

Mapa de la distribución de la agricultura protegida en México

17 marzo de 2021 - Emitido por la Dirección de Soluciones Geoespaciales



AGRICULTURA PROTEGIDA

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.

La reciente actualización de la información se llevó a cabo en el año 2021 empleando imágenes satelitales SPOT 6 y 7 adquiridas en el periodo 2020-2021.