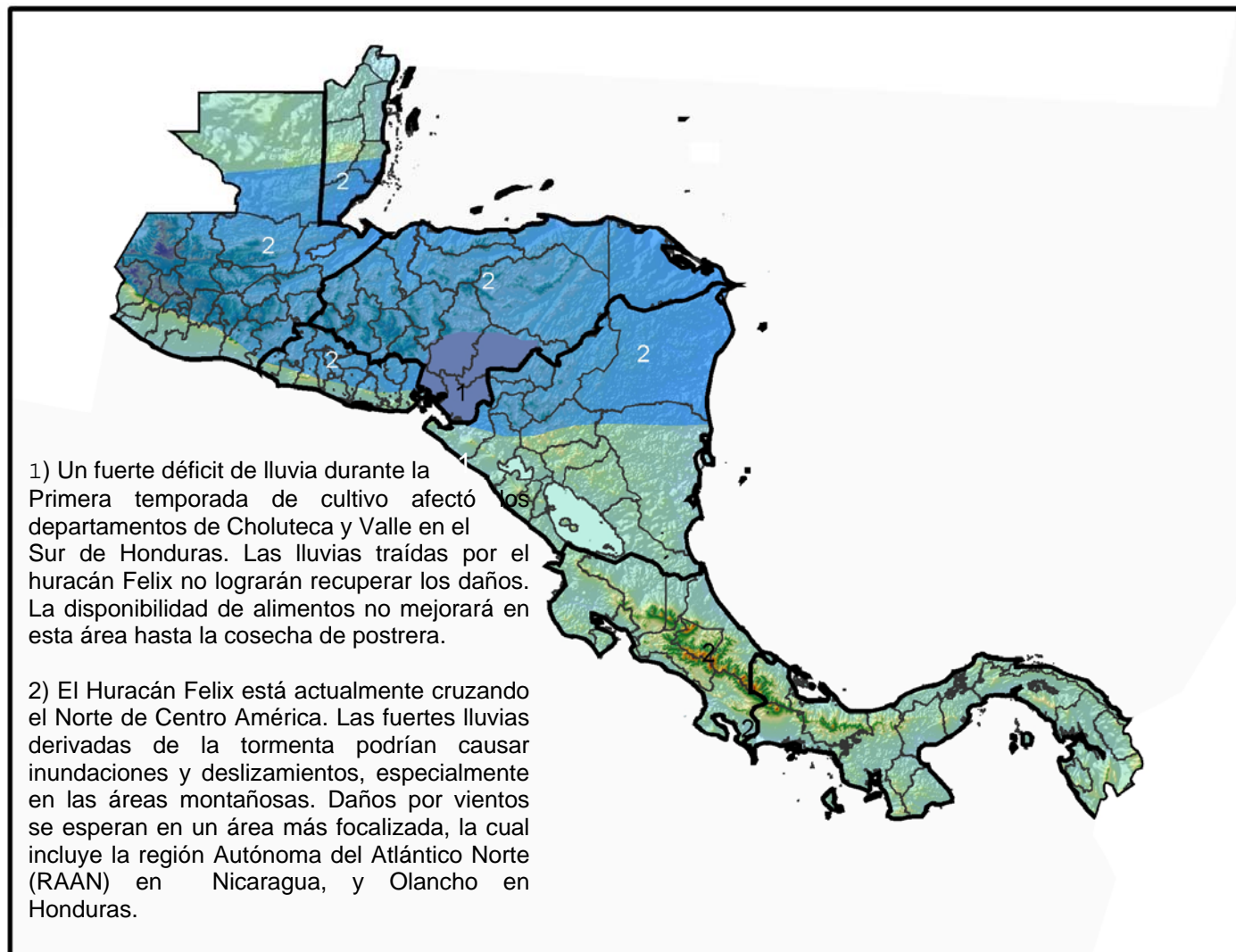


## Evaluación de Beneficios y Amenazas Por Incidencias Climáticas para Centro América

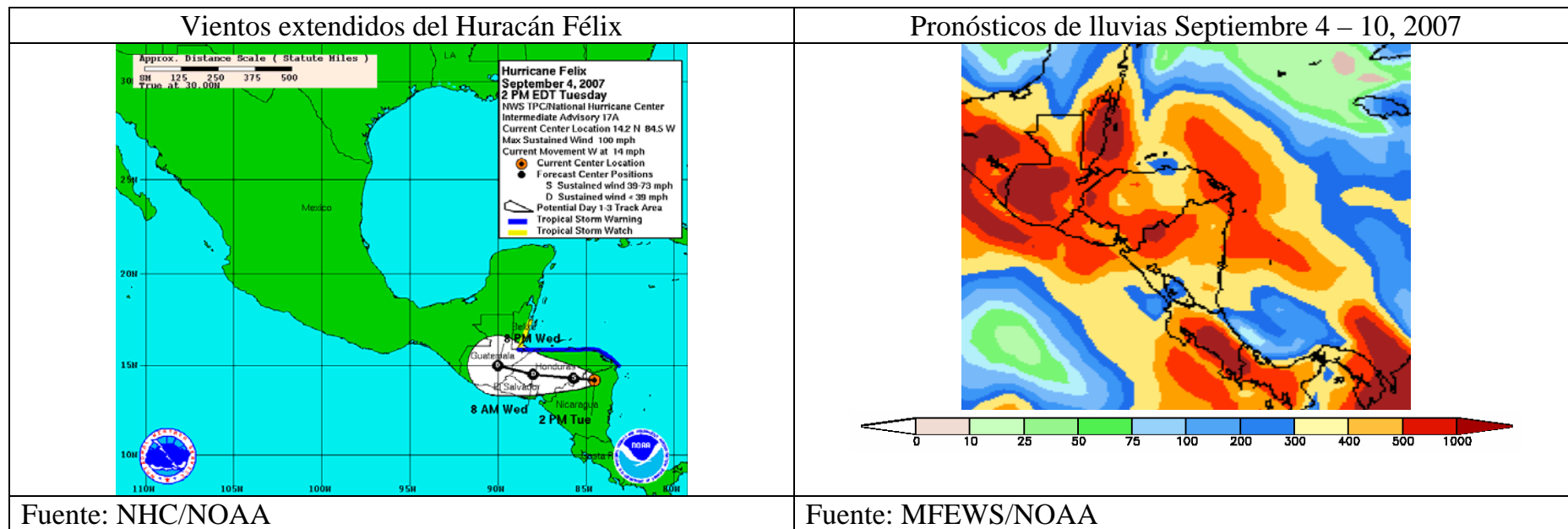
Para el periodo del 4 al 12 de Septiembre, 2007



## Evaluación de Amenazas/Beneficios Climáticos:

El huracán Felix tocó tierra el martes 4 de Septiembre en la región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), en Nicaragua. La tormenta continuará viajando a través de Honduras y Guatemala. Estas áreas estarán recibiendo fuertes lluvias. Porciones del Sur de Belice y el Norte de El Salvador también recibirán lluvias. Se esperan inundaciones, deslizamientos, daños por vientos, vendavales y posibles fatalidades, sin embargo los daños por vientos se restringirán a las regiones de la RAAN y Olancho y áreas cercanas a estos departamentos. Se esperan acumulaciones de lluvia por arriba a los 300 mm en el área. En las montañas que hacen frente al viento existe potencial de que las cantidades de lluvia se dupliquen. Las fuertes lluvias podrían erosionar las tierras llevándose consigo los cultivos que aún permanecen en los campos, de la temporada de primera, así como los recién plantados para la postrera. Los cultivos de frijol también podrían estar en riesgo debido a su baja tolerancia al exceso de humedad.

Al tocar tierra, el Huracán Felix presentaba vientos de 160 millas por hora (250 Kilómetros por hora, 140 nudos). Este es el segundo huracán que ha impactado la región de Centro América en las últimas dos semanas. La primera tormenta fue el Huracán Dean, a finales de Agosto. Lluvia adicional después de la tormenta podría resultar en más inundaciones y deslizamientos. Daños a los cultivos pueden también ser posibles debido a las posibles lluvias remanentes y a los suelos ya saturados.



La evaluación climatología de amenazas de MFEWS incluye la participación de las oficinas centrales y locales de MFEWS, NOAA-CPC, USGS, NASA, INETER de Nicaragua, Servicio Meteorológico de Honduras, IMN de Costa Rica, INSIVUMEH de Guatemala, ETESA de Panamá, SNET de El Salvador y Servicio Meteorológico de Belice. Cualquier comentario o pregunta acerca de este producto puede ser enviado a