

## LEUK OM TE WETEN

### NICE TO KNOW

**In een kleine Australische stad is een slang met drie ogen gevonden**

Peter Dockrill

Je kunt overal in Australië slangen vinden: op het strand, op je auto. Maar deze slang met drie ogen, ontdekt in het Northern Territory, is natuurlijk helemaal speciaal. Het dier is door parkwachters in de buurt van een klein stadje genaamd Humpty Doo, net buiten Darwin, gevonden. De carpetpython blijkt drie volledig functionerende ogen te hebben, een daarvan is een abnormaal oog dat boven op de kop tussen de grote kopschubben zit.

Van tijd tot tijd worden er in het wild slangen met polycephalie gevonden, een conditie waarbij een dier twee aparte koppen heeft

**A three-eyed snake has been discovered in a small Australian town**

Peter Dockrill

You can find snakes in Australia pretty much anywhere. At the beach. On your car. But this three-eyed slitherer discovered in the Northern Territory is obviously all kinds of special. Found by rangers near a small town called Humpty Doo just outside of Darwin, the three eyed carpet python looks to be sporting three fully functioning eyes - with an abnormal surplus eye sprouting from the top of its scaled forehead.

From time to time, we see snakes with polycephaly in the wild - the condition of having two separate heads - but the rangers don't think that's the case here.



*Foto's/Photos: Northern Territory Parks and Wildlife.*



*Foto's/Photos: Northern Territory Parks and Wildlife.*



*Foto's/Photos: Northern Territory Parks and Wildlife.*

maar de parkwachters denken niet dat dit hier het geval is.

De gemaakte röntgenfoto van de slang onthulde dat 'Monty' (zoals de parkwachters hem hadden genoemd) niet twee afzonderlijke koppen heeft die aan elkaar vergroeid zijn, maar één schedel met een extra oogkas, waardoor de python ook omhoog kan kijken.

'Over het algemeen was men het er over eens dat het oog zich waarschijnlijk al in een heel vroeg stadium van de embryonale ontwikkeling heeft ontwikkeld,' legt Northern Territory Parks and Wildlife uit in een Facebook-bericht. 'Het is zeer onwaarschijnlijk dat dit komt door omgevingsfactoren en is vrijwel zeker een natuurlijke gebeurtenis, omdat misvormde reptielen relatief vaak voorkomen.'

Terwijl het alziende derde oog Monty tijdens zijn leven waarschijnlijk verschillende voordelen heeft gegeven, zoals het bespioneren van bedreigingen van bovenaf, betekende het uiteindelijk helaas ook het einde van zijn leven; de slang werd ontdekt in maart 2019, maar stierf eind april, terwijl hij nog maar een jong was.

'Het is opmerkelijk dat het dier zo lang in het wild kon overleven met zijn misvorming. Hij worstelde nog met zijn eten voordat hij uiteindelijk stierf,' vertelde parkwachter Ray Chatto aan NT News.

Rust in vrede, Monty. We kunnen ons alleen maar afvragen wat je zag.

Vertaling in het Nederlands: Anton van Woerkom.

### Referenties/References

- Dockrill, Peter, 2019.  
[www.sciencealert.com/this-three-eyed-snake-is-no-raven-but-could-probably-still-tell-you-some-stories](http://www.sciencealert.com/this-three-eyed-snake-is-no-raven-but-could-probably-still-tell-you-some-stories)
- Northern Territory Parks and Wildlife, 2019.  
[www.facebook.com/ParksandWildlifeNT/posts/2284844224909161](https://www.facebook.com/ParksandWildlifeNT/posts/2284844224909161)

A subsequent X-ray of the reptile revealed 'Monty' (as the rangers nicknamed him) doesn't have two separate heads forged together - but rather one skull featuring a bonus eye socket, giving the python a handy, vertically oriented peeper. 'It was generally agreed that the eye likely developed very early during the embryonic stage of development,' Northern Territory Parks and Wildlife explains in a Facebook post.

'It is extremely unlikely that this is from environmental factors and is almost certainly a natural occurrence as malformed reptiles are relatively common.' Sadly, while the all-seeing third eye might have enabled Monty various advantages during his lifetime (like spying threats from above), it was also ultimately the end of him; the snake was discovered in March, but died last week while still only a juvenile.

'It's remarkable it was able to survive so long in the wild with its deformity, and he was struggling to feed before he died last week,' ranger Ray Chatto told NT News.

RIP Monty. We can only wonder at the things you saw.