

El Corán acerca de las telarañas (parte 1 de 2)

Descripcin: Un versículo del Corán señala con razón la fragilidad social del hogar de la araña, que hemos empezado a desentrañar recientemente.

Por IslamReligion.com

Publicado 12 Nov 2017 - ltima modificacin 28 May 2018

Categoría: [Artculos](#) > [Evidencia que el Islam es la verdad](#) > [Milagros científicos en el Sagrado Corán](#)

Categoría: [Artculos](#) > [El Sagrado Corán](#) > [Milagros científicos en el Sagrado Corán](#)

"Quienes tomaron en lugar de Dios otros protectores, son como la araña que teje su propio refugio, siendo que el refugio más frágil es la telaraña. ¡Si supieran!" (Corán 29:41).

Esta aleya coránica proviene de la sura 29, "La araña". La parte que nos interesa, es que Dios menciona que el hogar más frágil de todos es el de la araña. En el rico idioma árabe, la palabra *auhan* es traducida como "el más débil", y una mirada más profunda a su significado, sugiere que hace alusión a la debilidad extrema y desamparo tanto físico como mental. Con la expansión del estudio de la vida silvestre en los siglos XX y XXI, los científicos han desvelado, documentado y filmado cosas realmente extrañas en la vida de las arañas.



Canibalismo sexual

Entre las más de 45.000 especies conocidas de arañas, es muy común que las arañas machos sean asesinadas y devoradas por sus contrapartes hembras durante la cópula[1], lo que se conoce como canibalismo sexual. No se sabe por qué ocurre esto; sin embargo, una teoría sugerida por los científicos es que el cuerpo del macho proporciona a la hembra muchos de los nutrientes que ella necesita para poner huevos saludables. Un estudio realizado por la Estación Experimental de Zona Árida en España, reveló que, en la mayoría de las especies de arañas, las hembras agresivas matan a sus compañeros de forma indiscriminada, sin importar si el macho es considerado inferior o no[2]. En muchas especies, las arañas hembra incluso matan a potenciales parejas con las que no están interesadas en aparearse[3].



Araña saltarina caníbal - Crédito: Shawn M. Wilder

En algunas especies como la araña pescadora, el macho muere automáticamente después de la cópula debido a razones internas, y entonces es devorado por su novia[4]. Los machos de otras especies de arañas mueren automáticamente después de aparearse solo unas pocas veces; y en la mayoría de las especies, las hembras sobreviven a los machos. Los machos viven solo unos pocos meses y las hembras algunos años.

Cuando tienen suerte de aparearse y sobrevivir a la adversidad, los pequeños machos araña, conociendo el instinto caníbal de sus parejas, corren de inmediato por sus vidas[5], dejando a las hembras para que críen entre algunas docenas y casi mil huevos por su cuenta, tal es el caso de la araña del banano.

En un nuevo giro a las costumbres letales de apareamiento de las arañas, un estudio publicado por los investigadores Lenka Sentenska y Stano Pekar, de la Universidad Masaryk en la República Checa, en 2013, encontró que en la especie *Micaria Sociabilis* de viudas negras, tanto los machos como las hembras matan de manera común y se comen unos a otros después de la cópula; y que en estas especies en específico, al contrario de lo que se creía hasta ahora, las arañas macho matan y se comen a sus cónyuges más comúnmente que lo contrario[6].

La vida de una araña inmadura

En la gran mayoría de las especies, las arañas recién nacidas solo tienen a su madre para que las alimente y proteja. Si el alimento escasea, la madre se ve forzada a recurrir a los huevos que no han eclosionado, de modo que las arañas jóvenes deben comerse a sus hermanos y hermanas que aún no han nacido para mantenerse con vida[7].

Cuando ya no hay más huevos sin eclosionar para alimentarse de ellos, ni hay suficientes insectos cayendo en la telaraña o siendo atrapados por la madre, se ha observado que las arañas inmaduras, en su desesperación, se vuelven caníbales unas

contra otras, y la pequeña telaraña superpoblada se convierte en una jaula para la masacre. La madre a menudo también se involucra en la matanza y se come a sus propios hijos para poder sobrevivir un día más.

Pie de página:

[1] Pappas, Stephanie. Junio de 2016. *Los machos de la familia Araneidae son muy selectivos al elegir su cónyuge caníbal*. *Live Science*. Tomado de <http://www.livescience.com/54944-male-orb-web-spiders-choosy-about-cannibal-mate.html>

[2] Gannon, Megan. Abril de 2014. *Comida vs. sexo: Por qué algunas arañas hembras se comen a sus machos antes de la cópula*. *Live Science*. Tomado de <http://www.livescience.com/45066-virgin-female-spiders-eat-males.html>

[3] Ídem.

[4] Lewis, Tanya. Junio de 2013. *Amor duro: Las arañas machos mueren por el sexo*. *Live Science*. Tomado de <http://www.livescience.com/37536-spiders-die-for-sex.html>

[5] Szalay, Jessie. Diciembre de 2014. *Datos sobre tarántulas*. *Live Science*. Tomado de <http://www.livescience.com/39963-tarantula.html>

[6] Cadieux-Shaw, Lillianne. Mayo de 2013. *Estudio: Los machos de las arañas viuda negra también se comen a sus parejas*. *Canadian Geographic*. Tomado de <http://www.canadiangeographic.ca/article/study-male-black-widow-spiders-eat-their-mates-too>

[7] Englehaupt, Erika. Febrero de 2014. *Algunos hechos animales*. *Science News*. Tomado de <https://www.sciencenews.org/blog/gory-details/some-animals-eat-their-moms-and-other-cannibalism-facts>

Dirección web del artículo:

<http://www.islamreligion.com/es/articles/11084>

Copyright 2006-2015 [IslamReligion.com](http://www.IslamReligion.com). Todos los derechos reservados.