

Krav til digitale plandata ved innsending av planforslag.

Med hjemmel i forskrift til plan- og bygningslovens §7 krever kommunen at alle forslag til reguleringsplaner, inkl. områdeplan og detaljering, konstrueres og leveres på digital form før planforslaget tas opp til 1. gangs behandling. Av hensyn til kvalitetskontrollen legges alle planforslag inn i kommunenes GIS-system før de behandles. Fristen på 12 uker etter plan og bygningslovens §12-11 løper ikke før forslagsstiller har fremlagt et datasett som er korrekt i henhold til de nasjonale kravene.

De tekniske kravene er spesifisert i *Nasjonal produktspesifikasjon for arealplan og digitalt planregister (NPAD)*, som ligger på internettsiden <http://www.planlegging.no>.

Mottak av digital reguleringsplan i kommunen

Etter oppstartsmøte sender forslagsstiller en planavgrensning til kommunen i gjeldene SOSI versjon.

Alle private digitale planforslag blir kontrollert ved mottak i kommunen. Dersom innlevert planforslag ikke tilfredsstiller kravene spesifisert i dette dokumentet, vil planutkastet bli returnert forslagsstiller med melding om mangler som må rettes, før planforslaget kan behandles. Der bare mindre rettinger er påkrevd, kan kommunen selv rette opp, ev. mot et tilleggsgebyr.

Hovedpunkter av tekniske krav

- Hvis det finnes tilstøtende reguleringsplaner, skal grensene på disse planene følges, slik at det ikke blir gap eller overlapp i kommunens plandatabase. Skal planen endre deler av den tilstøtende reguleringsplanen, kan det tillates overlapp. Endringen av den tilstøtende planen må da framgå tydelig i de øvrige saksdokumentene.
- Oppdatert digital kartgrunnlag bestilles hos kommunen i SOSI format.
- Planen skal være kartfestet i koordinatsystemet EUREF 89, UTM-sone 32.
- Planen leveres i det siste, og gjeldende SOSI versjon.
- Planen skal konstrueres matematisk korrekt etter geometriske prinsipper.
 - vegkant skal være parallell med senter linje.
 - kurver konstrueres med radius slik at overganger rettlinje-kurve eller kurve-kontrakurve er i tangeringspunktene.
 - veibredde, og radius (konstruerte mål) legges inn som RpPåskrift.
- Ved regulering i flere vertikale nivåer skal alle plannivåer leveres på separate filer.
- Dersom det er meningen at formålsgrense skal følge eiendomsgrense eller gjeldende formålsgrense i kart, må disse sammenfalle 100 %.
- SOSI-kontroll skal kjøres på SOSI filen, og rapport fra SOSI-kontroll legges ved leveransen. <http://www.statkart.no/IPS/?module=Articles;action=ArticleFolder.publicOpenFolder;ID=1918>