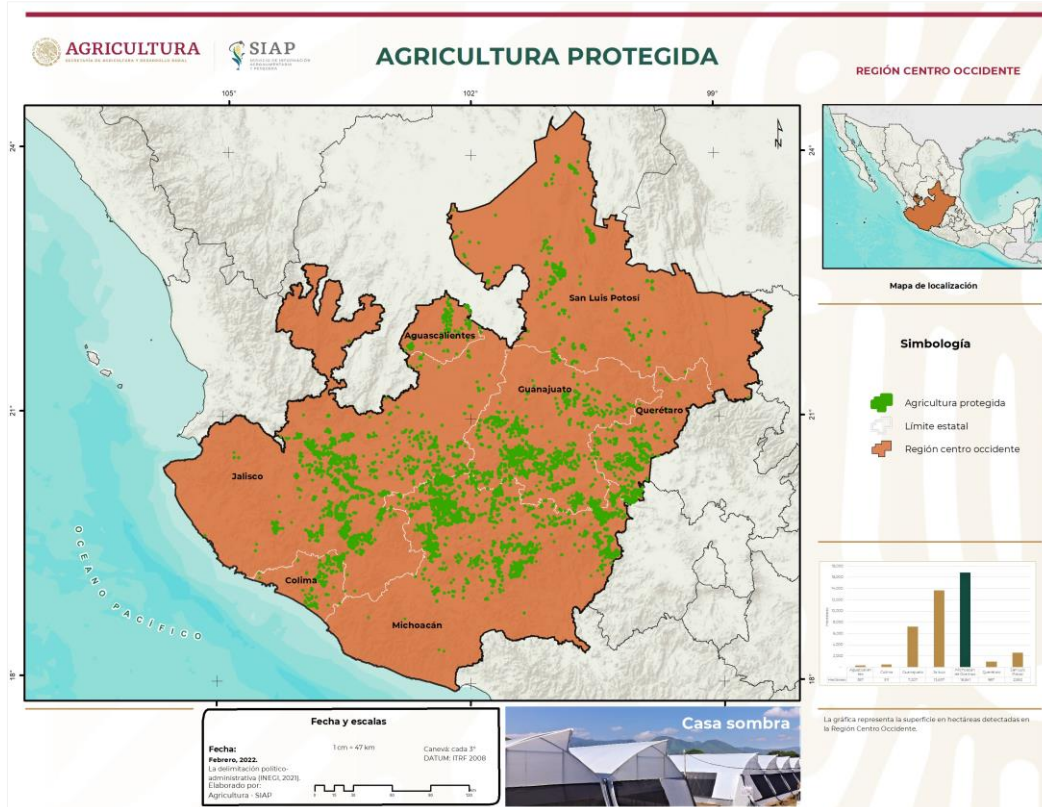




15 de septiembre de 2023



La agricultura protegida es aquella que se realiza bajo diversos tipos de estructuras con la finalidad de disminuir las restricciones que impone el medio ambiente, garantizando así el desarrollo óptimo de los cultivos.

Mediante el empleo de trabajo de campo, técnicas de percepción remota e interpretación visual de imágenes de satélite, el SIAP genera una base de datos geoestadística confiable y precisa que permite conocer la superficie dedicada a esta actividad y su distribución en el país.

Las infraestructuras son detectadas en las imágenes satelitales de alta resolución con las que cuenta el SIAP, generando una cartografía digital que ofrece información relevante y actual a productores y actores económicos respecto a esta actividad.



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**Distribución de la Agricultura Protegida
en México – Región Centro Occidente**
Dirección de Soluciones Geoespaciales

La reciente actualización de la información se llevó a cabo en el año 2022 empleando imágenes satelitales SPOT 6 y 7 adquiridas en el periodo 2021-2022.

Respecto a la superficie, la región presentó 42,131.48 hectáreas que representaron el 48.55% de la superficie detectada de agricultura protegida en el país, presentando un aumento de 3,365.29 hectáreas más que en 2021.

El estado que mayor superficie tuvo de la región fue Michoacán con 16,841.03 hectáreas que en comparación con el año 2021 presentó un aumento de 194.59 hectáreas. Aguascalientes fue el estado que menos superficie presentó con 357.46, sin embargo, mostró un aumento de 0.67 hectáreas, respecto al 2021.

Los estados de Guanajuato, Jalisco, Querétaro y San Luis Potosí presentaron un aumento de 1,244.46, 1,733.98, 123.02 y 83.58 hectáreas respectivamente con relación al 2021.

Los municipios más representativos con relación a la superficie son Tangancícuaro y Zamora, Michoacán con 2,331.50 y 2,123.30 hectáreas respectivamente, así como también Jocotepec y Zapotlán el grande, Jalisco con 2,075.96 y 1,925.31 hectáreas respectivamente.