

Højdekurver, vende kortet rigtigt

VESTJYSK
ORIENTERINGSKLUB

ØSTRE

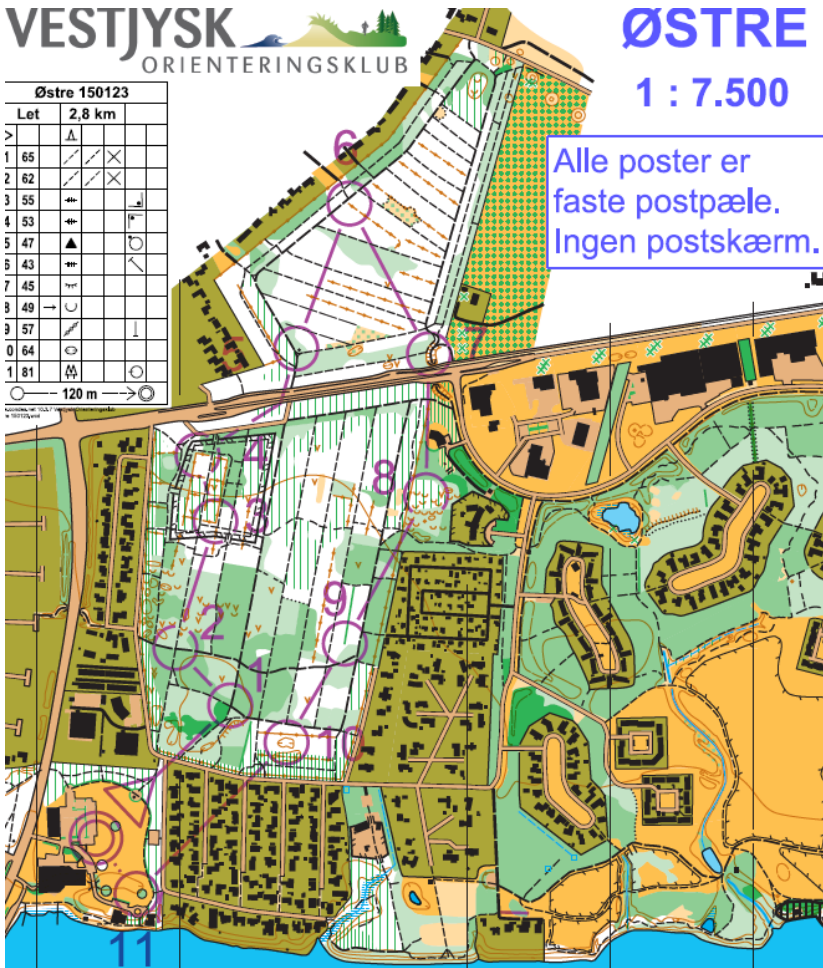
1 : 7.500

Østre 150123

Let	2,8 km	
>		
1	65	▲
2	62	▲
3	55	▲
4	53	▲
5	47	▲
6	43	▲
7	45	▲
8	49	▲
9	57	▲
0	64	▲
1	81	▲

120 m

Alle poster er faste postpæle.
Ingen postskærm.



1:7.500 - 1 cm (på kortet) er 75 m i naturen

	Vej		Jorddige
	Mindre vej		Rende, lille rende
	God skovvej		Sø, dam, vandhul, brønd
	God sti, skovvej		Bred grøft, å
	Sti		Grøft, bæk
	Utydelig sti		Lille grøft, smal mose
	Hugning		Mose
	Højspændingsledning		Blød bund
	Stendige, mur		Åbent kulturland
	Hegn, højt hegn		Åbent område
	Bebyggelse, bygning, ruin		Dyrket område
	Forbudt område		Astfald eller grusområde
	Sten, gruppe af sten		Let gennemløbelig skov
	Lille tårn, fodersted		Langsomt gennemløbelig skov
	Mindsten, gravsted		Langsomt genneml. underskov
	Højdekurve, tællekurve		Svært gennemløbelig skov
	Hjælpekurve		Svært genneml. underskov
	Høj, punkthøj		Svært gennemtrængelig skov
	Lavning, lille lavning, hul		Tydelig bevoksningsgrænse
	Skrænt		Specielle terrængenstande

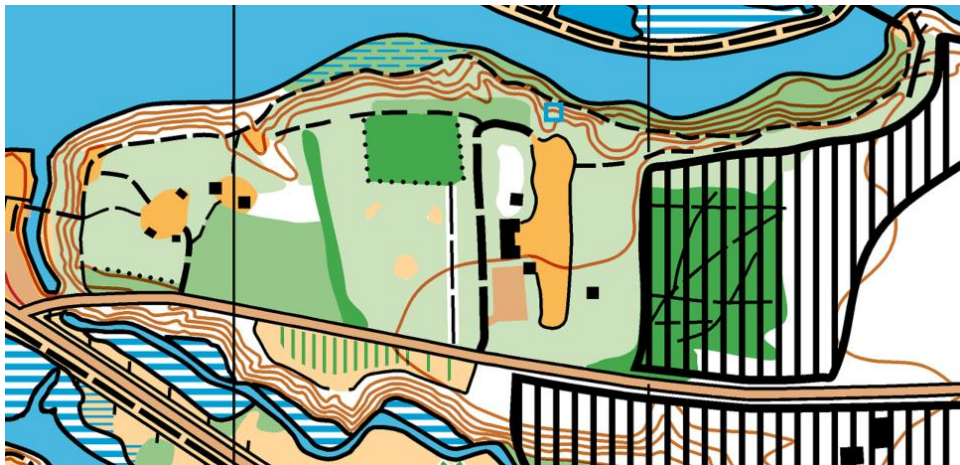
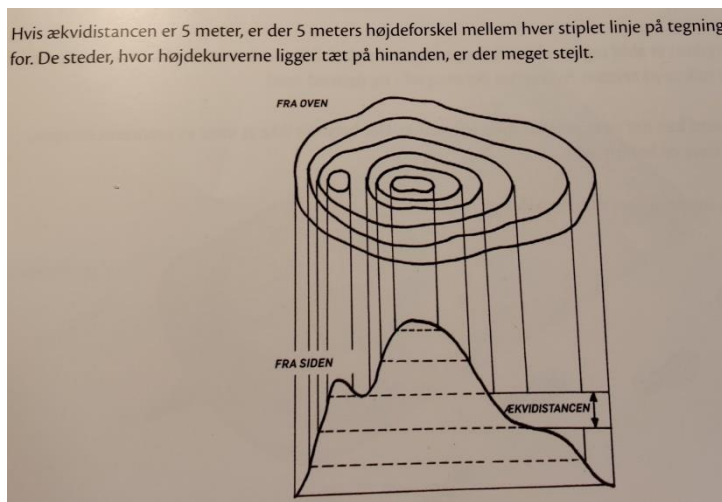


Skov – hvid til grøn

Stier og veje

niveauforskelle/højdekurver

Hvis ækvivalensen er 5 meter, er der 5 meters højdeforskel mellem hver stiplede linje på tegningen. De steder, hvor højdekurverne ligger tæt på hinanden, er der meget stejlt.

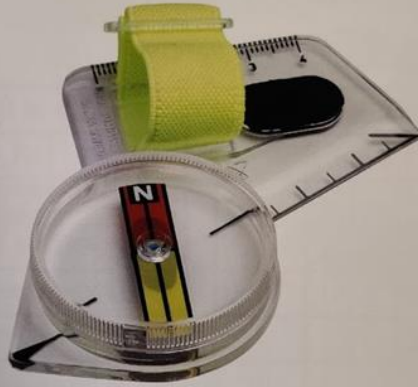




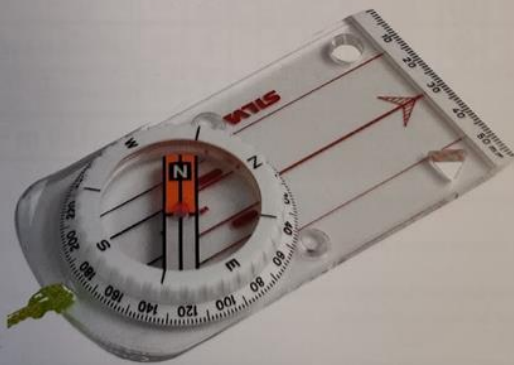
Begge kompasser har en kompasnål, der altid peger mod nord, når kompasset holdes vandret.

Ved hjælp af kompasset kan du altid retvende kortet, så nord (opad) på kortet peger i samme retning som kompasnålen.

Tommelfingerkompass



Pladekompass

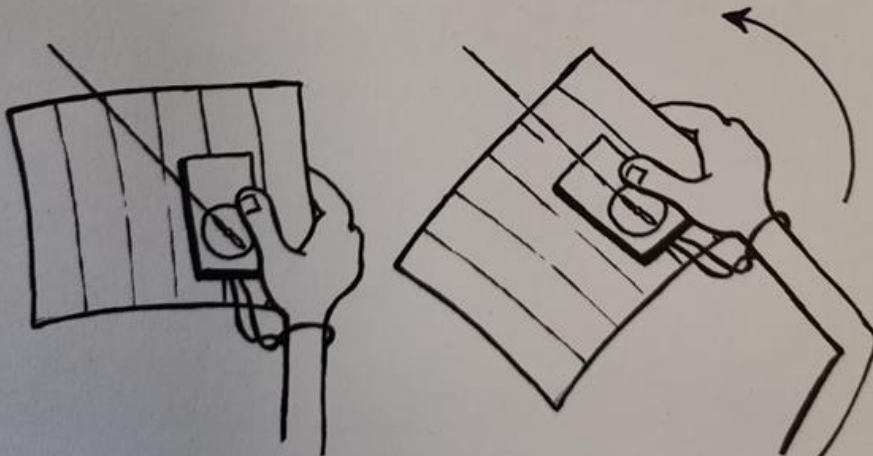


SÅDAN GØR DU:

Læg kompasset på kortet, og hold begge ting vandret. Kig kun på selve kompasnålen, og lad den falde til ro. Det er den røde ende, der altid vil finde nord.

Når du ved, hvor nord er i terrænet, kan du prøve at vende kortet rigtigt. Det gør du ved at dreje kortet eller dig selv, indtil nord i terrænet og nord på kortet vender samme vej. Nord er altid opad på kortet.

Så er kortet orienteret rigtigt! Ikke særligt svært og meget nyttigt, hvis du ikke ved, hvor du er.



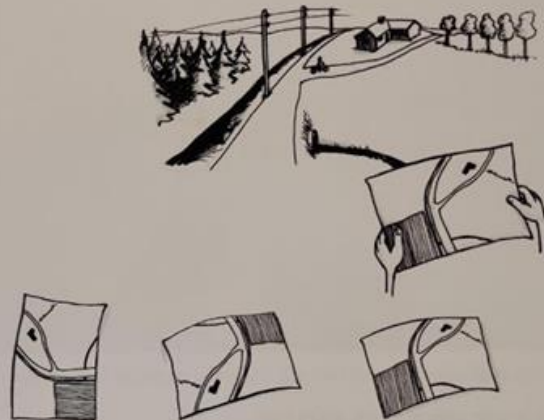


Man kan med fordel markere nord på kortet med en rød streg, så eleverne blot skal orientere kortet efter kompassets røde nordpil.

AT VENDE KORTET RIGTIGT

Noget af det vigtigste i orientering er at vende kortet rigtigt – at retvende kortet, som det kaldes. Ellers kan du risikere at gå i den forkerte retning, selvom du tror, du er på rette spor.

Af illustrationen nedenfor kan du se, hvad det vil sige at retvende kortet. Det er det tredje kort fra venstre, der vender rigtigt i forhold til landskabet. At retvende kortet er noget, man gør mange gange undervejs.



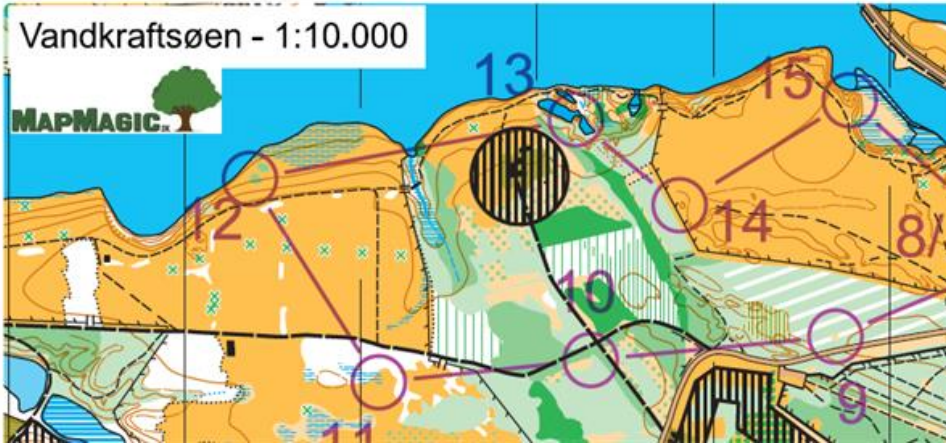
Et orienteringskort er altid tegnet, så nord er opad og syd nedad. Ofte har kortet en såkaldt nordpil, men ellers kan du nok se på teksten, hvilken vej der er opad - og dermed nord.



For at finde nord kan det være praktisk med et kompas. Det behøver ikke være et avanceret kompas. Det skal blot have en kompasnål.

Meridianerne. bruges til at lægge kompasset korrekt

Vandkraftsøen - 1:10.000



Retning

Brug kompasnet. Du kan stå stille og finde kompasretningen – læg mærke til en tydelig terrængenstand og løb efter den og så kan du tage en ny kompasretning når du er kommet frem.



Østre 150123

Let	2,8 km
65	Δ
62	∕ ∕ X
55	⇄
53	⇄
47	▲
43	⇄
45	⇄
49	→
57	∕
64	○
81	⊗

120 m

Alle poster er
faste postpæle.
Ingen postskærm



