

VEILEDER FOR FRAMSTILLING OG KONTROLL AV DIGITALT PLANKART

Kartgrunnlaget

- Utlevert kartgrunnlag er i koordinatsystem UTM Euref sone 32, kordsys 22. Det må brukes oppdatert kart som bestilles fra www.infoland.no, jfr. informasjon i oppstartmøtet.
- Det digitale kartet som åpnes på skjermen har en geografisk forankring. Kartutsnittet må derfor aldri roteres, skaleres, flyttes, klippes ut og limes tilbake, eller kopieres og limes inn i et annet dokument eller en annen fil.
- Planforslaget skal kun inneholde plandata, dvs. de data som er juridisk bindende.
- Dersom gatenavn og andre henvisninger i planen som gatenummer og gårds- og bruksnummer ikke er synlige må disse skrives inn slik at de er godt synlige på plankartet.

Digital konstruksjon

Reguleringsplaner skal fremstilles i hht. SOSI-standard og Miljøverndepartementets spesifisering til arealplaner.

http://www.regjeringen.no/dep/md/tema/planlegging_plan-_og_bygningsloven/kart--og-planforskriften-.html?id=570324

Det skal kun brukes objekttyper, tekst, linjetyper og tykkelser i hht spesifikasjonen.

1.1.1 Planen skal konstrueres matematisk korrekt etter geometriske prinsipper. Vegsidene skal være parallelle. Kurver må konstrueres med radius, og slik at overganger rettlinje/kurve eller kurve/kontrakurve er i tangeringspunktene. Oppgitte mål skal være faktiske konstruerte mål.

1.1.2 Dersom det er ment at formålsgrense skal følge eiendomsgrense eller andre grenser/linjer i kartet, må disse sammenfalle 100 %.

1.1.3 Alle formålsgrenser skal henge sammen (fullstendig topologi), ingen linjer med samme temakode skal ligge dobbelt. Dersom to linjer med forskjellige temakoder skal ligge dobbelt, skal den ene linjen være en kopi av den andre.

1.1.4 Ingen punkt/flater/tekst skal befinne seg utenfor plangrensen.

1.1.5 Ved regulering i flere plan skal hvert plan leveres på separate filer.