

VONDSTEN MET STREEPJESCODES

Paleolithicum	Mesolithicum	Neolithicum	Bronstijd	IJzertijd	Romeinse Tijd	Middeleeuwen Vroeg	Middeleeuwen Laat	Nieuwe Tijd
Oude Steentijd 300.000 tot 8.800 v. Chr.	Midden Steentijd 8.800 tot 4.900 v. Chr.	Nieuwe Steentijd 5.300 tot 2.000 v. Chr.	2.000 tot 800 v Chr	800 tot 12 v. Chr.	12 v. Chr. tot 450 na Chr.	450 tot 1.050	1.050 tot 1.500	1.500 tot heden

Foto: alle vondstgegevens worden zichtbaar op de computer als de streepjescode op het vondstkaartje wordt gescand.

Archeologen maken bij het onderzoeken van de uitkomsten van de opgraving nuttig gebruik van de computer. Tijdens de opgraving zijn in een aparte computerruimte al veel gegevens in de computer ingevoerd. Dit gebeurde in een database, een gegevensbestand dat met alle kenmerken van de vondsten is gevuld.

In de tabellen van de database is belangrijke informatie over de vondsten ingevoerd. Elke vondst op de opgraving heeft een eigen nummer gekregen. Ook zijn gegevens over de exacte ligging van de vondst, bijvoorbeeld in welke put en op welke diepte de vondst is gedaan, in het veld geregistreerd. Verder is onderscheid gemaakt tussen vondsten die tijdens het graven of pas na het zeven zijn ontdekt. Tijdens de opgraving werden deze gegevens dagelijks ingevoerd in de computer. Alle vondsten kregen in het vondstzakje vervolgens een kaartje met een unieke streepjescode, zodat de nummers niet meer ingetypt hoeven te worden wanneer de vondsten op een later moment worden bekeken. Met een scanner die verbonden is aan de computer kunnen de zakjes gemakkelijk worden gescand. Doordat de gegevens zo direct op het beeldscherm verschijnen, kunnen typ- of leesfouten zoveel mogelijk worden beperkt. Door gegevens in de computer aan elkaar te verbinden, kunnen in de database verschillende analyses worden gemaakt. Zo kan bijvoorbeeld een zogenaamde verspreidingskaart worden geproduceerd met alle locaties waar tijdens de opgraving vuursteen is gevonden, of kunnen statistieken worden gemaakt. Dit helpt de archeologen met het rapporteren over de opgraving.

Foto inzet: de gegevens uit de database kunnen gemakkelijk in het kaartbeeld worden geprojecteerd.

