Institutt for landskapsplanlegging

Identifikasjon/datering
15.mai.2006

Skjema for biblioteksside - MASTEROPPGAVE

Tittel: Byutvikling og reiseopplevelse i Stjørdal **Title: Urban planning and travel experience in Stjørdal**	**Forfatter:** ***Karl-Magnus Forberg***

Abstract (norsk):

Oppgaven tar for seg sentrumsutvidelse i Stjørdal med det mål å få en god reiseopplevelse langs E6 og en ny bydel i Stjørdal som gir det eksisterende sentrum den ønskete kontakten med fjorden. Disse to målene har blitt forsøkt løst på en helhetlig måte.

Det er forsøkt å komme fram til prinsipper for utforming av den nye bydelen ved å gjennomføre en stedsanalyse på prosjektområdet og det eksisterende sentrum. Reiseopplevelsen langs dagens E6 har også blitt analysert med prinsipper for utforming som formål. Det har vært viktig for utformingen å gi både forbikjørende og beboere i Stjørdal en god opplevelse i den nye bydelen.

Planarbeidet har til dels vært overordnet, med 1:2500 som minste målestokk, mens perspektiver og oppriss gir et innblikk i de intensjoner som er tenkt på detaljnivå. Planarbeidet er delt inn i vignetter for å ytterligere forklare intensjonene. Det gjort to hovedgrep på overordnet nivå. I plan over utforming av veisider er kontrasten mellom by og land forsterket. I bydelsplanen er sentrum strukket fra jernbanelinjen til fjorden. Reiseopplevelsen langs E6 har også blitt en utformende faktor på bydelsplanen.

Abstract (engelsk):

This Master thesis explores the possibilities of city expansion in Stjørdal, with emphasis on travel experience along E6, and an expansion of the city center in Stjørdal that gives the existing city center the wanted connection with the fjord. These two objectives have been tried solved as a whole.

The travel experience along E6, the project area and existing city center has been analyzed in an attempt to find principles for an urban expansion of Stjørdal. It has been important in the design process to give positive experiences to both motorists and inhabitants in the new urban district.

The design has been kept on a superior level, with 1:250 0 as the smallest plan scale, while perspective and elevation drawing gives more information regarding the intentions on a more detailed level. The designs intentions are also presented in smaller plan illustrations. The two main concepts in the superior level are enhancing the contrast between the urban and rural, and stretching the city center from the railroad to the fjord. The travel experience along E6 has also been an factor in the design of the new urban district.

Emneord på norsk: Byutvikling. Stedsanalyse. Reiseopplevelse. Veisideutforming. Stjørdal. E6.	Emneord på engelsk: Urban planning. City analysis. Travel experience. Roadside design. Stjørdal. E6