

Bothriurus keyserlingi (Pocock, 1893)

Wpisany przez Jacek Szubert
piątek, 11 marca 2011 22:08

{gallery}gallery/B.keyserlingi{/gallery}



Występowanie: Chile. Doniesienia o występowaniu w Argentynie oraz Brazylii są błędne.

Środowisko naturalne: Kopie nory zazwyczaj pod kamieniami czy kawałkami drzew, w których spędza większość czasu. Temperatura w obrębie występowania tego gatunku nie jest bardzo wysoka - rzadko przekracza 27°C, przez sporą część roku utrzymuje się poniżej 20°C.

Wielkość: Samce 3,2-4,7 cm, samice do 4,7 cm.

Wygląd: Ubarwienie czerwono-brązowe do ciemno-brązowego czy nawet czarnego. Nogi czerwono-brązowe do ciemno-brązowych. Charakterystyczna dla tego rodzaju szeroka, a krótka metasoma.

Jad: Średniej siły, powoduje silny ból. Nie powinien prowadzić do poważniejszych zaburzeń.

Przebieg życia: Osobniki w hodowli pochodzą głównie z odłowu, brak jest więc danych odnośnie tempa wzrostu czy długości życia.

Warunki hodowlane

Terrarium: 20x20 cm będzie odpowiednią wielkością pojemnika hodowlanego.

Temperatura: 20-24°C. Temperatura pokojowa zdecydowanie wystarczy.

Wilgotność: 60%. Część zbiornika utrzymujemy wilgotną, podczas gdy reszta jest niemal całkiem sucha. Również niewielka miseczka z wodą jest wskazana.

Podłoże: Włókno kokosowe, wymieszane z piaskiem oraz gliną. Zapewnić należy dość grubą warstwę (nawet do 8 cm), aby umożliwić skorpionowi wykopanie nory według własnych upodobań. Na podłożu rozmieszczamy płaskie kamienie, czy kawałki kory - które to właśnie pomogą w rozpoczęciu budowy nory.

Rozpoznawanie płci: Samce posiadają 15-20 zębów na pektynach, samice 12-16. Szczypce samic są masywniejsze.

Rozmnażanie: Jako że niemal wszystkie hodowane osobniki pochodzą z odłowu, nie dysponujemy wiedzą na temat rozmnażania.

Uwagi: Po rewizji z roku 2006 jest odrębnym gatunkiem, uprzednio znany jako synonim *B. coriaceus*

. Różnice między tymi dwoma gatunkami występują m.in. w granulacji pedipalpów oraz metasomy [w przypadku

B. keyserlingi

Bothriurus keyserlingi (Pocock, 1893)

Wpisany przez Jacek Szubert
piątek, 11 marca 2011 22:08

generalnie jest ona mocniej zaznaczona]. U

B. coriaceus

brak jest pigmentu na sternitach, również metasoma jest mniej ubarwiona. Szczegółowe różnice znajdziemy w publikacjach wymienionych w bibliografii.

Bibliografia:

- Mattoni, C.I. & Acosta, L.E. 2006. *Systematics and distribution of three Bothriurus species (Scorpiones, Bothriuridae) from central and northern Chile*. Studies on Neotropical Fauna and Environment, December 2006; 41(3): 235–250.

```
function call(){ google.load('visualization', '1', {'packages': ['geochart'],
'callback':call}); google.setOnLoadCallback(drawRegionsMap); function
drawRegionsMap() { var data = new google.visualization.DataTable();
data.addRows(1); data.addColumn('string', 'Country'); data.addColumn('number',
'Wiarygodnosc [%]'); data.setValue(0, 0, 'Chile'); data.setValue(0, 1, 100); var
options = {}; var container = document.getElementById('map_canvas'); var geochart =
new google.visualization.GeoChart(container); geochart.draw(data, {width: 800, height:
500, colors: ['#BDF590','#267114'], region: '005'}); };
```