

Boussole

Matériel : bol d'eau, aiguille, aimant, bouchon de liège

Placer l'aiguille sur l'aimant pendant plusieurs jours, voire plusieurs semaines afin qu'elle s'aimante. Découper une rondelle d'environ 2-3 mm dans le bouchon de liège, la plus droite et aux surfaces les plus parallèles possible... Déposer cette rondelle dans le bol d'eau et y placer l'aiguille. Elle devrait se tourner dans la direction nord-sud... En forêt, si l'aiguille de notre trousse de survie est aimantée, on peut la déposer délicatement sur une feuille dans une flaqué d'eau pour obtenir la direction nord-sud. On se fie ensuite au soleil pour trouver quel bout est le nord et quel bout est le sud... Dans les deux cas, bouchon de liège ou feuille, il est important que l'aiguille ne touche pas à l'eau.