

Conservación y usos: Parque Rural de Anaga. Reserva de la Biosfera.

Interés geoturístico: Pitones. Rocas basálticos y sálicos. Diques. Fallas. Almagres. Barrancos. Basaltos tabulares. Playas de cantos y arena negra. Bermas. Plataformas de abrasión. Taffonis. Depósitos coluviales.

Senderos: PR-TF10 Punta del Hidalgo- Cruz de Carmen.

Referencias: Marrero Rodríguez, N. (2017). Evolución geomorfológica de la costa de Punta del Hidalgo (Tenerife). *XXII Coloquio de Historia Canario-Americana* (2016), XXII-153.

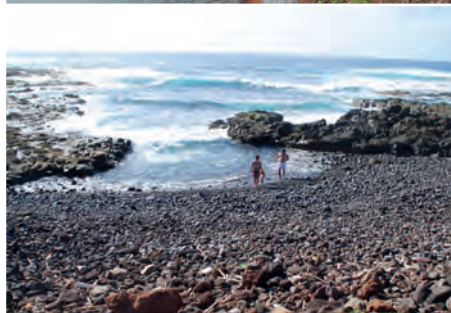
<http://coloquioscanariasamerica.casadecolon.com/index.php/aea/article/view/10091>.



La plataforma costera de la Punta del Hidalgo es una isla baja de origen volcánico (entre 2,58 y 0,78 Ma de edad) formada por las coladas de lava del cinder cone de Las Rosas localizado apenas a un kilómetro de longitud tierra adentro y a una altitud que no alcanza los 500 metros. Esta erupción localizada en el interior de un barranco del macizo está considerada como la última erupción ocurrida dentro de Anaga. Las lavas se canalizaron por el cauce de Barranco Seco previo y al llegar al mar se abrieron en forma de abanico. La Punta del Hidalgo destaca por su geodiversidad asociada a la acción erosiva del agua y la gravedad sobre materiales lávicos basálticos. Se distinguen las coladas de lava aa de espesor variable y con basaltos columnares, formaciones litorales (acantilados activos, acantilados no activos, cordones de cantos, playas-berma y plataformas de abrasión), formas de gravedad (taludes relictos y activos) y formas fluviotorrenciales (depósitos recientes, antiguos y cauces de los barrancos). Aunque la mayor diversidad de este entorno está asociada con la geología y la geomorfología, no podemos olvidar el paisaje vegetal compuesto, fundamentalmente, por la vegetación propia de los litorales de las islas, y que en este caso predominan los cardones, los tarajales y las tabaibas.

Se trata de un espacio parcialmente transformado por el hombre y en él podemos observar la presencia de algunos bancales abandonados contruidos con muros de piedra seca y algunos puentes antiguos que cruzan los barrancos por los que corre agua de manera esporádica en periodos de fuertes lluvias.

El interés paisajístico de este lugar des- cansa en que se puede apreciar la rela-



ción entre los procesos de erosión y vol- canismo en un macizo antiguo. Por lo que podemos observar los materiales anti- guos a través de los grandes acantilados y barrancos con sus diques y los asociados a las coladas de lava recientes del volcán de Las Rosas con su basaltos tabulares.