

Voor u gelezen

46 nieuwe soorten ontdekt in Suriname

Martin Byttebier, Aquatropica Kortrijk

Een wetenschappelijke expeditie in de haast maagdelijke tropische wouden van Zuidwest-Suriname heeft een schat aan nieuwe dieren en cultureel erfgoed opgeleverd. De drie weken durende expeditie verkende drie afgelegen gebieden langs de rivieren Kutari en Sipaliwini in de omgeving van de Kwamalasumutu. De expeditie had tot doel de biodiversiteit van de streek, waarvan nog maar weinig geweten is, beter in kaart te brengen en werd uitgevoerd door een team bestaande uit 53 wetenschappers, lokale bevolking (Tiriyó-indianen ⁽¹⁾) en studenten.

In het totaal werden er meer dan 1.300 verschillende soorten ontdekt. Vogels (327) en planten (240) waren het meest vertegenwoordigd. Er werden ook 99 vissoorten en 78 reptielen/amfibieën gevonden. De rest bestond uit insecten en zoogdieren. Van de 1.300+ waren er ook 46 soorten (8 vissen en 1 amfibie) die heel waarschijnlijk nieuw zijn voor de wetenschap.

De cowboykikker (*Hypsiboas* sp.) werd ontdekt tijdens een nachtelijke tocht in het moerasbos grenzend aan het kamp aan de Kutari-rivier. Zijn populaire naam heeft hij te danken aan het uitsteeksel op de hiel die doet denken aan sporen die de cowboys aan hun laarzen hebben.

Bij de acht onbekende vissoorten

viel vooral *Pseudacanthicus* sp. op. Deze grote meerval is over het ganse lichaam bedekt met stekels. Men neemt aan dat deze dienen om de vis te beschermen tegen predatoren, zoals de piranha.





Pseudacanthicus sp.

De andere, mogelijks nieuwe soorten zijn *Pterodoras* aff.⁽²⁾ *granulosus*, *Imparfinis* aff. *stictonotus*, *Hypostomus* aff. *taphorni*, *Eigenmannia* sp. 1, *Eigenmannia* sp. 2, *Astyanax* sp. en *Moenkhausia* aff. *georgiae*.

n.v.d.r.:

1) De Tiriyo (ook Trio genoemd) is een indianenstam die verspreid voorkomt in het grensgebied van Suriname en Brazilië. In 2005 waren ze nog met tweeduizend. Ze spreken een eigen taal, het Trio.

2) aff. is de afkorting van het Latijnse "affinis". Met die afkorting duidt men aan dat de vis in kwestie gelijkt op, maar anders is dan de genoemde soort.

Bronnen:

O'Shea, B.J., L.E. Alonso, & T.H. Larsen, (eds.). 2011. A Rapid Biological Assessment of the Kwamalasamutu region, Southwestern Suriname. RAP Bulletin of Biological Assessment 63. Conservation International, Arlington, VA. (<http://tinyurl.com/85b9lp7>)

LIMBEURS

Zondag 1 Juli 2012
 Instituut Don Bosco, Don Boscostraat 6,
 3530 Houthalen-Helchteren (België)
 Open van 10.00 tot 16.00 uur
 Info : www.Limbeurs.be