



Gebruik van de vuurslag



benodigdheden:

- Vuurslag
- Vuursteen (silex)
- Tondel

Vuur maken met behulp van een vuurslag is een oude techniek die al duizenden jaren wordt toegepast. Voor het maken van een vuur met een vuurslag heb je een vuurslag, een stuk vuursteen (silex) en tondel nodig.

Vuurslagen zijn er in veel verschillende soorten en maten. Je kunt ook een oude vijl gebruiken als vuurslag. Heel vroeger werd pyriet gebruikt als vuurslag, pyriet wordt tegenwoordig gebruikt als ijzererts.



Vuursteen (silex) is een gesteente dat veelal tussen kalksteen wordt aangetroffen, het is vaak bruin, zwart of grijs van kleur. Vuursteen is een erg hard gesteente, als je een vuursteen kapotslaat ontstaat er vaak een breukvlak met vlijmscherpe kanten. Vuursteen wordt vuursteen genoemd omdat een slag met een stuk vuursteen op een stuk ijzer of pyriet vonken op kan leveren.



Als tondel is verkoold katoen of een hoedje van de tondelzwam uitermate geschikt, omdat de tondelzwam beschermd is gebruiken wij meestal verkoold katoen.



stappenplan:

stap 01:

Zorg je dat je tondel hebt klaarliggen, ik heb hiervoor pluizen van de populierboom (kapok) en berkenschors gebruikt.



stap 02:

Neem een stuk tondel en leg dit boven op het stukje vuursteen, doe dit zodat het stukje tondel enkele millimeters van de scherpe rand van de vuursteen afligt.



stap 03:

Sla vervolgens met de vuurslag tegen een scherpe rand van de vuursteen, door de hardheid van de vuursteen zullen er gloeiende stukken metaal van de vuurslag afvliegen. Deze vonken moeten op het tondel terecht zien te komen, omdat de meeste vonken naar boven vliegen is het raadzaam om het tondel (in mijn geval het verkoolde katoen) boven op de vuursteen te leggen.



stap 04:

Als er een vonk op het katoen valt zal het katoen beginnen te gloeien, stop het gloeiende katoen in de tondel.



stap 05:

Nu even voorzichtig blazen en we hebben vuur.



Let wel goed op!! Na rook komt vaak meteen een behoorlijke vuurbal. Houd je vuurtje dus ver genoeg van je af en schrik niet als ie "blaft".

stap 06:

Als je vlam hebt leg je het neer en bouw je het vuur verder op.