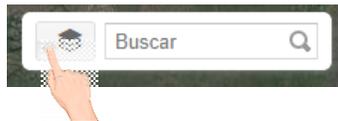
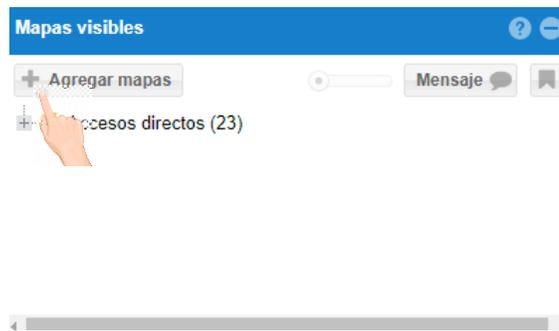


¿Cómo visualizar las coberturas de centros de origen y diversidad genética de maíz en el geoportal de la CONABIO?

1. Entrar a la liga <http://geoportal.conabio.gob.mx/>
2. En la parte superior izquierda en la casilla de buscar, dar clic en ver lista de mapas



3. Se abrirá una ventana llamada Mapas visibles, dar clic en Agregar mapas



4. Se desplegarán los temas del acervo cartográfico del geoportal, dar clic en Biodiversidad → Agrobiodiversidad y Agroecosistemas → Maíces nativos → Centros de origen y diversidad genética



5. Se desplegarán las dos coberturas de centros de origen y de diversidad genética de maíz, la cobertura a nivel nacional y la publicada¹ en el Diario Oficial de la Federación en 2012.

¹ ACUERDO por el que se determinan Centros de Origen y Centros de Diversidad Genética del Maíz http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5276453&fecha=02/11/2012

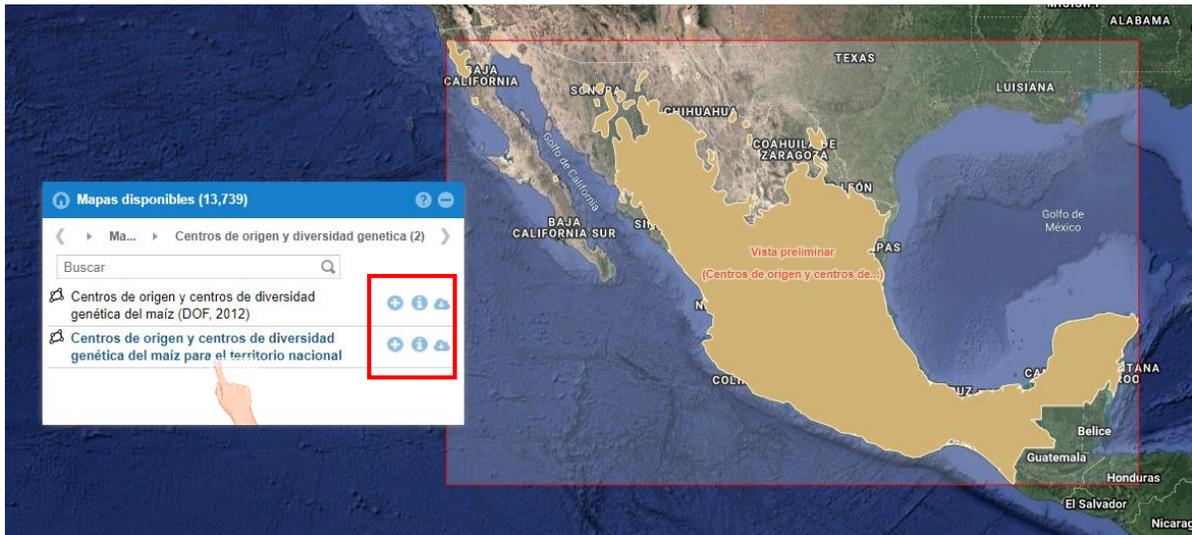
Mapas disponibles (13,739) ? -

< Ma... > Centros de origen y diversidad genética (2) >

Buscar 🔍

- Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz (DOF, 2012) + i ↗
- Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz para el territorio nacional + i ↗

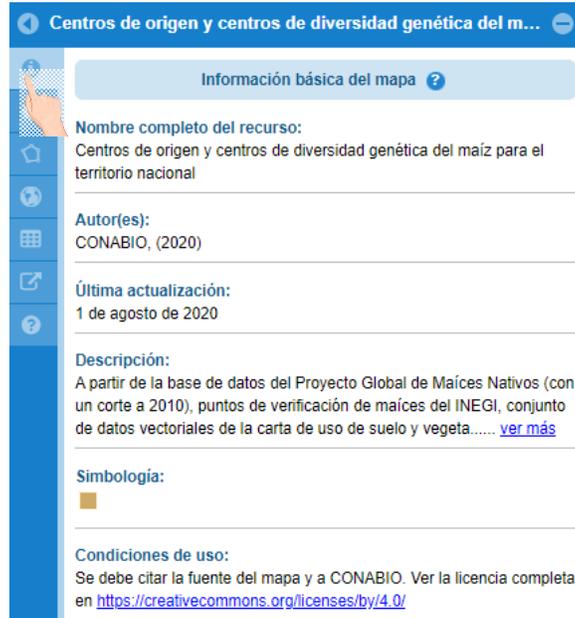
6. Al dar clic en cualquiera de los dos temas se podrá ver la vista preliminar del mapa, a continuación, se explicarán cada uno de los iconos de la derecha.



7. El icono agregar mapa + permitirá agregar el mapa.



8. El icono información básica del mapa  permitirá visualizar la información del mapa, las fuentes utilizadas, los atributos geográficos, el sistema de referencia espacial, ligas de acceso a los metadatos, mapas, descargas, etc.



Centros de origen y centros de diversidad genética del m...  

Información básica del mapa 

Nombre completo del recurso:
Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz para el territorio nacional

Autor(es):
CONABIO, (2020)

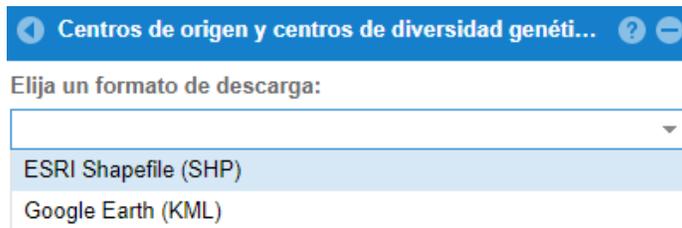
Última actualización:
1 de agosto de 2020

Descripción:
A partir de la base de datos del Proyecto Global de Maíces Nativos (con un corte a 2010), puntos de verificación de maíces del INEGI, conjunto de datos vectoriales de la carta de uso de suelo y vegeta..... [ver más](#)

Simbología:


Condiciones de uso:
Se debe citar la fuente del mapa y a CONABIO. Ver la licencia completa en <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

9. El icono descarga  permitirá descargar la cobertura geográfica en dos formatos, Shapefile y archivo KML, el primero puede ser visualizado en cualquier Sistema de Información Geográfica (SIG) y el segundo mediante el programa Google Earth.



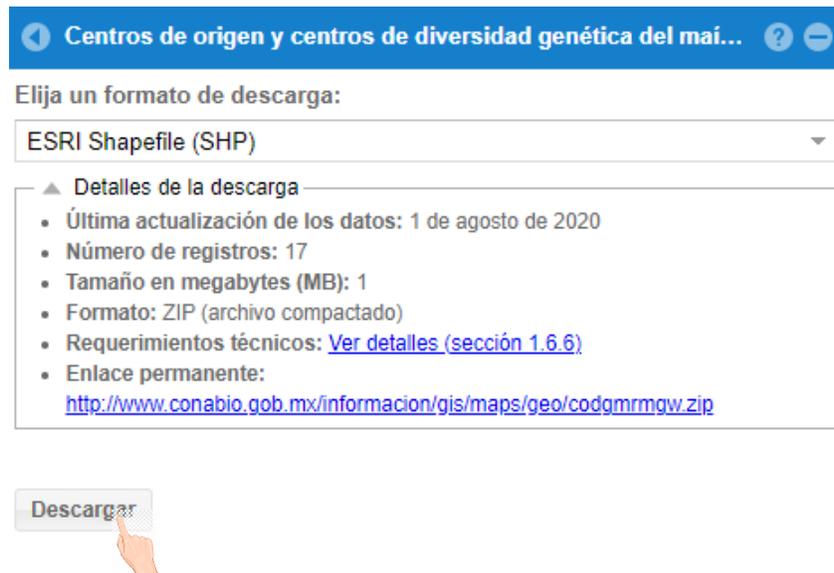
Centros de origen y centros de diversidad genéti...  

Elija un formato de descarga:

ESRI Shapefile (SHP)

Google Earth (KML)

10. Cuando se seleccione el formato de descarga, dar clic en descarga y se bajará un archivo .ZIP con la cobertura seleccionada.



Finalmente se incluyen ligas directas a los metadatos y de descarga de las dos coberturas:

Territorio Nacional

- Metadatos de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz para el territorio nacional
<http://geoportal.conabio.gob.mx/metadatos/doc/html/codgmrmgw.html>
- Descarga en formato Shapefile (SHP) de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz para el territorio nacional
<http://www.conabio.gob.mx/informacion/gis/maps/geo/codgmrmgw.zip>
- Descarga en formato para Google Earth (KML) de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz para el territorio nacional
<http://www.conabio.gob.mx/informacion/gis/maps/kmz/codgmrmgw.kmz>

DOF, 2012

- Metadatos de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz (DOF, 2012)
<http://geoportal.conabio.gob.mx/metadatos/doc/html/codgmngw.html>



- Descarga en formato Shapefile (SHP) de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz (DOF, 2012)
<http://www.conabio.gob.mx/informacion/gis/maps/geo/codgmngw.zip>
- Descarga en formato para Google Earth (KML) de la cobertura Centros de origen y centros de diversidad genética del maíz (DOF, 2012)
<http://www.conabio.gob.mx/informacion/gis/maps/kmz/codgmngw.kmz>