

Experiment met een Houtskool – Grube.

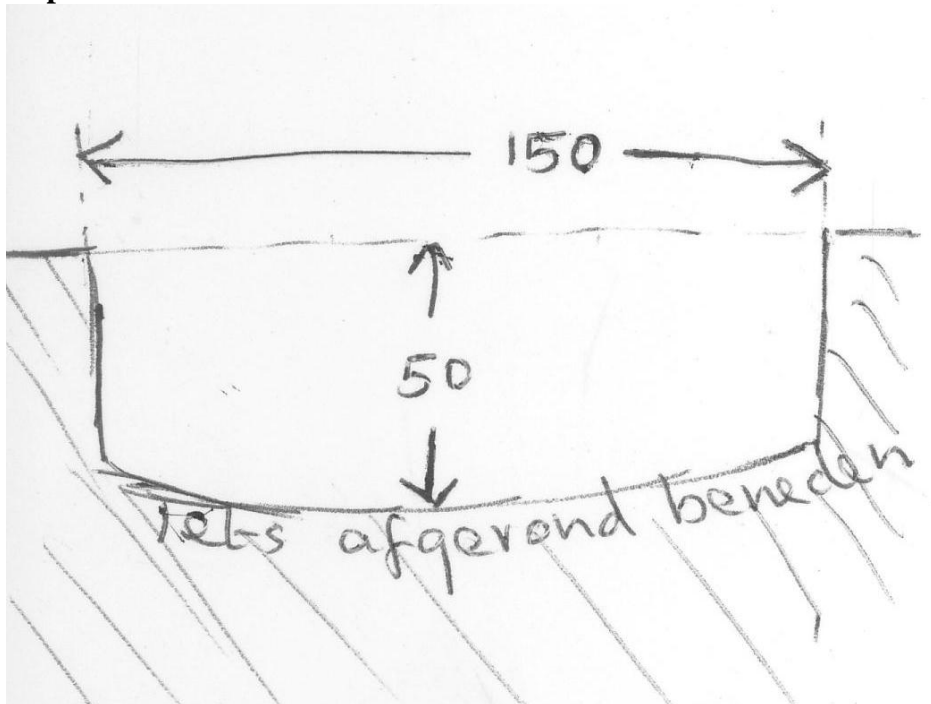
o.l.v. Anneke Boonstra

Naar aanleiding van wat plaatjes in een museum (zie hieronder) en horen zeggen wilden we wel eens proberen een Houtskool – Grube te branden.



Stap 1: maak hout (liefst droge berk of beuk) klaar op lengte (50 cm) en klief het op dikte (5 cm)

Stap 2. Maak een kuil of Grube van 150 cm doorsnee en 50 cm diep.

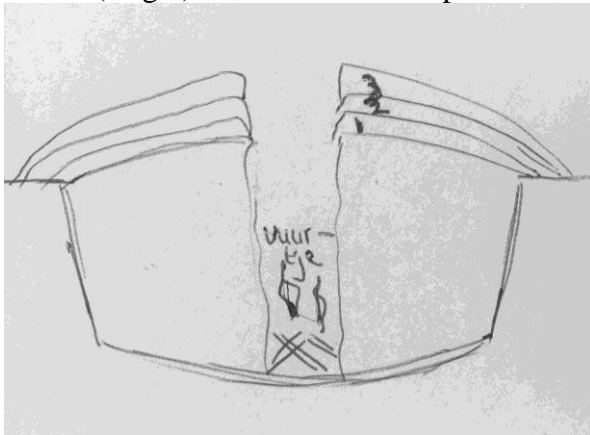




Stap 3: Stapel het hout luchtig horizontaal op tot iets boven de grond. Houd in het midden een gat vrij om er een vuurtje te kunnen beginnen.



Stap 4: Leg bovenop het hout weer wat fijner hout om de gaten wat kleiner te maken (laag 1) en doe daarbovenop wat drekkig nat spul (laag 2)



Stap 5: Steek nu al in het midden beneden een vuurtje aan.



Stap 6: Doe daar zwarte aarde bovenop (3). Nu begint het “Fingerspitzengefühl”. Het moet blijven roken, de bovenkant moet dicht blijven. En dit 1 dag, een nacht en nog een dag (en soms ook nog een nacht). Het moet inzakken, er mogen geen gaten in vallen enz. Maar als het te weinig rookt, moet je er juist wel weer even gaten in steken.



Je kunt de trek in een Grube moeilijker sturen. Toen de Grube uitgesmoord was en we de Grube openden, vonden we veel hout, dat niet verkoold was. Hele stukken waren nog gewoon hout. Vooral bovenin.



Onderin gelukkig ook verkoold hout.



Wat we ervan geleerd hebben is: -Een grotere Meiler is beter te sturen.
-Een Grube is voor ons moeilijker te sturen.

Ik vraag aan de lezers of er ook geslaagde proeven zijn gedaan. Wil er graag van leren.

ANNEKE BOONSTRA
(zie contact in de website)

