

Feuersteine - woher??

Beitrag von „Panama“ vom 29. Oktober 2008 14:34

Hallo Ihr alle!!!

Meine Referendarin braucht für ihr Thema "Feuer" entsprechende Feuersteine. Außerdem weiß ich noch dunkel, dass man nicht nur einen Feuerstein braucht, sondern noch einen anderen, den man an den Feuerstein dran haut zum Erzeugen der Funken....
welcher war das bloß und woher bekomme ich diese Steine???? *grübel*



Danke für jede Anregung

Panama

Beitrag von „alias“ vom 29. Oktober 2008 16:51

Was bei uns gemeinhin als "Feuerstein" bezeichnet wird, taugt nicht zum Feuermachen. Die schneeweißen Steine riechen nur nach Feuer, wenn man sie schlägt - und haben daher ihren Namen erhalten. Die Feuersteine, aus denen die Menschen in der Steinzeit ihre Werkzeuge hergestellt haben, sind nur in bestimmten Gegenden zu finden - zum Beispiel an der Seine in Paris 😊 oder in Mittelitalien. (Von dort habe ich meine)

genauereres zum Stein (Silex) hier:

<http://de.wikipedia.org/wiki/Feuerstein>

Zum Erzeugen der Funken benötigt man als zweiten Stein einen Pyrit (Katzengold) - der jedoch recht teuer ist. Geeignet ist jedoch auch ein Stück Eisen - da fliegen die Funken recht gut.
edit: Lese gerade, dass Pyrit eigentlich die falsche Bezeichnung ist - es handelt sich um Schwefelkies, auch als Markasit bezeichnet.

Bezugsquelle:

Lederkram.de

Nötig ist nun noch ein drittes Element: Zunder

Das ist fein zerfaserter Baumpilz.

Fällt darauf nur ein kleiner Funke, so fängt der Zunderschwamm sofort an zu glühen. Als

Ersatzmaterial leisten auch gesammelte Löwenzahnsamen gute Dienste - Samen von Rohrkolben sind auch geeignet - weil diese jedoch unter Naturschutz stehen nicht verwendbar.

Alles nicht so einfach....

Links zum Feuermachen findest du hier:

<http://www.autenrieths.de/links/linkges1.htm>

Dort: Steinzeit-Feuer machen

Beitrag von „Panama“ vom 29. Oktober 2008 19:29

Hallo alias!

Danke für die Tipps!

Pyrit.... das war der Name! Ich habe damals mit Pyrit Funken erzeugt! Das andere war ein Feuerstein.... der war aber nicht weiß sondern schwarz.... ooooo je!!!!!!! Ich hätte an der PH mehr Scheine in Geologie machen sollen.....

Panama

Beitrag von „row-k“ vom 29. Oktober 2008 21:30

Zitat

Original von Panama

Das andere war ein Feuerstein.... der war aber nicht weiß sondern schwarz.... ooooo je!!!!!!! ...

Ja, die weißen Steine, die alias meint, sind innen auch schwarz, was man sieht, wenn man sie zertrümmert. Mit den dann offenen (schwarzen) Kanten, kann man Funken schlagen.

Du findest Feuersteine auch in Kiesgruben; es gibt sogar schwarze, die nur wenig weiße Außenfläche haben.

Manchmal findet man auch braune Feuersteine und die funktionieren auch.

Um richtiges Feuer zu machen, geh nach alias' Anweisung vor. Um nur zu demonstrieren, dass Funken fliegen, schlage nur zwei Steine reiben aneinander. Viel Spaß beim Ausprobieren und Vorführen!

Beitrag von „TripleThreat“ vom 30. Oktober 2008 05:58

Morgen!

Schau mal hier: lederkram.de

Gib in die Suchfunktion der Seite einfach das Stichwort Feuerstein ein und schon bekommst du alles was du brauchst. Sogar mit Anleitung.

Ich habe dort im Ref. das Zeug auch bestellt und war sehr zufrieden damit.

Gruß

Beitrag von „Panama“ vom 30. Oktober 2008 17:01

Vielen Dank für eure ganzen Tipps!!!



Panama

row-k:

Wie? Vorführen? Nix da- selbst ist der Schüler 😊

Beitrag von „schaf100“ vom 1. November 2008 12:24

Im Shop von 4teachers.de habe ich ein Steinzeitliches Feuerset entdeckt.

Das Feuerset beinhaltet: Zunderstücke 10 Gramm, Zunderflocken 10 Gramm, Rohrkolbensamen 10 Gramm, Birkenrinde, Holzwolle, Bartflechte / Gras, 2 Feuersteine, halbierte Markasit-knolle mit ca. 220- 260 Gramm, Anschnitt eines Zunderpilzes, Anleitung
Es kostet 45,99 EUR plus Versand.