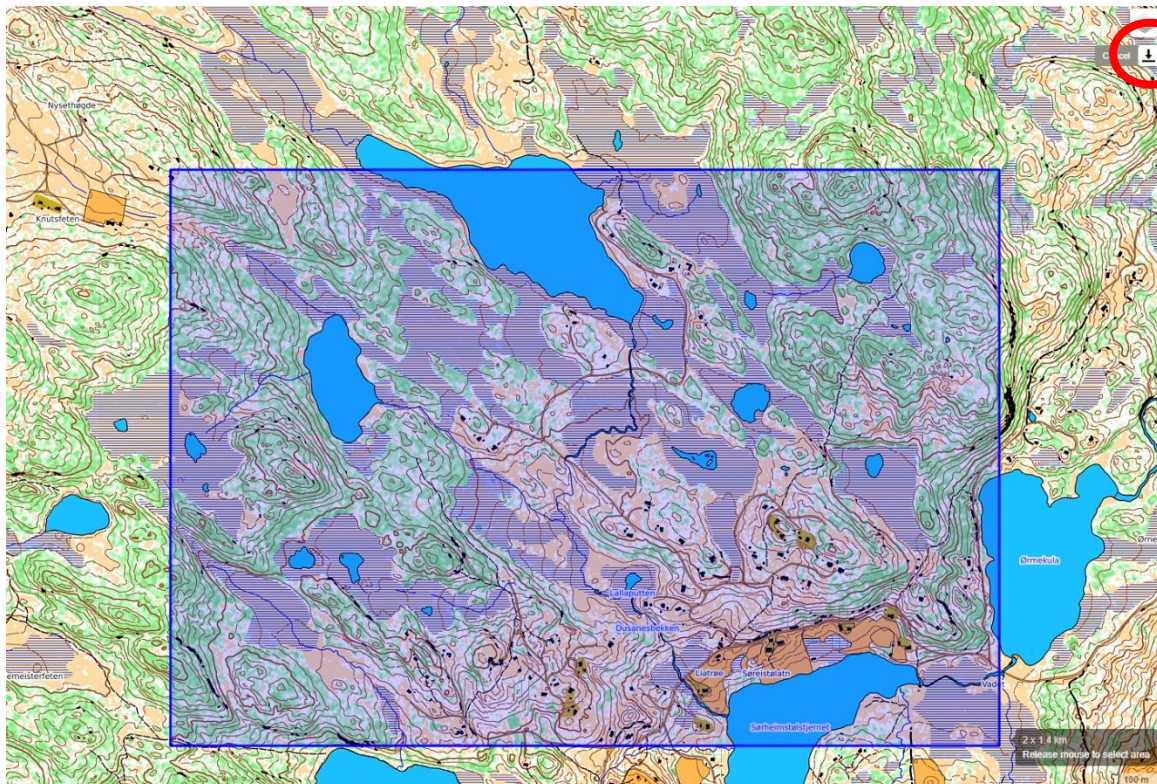
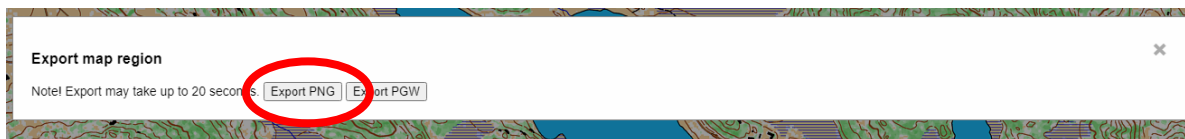


Bruksanvisning: Mapant og løypelegging i 2DRerun Courseplanning

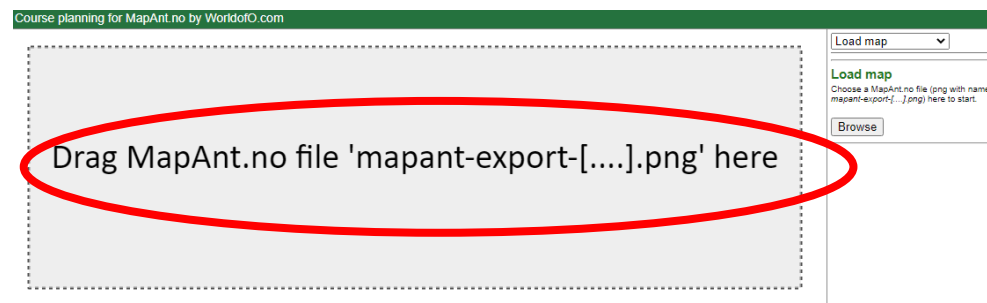
1. Last ned utsnitt på MapAnt.no ved å trykke på nedlastings-symbol oppe i høyre hjørne og velge et område. Du kan se når du har f.eks. A4 10.000 der størrelse på utsnitt oppgis. (Se [video som viser dette gjort på 3 minutter her](#))



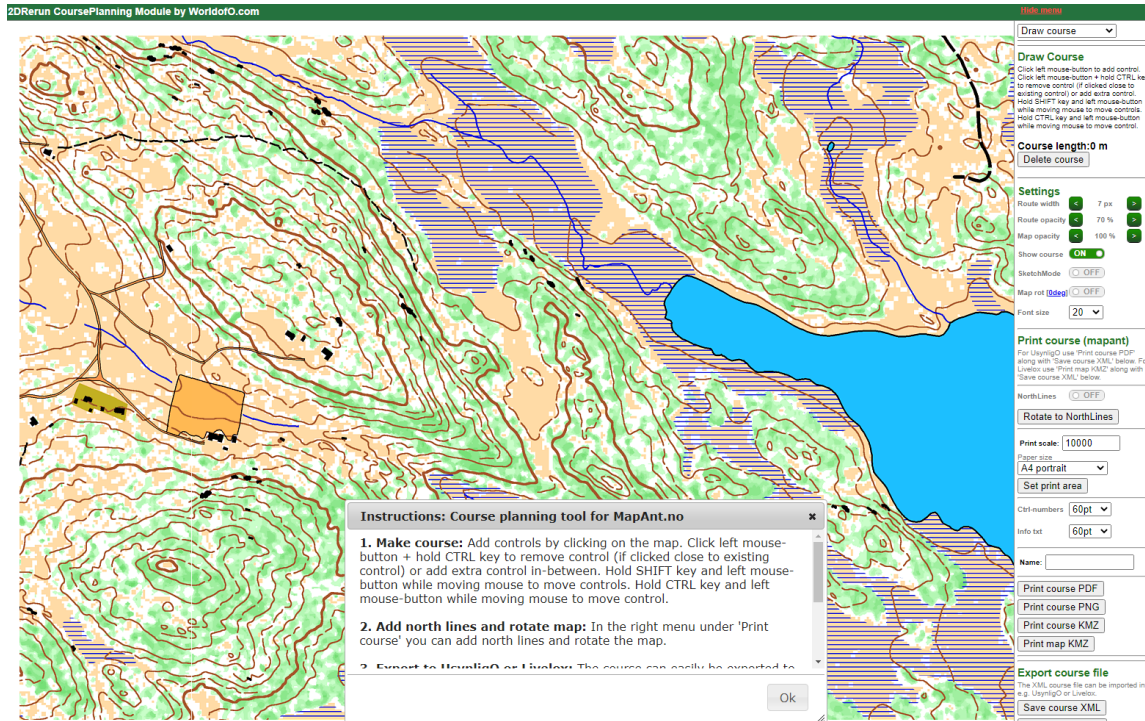
2. Trykk «Export PNG» for å eksportere PNG-filen



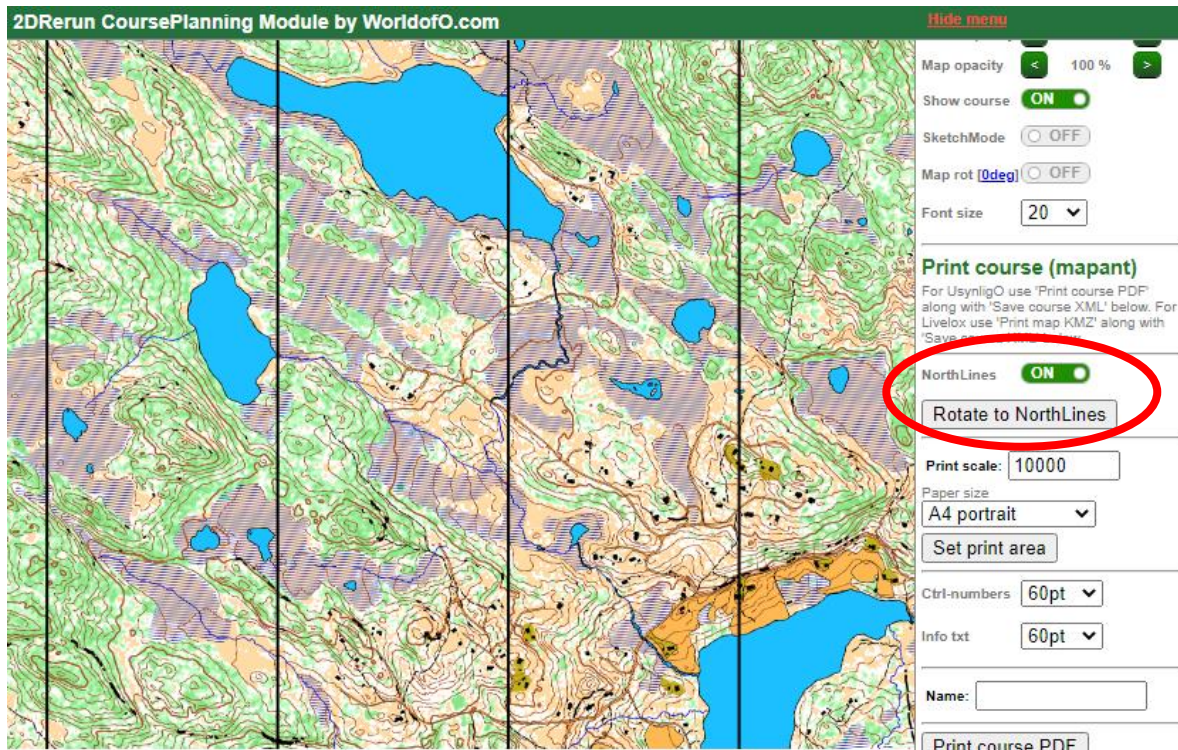
3. Gå nå til 2DRerun Courseplanning (<http://3drerun.worldofO.com/2d/mapantcourse.php>) og trekk PNG-filen du nettopp har lastet ned over i nettleseren.



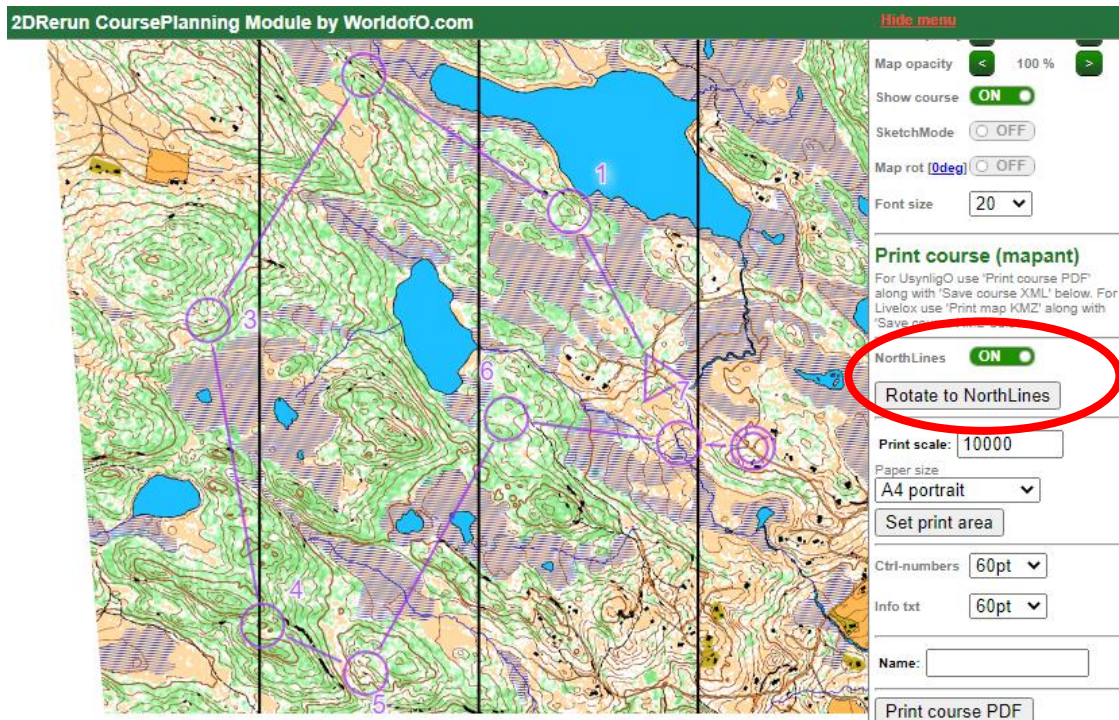
Nettsiden skal nå se slik ut:



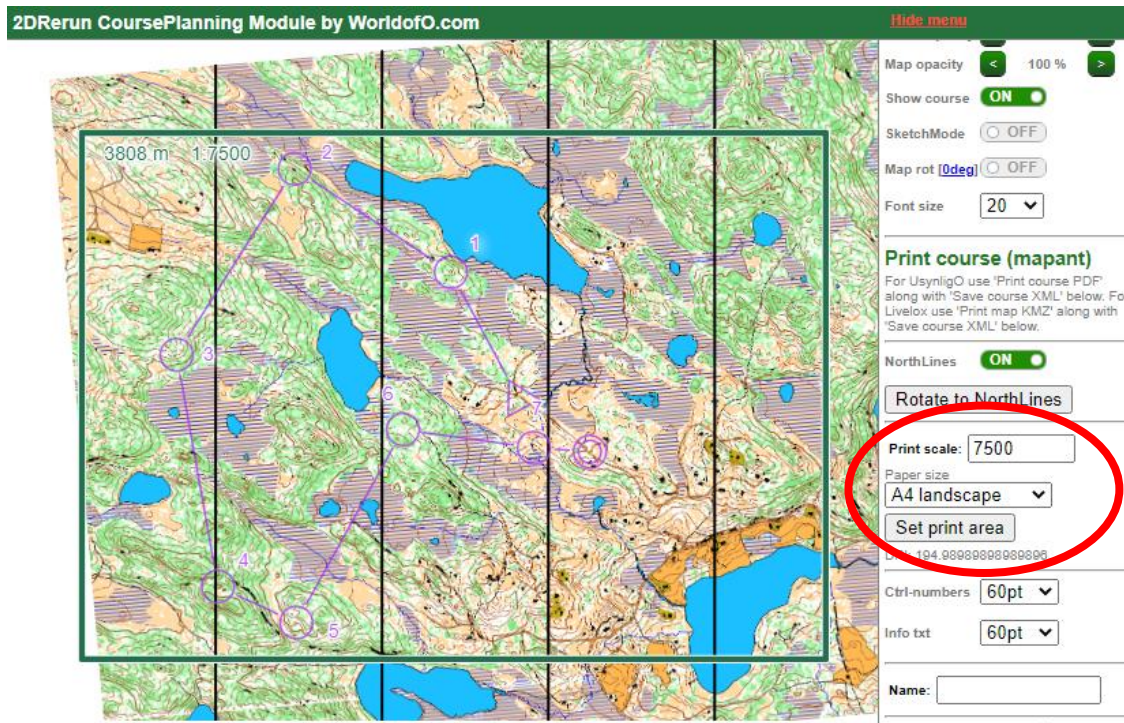
4. Skru på meridianer (mot geografisk nord) og roter kartet mot disse i menyen til høyre



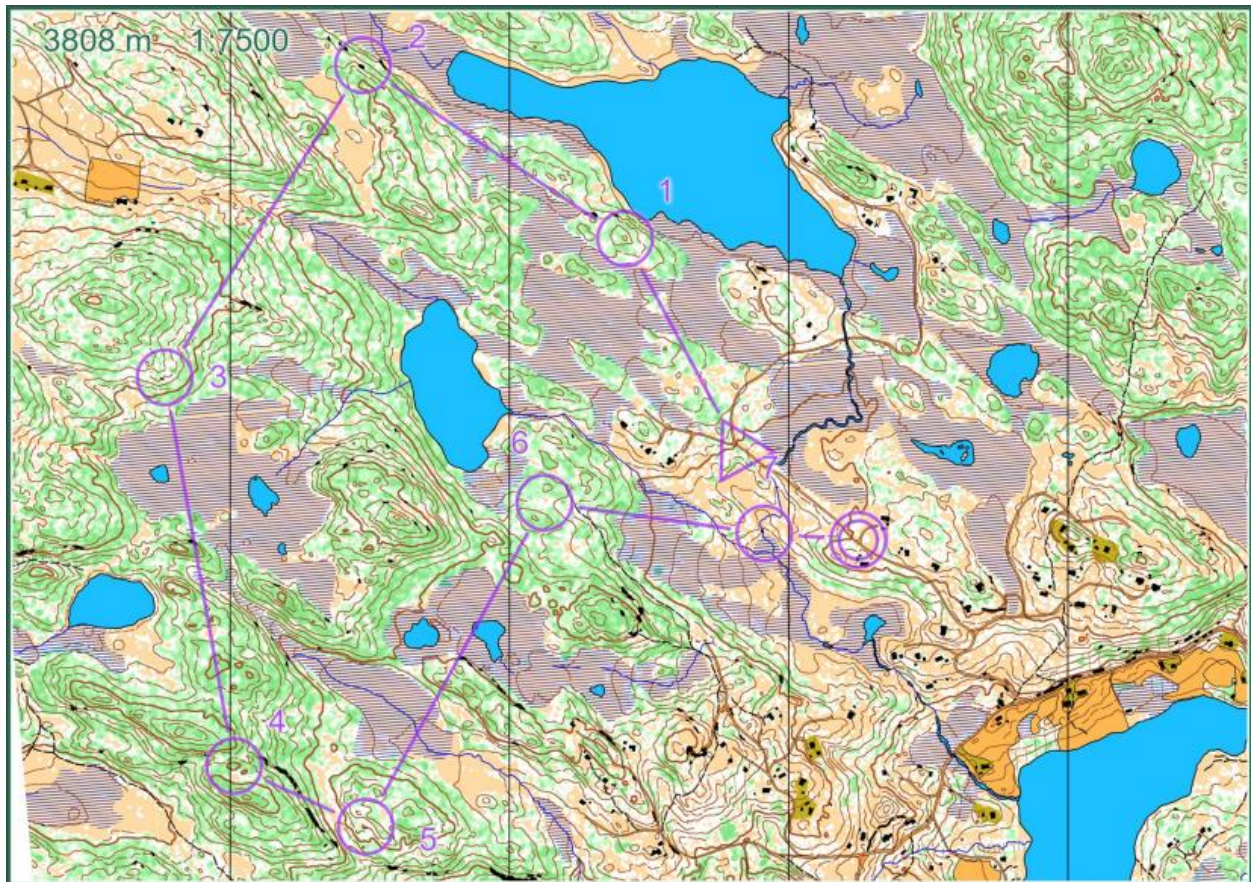
5. Tegn en løype ved å klikke i kartet. Du kan flytte poster ved å holde inne «SHIFT»-tasten og flytte postnummer ved å holde inne «CTRL»-tasten mens du beveger musen. Poster kan slettes (eller nye poster settes inn innimellom andre poster) ved å holde inne «CTRL»-tasten og klikke.



6. Velg målestokk og papirstørrelse og trykk «Set print area».



7. Trykk «Print Course PDF» og du er klar for å komme deg ut i terrenget – her er sluttresultatet:



Ekstra-materiale: Eksport til UsynligO eller Livelox

Det du trenger for å sette opp en løype i UsynligO er PDF-filen fra ovenfor (via «Print course PDF») og løype-filen i XML-format (via «Save course XML») merket i rødt nedenfor. Opplasting i UsynligO er svært enkelt når du har disse filene. For Livelox trenger du kartet i KMZ-format (via «Print map KMZ») og løpe-filen i XML-format (via «Save course XML»). Opplasting i Livelox er også enkelt når du har disse filene.

