

**INFORME DE DAÑOS EN CULTIVOS**  
**LLUVIAS E INUNDACIONES POR DEPRESIÓN TROPICAL NANA**

al 4 de septiembre 2020, 13:00 horas

Informe preparado con información recolectada por DICORER  
 y mapa generado por la DIGEGR.

**FENÓMENO CLIMÁTICO:** Lluvias e Inundaciones por depresión tropical NANA.

**PRONÓSTICO:** El INSIVUMEH mantiene el monitoreo de un sistema de baja presión debido a los remanentes de NANA que actualmente se localiza en el Golfo de Tehuantepec, México. Este sistema de baja presión tiene una probabilidad del 30% de fortalecerse en las siguientes 48 horas y su movimiento es hacia el oeste- suroeste a lo largo o cerca de la costa sur de México. Se ha retorna a condiciones lluviosas normales, tiempo soleado por la mañana, lluvia en tarde-noche.

**DEPARTAMENTOS AFECTADOS:** Alta Verapaz, Huehuetenango e Izabal

**Alta Verapaz:** reporta daños a cultivos de **Maíz** en el municipio de **Chahal** debido a lluvias e Inundaciones. Se estima un área dañada de **26 Hectáreas, 17 familias** afectadas. Se estima una pérdida Económica de **Q.79,040.00**

**Huehuetenango:** reporta daños a cultivos de **Maíz** en el municipio de **San Idelfonso Ixtahuacán y Nentón** debido a fuertes lluvias. Se estima un área dañada de **143.93 Hectáreas y 601 familias** afectadas. Se estima una pérdida Económica de **Q.416.008.00**

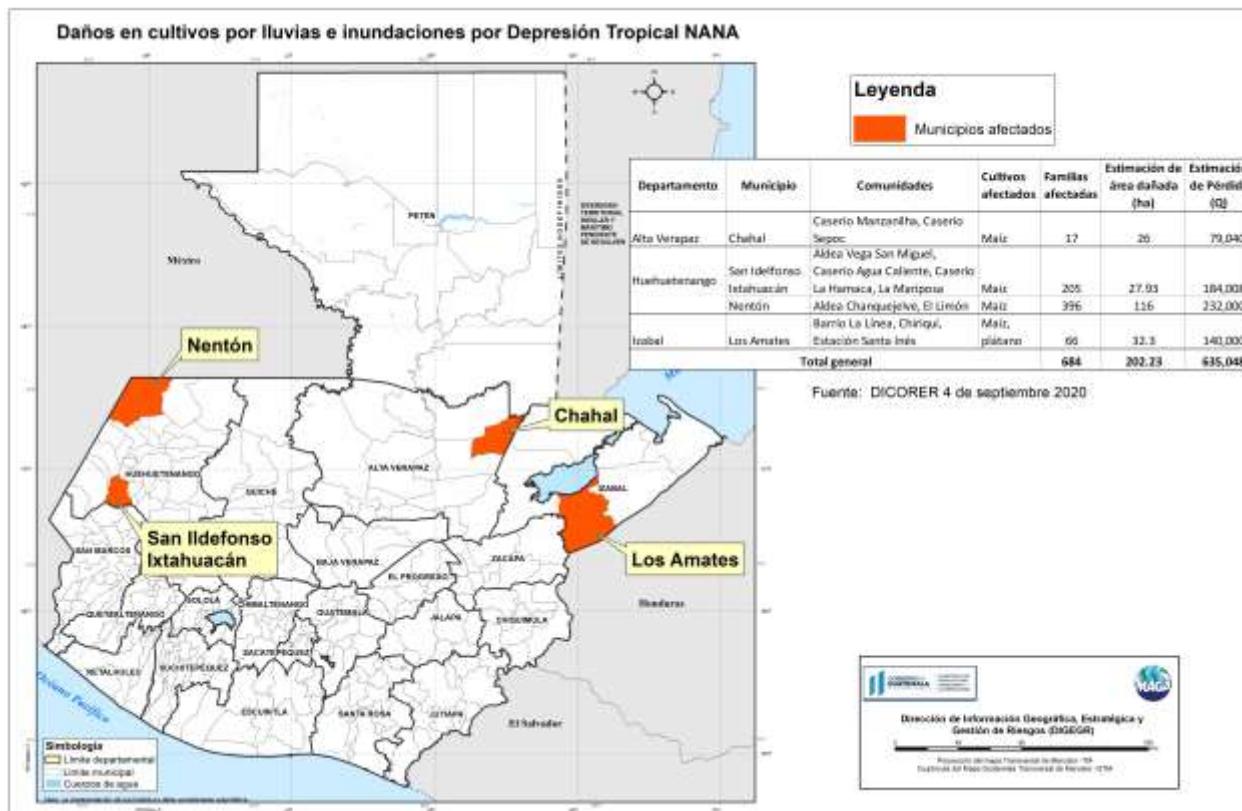
**Izabal:** reporta daños a cultivos de **Maíz y Plátano** en el municipio de **Los Amates** debido a lluvias e Inundaciones. Se estima un área dañada de **60.23 Hectáreas y 271 familias** afectadas. Se estima una pérdida Económica de **Q.140,000.00**

**Cuadro 1**  
**Estimación de daños en cultivos por Depresión Tropical Nana**

Departamento	Municipio	Comunidades	Cultivos afectados	Familias afectadas	Estimación de área dañada (ha)	Estimación de Pérdida (Q)
Alta Verapaz	Chahal	Caserío Manzanilha, Caserío Sepoc	Maíz	17	26	79,040.00
Huehuetenango	San Idelfonso Ixtahuacán	Aldea Vega San Miguel, Caserío Agua Caliente, Caserío La Hamaca, La Mariposa	Maíz	205	27.93	184,008.00
	Nentón	Aldea Chanquejelve, El Limón	Maíz	396	116	232,000.00
	<b>Total de Huehuetenango</b>			<b>601</b>	<b>143.93</b>	<b>416,008.00</b>
Izabal	Los Amates	Barrio La Línea, Chiriquí, Estación Santa Inés	Maíz, plátano	66	32.3	140,000.00
<b>Total general</b>				<b>684</b>	<b>202.23</b>	<b>635,048.00</b>

\*Datos obtenidos por los Extensionistas al día 04 septiembre 2020 a las 11:00 horas

**Figura 2**  
**Mapa de daños en cultivos por Depresión Tropical Nana**



\*Elaborado por la DIGEGR-MAGA.

#### **MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE DAÑOS EN CULTIVOS POR INUNDACIONES:**

- Que los agricultores lleven un registro de los ciclos anteriores del cultivo con el fin de identificar las fechas en que se presenta mayor escasez de agua, y así ajustar los calendarios agrícolas para minimizar los riesgos y daños causados por el exceso de lluvia.
- En la medida de lo posible no cultivar en terrenos comúnmente sujetos a corrientes, bajadas de agua o inundaciones.
- Proteger las cuencas promoviendo la conservación del bosque natural y la reforestación.
- Construir obras de defensa contra las inundaciones tales como diques, estanques, presas, etc. Estas obras pueden ser una alternativa para el almacenamiento de agua para ser utilizadas en época de verano.
- Implementar sistemas de drenajes en la parcela.
- Estar atento a los comunicados y pronósticos que emite INSIVUMEH para estar informado sobre las condiciones meteorológicas prevalecientes en los departamentos.

#### **MEDIDAS DE MITIGACIÓN DE DAÑOS DESPUES DE LA INUNDACIÓN:**

- Se recomienda limpiar las zanjas de drenaje alrededor de las siembras para ayudar que las aguas fluyan y no se estanquen.
- Es importante eliminar toda la acumulación de agua con el fin de evitar la proliferación de enfermedades.
- De ser necesario, se recomienda brindar asistencia alimentaria a las familias vulnerables a la inseguridad alimentaria y nutricional.