

**Con la instalación de estos dos nuevos radares, se consolida la construcción del sistema de monitoreo meteorológico más potente de Centroamérica. El país cuenta con ocho radares en total.**



***San Salvador, 1 de Noviembre de 2012.*** El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN) instaló dos radares meteorológicos más para ampliar la vigilancia de la intensidad y trayectorias de la lluvia en tiempo real a nivel nacional. El primero se colocó ayer en Ciudad Victoria, departamento de Cabañas y el segundo el lunes próximo en Puerto Parada, municipio de Jiquilisco, departamento de Usulután.

Cada uno tiene un costo aproximado de US\$125,000.00 y está compuesto por dos partes: Antena/Gear Box, y un Gabinete que alberga 2 poderosas computadoras que procesan la información (Communicator PC y Scanner PC), que posteriormente envían la información al Centro de Monitoreo de Amenazas del MARN en San Salvador.

Programas especiales convierten esos datos en imágenes con distintos colores indicando las cantidades de lluvia que caen sobre el territorio. El color rojo indica una lluvia intensa, celeste lluvia moderada y el color verde lluvia de intensidad leve o débil.

El equipo fue instalado por técnicos del MARN, con el acompañamiento de dos especialistas de origen danés, representantes de la empresa proveedora DHI de Dinamarca.



El equipo de Ciudad Victoria fue instalado en una propiedad privada en el cerro El Ocotillo, jurisdicción de Ciudad Victoria, departamento de Cabañas. Por no existir infraestructura para el resguardo de este radar, el MARN construyó un edificio especial que consta de dos niveles y todas las facilidades necesarias para su funcionamiento, cuyo monto aproximado asciende a US\$65,000.00. Una infraestructura similar se construirá el próximo año en Comasagua, departamento de La Libertad.

El equipo instalado en Puerto Parada será colocado sobre la torre panorámica del Centro Recreativo de ACOINPES, de R.L. (Asociación Cooperativa Industrial de Pescadores de Puerto Parada).

Los dos nuevos radares meteorológicos se suman a la red de seis que funcionan desde el 2010, ubicados en los departamentos de San Salvador, Santa Ana, San Miguel, La Paz, Sonsonate y Chalatenango.

La información de los radares se actualiza cada 5 minutos y está disponible para toda la población en los sitios web [www.marn.gob.sv](http://www.marn.gob.sv) y [www.snet.gob.sv](http://www.snet.gob.sv). Esta información también será retransmitida en tiempo real a través de las pantallas que el MARN ha instalado en las 14 gobernaciones departamentales, en 6 instituciones de gobierno y en las más de 80 alcaldías a las que se les instalarán pantallas para tal propósito.



[www.marn.gob.sv](http://www.marn.gob.sv)