

La ciencia está a tu alrededor: Plantas Carnívoras en P.R. ^[1]

Enviado por [Greetchen Díaz-Muñoz](#) ^[2] el 29 octubre 2013 - 7:46pm



^[2]



La ciencia está a tu alrededor: Planta Carnívora. Foto: José Almodóvar

Greetchen: “José, cuando pensamos en plantas carnívoras a veces creemos que solo se trata de esas que atrapan moscas, como las que salen en los juegos de Mario Bros, pero hay otros tipos”

José: “Así es, existen también plantas carnívoras (mejor dicho insectívoras) que habitan en el agua” En esta foto estamos mostrando una planta acuática e insectívora del género *Utricularia* ^[3]. ”



Utrículo o saco de la planta insectívora del género *Utricularia*. La planta utiliza los tricomas (pelos) para atraer la presa. Foto: José Almodóvar

Greetchen: “ Cuéntanos mas sobre esta foto.”

José: “La foto muestra un utrículo o el saco que atrapa a los pequeños animales y protozoarios en el agua. El utrículo que mide aproximadamente un milímetro, posee unos tricomas o pelitos que parecen algas para así atraer a sus presas. El mecanismo de apertura y cierre del saco se considera que es el mecanismo mas rápido de captura entre las plantas carnívoras.”

Greetchen: “Muy interesante, y ¿dónde comúnmente se encuentran estas plantas insectívoras?”

José: “Pues te cuento que el genero *Utricularia* es un genero amplio y que se encuentra alrededor del mundo. En Puerto Rico se han reportado cinco especies, todas consideradas nativas. Los reportes oficiales indican que hay especies en el Yunque y otras en el área de Vega Baja y Manatí, en la Laguna Tortuguero.”

Greetchen: “¿Y crees que haya mas especies por descubrirse aquí en la Isla?”

José: “Es muy probable que haya *Utricularia* en otras partes de la Isla. Hace un tiempo atrás para mi sorpresa un profesor me llamo pues el creía que vio *Utricularia* en una pequeña laguna en Mayagüez. ¡Y efectivamente, fuimos y ahí estaba!”

Greetchen: “¿Y como pudieron haber llegado allí?”

José: “Estas plantas son estacionales y su cantidad disminuye en las etapas de sequía. Luego vuelven a ser evidentes en los meses de lluvia. Así que es muy probable hayan sido dispersadas por aves que generalmente visitan humedales.”

Si disfrutaste de esta imagen dale “me gusta” y compártela con todos. Puedes seguir a [Greetchen](#) [4] ([@GreetDiaz](#) [5]) y a [José](#) [6] ([@titovolk](#) [7]) en Twitter. ¿Quieres conocer más? Aquí te incluimos otros recursos relacionados:

[Utricularia- Sociedad Internacional de plantas carnívoras](#) [8]

[Utricularia atrapando su presa- Video](#) [9]

Tags:

- [ciencia a tu alrededor](#) [10]
- [planta carnívora](#) [11]
- [Puerto Rico](#) [12]
- [carnivorous plants](#) [13]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados

[Privacidad](#) | [Términos](#) | [Normas de la Comunidad](#) | [Sobre CienciaPR](#) | [Contáctenos](#)

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-plantas-carnivoras-en-pr?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-plantas-carnivoras-en-pr?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/greetchen-if-then?language=en> [3] http://www.botany.org/carnivorous_plants/utricularia.php [4] <http://www.cienciapr.org/en/user/gdm610> [5] <https://twitter.com/GreetDiaz> [6] <http://www.cienciapr.org/en/user/volky2275> [7] <https://twitter.com/titovolk> [8] <http://www.carnivorousplants.org/cp/Genera/Utricularia.php> [9] http://www.youtube.com/watch?v=Zb_SLZF5MyQ [10] <https://www.cienciapr.org/es/tags/ciencia-tu-alrededor?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/tags/planta-carnivora?language=en> [12] <https://www.cienciapr.org/es/tags/puerto-rico?language=en> [13] <https://www.cienciapr.org/es/tags/carnivorous-plants?language=en>