

# Verbijsterende zee-ammoniet in boomhars

Bron: TIM CLAREY, PH.D., <https://www.icr.org/article/11340/>, 30-5-2019

Alle Schriftaanhalingen komen uit de Statenvertaling (1977 of HSV)  
Vertaling en voetnoten door M.V.



<https://www.nationalgeographic.com/science/2019/05/ancient-ammonite-fossilized-in-tree-resin-burmese-amber/#/01-amber-200433.jpg>

Kan één enkel fossiel de immense kracht van de wereldwijde Zondvloed aantonen? Eén zo'n onthullend fossiel is onlangs in Myanmar gevonden, ingekapseld in prachtig, gouden krijt-barnsteen (amber).[1] En seculiere wetenschappers worstelen om een adequate verklaring te vinden voor het bestaan ervan.

Tingting Yu, van het Nanjing Institute of Geology & Palaeontology in China, en collega's publiceerden hun verbijsterende ontdekking in het tijdschrift *PNAS*. [1]

Ammonieten zijn veel voorkomende fossielen in mariene gesteenten, vooral in de krijtlagen. Maar dit specifieke exemplaar werd gevonden in de beroemde barnsteenmijnen<sup>1</sup> (fossiel-boomhars) van Myanmar (voorheen Birma) die veel spectaculaire landfossielen hebben opgeleverd, zoals talloze insecten, een jonge vogel,[2] vogelvleugels,[3] en zelfs complete reptielen.[4]

Hoe kan een weekdier in de oceaan vast komen te zitten in boomhars en een fossiel worden? Nog verrassender is dat het werd gevonden vermengd met een groot aantal landdieren en andere zeedieren.[1] Deze vermenging in de omgeving is precies wat je zou verwachten bij een wereldwijde Zondvloed, met tsunami-achtige golven die zeedieren ver landinwaarts vervoeren, ze mengen en begraven met landdieren, en resulterend in gesteentelagen gevuld met dieren van verschillende locaties.[5]

“Amber - oude harsen van bomen - vangt gewoonlijk slechts enkele terrestrische [land-] insecten, planten of dieren”, zei co-auteur Bo Wang, ook van het Nanjing Institute. “Het is zeer zeldzaam om sommige zeedieren in barnsteen te vinden”. [6]

---

<sup>1</sup> Zie talloze amberfossielen hier: [https://www.pbase.com/hajar/cretaceous\\_amber](https://www.pbase.com/hajar/cretaceous_amber) (uit Birma/Myanmar)

Er zijn 40 andere individuele fossielen gevonden in de amber-exemplaren, samen met de ammoniet, en vele zijn terrestrisch [op het land voorkomend], zoals mijten, spinnen, wespen en zelfs kakkerlakken.[1]

“Deze buitengewone samenstelling, een waarheidsgetrouwe en mooie momentopname van een strand in het Krijt, is gewoon verbluffend”, zegt Jann Vendetti, een paleontoloog bij het Natural History Museum van Los Angeles County.[6] En hij voegt eraan toe: “OMG - ik zou waarschijnlijk zeggen dat ik niet weet hoe dat zou gebeuren, want barnsteen komt van bomen. Hoe gaat dat in een mariene omgeving terecht komen om een levende, bewegende koppotige<sup>2</sup> [ammoniet] te vangen? Ik weet het niet!” [6]

Dit exemplaar is werkelijk buitengewoon en verbluffend. Het ammonietfossiel werd voorlopig geïdentificeerd als een juveniele *Puzosia (Bhimaites)*, een ondersoort van ammoniet die voorkomt in mariene sedimenten uit het Krijt op meerdere continenten.[1]

Yu en collega's bieden drie verschillende scenario's om deze opmerkelijke ontdekking te verklaren.

“De schelpen kunnen een uitzonderlijk hoog, misschien door storm gegenereerd getij hebben meegemaakt, of zelfs een tsunami of een andere energetische gebeurtenis. Als alternatief, en nog waarschijnlijker, viel de hars op het strand van bomen aan de kust, waarbij het landgeleedpotigen en strandschelpen oppikte en, uitzonderlijk, de energierijke strandomgeving overleefde om als barnsteen te worden bewaard”.[1]

Waarom ze de voorkeur gaven aan de laatste en minst waarschijnlijke verklaring is een bewijs van hun uniformitaristische wereldbeeld - ze lijken niet in staat om daarbuiten te denken. De meer waarschijnlijke verklaringen, met grote stormen en tsunami's, lijken veel waarschijnlijker. En dit is wat we verwachten dat een wereldwijde Zondvloed zou hebben bereikt om het ammonietfossiel in barnsteen te creëren.

Michael Greshko meldt: “Het vinden van een ammonietschelp in een door het land gevormd fossiel doet daarom net zo de wenkbrauwen fronsen als het vinden van dinosaurussen op de bodem van een oude zeevloer”.[6]

En toch is dat ook al gevonden.[7] En nog boeiender dan dat: er is een bot van een *Plateosaurus*-dinosaurius gevonden dat meer dan 70 mijl naar zee is uitgeweken en ongeveer anderhalve mijl diep in de Noordzee werd begraven.[8]

De onvoorstelbare en enorme tsunami-achtige golven van de Zondvloed spoelden zeedieren honderden kilometers landinwaarts [9] en spoelden ook veel landdieren tot ver in de zee. **Alleen de kracht en de hoge energie van een wereldwijde gebeurtenis zou deze fossielen en de “buitengewone” en “verbluffende” ammoniet in amber kunnen verklaren.**

## Referenties

1. Yu, T. et al. 2019. “An ammonite trapped in Burmese amber”: <https://www.pnas.org/content/116/23/11345>. *Proceedings of the National Academy of Science*. Posted at pnas.org on May 13, 2019, accessed May 15, 2019. doi/10.1073.pnas.1821292116
2. Romey, K. 2017. Baby Bird from Time of Dinosaurs Found Fossilized in Amber. Article posted at news.nationalgeographic.com on June 7, 2017, accessed May 14, 2019.
3. Thomas, B. 2016. Stunning Amber Bird Wings. *Creation Science Update*. Article posted at ICR.org on July 11, 2016.
4. Thomas, B. 2016. Amber-Encased Lizards Showcase Recent Creation. *Creation Science Update*. Article posted at ICR.org on April 11, 2016.
5. Clarey, T. 2015. “Dinosaurs in Marine Sediments: A Worldwide Phenomenon”: <https://www.icr.org/article/dinosaurs-marine-sediments-worldwide>. *Acts & Facts*. 44 (6): 16.

---

<sup>2</sup> Cephalopoda. Deze naam is afgeleid van het Grieks en betekent letterlijk “koppotigen”. (Wiki).

6. Greshko, M. 2019. This ancient sea creature fossilized in tree resin. How'd that happen? Article posted at news.nationalgeographic.com on May 13, 2019.
  7. Greshko, M. 2017. The Amazing Dinosaur Found (Accidentally) by Miners in Canada. *National Geographic Magazine*. Article posted at nationalgeographic.com, accessed May 14, 2019.
  8. Hurum, J. et al. 2006. A Late Triassic dinosaur bone, offshore Norway. *Norwegian Journal of Geology*. 86: 117-123.
  9. Clarey, T. 2019. Marine Fossils Mixed with Hell Creek Dinosaurs. *Acts & Facts*. 48 (4): 10.
- 

### **Lees ook:**

- Waar is de evolutie?: <http://www.verhoevenmarc.be/geenevolutie.htm> (met voorbeelden in amber)
- Waar is de evolutie, deel 2?: <http://www.verhoevenmarc.be/geenevolutie2.htm>
- Bloemen in amber: <http://www.verhoevenmarc.be/PDF/Amber-bloemen.pdf>
- Bloedcellen in amber: <http://www.verhoevenmarc.be/PDF/amber-versbloed.pdf>
- Talloze amberfossielen: [https://www.pbase.com/hajar/cretaceous\\_amber](https://www.pbase.com/hajar/cretaceous_amber) (uit Birma/Myanmar)

[verhoevenmarc@skynet.be](mailto:verhoevenmarc@skynet.be) - [www.verhoevenmarc.be](http://www.verhoevenmarc.be) - [www.verhoevenmarc.be/NieuwsteArtikelen.htm](http://www.verhoevenmarc.be/NieuwsteArtikelen.htm)

Rubriek "Schepping vs. Evolutie": <http://www.verhoevenmarc.be/schepping.htm>