

(P75) *Gallotia galloti insulanagae*, el lagarto del Roque de Fuera de Anaga, Tenerife, España

BEATRIZ FARIÑA, GONZALO ALBALADEJO, MANUEL ARECHAVELETA

Asociación Herpetológica Española. Calle Alhelí nº 5, 38296 San Cristóbal de La Laguna, Tenerife, Spain.

Gallotia galloti insulanagae es una subespecie que vive exclusivamente en el Roque de Fuera de Anaga (Tenerife, Islas Canarias). Se aportan datos sobre su biometría, dinámica poblacional y abundancia. Así mismo se incluye una descripción del medio donde vive y de los recursos tróficos de los que dispone.

Esta subespecie fue descrita en el año 1985, se diferencia de la del norte de Tenerife por su melanismo y mayor tamaño. Su hábitat se caracteriza por la baja diversidad vegetal y la gran presencia de aves marinas. En diferentes campañas se han realizado censos para estimar su población, calculada en 350 ejemplares para todo el Roque, con una densidad aproximada de unos 200 individuos por hectárea. Esta densidad es bastante superior a la de otros lagartos que viven en ambientes similares. A pesar de su aislamiento y aparente escasez de recursos, el estado general de la población parece adecuado, presentando además una proporción de machos a hembras próxima a uno.

***Gallotia galloti insulanagae*, the “Roque de Fuera de Anaga” lizard (Tenerife, Spain)**

Gallotia galloti insulanagae is a subspecies inhabiting exclusively the islet of “Roque de Fuera de Anaga” (Tenerife, Canary Islands). Here we provide data on biometry, population dynamics and abundance. We also include a description of the environment where it lives and trophic resources available.

This subspecies was described in 1985. It differs from that of northern Tenerife because of its melanism and larger size. Its habitat presents a low floral diversity and an abundant presence of marine birds. We have conducted census to estimate the population size in several campaigns. The population size is estimated in 350 specimens on the whole “Roque”, with an approximate density of 200 individuals per hectare. This density is higher than that observed for other lizards inhabiting similar environments. In spite of its isolation and apparent resource scarcity, the general status of the population is adequate. Furthermore, the sex ratio is close to one.

Gallotia, abundance, biometric data, isolation.