

Seguimiento de poblaciones de galápagos autóctonos en la provincia de Zamora

Gonzalo Alarcos, José Barrueso, Abel Bermejo, J. Alfredo Hernández & Cristian Osorio

Asociación Zamora de Ciencias Naturales. Foro Zamora: naturzamora@yahoo.com o gonalariz@yahoo.es.

Fecha de aceptación: 25 de marzo de 2014.

Key words: *Emys orbicularis*, population dynamics, SARE, Zamora, Spain..

Durante el año 2013, el galápagos europeo (*Emys orbicularis*) fue elegido por la AHE (Asociación Española de Herpetología) como especie del año. Por ese motivo nace una iniciativa desde la Asociación Zamora de Ciencias Naturales (AZCN) para emprender un estudio a largo plazo sobre la evolución poblacional de las especies de galápagos autóctonos en la provincia de Zamora. De forma similar, y siguiendo los pasos y pautas del programa SARE (Seguimiento de Anfibios y Reptiles de España), esta asociación intentará anualmente y de forma voluntaria recoger datos de forma específica sobre estas especies. Datos que serán volcados en dicho programa de seguimiento de herpetos a nivel nacional para que sean de utilidad a los demás grupos de trabajo y herpetólogos en general.

Durante la primera campaña han participado un total de cinco personas cubriendo un total de 10 tramos o puntos en seis cuadrículas UTM diferentes. Cinco tramos corresponden a poblaciones de galápagos europeo y otros dos eran poblaciones mixtas de galápagos europeo y leproso (*Mauremys leprosa*). En total se han observado 34 ejemplares de galápagos europeo y dos ejemplares de galápagos leproso.

La gran diferencia en el número de ejemplares observados entre ambas especies se debe fundamentalmente a que los muestreos están sesgados hacia la observación del galápagos europeo, que era la especie que en ese momento mayor interés suscitaba.

De cara a futuras campañas hemos de excluir de los seguimientos a aquellos puntos de muestreo en los que los avistamientos han sido puntuales o nulos a pesar de haberse localizado anteriormente algún ejemplar.

Esta iniciativa pretende incrementar el número de participantes a lo largo de los años, valorar posibles problemas de conservación e incrementar su área de acción a otras provincias de la comunidad de Castilla y León con la colaboración de otras asociaciones o voluntarios.



Fotos J. Alfredo Hernández

