



Septiembre 2007

Buscador de serpientes

Por Rom Whitaker

Mucha gente les tiene miedo a las serpientes. Pero ese no es el caso de Rom Whitaker. El nunca conoció una serpiente que no le haya gustado.

Estaba acampando en la India cuando vi una serpiente que se metió rápidamente debajo de un arbusto. La mayoría de la gente se aleja corriendo de las serpientes. ¡Pero yo no! Yo la agarré de la cola.

Pensé que había capturado a una serpiente rata inofensiva. De repente oí un sonido que parecía ser entre un gemido, un suspiro y un gruñido. Fue entonces que me di cuenta que había agarrado a una cobra real de la cola.

¡Sentí que se me subió el corazón a la garganta! Estaba muerto de miedo. Las cobras reales son grandes. Pueden llegar a medir 5 metros (18 pies) de largo. Esto es más largo que un carro.

Peor aún, una tan sola picadura de la serpiente pudo haberme matado. Las cobras reales se encuentran entre las serpientes más mortales del mundo. Tienen **veneno**. Pero, aún así, yo la quería capturar.

Agarré mi saco de dormir y lo abrí de par en par. La serpiente pensó que mi saco de dormir era un lugar ideal para esconderse, entonces se metió deslizándose hacia adentro. Desde ese momento, he capturado a muchas serpientes. Algunas son inofensivas. Otras han sido tan peligrosas como esta cobra real.

¿Por qué arriesgo mi vida capturando serpientes?
Es porque soy un **herpetólogo**. Soy un científico que estudia las serpientes. Viajo por todo el mundo buscándolas. También le enseño a la gente sobre

estos **reptiles** increíbles.

He conocido muchísimas serpientes interesantes en mis viajes. Mi trabajo me ha enseñado sobre muchos tipos de serpientes. Deja que te cuente sobre mis favoritas especies de serpientes.

Colmillos espantosos

Hay unas 2.400 especies de serpientes que viven en la Tierra. Sólo 270 de ellas tienen veneno que puede dañar a la gente.

Las serpientes usan el veneno para matar a su **presa**. Las serpientes también usan el veneno para protegerse de **depredadores**. Veamos cómo algunas serpientes usan su veneno.

La víbora cejuda es una serpiente amarilla. Vive en los árboles de Centroamérica y Sudamérica. Los pájaros son su comida favorita.

Cuando un pájaro se le acerca, la víbora lo pica. El veneno le brota de sus dos colmillos y se lo mete al pájaro. El veneno no le permite volar al pájaro. La serpiente entonces se toma su tiempo al comerse su banquete emplumado.

Cazar y proteger

Otra serpiente, el *krait* marino bandeado, hace su hogar en el océano. Allí, come anguilas. Esta serpiente nada a lo largo del suelo marino buscando los hoyos donde viven las anguilas.

Cuando localiza una anguila, el *krait* marino la pica. El veneno se le mete a chorros a la anguila y no puede moverse. La serpiente entonces arranca a la anguila de su hoyo y se la come.

La cascabel de la pradera es otra serpiente interesante. Recuerdo cuando una de ellas me picó. Estaba tratando de agarrarla de la cabeza. De todos modos, logró clavar sus colmillos en uno de mis dedos. El veneno se metió rápidamente dentro de mi dedo. Resulta que yo todavía no puedo doblarlo. Es un recuerdo diario que debo prestar cuidado con las serpientes.

Envuelto

No todas las serpientes tienen veneno. Mira el ejemplo de las constrictoras. Estas matan su presa apretándola, es decir comprimiéndola.

La boa de arborícola de la selva amazónica es un tipo de boa constrictor. Come lagartijas, pájaros y murciélagos.

Esta serpiente se le acerca sigilosamente a su presa. Entonces, se envuelve rápidamente alrededor de su víctima y la aprieta. Cada vez que la presa exhala--bota el aire--, la boa la aprieta más fuerte. Finalmente, sin poder respirar, la presa muere.

Las constrictoras también tienen dientes. A mí me consta. Me di cuenta cuando agarré a una pitón india de la cola y me picó. Unos cien dientes afilados se me clavaron en la mano. ¡Eso sí que dolió!

Control de plagas

Después de leer esto, es posible que todavía les tengas miedo a las serpientes. Está bien. Debes tenerles miedo a algunas.

Pero las serpientes en realidad nos deberían de tener miedo a nosotros. Ves, algunas serpientes están a punto de llegar a ser **extintas**, es decir, desaparecerse para siempre. La gente ha destruido los lugares donde las serpientes viven. La gente también las caza por su piel.

Espero que esta lectura sobre las serpientes te haya ayudado a ver a estos increíbles animales de otra manera. Si es así, entonces verás que vale la pena protegerlos. Después de todo, las serpientes se comen a las ratas, a los ratones y a otras plagas.

Bueno, me voy a hacer otro safari de serpientes. Esta vez trataré de no agarrar a una cobra real por su cola--bueno, por lo menos no lo haré accidentalmente.

Palabras sabias

Extinta: desaparecerse para siempre

Herpetólogo: un científico que estudia las serpientes.

Depredador: un animal que caza

Presa: un animal que es cazado

Reptil: un animal con escamas que típicamente pone huevos

Veneno: una sustancia que puede causar daños graves