

Duiker terug in stadsdepot

In 2006 werd op het Gezondheids-park een houten duiker opge-graven vlakbij de kerk en het kerkhof van een middeleeuws verdronken dorp.

De bijna elf meter lange uitgeholde boomstam had een diameter rond de 60 cm en was, met een verhouding van circa 1/3 (deksel) tot 2/3 (onderkant), in twee delen gespleten. Nadat de beuk was uitgehold, zijn de delen weer op elkaar bevestigd. Om de helften bijeen te houden zijn houten pennen aange-bracht die door middel van vlechtwerk van getordeerde twijgen met elkaar zijn verbonden. Het uiteinde van de duiker lag aan de kant van de rivier de Dubbel op een diepte van circa 2,1 m -NAP. Het andere uiteinde lag, in een parallel aan de Dubbel gelegen sloot, op circa 3 m -NAP. Dit hoogteverschil geeft aan dat er water vanuit de Dubbel in de sloot werd gelaten. Op basis van slijtage- en rottingsporen aan de binnenzijde van de duiker blijkt dat er waarschijnlijk sprake was van een gemiddeld lage waterstand en geringe stroomsnelheid in de duiker en dus ook in de Dubbel. De tijd tussen de fabricage en het in onbruik raken van de duiker was zeer waarschijnlijk niet langer dan 10 jaar. Het is dus aannemelijk dat de duiker niet lang in gebruik is geweest en kort voor de St. Elisabethsvloed van 1421 is geplaatst.

Dit type duiker is een zogenoemde verbindingsduiker, die zorgt dat het water van één watergang ongehinderd kan doorstromen op locaties waar een bepaalde infrastructuur over het water wordt aangelegd, zoals een dam, een dijk of een weg, of die een verbinding vormt tussen twee, op enige afstand van elkaar, parallelle watergangen waartussen infrastructuur loopt. De duiker was hier waarschijnlijk bedoeld om de lager gelegen sloten achter de oeverwal (waarover in de



Een gedeelte van de geconserveerde duiker in het Stadsdepot.

Middeleeuwen een weg kan hebben gelopen) van water uit de Dubbel te voorzien. De aanwezigheid van een verbindingsduiker op deze locatie geeft aan dat er in de sinds 1273 afgedamde Dubbel vermoedelijk geen sterk wisselende waterstanden meer voorkwamen.

Omdat de 11 meter lange duiker een unieke vondst is, is met medewerking van het Waterschap Hollandse Delta in 2006 besloten deze vondst te conserveren. Dat is in Delft gedaan door middel van vriesdrogen. Helaas kon de duiker

niet in zijn geheel in de vriesdroog-apparatuur, waardoor deze in meerdere stukken is gebroken. Daarna zijn de delen weer aan elkaar gezet. Sinds kort is de duiker weer terug in Dordrecht, in het Stadsdepot. Maar lang zal hij daar niet blijven, want in Ridderkerk wacht bij het Waterschap een prachtige plek, waar klanten en relaties de duiker kunnen bewonderen.

Volg DiEP op Twitter

Ook via Twitter is tegenwoordig te volgen welke activiteiten Erfgoedcentrum DiEP ontplooit. DiEP is op deze moderne netwerksite te vinden onder de profielnaam ErfgoedDiEP.



Volgens Wikipedia is Twitter opgericht in oktober 2006 door Obvious Corp, een bedrijf uit San Francisco. Twitter maakte een enorme groei door, onder meer door de snelle verslaggeving na rampen en andere actualiteiten, zoals de vliegtuigcrash van Turkish Airlines-vlucht 1951 en de ongeregeldheden na de presidentsverkiezingen in Iran in juni 2009.

Over rampen heeft de Erfgoed organisatie gelukkig niets te melden. Wel tuitert DiEP regelmatig over tentoonstellingen en workshops. Ook voor het maandelijkse kunstrondje Dordt, de zondag waarop de tentoonstelling van DiEP gratis te bezoeken is, ontvangen de zogenaamde 'followers' een handige reminder.