

'BEHAARDE' GROENE SLANG ONTDEKT IN NOORD-OOST-THAILAND

'FURRY' GREEN SNAKE DISCOVERED IN NORTHEAST THAILAND

Anton van Woerkom

Toen Rogier, de zoon van onze hoofdredacteur Marcel van der Voort in maart in Thailand was, hoorde hij over een behaarde slang die in het noorden van het land was gevonden. Als dat waar was, dan zou dat natuurlijk groot nieuws zijn. Uit de informatie in lokale kranten heb ik de volgende samenvatting gemaakt.

De 'behaarde' slang werd door de 49-jarige Tu gevonden in de provincie Sakhon Nakhon in het noordoosten van Thailand, meldt nieuwswebsite Thaiger. Hij vond het wezen, dat door velen met een Chinese draak werd vergeleken, eind februari in een moeras toen hij naar huis liep. Hij nam het dier in een pot mee terug naar huis om het aan zijn familieleden te laten zien. De familie



Anton van Woerkom

When Rogier, the son of our editor-in-chief Marcel van der Voort, was in Thailand in March, he heard about a hairy snake that had been found in the north of the country. If that were true, then of course that would be big news. From the information in local newspapers, I have made the following summary.

The 'furry' snake was found by the 49-year-old Tu in the province of Sakhon Nakhon in northeastern Thailand, news website Thaiger reports. He found the creature, which many compared to a Chinese dragon, in a swamp in late February as he was walking home. He took the animal back home in a jar to show it to his relatives. The family kept the two-foot snake in a tank filled with water and fed it small fish while waiting for authorities to identify it.

Tu's 30-year-old niece Waraporn Panyasarn said she thought the creature could be a good opportunity to educate people. "I've never seen a snake that looked like this. My family and I thought it would be helpful for people to discover what it is and research it." She took some photos and videos of the snake (refer to 'Sources') which she posted online and asked for help identifying it.

Other local residents told the media there that they believe the snake may be a puff-faced water snake (*Homalopsis buccata*). And if that is indeed the case, that it has a 'coat' of moss or algae growing on its body. That would have



hield de ruim een halve meter lange slang in een bak gevuld met water en voerde hem kleine vissen, terwijl ze wachtten tot de autoriteiten hem zouden komen identificeren.

Tu's nichtje Waraporn Panyasarn van 30 jaar vertelde dat ze dacht dat het wezen een goede gelegenheid zou kunnen zijn om mensen te onderwijzen. 'Ik heb nog nooit een slang gezien die er zo uitzag. Mijn familie en ik dachten dat het nuttig zou zijn om mensen te laten ontdekken wat het is en er onderzoek naar te doen.' Zij nam enkele foto's en video's van de slang (zie bij 'Bronnen') die ze online plaatste en vroeg om hulp bij het identificeren ervan.

Andere lokale bewoners vertelden aan de media daar dat ze denken dat de slang een mopsneusslang (*Homalopsis buccata*) kan zijn. En als dat inderdaad zo is, dat hij dan een 'vacht' heeft van mos of algen die op zijn lichaam groeien. Dat zou dan gebeurd zijn, toen hij in

happened when it was lurking in shallow water for prey.

Samantha Chatfield, snake species coordinator at Wildlife ARC, an organization that rescues and cares for injured animals, agreed that the creature could be a water snake with algae growing on its scales. 'The scales are on top of the skin and are usually made of keratin. When they slough, they strip the outside of those scales', she said. 'The next time the animal sloughs, the algae layer comes off.' Puff-faced water snakes are mildly venomous and are mainly found in Southeast Asia. These nocturnal snakes feed mainly on small frogs and fish.

It is of course difficult to give certainty about the species until after the sloughing, because all the characteristics that you normally pay attention to, are almost impossible to see. Puff-faced water snakes are usually dark brown or black. They are mildly venomous and are found in Bangladesh, Myanmar, Cambodia, Thailand,

ondiep water op de loer lag om een prooi te vangen.

Samantha Chatfield, coördinator slangensoorten bij Wildlife ARC, een organisatie die gewonde dieren redt en verzorgt, was het ermee eens dat het wezen een waterslang kan zijn met algen die op zijn schubben groeien. 'De schubben zitten bovenop de huid en zijn meestal gemaakt van keratine. Als ze vervellen, werpen ze de buitenkant van die schubben af,' zei ze. 'De volgende keer dat het dier vervelt komt de algenlaag eraf.' Mopsneuslangens zijn licht giftig en komen voornamelijk voor in ZuidoostAzië. Deze nachtactieve slangen voeden zich voornamelijk met kleine kikkers en vissen.

Zekerheid over de soort is natuurlijk moeilijk te geven tot na de vervelling, omdat alle kenmerken waar je normaal op let, vrijwel niet te zien zijn. Mopsneuslangens zijn meestal donkerbruin of zwart met 19 tot 51 zwartomrande geelachtige tot witte dwarsbanden. Oude dieren worden vaak eenkleurig grijsbruin. Ze zijn licht giftig en komen voor in Bangladesh, Myanmar, Cambodja, Thailand, Maleisië, Vietnam, Indonesië, Laos, Singapore, Nepal en India. Er zijn diverse variëteiten van deze slang.

Overigens vond ik in de literatuur een artikel van Rahman & Reza uit 2013 waarin zij beschrijven dat algengroei op aquatische reptielen al eerder gemeld is van zoetwaterschildpadden, zeeschildpadden, elf soorten zeeslangen en de mariene Javaanse wrattenslang *Acrochordus javanicus*, terwijl zij zelf in hun artikel een beschrijving geven van de hondskopwaterslang *Cerberus rynchops* uit Bangladesh met algengroei op zijn lichaam.

Bronnen / Sources

- Video of the furry snake on YouTube and Facebook:
www.youtube.com/watch?v=sX8sf9p1IKE
www.facebook.com/watch/?v=414471173819044
- Rahman, S.C. & Reza, A.A., 2013. Algal fouling on dog-faced water snake (*Cerberus rynchops*, Serpentes: Homalopsidae). *Herpetology Notes* 6: 373-374.



*De slang buiten het water met het mos plat op het lichaam.
 The snake outside the water with the moss flat on its body.
 Photos: W. Panyasarn.*

Malaysia, Vietnam, Indonesia, Laos, Singapore, Nepal and India. There are several varieties of this snake.

Incidentally, I found in the literature an article by Rahman & Reza from 2013 in which they describe that algal growth on aquatic reptiles has been reported before from freshwater turtles, sea turtles, 11 species of sea snake and the marine Java file snake or elephant trunk snake *Acrochordus javanicus*, while in their article they describe the dog-faced water snake *Cerberus rynchops* from Bangladesh with algal growth on its body.