

Calor vital: El secreto de las serpientes para sobrevivir

Las serpientes son animales ectotermos, lo que significa que no pueden regular su temperatura corporal internamente y dependen de fuentes externas de calor para mantenerse activas. En Tlalpuente, es común observarlas en los caminos y áreas abiertas tomando el sol, especialmente durante las horas frescas del día o en temporadas más frías.

Razones por las que buscan el calor:

- Termorregulación: Mantener su temperatura óptima.
- Digestión eficiente: Facilita y acelera el proceso.
- Actividad muscular: Mejora fuerza y agilidad.
- Reproducción: Favorece el desarrollo de crías o huevos.



• Cuando el sol está en una posición baja pero ya calienta adecuadamente podrás encontrar a las serpientes asoleándose sobre las rocas, troncos o suelo caliente, especialmente donde existan hojas secas.

Si una serpiente se acerca a tu hogar, probablemente esté buscando calor, refugio o alimento. Es importante no lastimarla y mantener la calma. Para garantizar su manejo adecuado y seguro, comunícate con el personal de ecología, quienes se encargarán de reubicarla de forma responsable.

Te recomendamos mantener tu patio limpio, sin restos de alimentos que puedan atraer ratones y evita la acumulación de escombros.

Dato curioso:

• Algunas serpientes detectan el calor de sus presas gracias a fosetas termosensibles situadas cerca de su boca.

