

Madrigueras de Rata Canguro



Foto: Rosalie Faubion (USBR)

Las ratas canguro construyen sus madrigueras en montículos de arena o tierra de grano fino. Estos montículos constituyen una “colonia” de ratas canguro. Los de las especies de rata canguro más grandes llegan a medir hasta 3 pies (90 cm.) de alto y hasta 12 pies (3.60 m) de diámetro. Dichas madrigueras tienen varias entradas (ver foto). Las especies más pequeñas hacen montículos y madrigueras más pequeños, y algunas especies no hacen montículos visibles. Las madrigueras de rata canguro por lo general se ubican en lugares con poca pendiente. En las áreas donde crece el matorral

Madrigueras de Rata Canguro



conocido como Gobernadora (Creosote bush) y otras plantas desérticas, las madrigueras se pueden localizar fácilmente. Cada rata posee un montículo de tierra o arena rodeando la base de un arbusto (ver dibujo). Este montículo tiene varias entradas, pero la entrada principal se puede distinguir por la gran cantidad de

huellas impresas a su alrededor. El tamaño de las entradas varía con la especie de rata canguro, así las más pequeñas como la Rata Canguro de Fresno miden unas 2 pulgadas (5 cm) de diámetro, mientras que las más grandes, como la de Rata Canguro Gigante, miden unas 5 pulgadas (13 cm).

Sus madrigueras son lo suficientemente profundas como para permitirle a las ratas escapar del fuerte calor del mediodía. Mientras que la temperatura ambiente alcanza los 110 F (43 C), y la temperatura del suelo llega a los 160 F (71 C), la temperatura dentro de la madriguera de las ratas canguro permanece entre los 85 y 90 F (30.5 C). Si bien esta temperatura es cálida, no es peligrosa para ellas, ya que son capaces de ajustar su metabolismo a temperaturas ambientales de hasta 100 F (37.5 C).

Las madrigueras de rata canguro también se pueden identificar rascando o golpeando el suelo de la entrada. Si la madriguera está ocupada, se puede escuchar un ligero golpeteo como de tambor en el interior.



California Department of Pesticide Regulation
Endangered Species Project
www.cdpr.ca.gov/docs/endspec/index.htm

