

Pioniertechnik

Von der Karte ins Gelände

Da du nun sowohl die Merkmale der Karte, als auch die des Kompasses kennst, können wir nun einen Schritt weitergehen.

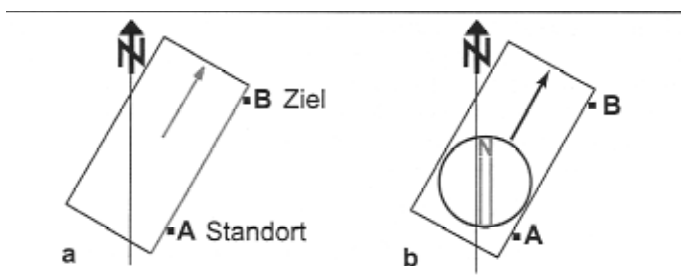
In diesem Kapitel lernst du, wie du dich anhand einer Karte und einem Kompass im Gelände bewegst.

Kursbestimmung (=Azimutbestimmung) (Standort und Ziel bekannt)

Solange der Kompass auf der Karte liegt, musst du die Magnetonadel nicht beachten!

Mit Azimut bezeichnet man den Winkel von der Nordrichtung zur Zielrichtung **im Uhrzeigersinn**. Die Handgriffe sind:

- Wir legen den Kompass auf die Karte, dass
 - eine der beiden Anlegekanten Standort und Ziel verbindet und
 - der Kurspfeil zum Ziel weist.
- Wir drehen die Dose, bis
 - die Nordmarke nach Kartennord, also nach oben weist und
 - das Dosengitter parallel zu einer der Nordlinie der Karte liegt.



Grundsatz:

**Kurspfeil zum Ziel,
Nordmarke nach
Kartennord**

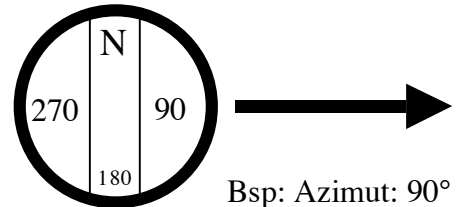
Späher



Pioniertechnik

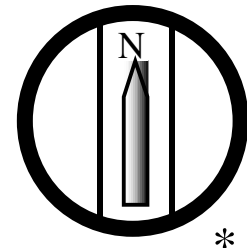
Nun ist das Azimut im Kompass eingestellt und - wenn wir nicht mehr an der Dose drehen - sicher festgehalten.

Wenn du nur das Azimut kennst und keine Karte hast, stellst du den Winkel am Kompass ein, indem du die Dose dreht, bis der gefragte Winkel unter dem Kurspfeil steht. Danach läuft das Ganze gleich ab:



Wir heben den Kompass von der Karte ab und halten ihn in einer Hand waagrecht etwa hüfthoch, so dass wir senkrecht von oben darauf schauen. (Bei einem Spiegelkompass, z.B. recta®, legen wir die Kompassschnur um den Hals, öffnen den Spiegel und halten den Kompass in einer Hand auf Augenhöhe.)

Jetzt brauchen wir die Kompassnadel. Wir drehen den ganzen Körper, bis das Nordende der Magnetnadel an der Nordmarke steht*.



Kurspfeil und Blick weisen jetzt in die auf der Karte ermittelte Richtung. Wir blicken über den Kompass hinweg, verlängern in Gedanken den Kurspfeil ins Gelände hinein und suchen und in dieser Richtung ein Hilfsziel (z.B. freistehender Baum, Haus, etc.). Zwischen zwei Hilfszielen schaut man also nicht auf den Kompass, sondern behält das Hilfsziel im Auge.

Späher

