

Heterometrus longimanus (Herbst, 1800)

Wpisany przez Jarek
poniedziałek, 28 lutego 2011 15:37

{gallery}gallery/H.longimanus{/gallery}



Występowanie: Filipiny, Indonezja, Malezja, Singapur. Doniesienia z Afryki, Kambodży, Indii, Laosu, Birmy, Tajlandii oraz Wietnamu są błędne.

Środowisko naturalne: Zamieszkuje wilgotne lasy. Często można go znaleźć pod powalonymi drzewami, korzeniami, a także w norach.

Wielkość: 9-14 cm.

Wygląd: Dominującym kolorem jest czarny. Jedynie manus i telson przybiera kolor jaśniejszy. Telson intensywnie pokryty włosami, oraz bardzo bulwiasty.

Jad: Gatunek słabo jadowity. Ukłucie może spowodować jedynie krótkotrwały ból, swędzenie i zaczerwienienie.

Przebieg życia: Przechodzą 6-7 wylinek, jednak najczęściej 6 czyli dorastają w wieku L7.

Warunki hodowlane

Terrarium: Przy młodszych możemy zastosować różne pojemniki po sałatkach, czy innych. Dla jednego dorosłego jak i pary tych skorpionów najlepiej zastosować minimalną wielkość terrarium 30x20 cm. Wtedy też będziemy mogli zachować u niego odpowiednie warunki. Możemy umieścić w nim kawałki kory czy też korzeni, pod którymi wykopie norę, oraz naczynie, w którym systematycznie będziemy uzupełniać wodę.

Temperatura: W środowisku naturalnym temperatura jest wysoka, dlatego też możemy utrzymywać na poziomie 28-30°C.

Wilgotność: 70-90%.

Podłoże: Włókno kokosowe, torf, mieszanka z gliną. Ze względu na upodobania skorpiona do kopania minimalna grubość podłoża jaką powinniśmy zapewnić to około 10 cm.

Rozpoznawanie płci: Najpewniejszą metodą jest sprawdzenie wieczka płciowego. Samce mają je bardziej owalne, natomiast wieczka samic są bardziej trójkątne. U samca chela, femur i rzepka pedipalpy są znacznie dłuższe, podobnie jak i same palce. Liczba zębów pektyn dla obu płci wynosi 12-18 sztuk.

Rozmnazanie: Brak potwierdzonych danych.

Uwagi: Polecany początkującym hodowcom. Może żyć w niewielkich grupach.

Bibliografia:

Heterometrus longimanus (Herbst, 1800)

Wpisany przez Jarek
poniedziałek, 28 lutego 2011 15:37

- Holtmann, T. 1994. *Scorpions with a sense of family Heterometrus scaber*. Aqualognwes. 2008. Numer 68. 15-16

- T. Shivashankar. *Advanced sub social behaviour in the scorpion Heterometrus fulvipes Brunner (Arachnida)*. J. Biosci. Vol 19, Number 1, pp 81-90.
- Kovařík, F. 2004. *A Review of the Genus Heterometrus Ehrenberg, 1828, with Descriptions of Seven New Species (Scorpiones, Scorpionidae)*. Euscorpius. 2004, No. 15.

- Sureshan, P.M. % Bastawade, D.B. & Radhakrishnan, C. 2007. *Taxonomic studiem on a collection of scorpions (Scorpiones:Archnida) from Western Ghats In Kerala, India with two New distribution records*. Zoos print journal 22(12): 2903-2908.

- Booncham, U. & Sitthicharoenchai, D. & Pradatsundarasar, A. & Prasarnpun, S. & Thirakhupt, K. 2007. *Sexual Dimorphism in the Asian Giant Forest Scorpion, Heterometrus laoticus Couzijn, 1981*. NU Science Journal; 4(1): 42 - 52.
- Mirza, Z.A. & Sanap, R. 2009. *Notes on the reproductive biology of Heterometrus phipsoni Pocock, 1893 (Scorpiones: Scorpionidae)*. JoTT NOTE. 1(9): 488-490.

```
function call(){ google.load('visualization', '1', {'packages': ['geochart'],
'callback':call}); google.setOnLoadCallback(drawRegionsMap); function
drawRegionsMap() { var data = new google.visualization.DataTable();
data.addRows(4); data.addColumn('string', 'Country'); data.addColumn('number',
'Wiarygodnosc [%]'); data.setValue(0, 0, 'Indonesia'); data.setValue(0, 1, 100);
data.setValue(1, 0, 'Malaysia'); data.setValue(1, 1, 100); data.setValue(2, 0,
'Philippines'); data.setValue(2, 1, 100); data.setValue(3, 0, 'Singapore');
data.setValue(3, 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: '035'}); };
```