

Une énigme par jour - Jour 4 Réponse

L'objet mystère du Vendredi 12 octobre

Il s'agit d'un souvron

Le souvron est un des outils utilisés par le paludier (ou saunier), c'est-à-dire la personne qui récolte le sel.

Le sel se récolte dans un marais salant : c'est un ensemble de bassins très particuliers dans lesquels on fait entrer puis s'évaporer de l'eau de mer.



Le paludier tire le sel sur le bord des bassins grâce au souvron. Les trous dans la planche du souvron permettent à l'eau de passer. Ensuite, le paludier se sert du dos de l'outil pour former des petites pyramides de sel.

<https://www.youtube.com/watch?v=V0kiKvOwPns&feature=youtu.be>

La lousse est un autre outil qui sert à récolter la fine pellicule de sel à la surface de l'eau : la fleur de sel.



Pour aller plus loin :

L'eau douce est une eau qui contient très peu de sel. Il s'agit de l'eau des lacs et des rivières. Si elle n'est pas polluée, elle peut être bue.

Au contraire, si tu t'es déjà baigné dans une mer ou un océan, tu as sans doute remarqué que l'eau était très salée. En séchant, on voit parfois ce sel sur notre peau après la baignade mais quand il est dans l'eau, ce sel n'est pas visible : on dit qu'il est dissout dans l'eau.

Certains solides peuvent se dissoudre et d'autres non. Certains liquides également peuvent se mélanger alors que d'autres ne se mélangeront jamais, même si on agite fortement. L'huile et l'eau par exemple ne se mélangent pas.



Quelques pistes d'investigation :

Si tu le souhaites, tu peux mener des recherches pour répondre aux questions suivantes :

- Quels solides se mélangent dans l'eau ?
- Comment mettre plusieurs liquides dans un verre sans qu'ils se mélangent ?
- Comment séparer le sel de l'eau ?
- Comment fonctionne un marais salant ?
- Où trouve-t-on du sel dans notre alimentation ?

