

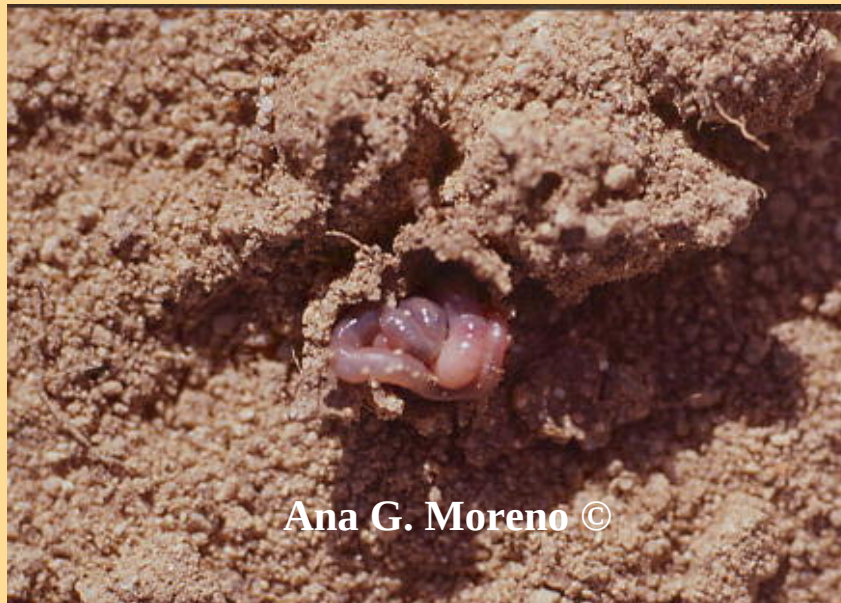
Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Estado de actividad en la recolección:

La estivación es la capacidad de algunos organismos para ralentizar la actividad durante las condiciones ambientales adversas.

- * Quiescencia
- * Paradiapausa (diapausa facultativa.
- * Diapausa.



Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Quiescencia:

- * Causa: El cambio en las condiciones ambientales.
- * Interrupción: Cuando las condiciones vuelven a ser favorables.

Adaptaciones del animal:

- * Los ejemplares permanecen extendidos.
- * No forman cámaras.
- * Sufren una gran deshidratación.
- * Vacían su contenido intestinal.
- * No pierden los caracteres sexuales externos.

Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

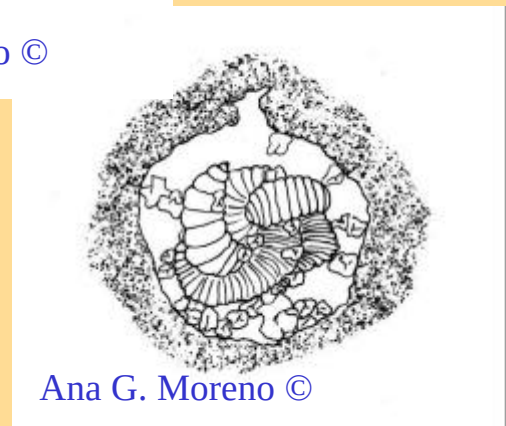
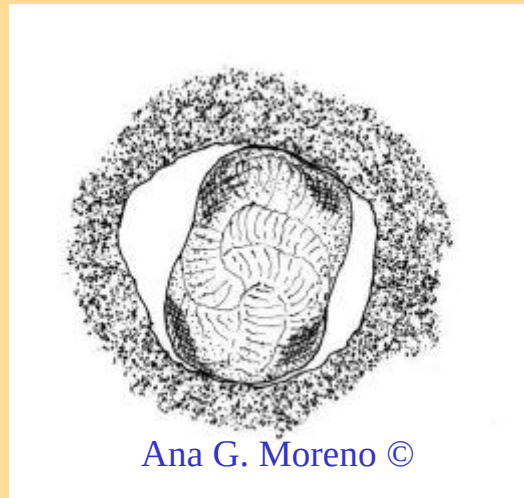
Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Paradiapausa (Diapausa facultativa):

- * Causa: Desección del ambiente.
- * Interrupción: Cuando la humedad ambiental se recupera.

Adaptaciones del animal:

- * Los ejemplares se enrollan.
- * Forman cámaras de estivación.
- * Sufren deshidratación leve.
- * Vacían su contenido intestinal.
- * Pierden los caracteres sexuales externos.



Curso de Taxonomía de Oligoquetos Anatomía externa.

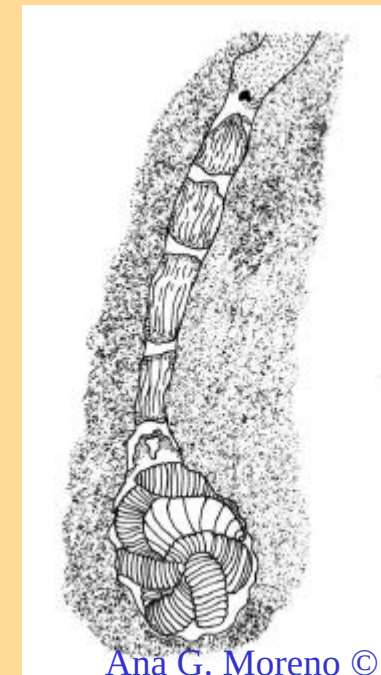
Ana G. Moreno, Catalina de Mischis y Ernestina Teisaire. © 2002.

Diapausa obligatoria:

- * Causa: El cambio en las condiciones ambientales.
- * Interrupción: Cuando las condiciones vuelven a ser favorables, pero determinado fisiológicamente por el organismo; no es suficiente la recuperación de las condiciones ambientales.

Adaptaciones del animal:

- * Los ejemplares se enrollan.
- * Forman cámaras de estivación.
- * No presentan deshidratación.
- * Vacían su contenido intestinal.
- * Pierden los caracteres sexuales externos.
- * Algunas especies aprovechan este estado para regenerar o aumentar sus segmentos.



Ana G. Moreno ©