



Bruk av kompass



KOMPASSET – hvordan fungerer det ?



Foto: DNT

<https://dnt-open.motimate.app/training/course/kart-og-kompass/chapter/kompasset-og-hvordan-det-funker>

- **DNT** har laget en film som forklarer delene i kompasset



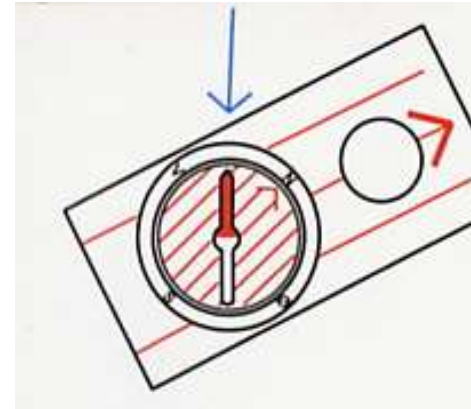
VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Orienterer kartet ved hjelp av kompasset

- Den **røde delen** av kompassnåla peker alltid mot nord i terrenget.
- Orienter kartet ved hjelp av den røde kompassnåla slik at nord på kartet (opp på kartet) peker samme vei som den røde kompassnåla.
- Det er som regel tegnet en **N med pil** øverst på kartet som viser nord på kare.



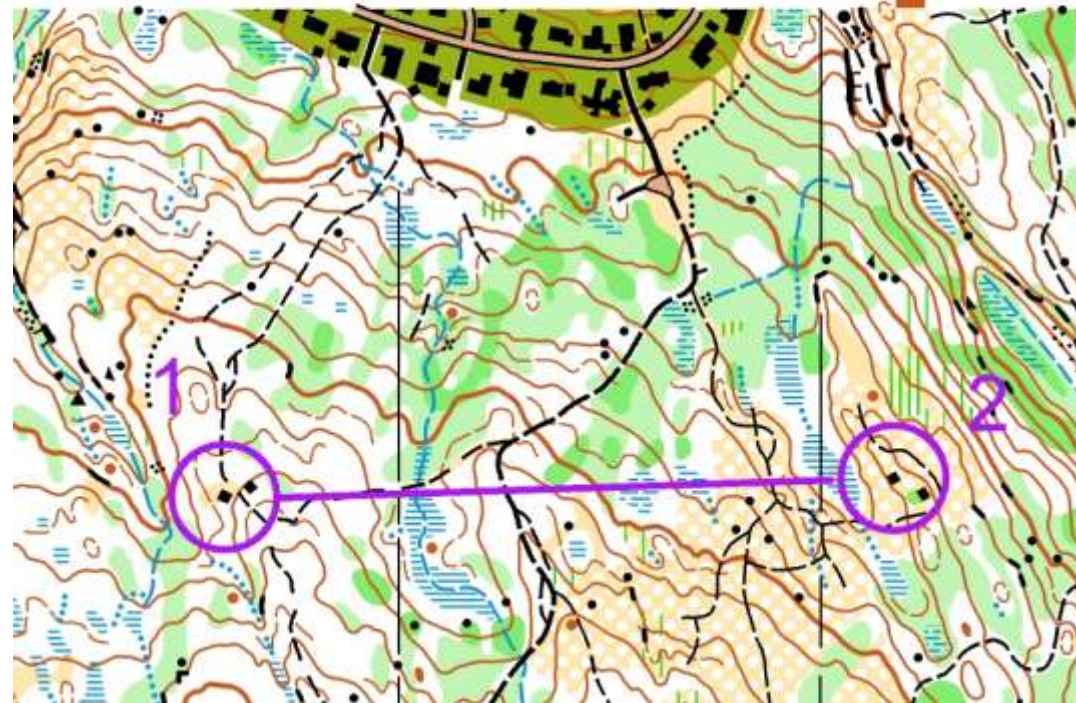
VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Gå på kompasskurs fra post 1 til post 2

Målestokk 1:10 000
Ekvidistanse 5m



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 1



- Legg kanten / langsiden på kompasset fra stedet du er til stedet du skal. (*fra post 1 til post 2*)
- Husk at marsjretningspila framme på kompasshuset peker i den retning du skal.

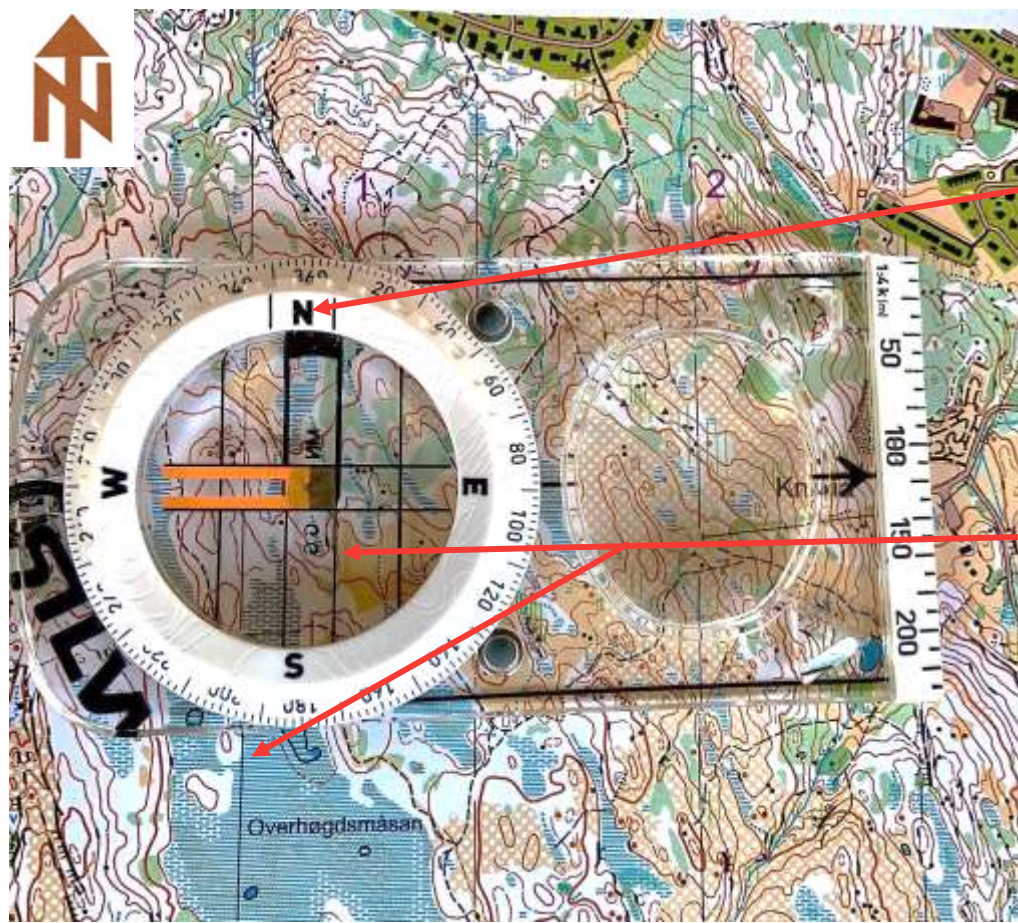


VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 2



- Vri kompasshuset slik at nordpila i kompasshuset (N) peker mot nord på kartet (opp på kartet)
- Bruk hjelpelinjene (meridianere) som går nord-syd på kartet og linjene i kompasshuset slik at de blir parallelle. Da blir det nøyaktig.



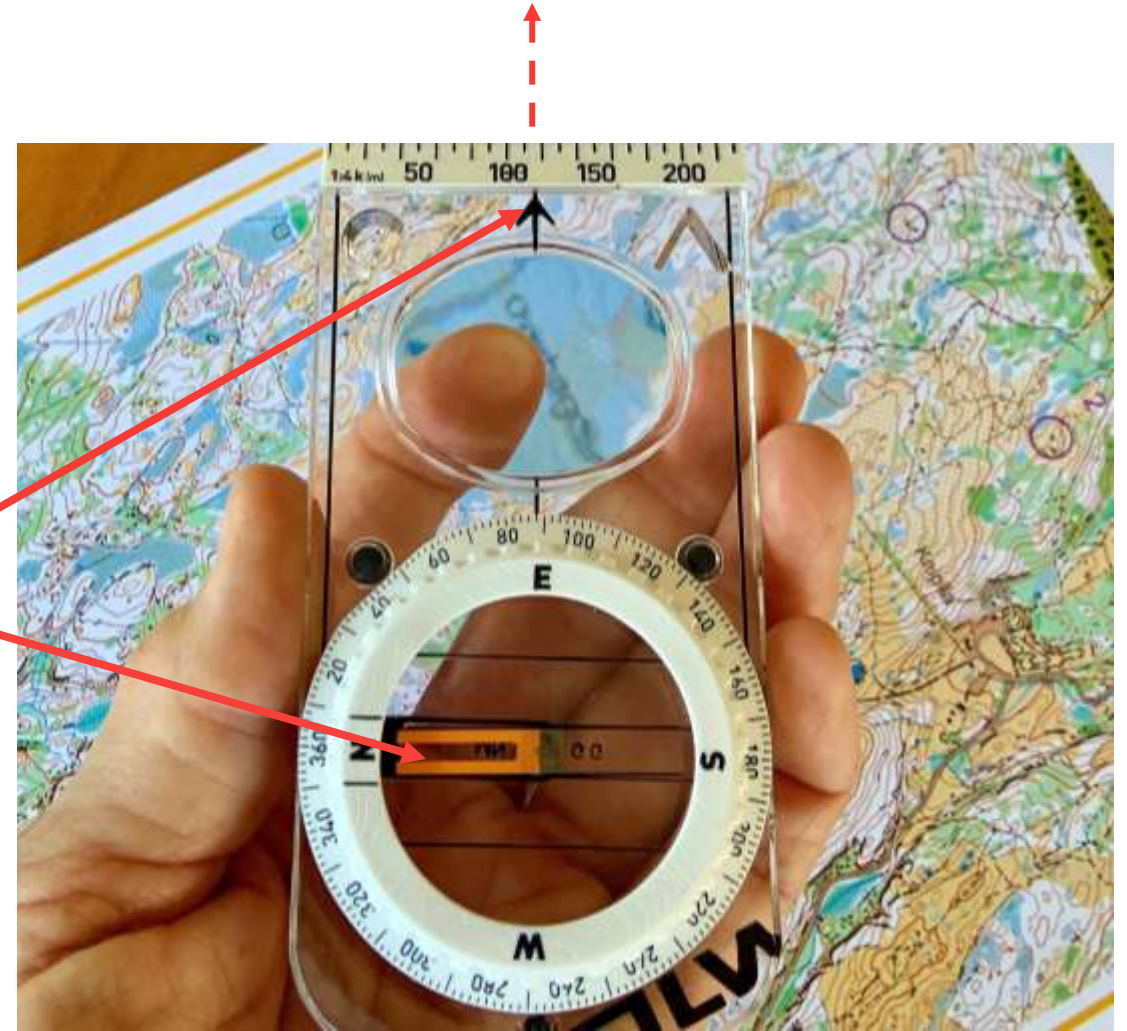
VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 3

- Ta kompasset i hånda og hold det vannrett / flatt.
- Drei kroppen din rundt slik at den røde kompassnåla peker mot N i kompasshuset.
- Marsjpila framme på kompassplata peker nå i den retningen du skal.

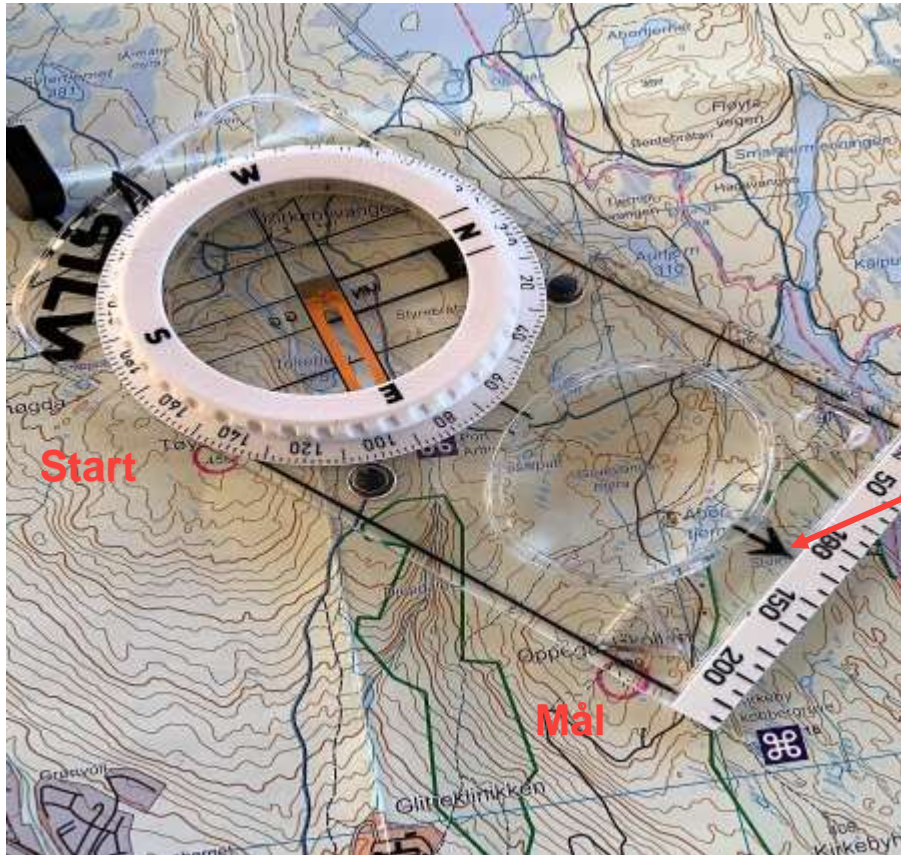


VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 1



- Legg kanten / langsiden på kompasset fra stedet du er til stedet du skal.
- Husk at marsjretningspila framme på kompasshuset peker i den retning du skal.

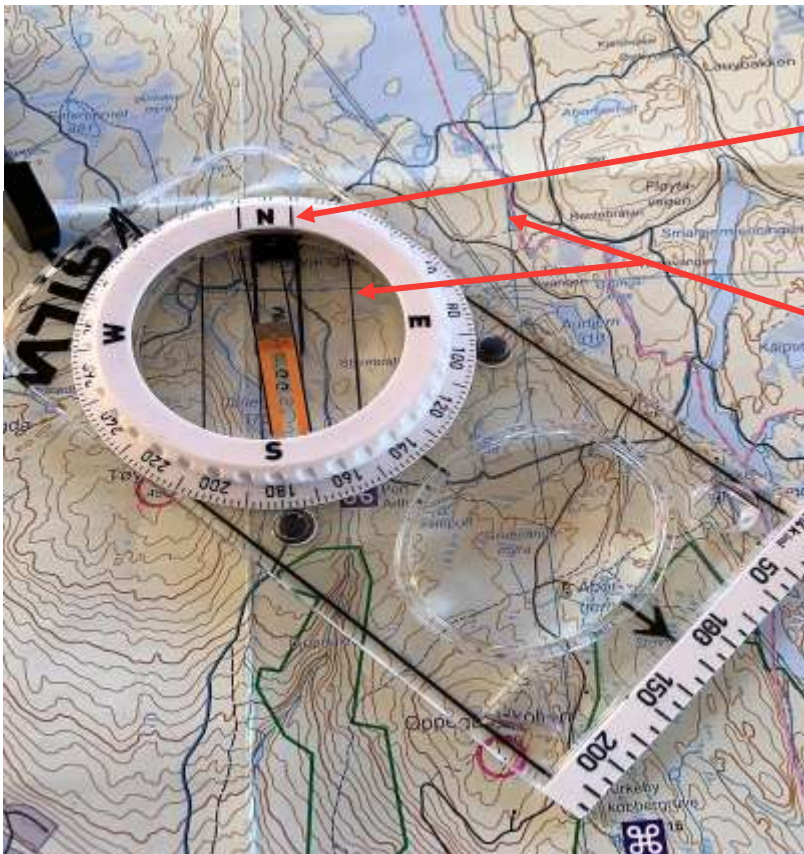


VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 2



- Vri kompasshuset slik at nordpila i kompasshuset (N) peker mot nord på kartet (opp på kartet)
- Bruk hjelpelinjene (meridianere) som går nord-syd på kartet og linjene i kompasshuset slik at de blir parallelle. Da blir det nøyaktig.



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Ta kompasskurs – TRINN 3

- Ta kompasset i hånda (hold det vannrett / flatt)
- Drei kroppen din rundt slik at den røde kompassnåla peker mot N i kompasshuset.
- Marsjpila framme på kompassplata peker nå i den retningen du skal gå.

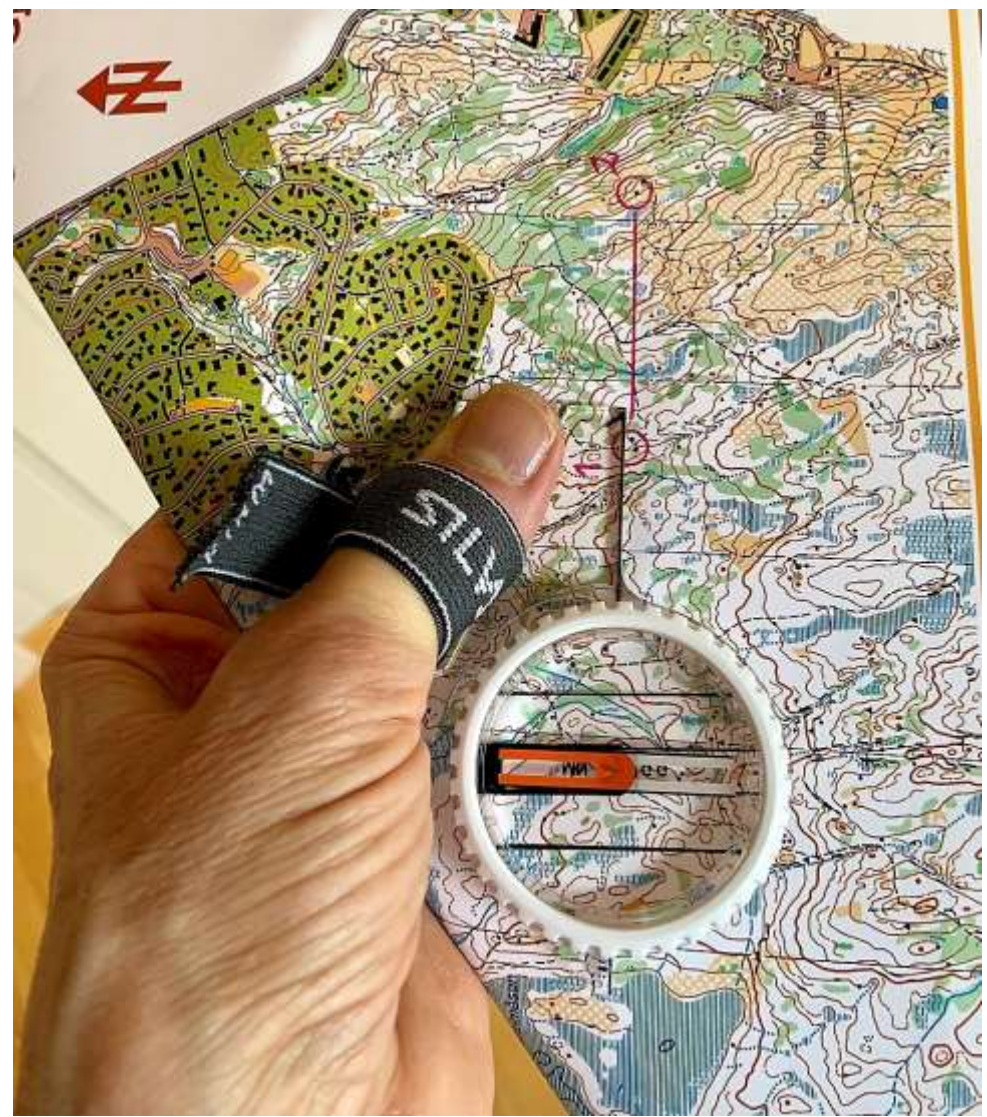


VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Bruk av tommelkompass



Ulike type kompass

Linjal- / platekompass



Begin-2



Tommelkompass



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Bruk av kompasset – film Silva kompasskurs 1-2-3

<https://vimeo.com/540028342>



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Bruk av kompasset

https://www.youtube.com/watch?v=F526utnbB_c

Norsk Orientering har laget en film som viser bruk av flere typer kompass.
(ca 5 minutter)



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Digitalt kart og kompasskurs med DNT



DNT har laget et heldigitalt kurs i bruk av kart og kompass. Her får du mange gode tips for bruk av turkart og navigering med kompasset.

<https://dnt-open.motimate.app/training/course/kart-og-kompass/chapter/hvorfor-skal-jeg-laere-meg-dette>



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname

Bruk av GPS

- GPS kan være et nyttig hjelpemiddel, men erstatter ikke tradisjonelt kart og kompass. Det kan være et supplement.
- Ved å bruke begge deler så kan det gi en større trygghet.
- Er du usikker på hvor du er på kartet , så kan GPSn være til god hjelp.

Ulemper

- En GPS mottaker søker etter satelitter for å finne ut hvor du er.
- Den må ha fri banne til satelittene for å kunne ta inn signaler.
- Det må være innenfor dekning.
- Du må ha et godt og ladet batteri så du ikke risikerer å gå tom for strøm.



VILT
VAKKERT
OG RÅTT



noname