



Conservación y usos: No forma parte de la red de espacios naturales protegido de Canarias.

Interés geoturístico: Volcán magmático e hidromagmático. Tobas volcánicas. Isla Baja. Interés paisajístico. Canteras. Cultivos de plátanos.

Senderos: Posee algunos senderos homologados pero se puede acceder al cráter a través de una pista de asfalto "Lugar Balsa de Taco".

Referencias: Araña, V., Bellido, A. Bustillo, M. Omarini, R. y Ortiz, R. (1986). La erupción del Volcán de Taco (Tenerife, I. Canarias). *Anales de Física, Serie 82*, 152-175.
Alonso, J., De la Nuez, J. y Quesada, M. (1992). La erupción del volcán de Taco (Tenerife, Canarias). *Geogaceta*. 12, 28-30.



El volcán de Taco es un edificio de morfología anular de unos 210 m de altura, 700 m de diámetro y 200 m de longitud de cráter. Está localizado en la isla Baja de Daute de la que forma parte, puesto que sus lavas contribuyeron a su formación. La edad del volcán es de 706.000 ± 15.000 años. El volcán es el relieve más destacado de la plataforma lávica, sin embargo, su peculiaridad deriva de su complejidad geológica y eruptiva. Se trata de una erupción de tipo mixto (magmático y freatomagmático) en la que se emitieron materiales basálticos magmáticos con fases estrombolianas (lapilli, bombas volcánicas, escorias, spatter y lavas), freatomagmáticos (tobas palagonitizadas y lapilli acrecional) y piroclastos sálicos (pumitas). La emisión de lavas fue tanto desde el cráter principal como desde las fisuras efusivas basales. Las lavas aa avanzaron hacia el mar en forma de abanico abierto y en el sector oeste han sido sepultadas por lavas de los volcanes de El Palmar. Actualmente el volcán y su malpaís están siendo erosionados por los procesos de gravedad, torrenciales, marinos y antrópicos entre otros. Es destacable la presencia de acantilados en la costa donde se aprecian los basaltos tabulares y la red de barrancos que diseccionan las lavas de Montaña Taco.

El paisaje vegetal de este volcán se circunscribe casi en su totalidad al cono, donde podemos apreciar un matorral de tabaibas dulces con presencia de cardones y balos y un matorral de sustitución de nitrófilas. Las superficies lávicas están prácticamente ocupadas por los cultivos de plataneras excepto en la costa donde están los matorrales de cardones y tabaibas.

La ocupación humana de este territorio se ha producido desde época prehistórica,



ya que el meceyato de Daute fue uno de los más importantes de la isla. A lo largo de la historia han sido diversas las actividades agrícolas y ganaderas que han tenido lugar en esta zona y las de extracción de toba volcánica con la formación de canteras en los sectores oeste y este del cono. Actualmente destacan los cultivos de plataneras y la presencia de una balsa en el cráter y estanques para el riego.

El interés geoturístico se completa con las impresionantes panorámicas desde donde se puede observar la isla Baja de Daute, el paleocantilado de Teno y la fisura eruptiva de los volcanes Taco-Aregu-me-Tierra del Trigo.