

Son de aquí: caracol granoso ^[1]

Enviado el 26 enero 2019 - 9:59pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Eddie Laboy Nieves

Por:



Conoce al **caracol granoso** [3], uno de los moluscos endémicos de Puerto Rico. También lo llaman caracol lija o caracol lima.

Nombre científico: *Granodermis lima* (antes *Polidontes lima*)

¿Dónde habita? En cualquier lugar natural o urbano que tenga vegetación, desde la costa hasta la montaña.

Características del animal: El caracol granoso es un molusco terrestre pulmonado, miembro de la familia Pleurodontidae. Su nombre popular alude a la textura granosa de su achocolatada concha circular y troquiforme (en forma de trompo), que mide cerca de 3 centímetros en su parte más ancha. Esa concha es mate (no brilla) y proyecta una red de granos en su superficie que le dan una apariencia y textura parecida a la del papel de lijar. La concha es diestra, lo que significa que su abertura está al lado derecho, al presentar su enrollamiento en el sentido de las manecillas del reloj. El cuerpo del molusco es pardo y lleno de estrías. Los individuos son

hermafroditas y pueden producir simultáneamente espermatozoides y óvulos; aun así buscan parejas para fortalecer la genética de sus poblaciones

Alimentación: El caracol granoso es herbívoro polífago. Come hojas y de casi todo tipo de plantas y raspa algas y líquenes adheridos a troncos y rocas. Por esa misma razón, esta especie representa uno de los pocos caracoles endémicos reconocido como una plaga para la agricultura, la horticultura y los jardines.

Estimado de población: De los caracoles terrestres grandes, esta especie es una de las más abundantes y ampliamente distribuida en todo Puerto Rico.

Datos curiosos:

- El caracol granoso puede encontrarse apacentando solitario y luego reposa en grandes (sobre 20 individuos) agregaciones, como si estuviera tomando una siesta en grupo.
- Este animal ha sido encontrado en el estado de la Florida, entre la chatarra de automóviles importados desde Puerto Rico, por lo que las autoridades han tomado precauciones para erradicarlo.
- Una visita somera a publicaciones técnicas, revela que salvo a aspectos taxonómicos, y pese a su abundancia y el riesgo que representa esta especie para los cultivos, la información sobre historia natural de este animalito endémico es muy escasa.

Tags:

- [fauna puerto rico](#) [4]
- [puerto rican fauna](#) [5]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias biológicas y de la salud](#) [6]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/son-de-aqui-caracol-granoso?page=19>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/son-de-aqui-caracol-granoso> [2]
<https://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/sondeaquicaracolgranoso-2472315/> [3]
https://www.youtube.com/watch?v=E2_Q7CjylaY [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/fauna-puerto-rico> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/puerto-rican-fauna> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0>