



Australian 3 vaarallisinta myrkkykäärmettä

Aavikkotaipaani, Idänruskokäärme ja
Rannikkotaipaani

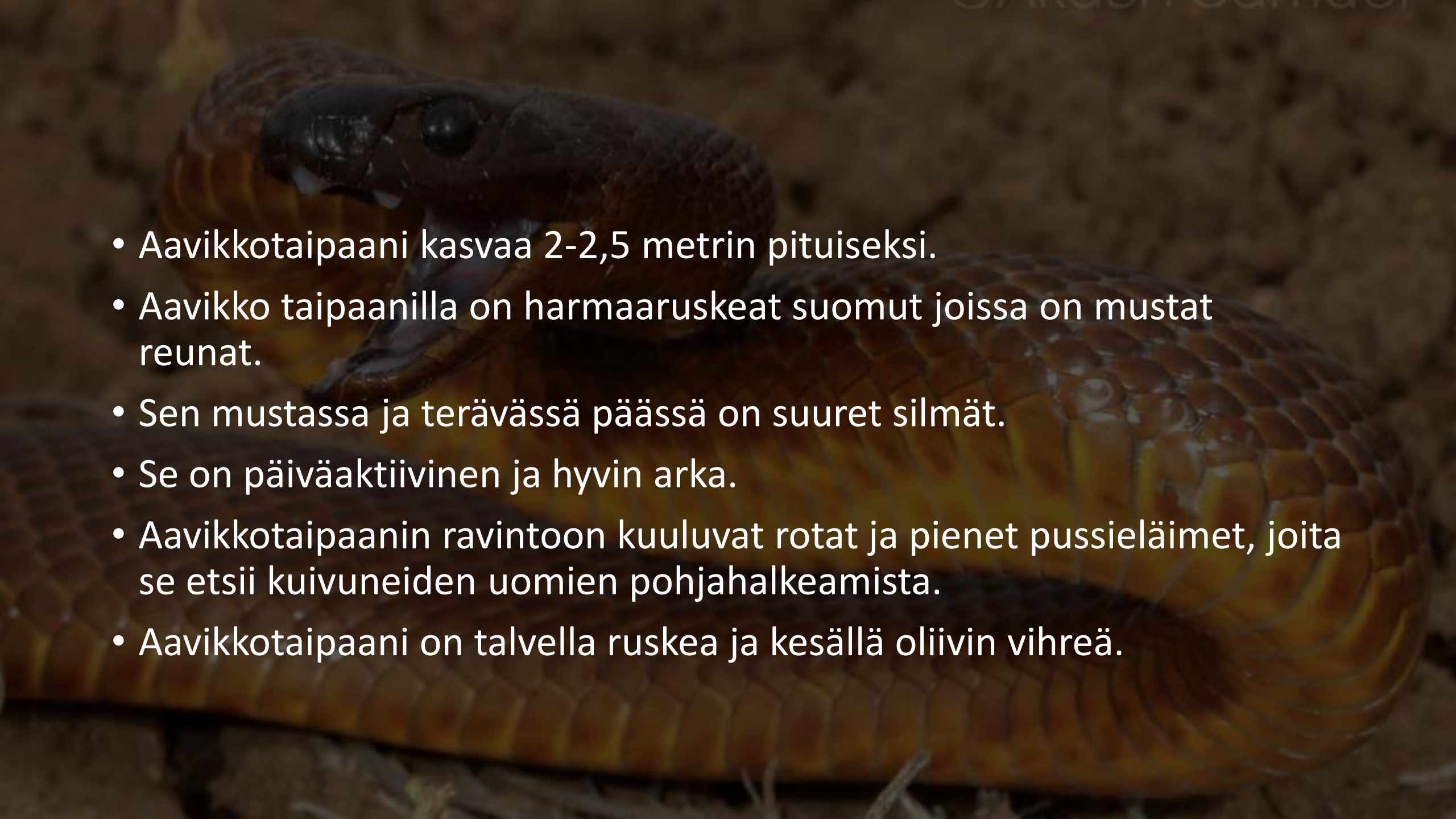


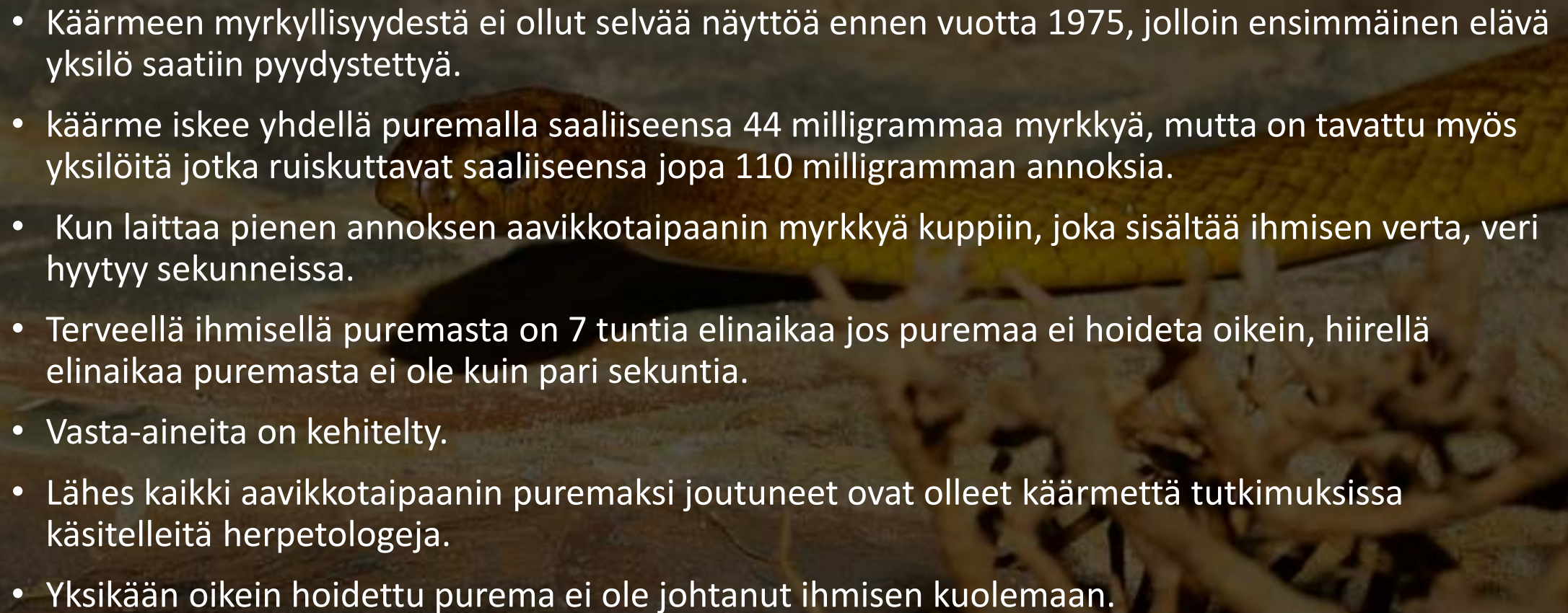
**Tässä työssä on
kuvia kääärmeistä jos
et halua nähdä niitä
niin älä katso!
Sinua on varoitettu!**

Aavikkotaipaani (*Oxyuranus microlepidotus*)

- Aavikkotaipaani elää Australian sisäosissa.
- Aavikkotaipaani on maailman myrkyllisin maalla elävä käärme.
- Suuren yksilön myrkkyyvarastot riittävät tappamaan äärimmillään 100 aikuista ihmistä tai 250 000 hiirtä.
- Lajin mieluisinta elinympäristöä on kuivuneiden jokien pohjat.
- Aavikkotaipaani munii kerrallaan 12-20 munaa.



- 
- Aavikkotaipaani kasvaa 2-2,5 metrin pituiseksi.
 - Aavikko taipaamalla on harmaaruskeat suomut joissa on mustat reunat.
 - Sen mustassa ja terävässä päässä on suuret silmät.
 - Se on päiväaktiivinen ja hyvin arka.
 - Aavikkotaipaanan ravintoon kuuluvat rotat ja pienet pussieläimet, joita se etsii kuivuneiden uomien pohjahalkeamista.
 - Aavikkotaipaani on talvella ruskea ja kesällä oliivin vihreä.

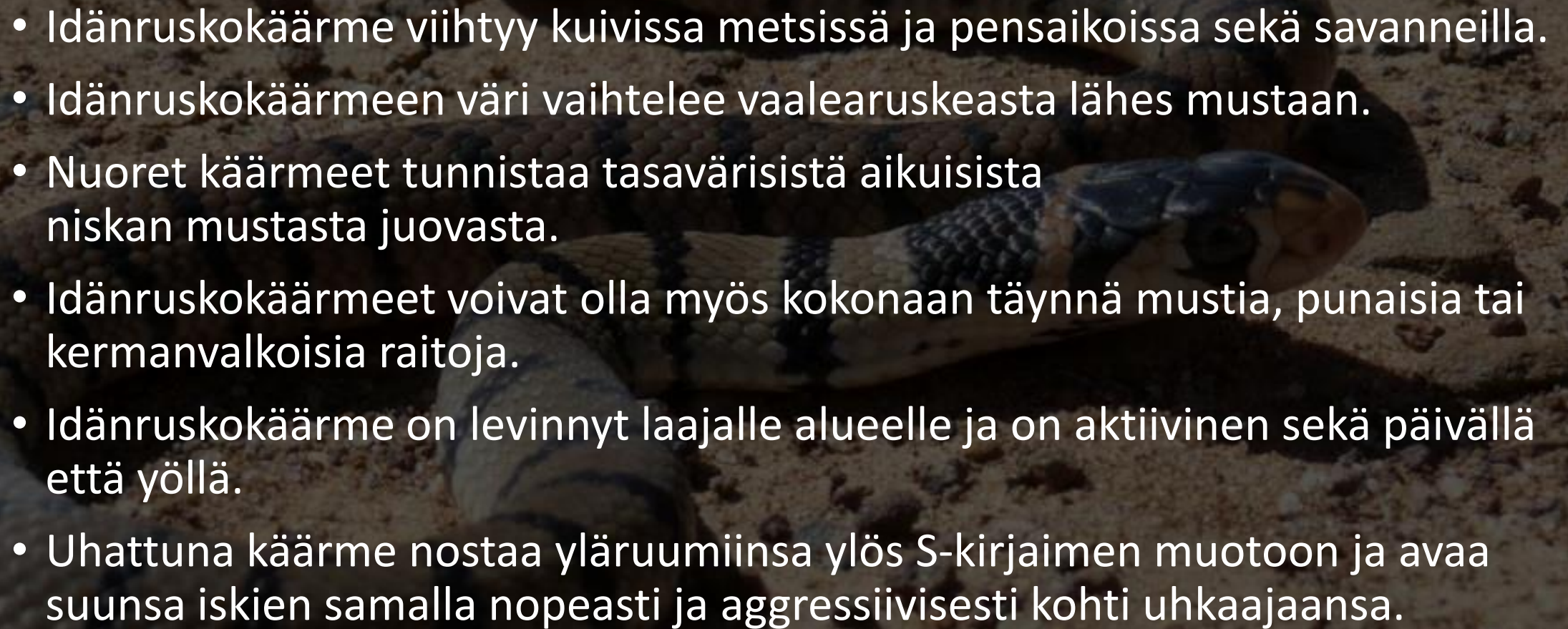
- 
- Käärmeen myrkyllisyydestä ei ollut selvää näyttöä ennen vuotta 1975, jolloin ensimmäinen elävä yksilö saatiin pyydystettyä.
 - käärme iskee yhdellä puremalla saaliiseensa 44 milligrammaa myrkkyä, mutta on tavattu myös yksilöitä jotka ruiskuttavat saaliiseensa jopa 110 milligramman annoksia.
 - Kun laittaa pienen annoksen aavikkotaipanin myrkkyä kuppiin, joka sisältää ihmisen verta, veri hyytyy sekunneissa.
 - Terveellä ihmisellä puremasta on 7 tuntia elinaikaa jos puremaa ei hoideta oikein, hiirellä elinaikaa puremasta ei ole kuin pari sekuntia.
 - Vasta-aineita on kehitelty.
 - Lähes kaikki aavikkotaipanin puremaksi joutuneet ovat olleet käärmettä tutkimuksissa käsitelleitä herpetologeja.
 - Yksikään oikein hoidettu purema ei ole johtanut ihmisen kuolemaan.

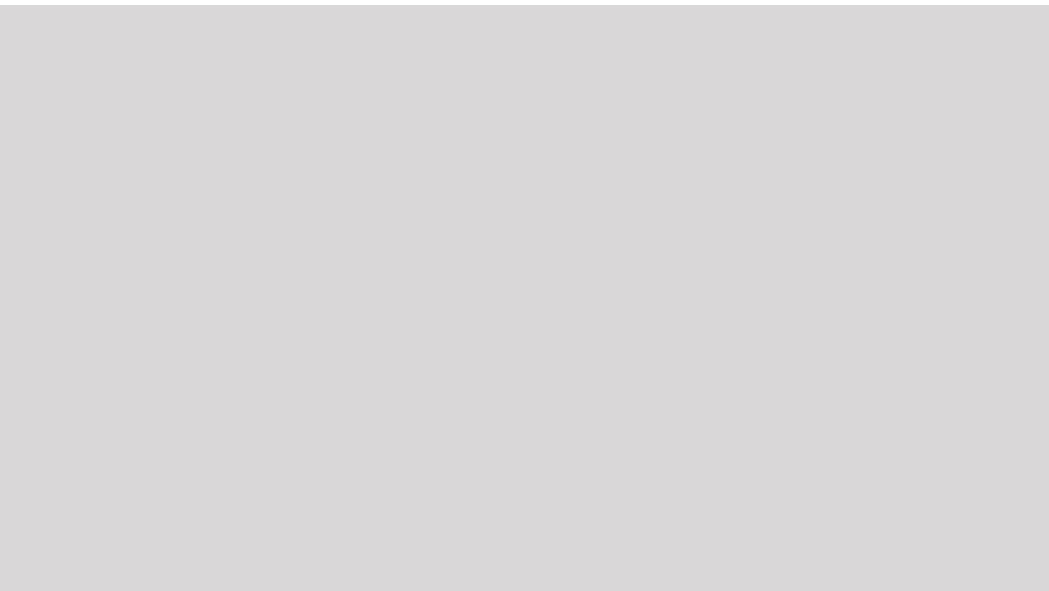


Idänruskokäärme (*Pseudonaja textilis*)

- Idänruskokäärme on laji myrkkytarhakäärmeiden heimossa.
- Laji elää Itä-, Keski- ja Pohjois-Australiassa ja sitä on löydetty myös Uudesta-Guineasta, mutta kyseessä on todennäköisesti erillinen laji.
- Idänruskokäärme on yksi tappavimmista käärmeistä ja aiheuttaa eniten käärmeenpuremasta johtuneita kuolemantapauksia Australiassa.
- Idänruskokäärme kasvaa 1,5-2,2 metrin mittaiseksi.
- Idänruskokäärmeen ravinnoksi kelpaavat monet eläimet, kuten liskot, sammakot, linnut ja jyrsijät.
- Idänruskokäärme munii 8-35 munaa.



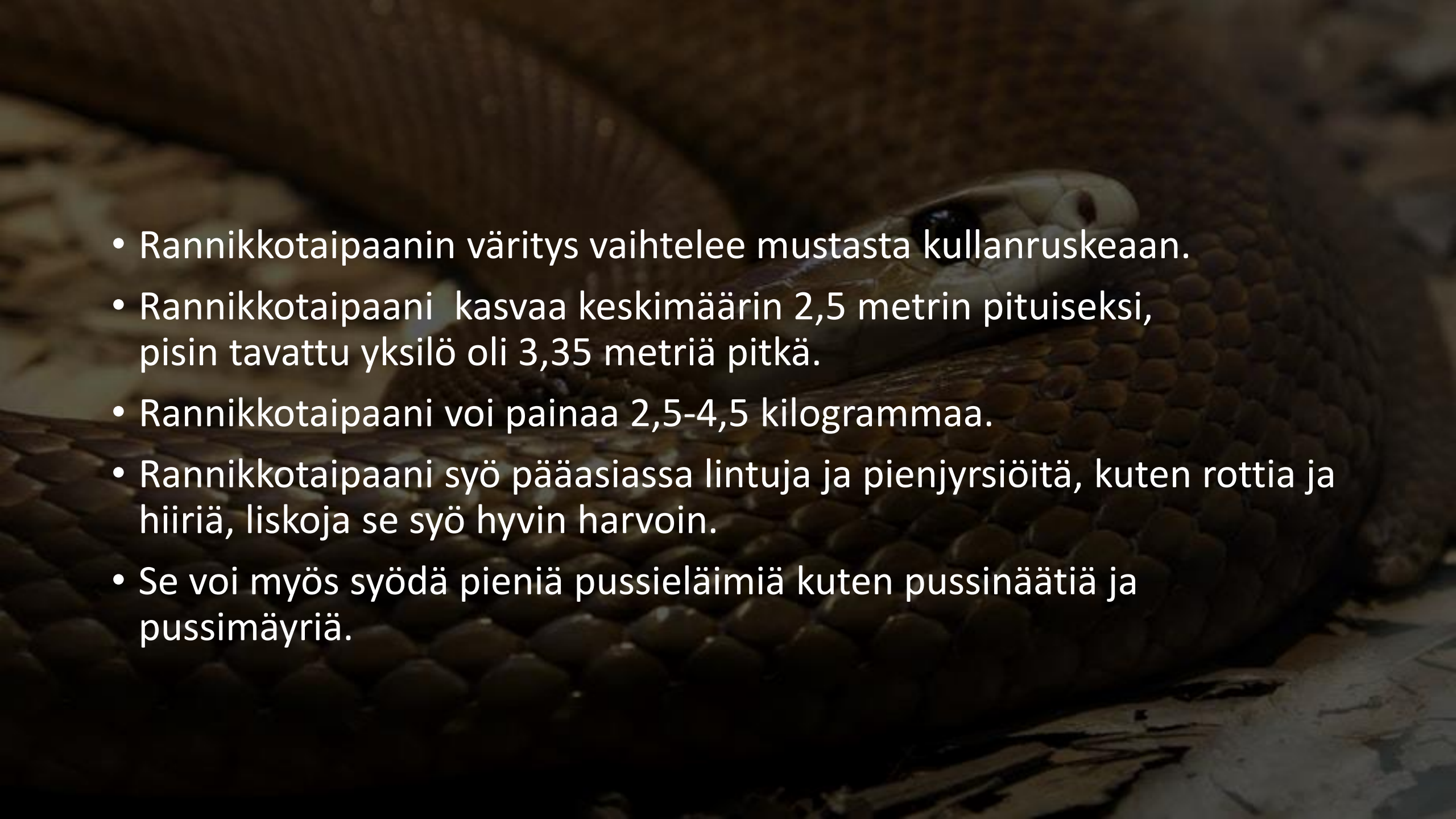
- 
- Idänruskokäärme viihtyy kuivissa metsissä ja pensaikoissa sekä savanneilla.
 - Idänruskokäärmeen väri vaihtelee vaalearuskeasta lähes mustaan.
 - Nuoret käärmeet tunnistaa tasavärisistä aikuisista niskan mustasta juovasta.
 - Idänruskokäärmeet voivat olla myös kokonaan täynnä mustia, punaisia tai kermanvalkoisia raitoja.
 - Idänruskokäärme on levinnyt laajalle alueelle ja on aktiivinen sekä päivällä että yöllä.
 - Uhattuna käärme nostaa yläruumiinsa ylös S-kirjaimen muotoon ja avaa suunsa iskien samalla nopeasti ja aggressiivisesti kohti uhkaajaansa.



Rannikkotaipaani (*Oxyuranus scutellatus scutellatus*)

- Rannikkotaipaani on taipaaneihin kuuluva pitkä ja solakka käärmelaji.
- Rannikkotaipaania on tavattu Australian pohjoiselta ja itäiseltä rannikolta.
- Levinneisyysalueeseen kuuluvat Queenslandin itäinen rannikko ja Uuden Etelä-Walesin rannikon pohjoisin osa, Pohjoisterritorion pohjoisosat sekä Kimberleyn seutu Länsi-Australiassa.
- Levinneisyysalue ei ole yhtenäinen



- 
- Rannikkotaipaenin väriytyy vaihtelee mustasta kullanuskeaan.
 - Rannikkotaipaani kasvaa keskimäärin 2,5 metrin pituiseksi, pisin tavattu yksilö oli 3,35 metriä pitkä.
 - Rannikkotaipaani voi painaa 2,5-4,5 kilogrammaa.
 - Rannikkotaipaani syö pääasiassa lintuja ja pienjyrsiöitä, kuten rottia ja hiiriä, liskoja se syö hyvin harvoin.
 - Se voi myös syödä pieniä pussieläimiä kuten pussinäätä ja pussimäyriä.

Rannikkotaipaanan myrkky

- Rannikkotaipaani on taipaaneista toiseksi myrkyllisin.
- Rannikkotaipaani on sekä Australian että koko maailman kolmanneksi myrkyllisin käärme.
- Rannikkotaipaania myrkyllisempiä käärmkeitä ovat vain Aavikkotaipaani ja Pseudonaja textilis.
- Rannikkotaipaanan myrkkyhampaat ovat yläleuan etuosassa, kuten muillakin taipaaneilla ja hampaat kasvavat käärmeen koosta riippuen jopa 13 millimetrin pituisiksi.



- Rannikkotaipanin myrkky voi tappaa terveen ihmisen jopa kuudessa tunnissa.
- Rannikkotaipanin myrkyn LD50-arvo on 0,099 mg/kg.
- (LD50 on aineen myrkyllisyyden mittayksikkö)
- Käytännössä se tarkoittaa, että yhden pureman sisältämä myrkkymäärä voisi tappaa jopa 100 000 hiirtä.



