

1



2



3



4



1. Avant de partir, posez votre boussole sur la carte, le bord de la plaque reliant le point où vous êtes et le point où vous désirez vous rendre.

2. Faire pivoter la capsule de la boussole jusqu'à ce que le « N » du cadran soit aligné avec le Nord de la carte. Vérifier que les lignes de fond de boîtier de la boussole soient bien parallèles aux méridiens de la carte.

3. Tenez la boussole devant vous à l'horizontale, la flèche de déplacement dirigée droit devant vous. Tournez sur vous-même jusqu'à ce que la pointe rouge de l'aiguille recouvre exactement la flèche de fond de boîtier, et pointe ainsi sur le « N » du cadran. La flèche de déplacement pointe alors exactement vers votre destination. Visez un point de repère et dirigez-vous vers lui. Répétez ce processus jusqu'à votre arrivée à destination.

4. En cas d'utilisation d'une boussole de visée avec miroir, tenez votre boussole comme le montre la photo. Le boîtier doit être visible dans le miroir, et la visée se fait au-dessus de celui-ci.

Déclinaison magnétique et comment la compenser

La différence entre le Nord Géographique (Nord-Sud des méridiens de cartes) et le Nord Magnétique (direction de l'aiguille de la boussole) est appelée déclinaison. L'angle et la direction de cette déclinaison sont indiqués sur la carte. Par ex. 20 degrés pour une déclinaison d'Est réglée comme suit :



Avec l'échelle de déclinaison dans la capsule (Champ 7, Ecart 3 etc...), tournez-vous jusqu'à ce que l'aiguille rouge de la boussole pointe sur 20 degrés sur l'échelle « E. Décl. » la flèche de déplacement pointe alors dans la bonne direction.



Avec des boussoles munies d'un ajusteur de déclinaison (Voyager 9020, 8010 et 8040 etc...) vous devez simplement tenir la bague graduée fermement et faire pivoter « le centre » jusqu'à ce que la flèche du fond de boîtier affiche 20°. Lorsque c'est fait, la boussole ajuste automatiquement l'azimut sur la carte.

NB :

- Vérifier toujours le fonctionnement de la boussole avant usage sur le terrain.
- Ne jamais exposer les boussoles à des températures extrêmes (+60°C ou -40°C), ou bien à des champs magnétiques provoqués par des couteaux, haut-parleurs, aimants, etc.... Une exposition de cette nature peut les endommager irrémédiablement.