## L'Amadou: un champignon pour faire du feu.

**Fabien Saraillon** 



Lorsque l'on évoque le feu produit par nos ancêtres, deux mots viennent immédiatement à l'esprit : silex et amadou.

Le silex, cette pierre dure et tranchante, tout le monde le connaît.... On sait moins que cette roche biogène (issue des êtres

vivants) est constituée de carapaces d'insectes et de squelettes fossiles d'algues et d'éponges siliceuses.

Quant à l'amadou, nous l'associons immédiatement à l'Amadouvier (Fomes fomentarius) ou au Faux Amadouvier (Phelinus igniarius). Une fois séchés, il suffit de gratter la chair de ces champignons pour obtenir une fibre très fine qui a la particularité de s'embraser facilement, et surtout de ne plus s'éteindre.

Mais pour faire du feu, il nous faut un troisième élément : de la marcassite ou de la pyrite. C'est un sulfure de fer (FeS2) assez commun qui peut produire des étincelles suffisamment énergétiques pour embraser notre amadou.

Tout est là? Alors nous voilà prêts à faire du feu!

- Grattez votre amadou pour obtenir un tas de 2 cm³ de fibres bien aérées.
- Positionnez la marcassite juste au-dessus.
- Frappez sèchement la marcassite avec votre silex, des étincelles rouges apparaissent et viennent embraser l'amadou.

Vous venez d'obtenir une braise, qu'il vous suffira d'entretenir pour la transformer en flamme et ensuite en un bon feu bien revigorant !

