
KRAV TIL LEVERANSE AV DIGITALE PLANER

KONGSBERG KOMMUNE
Seksjon plan, bygg og landbruk
Planmanualen **III-2-7**
Sist revidert 15.7.11

Det stilles følgende krav til digitale leveranser av detaljplaner:

1. Det skal prosjekteres på digitalt kartgrunnlag som er levert av Kongsberg kommune. Det er særdeles viktig at det tas utgangspunkt i etablerte eiendomsgrenser fra Matrikkel i aktuelt reguleringsområde.
2. Digitale arealplaner skal kodes i henhold til Miljøverndepartementets spesifikasjon, som er gjeldende SOSI Plan (Fullt navn er SOSI standard – generell objektkatalog versjon 4.3. Fagområde: Plan). Spesifikasjonen innebærer at plandata skal struktureres og kodes i henhold til denne objektkatalogen. SOSI Plan versjon 4.3 kan hentes på Statens kartverk sine hjemmesider (www.statkart.no/sosi). Inntil videre kan også versjon 4.2 aksepteres.
3. Som støtte for arbeidet bør kartverkets "sjekklister for utarbeidelse av reguleringsplaner" følges opp. Dog bør basisdataene ikke presenteres i gråtoner, men i svart, - for ellers vil de være vanskelig å se eller forsvinne på en del flater med farge.
4. Datasettene skal leveres i koordinatsystem EUREF89 Sone 32.
5. Hodet på sosi-fila skal bl.a. inneholde følgende informasjon:
..INNHOLD
...PRODUKTSPEK PRS_Regplan_431 4.31 * PBL_Arealplan Reguleringsplanforslag
6. Filene skal leveres med tegnsett ISO8859-10
7. Reguleringsplanen skal ha to adskilte grenser, en med objekttype RpGrense som danner omriss/yttergrense for planen og en med objekttype RpFormålGrense som også danner yttergrense, men som i tillegg danner innvendige avgrensninger der reguleringsformål kan variere fra flate til flate. Reguleringsplanen skal ha SOSI-nivå 4 dvs polygonstruktur.
8. Regulert tomtegrense (objekttype RpJuridiskLinje) skal leveres, og det skal bygges topologi på disse linjene. De skal være på SOSI-nivå 3 - knutepunktstruktur. Det skal ikke dannes flater på tomtegrensene.
9. Byggegrense (objekttype RpJuridiskLinje) skal leveres.
10. Tomtenummer skal leveres digitalt der dette er påført plankartet.
11. Rapport fra SOSI-kontroll skal legges ved leveransen.
12. Det skal ikke være bestemmelser på plankartet. Bestemmelser skal leveres som egen tekstfil i tekstformat.
13. Med planleveransen skal det følge med ei pdf-fil av hele planforslaget inklusive tegnforklaring og målestokk-skala. Kommunen vil benytte pdf-fila til kontroll av sosi-fila, til intern saksbehandling og eventuelt til foreløpig utleggelse av planen på internett. Planforslaget anses ikke som komplett innlevert til kommunen for behandling uten at sosi-fila er levert. Det skal være samsvar mellom innlevert papirkart, pdf-fil og sosi-fil. Det er sosi-fila som vil være grunnlaget for plankartet til politisk behandling. Planforslaget vil ikke bli behandlet før sosi-fila er i orden.
14. Ved planendringer er det viktig at endringene på plankartet får en definert områdeavgrensning, for seinere identifisering på digital kartbase.