



## Ilegalidades en playas una mirada desde la Tarea Vida

La provincia Artemisa desde hace varios años ha previsto acciones encaminadas a disminuir las ilegalidades existentes en la zona costera. El principal foco de acción han sido las dunas de las playas del litoral norte las cuales constituyen una importante barrera de protección para las costas funcionando como disipadoras de la energía de las olas ante eventos meteorológicos extremos. En ellas se han eliminado paulatinamente las construcciones rígidas sobre el perfil de playa, la presencia de especies exóticas invasoras, la extracción de arena y los espigones. Estos últimos causantes de la alteración de los procesos de la dinámica costera y la circulación de las corrientes marinas en la costa norte y en la sur afectan la dinámica de sedimentos.

Las 9 playas de la costa norte presentan erosión moderada-alta y las de la costa sur erosión intensa. Todas las playas visitadas (Baracoa, Salado, San Pedro, La Altura y el Morrillo) muestran serios problemas de erosión y se considera que dicho proceso ya presenta un carácter permanente. Algunas de las huellas observadas de esa erosión costera son:

- Retroceso significativo de la línea de playa
- Pérdida de arena y afloramiento de la superficie rocosa
- Caída de árboles bajo el embate del oleaje
- Destrucción de edificaciones
- Escarpes significativos

Las causas del deterioro son múltiples. Además de las de origen natural (aumento en los últimos años de la ocurrencia de eventos hidrometeorológicos extremos, elevación del nivel del mar por el Cambio Climático), las principales causas observadas son las de origen antrópico, o sea, las producidas por la acción del hombre. Playa (Salado, Baracoa, Majana, Guanímar y Cajo) áreas priorizadas del Plan para el Enfrentamiento al Cambio Climático (Tarea Vida).