

Hazenberg Archeologie geeft studenten in de Westerheem één pagina de ruimte. Deze keer aan Tim Verhoef, student aan de Universiteit van Leiden. Als dank voor zijn bijdrage ontvangt hij een Hazenberg Archeologie pakket. Ook interesse?

Kijk dan op hazenbergarcheologie.nl voor de voorwaarden of stuur een email naar: westerheem@hazenbergarcheologie.nl

TYOLOGISCH vs TECHNOLOGISCH

Tim Verhoef

Tim Verhoef heeft zich in eerder onderzoek bezig gehouden met aardewerk uit de late prehistorie, van de vindplaats Weert-Laarveld. Op deze locatie is door Archol een nederzettingsterrein en een grafveld opgegraven. Aan hem was de taak om uit te zoeken of deze gelijktijdig hebben bestaan. Naast gebruik te maken van de typologische dateringsmethode van Van den Broeke heeft hij zich ook op het technologische onderzoek gestort, voor het eerst ontwikkeld door Franken in de jaren 60 van de vorige eeuw.

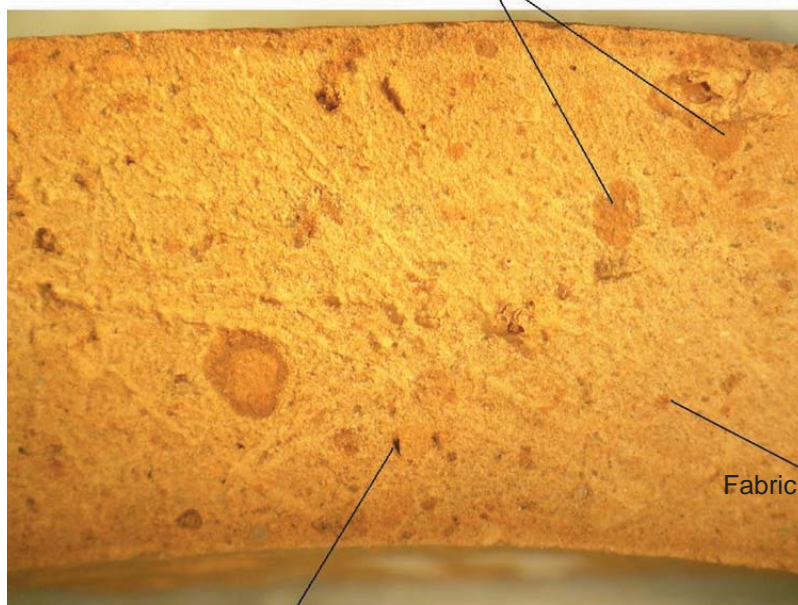
Na het typologisch onderzoek kon hij het nederzettingsterrein dateren en opdelen in twee fasen. Eén fase is gedateerd in de late bronstijd (10e tot 9e eeuw v.Chr.), gebaseerd op het voorkomen van Kerbschnittversiering. Maar ook dateert een fase in de late ijzertijd (3e tot 2e eeuw v.Chr.), het aardewerk uit deze periode is dikwandig en klodderig besmeten. Het grafveld kon ook in de 3e tot 2e eeuw n.Chr. wor-

den gedateerd, gebaseerd op het voorkomen van Kalenderbergversiering. Het technologisch onderzoek bestond uit het maken van slijpplaatjes van een aantal scherven uit beide contexten, waarbij de magering en overige kenmerken van het aardewerk in de doorsnede bekeken werden.

Na het technologisch onderzoek werd duidelijk dat de verhouding van de magering in de scherven uit de beide contexten gelijk waren. Beide methoden toonden aan dat de nederzetting en het grafveld gelijktijdig bestaan hebben. Gebleken is wel dat het technologisch onderzoek zoals hierboven beschreven enkel als ondersteunende methode werkt. Op zichzelf zou deze methode geen datering kunnen leveren.

Op dit moment is Tim werkzaam bij Hazenberg Archeologie als junior specialist en onderzoekt aardewerk van diverse projecten onder andere uit het laat neolithicum, de midden bronstijd, de late bronstijd en de vroege ijzertijd.

Mageringskorrel



Scheur in de fabric



*Figuur links: Voorbeeld van verschillende variabelen binnen een sample.
Figuur rechts: Urn met Kalenderbergversiering uit graf 5.*