

Omgaan met waterverzadigd hout in het veld

Waterverzadigd hout blijft bewaard onder zuurstofloze omstandigheden. De meeste houtvondsten worden aangetroffen in waterputten, havencontexten of geulvullingen. Ook in beerputten blijven houtvondsten goed bewaard. Hieronder vind je tips & tricks voor de juiste omgang met waterverzadigd hout in het veld.

1 Documentatie in situ

Wees met het couperen voorzichtig om het hout niet te beschadigen. Hout niet met de troffel schoon strijken! Maak het hout in situ schoon met een spuit of een emmer water en een spons. Meet wat je ziet en maak foto's van verschillende aanzichten. Let op merklijnen, verbindingselementen, oriëntatie, etc. Let op dat je elk stuk nummert zodat je straks weet waar je foto vandaan komt. Bouwhout kun je eventueel ook meteen bemonsteren voor een houtsoortbepaling. Daarvoor kleine stukjes van ca. 2 x 2 cm afbreken, afsnijden of afzagen (afhankelijk van de stevigheid van het hout).

Goed houtonderzoek begint bij een goede voorbereiding. Zorg voor voldoende schoonmaakgereedschap en verpakkingsmaterialen.



Het documenteren van een ploegschaar in situ (foto: RAAP)

Zorg er altijd voor dat het uitgeprepareerde hout niet uitdroogt door het goed nat te houden en af te dekken met plastic.

2 Berging

Plaats gebruiksvoorwerpen na berging in een stevige bak met water. Voorkom dat het voorwerp in de bak tijdens het transport kan bewegen door er bubbeltjesplastic omheen te leggen. Bouwhout kun je het beste in wikkelfolie verpakken. Stukjes hout voor houtsoortbepaling kun je in gripzakjes met water opslaan. Let erop dat je niet te strak omwikkelt want dan laat de folie afdrukken achter in het zachte hout. Met dezelfde redenen ook het vondstkaartje niet direct op het hout mee verpakken.

Hout kan er 'vers' uitzien maar is doorgaans zeer fragiel. Voorkom dat het hout uitdroogt en zorg ervoor dat het goed wordt verpakt.

In blok lichten

Vlechtwerken zoals manden en fuiken of samengestelde voorwerpen zoals kuipemmers kun je het beste met een blokberging lichten. Pak het blootgelegde deel van het object eerst zo ver mogelijk in met wikkelfolie. Eventueel kan dit met bouwschuim gestabiliseerd worden. Let erop: er mag geen direct contact tussen bouwschuim en hout plaatsvinden. Vandaar dat je het object eerst met plastic moet beschermen.

Graaf de grond rondom het object weg en laat daarbij voldoende afstand tussen het object en de rand. Schuif dan een stalen plaat onder het blok. Niet wiebelen met de plaat! Dat kan scheuren in het hout veroorzaken. Als de plaat onder het object is geschoven maak je twee (of meer) geulen onder de plaat en hierin schuif je stevige houten balkjes. Met planken kun je vervolgens een ombouw maken waarna het object in de bekisting verder uitgraven en met de kraan verplaatst kan worden.

Soms levert een vindplaats zoveel hout op dat het moeilijk is om al het hout te verzamelen. In dat geval kan het materiaalonderzoek (deels) op locatie worden uitgevoerd.



Na berging wordt de houtvondst in zwart plastic folie verpakt (foto: RAAP)

3 Primaire vondstverwerking

Voor de vondstverwerking op locatie heb je een goede werkplek nodig met water en opslagmogelijkheden. De houtvondsten kun je na het wassen voor het beschrijven en fotograferen op een bouwzeil leggen zodat ze schoon blijven.



4 Opslag

Leg voor tijdelijke opslag een bassin aan of gebruik een waterbak waarin het hout ondergedompeld kan worden. Let er op dat de vondstkaartjes goed zijn bevestigd! Plaats het bassin niet in de volle zon in verband met het risico op algengroei. Deze tijdelijke oplossing mag niet langer dan twee weken worden gebruikt.

Hout moet donker en koel worden opgeslagen. Neem bij vragen contact op met een houtspecialist.



Boodschappenlijstje
Zwart plastic op rol
Gripzakjes
Bakjes
Watrervaste pen
Schildertape
Bubbeltjesfolie
Zaag
Meetlint en meetlat
Schaalbalk
Bouwzeil
Speciebak om te wassen
Emmers
Sponzen
Zachte borstels
Houten spatels
Camera