

Estimularán lluvia en Tailandia para aliviar sequía



La Habana, 29 mar (RHC) Autoridades tailandesas orientaron el sembrado de nubes para provocar una lluvia artificial en todo el país con el propósito de aliviar la peor sequía que enfrentan los tailandeses en décadas.

El fenómeno, que afecta a 22 de las 76 provincias y ciudades, es más grave en la región septentrional, donde el nivel de agua de los embalses retrocedió a mínimos históricos.

Para crear las precipitaciones se bombardean las nubes mediante un avión con una mezcla de cloruro y óxido de calcio, sustancias capaces de absorber el vapor de agua de la atmósfera estimulando así el proceso de condensación.

También se emplea sal común para aumentar los núcleos y por consiguiente su densidad, según el científico Wiraphon Sudchada.

Cuando las nubes ya están formadas, se utiliza hielo seco, dióxido de carbono congelado, que es un agente de enfriamiento, con el cual las gotas de agua se hacen suficientemente grandes como para que se produzca la lluvia.

La técnica de sembrado de nubes comenzó en Tailandia a finales de 1960. (PL)



Radio Habana Cuba