

## STRUCTURE D'UN GRELIN de l'EPOQUE MODERNE

Extrémité commise

Extrémité tordue

### Grelin

Cordons commis en 'S' pour former un grelin.

### Aussière (cordon)

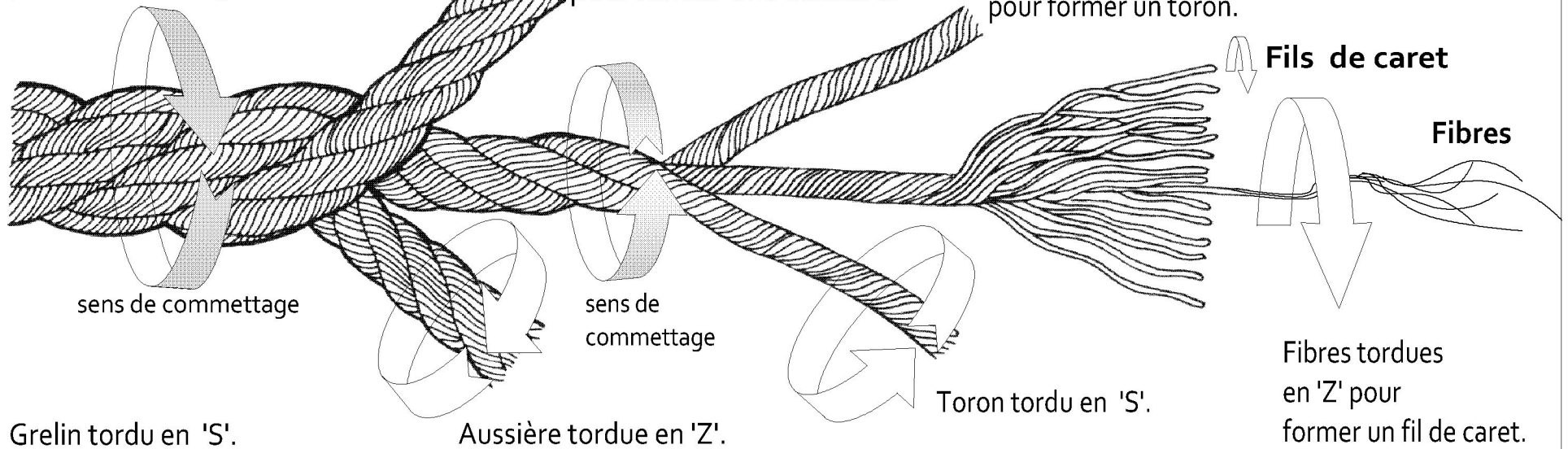
Torons commis en 'Z' pour former une aussière.

### Toron

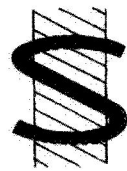
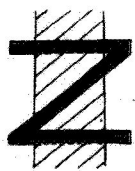
Fils de caret tordus en 'S' pour former un toron.

Fils de caret

Fibres



torsion en 'Z'  
(à gauche).



torsion en 'S'  
(à droite).

**L'action de tordre un toron en sens 'S' a l'effet de détordre tous les fils de carets de ce toron qui sont tordus en sens 'Z' ; mais leur intégrité est assurée car ils retordus ensemble dans le toron.**