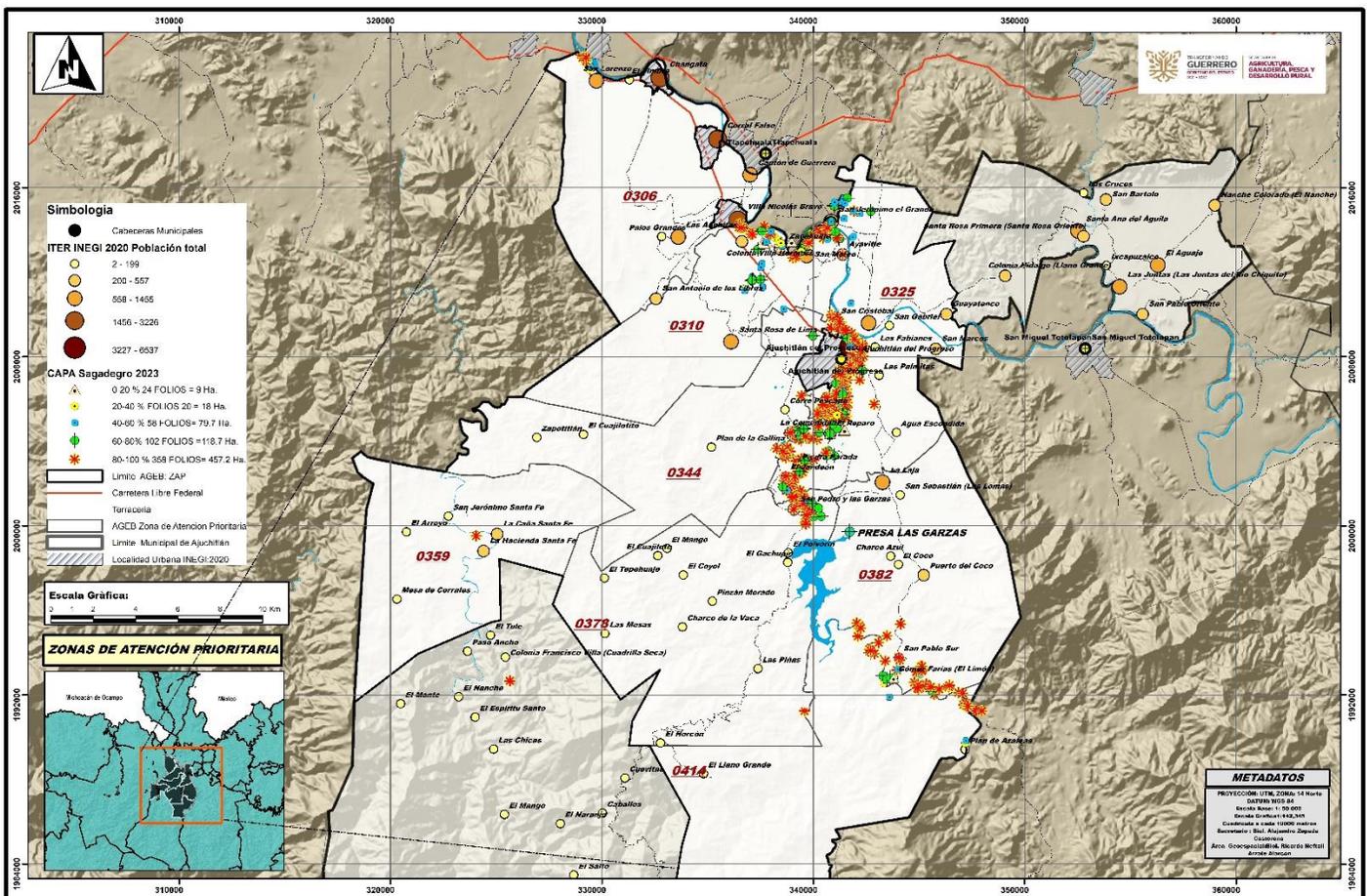


ANALIS DE LOS DATOS OBTENIDOS EN CAMPO

Para la interpretación y análisis de la base de datos geoespacial de los cuadrantes de las ZAP: Zonas de Atención Prioritaria (MAPA 1) por el fenómeno meteorológico que el pasado 23 de octubre del 2023 azoto a los Municipios de Ajuchitlán, Coyuca de Benítez y Acapulco de Juárez se integraron puntos georreferenciados con la aplicación MAP MARKER para celular y una base de datos espacial que generó cada coordinador de área de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca : SAGADEGRO con base a una solicitud siniestro foliada (encuestas en campo) con las productoras y productores afectados por el Huracán Otis, se obtuvieron los siguientes datos:



Mapa de afectaciones causadas por el Huracán Otis en 7 ZAP. Elaboración propia en base a SAGADEGRO-INEGI, 2023-2024.

ANÁLISIS DE DATOS: DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA RURAL

El universo total atendido fueron 17 localidades para estos cuadrantes fue un total de 450 solicitudes de siniestro(folios) de productoras y productores encuestados por eventos climatológicos de viento, sequía, lluvias, deslaves e inundación. 82 folios fueron cargados espacialmente a la localidad que pertenecen, debido a que por la situación social no fue posible llegar hasta la parcela del productor. Dichos fenómenos afectaron 682.7 hectáreas en el universo total de las ZAP. Se presenta un análisis geoespacial y de bases de datos, a continuación, se nombran puntualmente las afectaciones.

CUADRO DE AFECTACIONES TOTALES Y CULTIVOS AFECTADOS

MUNICIPIO	LOCALIDAD	EVENTO CLIMATOLÓGICO	PRODUCTORES	SUPERFICIE TOTAL AFECTADA (Ha)	CULTIVOS CON MAYOR AFECTACIÓN	OTROS CULTIVOS
AJUCHITLÁN DEL PROGRESO	LAS GARZAS, AJUCHITLÁN, SAN JERONIMO EL GRANDE, EL JONDEON, SAN PABLO EL SUR, ZACAHUAJE, VILLA NICOLAS, EL REPARO, LA COMUNIDAD, AYAVITLÉ, GOMEZ FARIAS, SAN PEDRO, PLAN AZALEAS, SAN GABRIEL, SAN CRISTOBAL, LOS FABIANES, SAN MATEO Y SAN JERONIMO	SEQUÍA, INUNDACIÓN, DESLAVE, LLIUVIAS Y VIENTOS EXTREMOS.	FOLIOS CENSADOS	HECTÁREAS SINIESTRADAS	MAÍZ CORRESPONDE AL 81 % DEL TOTAL DE AFECTACIÓN	CACAHUATE CORRESPONDE AL 5.4 % DEL TOTAL DE AFECTACIÓN
TOTAL	17 LOCALIDADES	5	450	682.7	451.9 Ha.	37

CUADRO POR PORCENTAJE DE AFECTACIÓN TOTAL

PORCENTAJE DE AFECTACIÓN 0-20 %	PORCENTAJE DE AFECTACIÓN 20-40 %	PORCENTAJE DE AFECTACIÓN 40-60 %	PORCENTAJE DE AFECTACIÓN 60-80 %	PORCENTAJE DE AFECTACIÓN 80-100 %
12 FOLIOS CON UNA SUPERFICIE AFECTADA DE 9 HÉCTAREAS	20 FOLIOS CON UNA SUPERFICIE AFECTADA DE 18 HÉCTAREAS	58 FOLIOS CON UNA SUPERFICIE AFECTADA DE 79.7 HÉCTAREAS	102 FOLIOS CON UNA SUPERFICIE AFECTADA DE 118.7 HÉCTAREAS	358 FOLIOS CON UNA SUPERFICIE AFECTADA DE 457.2 HÉCTAREAS

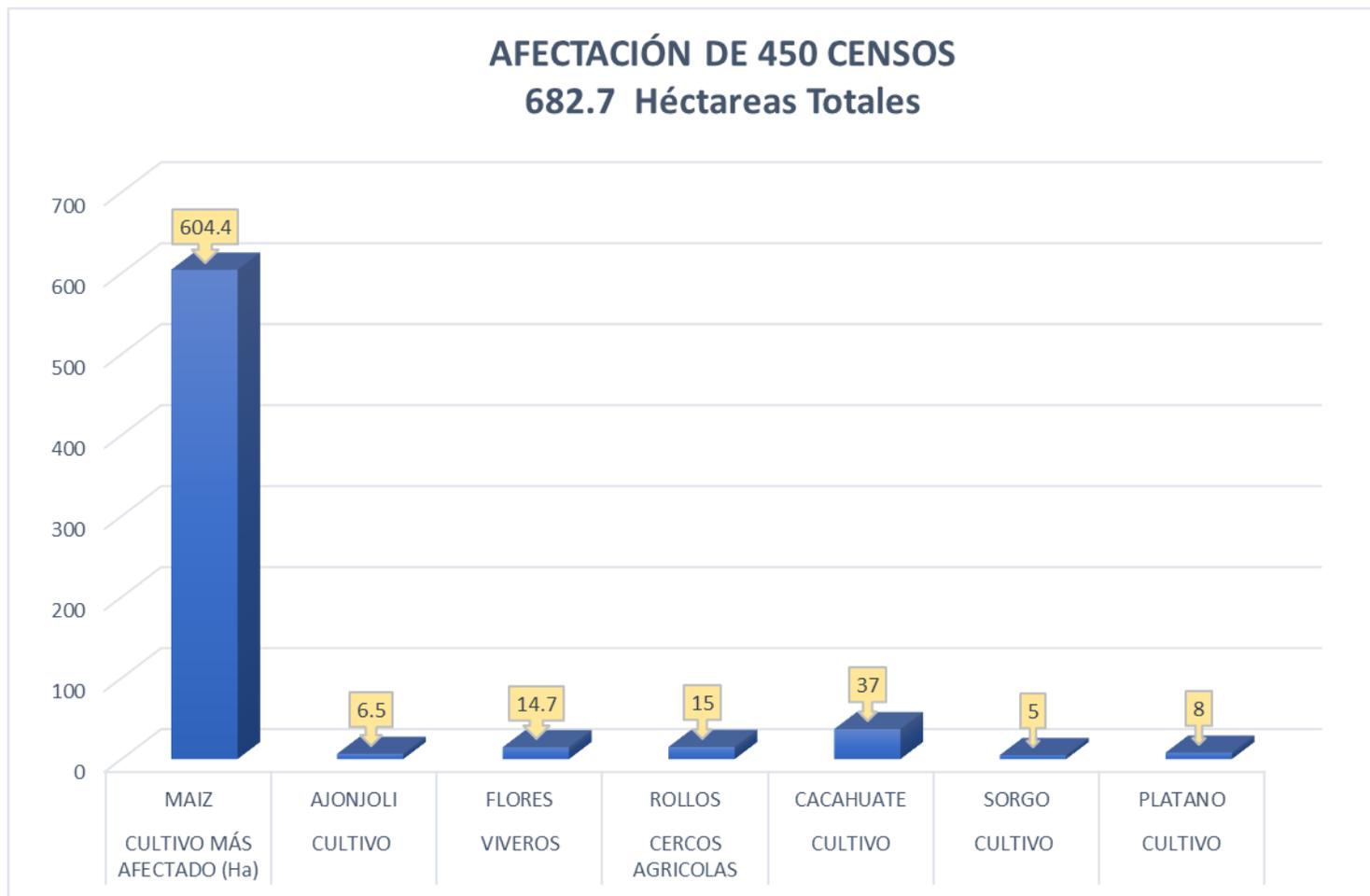
El principal cultivo afectado fue el maíz con una superficie estimada de 604.4 hectáreas, que corresponde al 88 % del área total afectada por el Huracán Otis, seguido del cultivo de cacahuete con una superficie afectada de 37 hectáreas y de plantas ornamentales con una superficie siniestrada de 14.7

Dentro de este universo presentan afectación otros cultivos:

- 1.- Ajonjolí: 6.5 hectáreas
- 2.- Flores: 14.7 hectáreas
- 3.- Sorgo: 5 hectáreas
- 4.- Plátano: 8 hectáreas
- 5.- Mango: 1.5 hectáreas
- 6.- Limón, Café y Cacao: 1 hectárea
- 7.- Cercos agrícolas: 15 rollos de alambre

En el componente agrícola fueron afectadas un total de 628.7 hectáreas, como se muestra en la siguiente grafica (CUADRO 7):

CUADRO 7 GRÁFICA DE AFECTACIONES AGRÍCOLAS



En ganadería se vieron afectados 87 productores en 7 localidades que perdieron 995 cabezas por inundación de ganado vacuno, equino, caprino, porcino, ovino y para el sistema avícola 987 gallinas (100 gallinas por unidad de medida), cabe mencionar que ningún afectado llega a una unidad de aves, el siguiente cuadro (FIGURA) muestra las afectaciones puntuales en dicho componente y en base al

censo aplicado en campo hubo afectaciones en perdida de infraestructura dañada en:

1. Corral de manejo
2. Galeras
3. Cercos de Alambre y postes

CUADRO 8 GRÁFICA DE AFECTACIONES PECUARIAS

