

Tendència poblacional del talpó roig (*Clethrionomys glareolus*) al Montseny: resultats del projecte de Seguiment de petits mamífers comuns (SEMICE) (2008-2021)

IGNASI TORRE, LÍDIA FREIXAS I ANTONI ARRIZABALAGA
Museu de Ciències Naturals de Granollers

Resum

El Seguiment de petits mamífers comuns (SEMICE) té com a objectiu recollir dades d'abundància estacional de les espècies més comunes i altament detectables amb la metodologia emprada. Les anàlisis de les dades recollides han permès observar una tendència positiva de les poblacions de talpó roig en zones d'influència mediterrània, mentre que les poblacions pirinenques tenen una tendència negativa. Els sectors més obacs i enlairats del Montseny gaudeixen d'unes condicions especialment favorables per l'espècie, i enguany se n'ha detectat un màxim històric d'abundància. Es discuteixen aquests resultats tan contrastats en funció de les particularitats ambientals que afecten el paisatge i el clima dels espais naturals mediterranis.

Paraules clau

Augment, tendència, talpó roig

Resumen

Tendencia poblacional del topillo rojo (*Clethrionomys glareolus*) en el Montseny: resultados del proyecto de seguimiento de micromamíferos comunes (SEMICE) (2008-2021)

El Seguimiento de pequeños mamíferos comunes (SEMICE) tiene como objetivo recoger datos de abundancia estacional de las especies más comunes y altamente detectables con la metodología empleada. Los análisis de los datos recogidos han permitido observar una tendencia positiva de las poblaciones de topillo rojo en zonas de influencia mediterránea, mientras que las poblaciones pirenaicas tienen una tendencia negativa. Los sectores más umbríos y elevados del Montseny disfrutan de unas condiciones especialmente favorables para la especie, y este año se ha detectado un máximo histórico de abundancia. Se discuten estos resultados en función de las particularidades ambientales que afectan al paisaje y al clima de los espacios naturales mediterráneos.

Palabras clave

Aumento, tendencia, topillo rojo

Abstract

Population Trend of the Bank Vole (*Clethrionomys glareolus*) in Montseny: results of the SEMICE common micromammal tracking project (2008-2021)

The purpose of the SEMICE (tracking small common mammals) project is to gather data on the seasonal abundance of the most common and easily detectable species using the methodology employed. Analysis of the data compiled has revealed an upward trend in bank vole populations in Mediterranean areas while Pyrenean populations have declined. Montseny's shadiest and highest sectors host particularly propitious conditions for the species and this year a record high in abundance for the species has been recorded. These results are discussed in terms of the special environmental features influencing the landscape and climate of Mediterranean wilderness areas.

Key words

Increase, trend, bank vole