles

Actual 2040 2060 2080

Distribucion potencial de especies.





Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Agroalimentaria.
Dirección Nacional de Protección Vegetal.



Dirección de Información Estratégica Fitosanitaria.
Av. Paseo Colón N° 367 Piso 7 Frente ACD1063 - Buenos Aires, Argentina.
Tel: (+54 - 011) 4121-5196 [Mail](#)

**¡¡Muchas gracias
por su atención!!**



Secretaría de Agroindustria
Ministerio de Producción y Trabajo
Presidencia de la Nación

www.senasa.gob.ar

cartografia@senasa.gob.ar

gcominelli@senasa.gob.ar

pramallo@senas.gob.ar