

Fotos Comparativas de los Volcanes Irazú y Turrialba; Costa Rica.

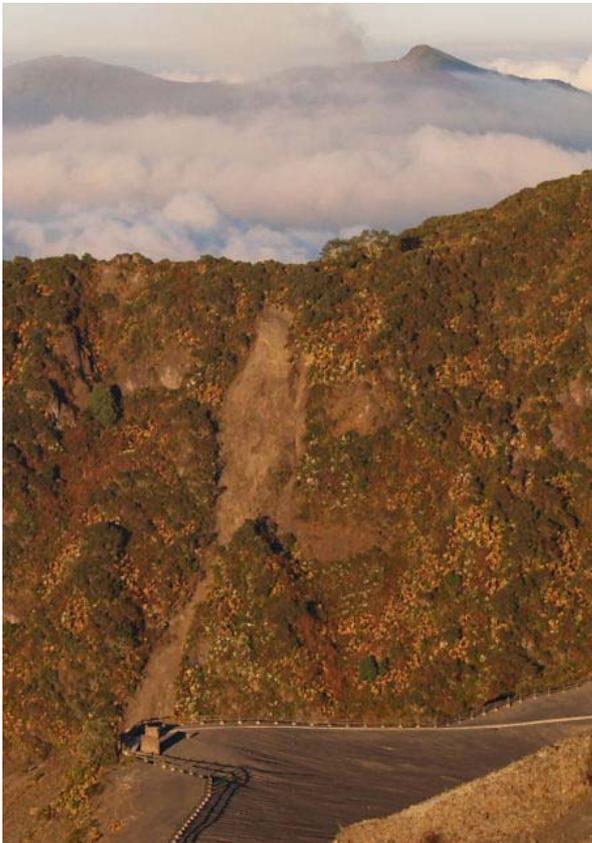


Entre 1963 y 1965 el Volcan Irazú entró en un periodo de actividad freatomagmatica dispersando materiales gruesos en las cercanías de la cima y cenizas finas a cientos de kms en la dirección predominante del viento.

La foto muestra el lento crecimiento de la vegetación en la pared este del cráter Diego de la Haya y la acumulación copiosa de cenizas en el mirador del cráter activo. Para ese entonces el volcan Turrialba (al fondo) no mostró ningún signo de actividad superficial lo que desvirtúa la creencia común que son volcanes gemelos y que comparten conductos superficiales.

A la derecha del mirador, la zona plano-ondulada conocida como Playa Hermosa muestra una gruesa capa de materiales que habían terminado de asentarse apenas unos 5 años antes.

Foto. L. Sáenz 1970.



En esta foto tomada 38 años mas tarde, desde la misma perspectiva, la pared muestra arbustos de varios metros de altura cubriendo la superficie, en el primer plano. Al fondo se puede apreciar, a la derecha, de la cima del volcan Turrialba un penacho de gases y vapor típico de su actividad en estos años.

Aunque el material suelto en Playa Hermosa es lento para desarrollar vegetación (debido al tránsito de turistas y la escorrentía superficial) si se ha formado una alfombra de gramíneas y otras especies herbáceas menores que se mantienen en su parte más baja a lo largo del año.

El trabajo realizado por las administraciones del Parque Nacional, se ve reflejado en la baranda y el pasillo de cemento que se observan en el borde norte de Playa Hermosa.

Foto. E. Duarte OVSICORI-UNA 4-03-08