

# NYOKA HATARI WA AFRIKA MASHARIKI



Afrika Mashariki ina takriban nyoka 223 tofauti. Aina kumi na tisa zinajulikana kuwa na sumu nguvu sana na takriban spishi thelathini na sita ni sumu au uwezekano kuumwa vibaya. Nyingi sio hatari

**HATARI SANA**

Has caused human fatalities

**HATARI**

Painful bite, but does not require antivenom



**HATARI SANA**

**Koboko**  
(*Dendroaspis polylepis*)



**HATARI SANA**

**Hongo**  
(*Dendroaspis angusticeps*)



**HATARI SANA**

**Hongo wa Jameson**  
(*Dendroaspis jamesoni*) - photo Bill Branch



**HATARI SANA**

**Ngole**  
(*Dispholidus typus*)



**HATARI SANA**

**Swila mkubwa**  
(*Naja haje*)



**HATARI SANA**

**Swila-msitu**  
(*Naja subfulva*) - photo Luke Kemp



**HATARI SANA**

**Fira shingo-nyeusi**  
(*Naja nigricollis*)



**HATARI SANA**

**Nyoka-kijiti**  
(*Thelotornis sp.*)



**HATARI SANA**

**Fira mkubwa**  
(*Naja ashei*)



**HATARI SANA**

**Fira mwekundu**  
(*Naja pallida*)



**HATARI SANA**

**Fira wa msumbiji**  
(*Naja mossambica*)



**HATARI SANA**

**Kifutu-msitu**  
(*Bitis gabonica*)



**HATARI SANA**

**Moma**  
(*Bitis arietans*)



**HATARI SANA**

**Nyoka wa zulia**  
(*Echis pyramidum*)



**HATARI**

**Kipiri usiku**  
(*Causus rhombeatus*)



**HATARI**

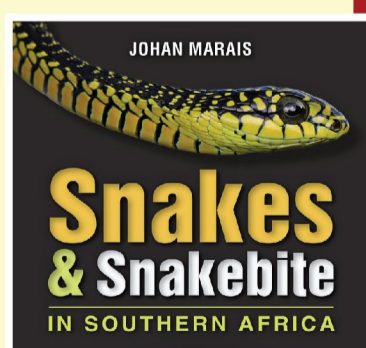
**Nyoka-mchimbaji**  
(*Atractaspis sp.*) - photo Bill Branch

**JOHAN MARAIS** ni mwandishi wa vitabu mbalimbali vinavyohusu reptilia, kimojawapo ni **A Complete Guide to Snakes of Southern Africa**. Ni mhusika mpendwa sana na anatoa hotuba kuhusu mada mbalimbali, kama „Kufahamiana na nyoka“, „kufahamiana na nge“ na „jinsi ya kuwatendea nyoka wenye sumu“. Johan ametambulika na Shirika la kimataifa la huduma za kizoolojia (ISZS), ni mhusika rasmi wa ushirika wa tour guides wa Afrika Kusini na pia ni mhusika wa udaktari wa njiani. Kozi zake zimetambulika rasmi na Baraza la utaaluma wa afya ya Afrika Kusini (HPCSA).

Pakua appu ya **ASI SNAKES** bure

Johan Marais | African Snakebite Institute

+27 82 494 2039 | [johan@asiorg.co.za](mailto:johan@asiorg.co.za)



## HATUA KATIKA DHALULA

**KAMA NYOKA AMEMWUMA MTU**

- 1 Umtulize mjeruhiwa, akae kimya, halafu umsafirisha kwenye hospitali nzuri ya karibu **haraka iwezekanavao**
- 2 Kama mjeruhiwa anaacha kuvuta pumzi, umtolee huduma ya kwanza ya kusaidia kupumua au kutumia barakoa ya msaada wa kupumua
- 3 piga namba ifuatayo kwa maelekezo zaidi: +27 861 555 777.

**Usifanye yafuatayo kamwe:**

... usifunge mguu au mkono na kamba.  
 ... usikate wala usifyonze kidonda  
 ... usitumie barafu wala maji ya moto  
 ... usimpe mjeruhiwa pombe  
 ... usitumie umeme kwenye kidonda  
 ... usimpe mjeruhiwa sindano ya antivenom (dawayo sumu ya nyoka).  
 Hiyo dawa inatakiwa kutumiwa na daktari hospitalini tu.