

Staringlezing 2014: een T-rex voor Leiden; dr. Anne Schulp

Woensdag 8 oktober 2014

Anne Schulp, paleontoloog en als onderzoeker verbonden aan het Naturalis Biodiversity Center verzorgde op 8 oktober j.l. de Staringlezing in het Naturalis Biodiversity Center voor een publiek van zo'n 65 KNGMG leden en geïnteresseerden. Voorafgaand aan de Staringlezing werd nog een speciale rondleiding gehouden achter de schermen van het Naturalis Biodiversity Center door een 3-tal medewerkers van het Naturalis Biodiversity Center; Leo Kriegsman, Anne Schulp en Isabel van Waveren. Het animo was hiervoor zeer groot; het aantal aanmeldingen oversteeg de capaciteit. Hierbij wil het KNGMG het Naturalis Biodiversity Center nogmaals bedanken voor de gastvrijheid; de rondleidingen, de informatiebrochures en het gebruik van het auditorium in het Pesthuis.

Het Naturalis Biodiversity Center gaat in 2016 verbouwen en wil daarbij een nieuwe dinosauruszaal gaan inrichten. In de huidige dinosauriërs collectie ontbreekt echter een carnivoor. Als icoon onder de dinosauriërs zal bij voorkeur een T. rex als centerpiece in de nieuwe dinosauruszaal fungeren. Hierbij zijn er twee opties; een skelet kopen of er een zelf opgraven. Met het oog op wetenschappelijke activiteiten verdient opgraven de voorkeur opdat men grip houdt op de geologische context. Een eerste poging in Wyoming mislukte helaas. Echter een tweede poging in Montana lukte en hoe; een skelet dat kan wedijveren met de top 3 van de wereld, uitzonderlijk compleet en niet vervormd. Ideaal dus voor wetenschappelijke doeleinden; de juiste verhoudingen van botten en de daaruit af te leiden lichaamsfuncties. De botten zijn dicht bij elkaar gevonden en variëren van een mans grootte kop tot honderden (zo niet meer) botsplinters welke op hun beurt diverse uitdagende, mega 3D puzzels vormen. De preparatie van alle botten zal nog vele uren, jaren kosten. Gedurende speciale sessies kan het publiek, de donateurs, meehelpen om delen van de 3D-puzzels op te lossen. Het Naturalis Biodiversity Center zal hopelijk straks de enige, echte T. rex in Europa kunnen tentoonstellen; de nachtwacht van de natuurhistorie. Echter er is veel geld nodig om het skelet te verwerven en dat moet er voor het einde van 2014 zijn! Het totaalbedrag dat nodig is om het skelet van de T. rex naar Leiden te halen is € 5 miljoen.

Helpt u mee met de actie een Tientje voor T. Rex? www.tientjevoortrex.nl

Over Anne Schulp:

[Anne Schulp](#) studeerde Earth Sciences aan de VU in Amsterdam (1993-1998). Zijn Master research project was gericht op dinosauriërs in het Sultanaat van Oman, dinosaurus sporen in Spanje en Bolivia, en taphonomie van dinosauriërs in Zuid Frankrijk. Van 1998-2013 was hij curator van het Natuur-Historisch Museum in Maastricht, waar hij nu nog verbonden is als gast-onderzoeker. Zijn onderzoek in Maastricht was en is nog steeds gericht op de mosasaurus en andere vertebraten van het Maastrichtien. In 2006 promoveerde hij op onderzoek aan mosasauriërs, In 2012 was hij betrokken bij het opgraven van een 13 meter lange mosasaurus in Maastricht. Vorig jaar groef hij in Montana een skelet op van Tyrannosaurus rex – een skelet dat Naturalis nu naar Nederland gaat halen, als 'centerpiece' in de nieuwe dinosauruszaal.

Anne Schulp met
KNGMG-voorzitter
Lucia van Geuns

