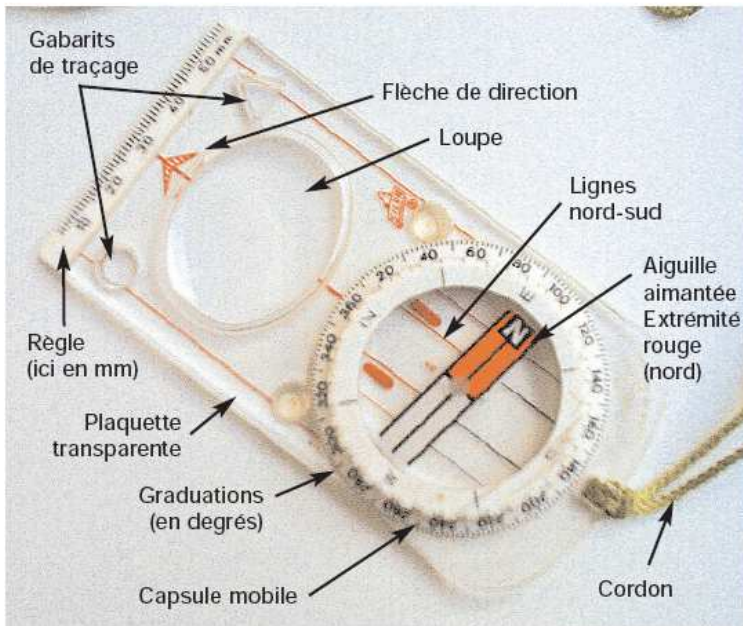


LA BOUSSE

Il existe deux types de boussoles pour la course pédestre : la boussole à plaquette et la boussole de pouce

LA BOUSSE A PLAQUETTE

La plus connue des orienteurs (confirmés ou débutants)



Une bonne boussole à plaquette possède une capsule mobile avec graduations angulaires (360°), remplie de liquide pour amortir les rotations de l'aiguille aimantée qui s'y trouve prisonnière. Cette aiguille possède une extrémité rouge qui pointe toujours vers le nord magnétique.

La plaquette, transparente pour permettre la lecture de la carte, doit avoir, gravées sur ses bords, des échelles pour le calcul des distances (le plus souvent : 1/15000^e, 1/25000^e, millimètres et centimètres).

Options intéressantes :

- une loupe, pour une lecture plus fine de la carte,
- des gabarits (cercle, triangle), pour recopier les parcours,
- un cordon, pour fixer la boussole au poignet.

Pour les lignes nord-sud et la flèche de direction, voir ci-dessous «Boussole, mode d'emploi».

LA BOUSSE DE POUCE

La boussole de pouce est à capsule fixe ou à capsule mobile. Dans ce cas, elle peut s'utiliser comme une boussole à plaquette.

Quel que soit son type, la boussole de pouce permet de conserver en permanence, et dans la même main, la relation carte/boussole. Mais elle ne peut convenir qu'à l'orienteur confirmé, possédant une excellente relation carte/terrain, car avec la capsule fixe le calcul d'azimut précis est impossible.



MODE D'EMPLOI

Vous êtes au poste 7, vous voulez atteindre le poste 8.



A. Placez la boussole sur la carte de manière à faire coïncider son arête longitudinale avec le trait reliant le poste 7 au poste 8.

La flèche de direction de la boussole doit indiquer la direction 7-8.



B. Faites pivoter la capsule de la boussole jusqu'à ce que les lignes nord-sud de la capsule (rouge, noir) soient parallèles aux lignes bleues de la carte. Le nord de la capsule (lettre N) doit «viser» le nord de la carte.

C. Faites pivoter l'ensemble carte-boussole jusqu'à ce que la pointe rouge (ou orange) de l'aiguille se trouve dans l'alignement de la marque nord de la capsule.

La flèche de direction de la boussole vous indique maintenant la direction à suivre pour atteindre le poste 8.

