

Bodemvondsten in de gemeente Heerde nr. 8 De Goniatiëten

https://issuu.com/brugmedia/docs/schaapskooi_week_25_2024/34

Onderwerp: een fossiel in de Heerderbossen.

In de zomer van 2023 vond Sandra K. in de bossen achter het Heerderstrand een bijzonder fossiel. Nu loopt zij daar wel vaker te zoeken, maar deze keer was het dus echt raak. Ze stuurde een paar foto's van de steen naar Naturalis in Leiden en kreeg al snel een reactie van Rob van den Berg.

Hij schreef: " Deze zogenaamde goniatiëten is een fraaie en zeldzame vondst in Nederland. Ook de manier waarop het gefossiliseerd was is bijzonder. Het lijkt verkiezeld, maar de kleurlijnen verschillen in samenstelling en hangen samen met de vorm van de groeilijnen. Goniatiëten zijn vaker bij Heerde gevonden blijkt uit de aantekening van de geoloog Van Der Lijn. De herkomst van de goniatiëten is waarschijnlijk uit het Roerdal in Duitsland en gevormd in het tijdvak het Carboon (zo'n 300 miljoen jaar geleden). Het Roerdal lag in die tijd onder de zeespiegel. Het fossiel is dus veel later via het ijs in het Pleistoceen uit het zuiden via de rivieren aangevoerd en bij Heerde afgezet".

De bodem van onze gemeente verbergt nog heel veel mooie voorwerpen die af en toe naar boven komen. Daardoor weten en leren we steeds meer van onze lokale geschiedenis en hoe onze verre voorouders leefden. Daar houden we ons bij HHV graag mee bezig.

Mochten er lezers zijn die kennis hebben van een andere bodemvondst, dan zou de HHV graag in contact komen om het voorwerp te kunnen bestuderen. U kunt rechtstreeks contact opnemen met de Heerder Historische Vereniging via info@heerderderhistorischevereniging.nl . Maar ook tijdens de openingsuren van het Heerder museum kunt u gratis langs komen om de al aanwezige bodemschatten te komen bekijken of iets ouds te laten zien wat u in bezit heeft.



Op de voorgrond de goniatiëten in de vitrine van HHV