

Vejforum 2012

Oplæg til indlæg

Kapacitetsforbedring på veje ved alternativ projektering

Den stigende trafik på det eksisterende vejnet i bynære områder gør kapacitetsforbedring på disse trafikårer til det mest attraktive alternativ til anlæg af helt nye veje.

Denne projektform stiller store krav til projektering og anlægsplanlægning. Det skal både søges at minimere ressourceforbrug og gener fra materialetransport, samt sikre en høj fremkommelighed i byggeperioden.

Eksempler på vundne projekter viser hvorledes Grontmij er gået i dybden med disse udfordringer, blandt andet ved:

- at inddrage in-situ opgradering.
- recycling af belægningslag.

I tråd med Grontmij's erfaring med Pavement Management Systemer og vurdering af bæreevne er der også anvendt forstærkningsløsninger som erstatning for opbrydning af gamle befæstelser. Dermed bliver den vejkapital, der er nedlagt i opbygningen af disse befæstelser, bevaret.

Christian Busch, Grontmij A/S