

parámetro al cual respondiera, ya que su hábitat preferido no mostró cambios en ninguna característica. Al igual que en *C. hispidus*, la reproducción máxima se obtuvo inmediatamente después de iniciadas las lluvias de verano.

### ***Chaetodipus nelsoni***

Esta especie fue abundante tanto en SA como en LC. En ambos casos a lo largo del año sus poblaciones fueron estadísticamente superiores, en monte, aunque en ambos sitios este era estructuralmente diferente. En SA los individuos se encontraron bajo el dosel o en las orillas de garambullos (*Myrtillocactus geometrizans*), con un piso bastante abierto. En LC se encontraron en las inmediaciones de huizaches, con suelos sin muchas herbáceas. Esta especie mostró un pico poblacional en el otoño, que fue aparente en ambas localidades y su reproducción mostró un régimen netamente veraniego (Cuadro 2).

### ***Dipodomys ordii***

Esta especie se encontró con poblaciones altas en todas las localidades, pero fue particularmente abundante en el borde de LJ (Cuadro 1). Se encontraron abundancias estadísticamente superiores en borde, en LJ; en borde y sembradío, en SA; y en monte, en LC. Con base en lo anterior, el hábitat de la especie se puede describir como formado por espacios abiertos con herbáceas amacolladas y arbustos aislados, y con suelos desde muy blandos hasta duros.

La especie tiene una clara actividad invernal (Cuadro 2), patrón que se presentó en cada una de las localidades y en cada uno de los tratamientos específicos. Su reproducción se estimuló después de iniciadas las lluvias y alcanzó su máximo en el otoño (Cuadro 2).

### ***Dipodomys merriami***

Este roedor fue común solo en SA, aunque se presentó también en LJ. Su abundancia fue significativamente mayor en el monte, hábitat que consiste de pisos duros y abiertos, pero con un buen dosel. Este hecho y el que no presente fluctuaciones muy marcadas (Cuadro 2) parecen señalar a esta especie como menos apta a colonizaciones de zonas de disturbio que su congénérica *D. ordii*. La reproducción máxima se presentó en el verano (Cuadro 2), lo que es consistente con la información reportada (Reynolds, 1958; Bradley y Mauer, 1971).

### ***Liomys irroratus***

Con la excepción de un individuo que se encontró en el sembradío de SA, esta especie se restringió a LC, especialmente el sembradío y el borde (Cuadro 1). La especie mostró una notoria preferencia por los sitios con herbáceas. De esta forma, el incremento tan notorio de su población desde marzo hasta noviembre, para después caer a los niveles originales, en enero (Cuadro 2), siguió a los cambios experimentados por el hábitat. La