

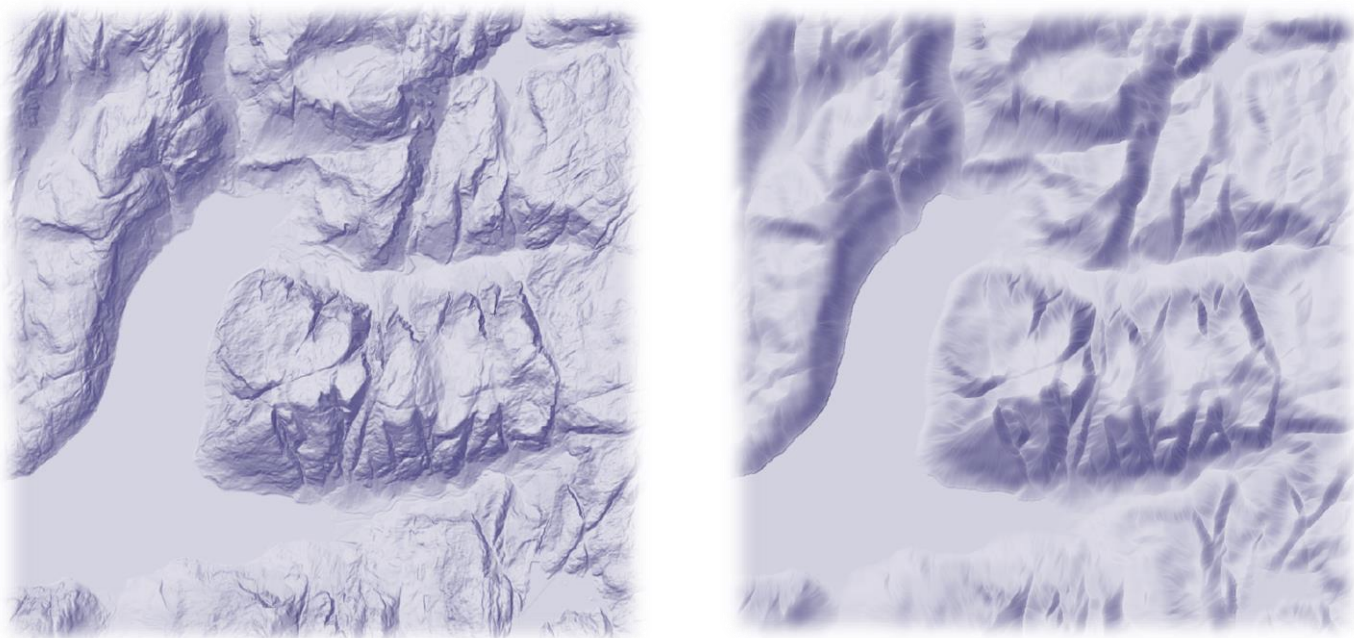
## Kart – Folgefonna

**Kartproduktbeskrivelse:** Folgefonna (og omegn)

**Laget av:** Henrik G. Schüller

Dette kartet over Folgefonna og omkringliggende områder er utarbeidet i programmet QGIS ved å integrere åpne data fra Kartverket og OpenStreetMap.

Terrengets fjellskygger er nøye utformet basert på DTM10-modellen, som er generalisert for å filtrere bort unødvendig støy. Dette ble oppnådd gjennom en egenutviklet prosedyre i QGIS, inspirert av metodikk beskrevet i to sveitsiske doktorgradsavhandlinger og i ånden til den sveitsiske kartografen Eduard Imhof, kjent for sin banebrytende tilnærming til fjellkartografi.



*Beskrivelse: DTM10 før og etter generalisering*

Kartet presenterer en rendering av bi-direksjonelle fjellskygger. I tillegg til de tradisjonelle skyggeeffektene, har jeg generert og integrert ekstra skygger kastet av fjellene, noe som gir en forsterket følelse av terrengets topografi. For å balansere visuell dybde og kontrast, er lys-effekter lagt til på siden motsatt av skyggene, som etterligner sollysets naturlige spill over landskapet.

Kartet inneholder tematisk informasjon som fremmer en dypere forståelse av både natur- og kulturlandskapet i Folgefonna-området. Hav, skog, bygninger, veier og stedsnavn er alle nøye integrert for å tilby et detaljrikt overblikk, samtidig som det estetiske aspektet opprettholdes. Tekststørrelsen på kartet er bevisst holdt relativt liten for å minimere visuell støy og fremme en helhetlig opplevelse ved betraktning på avstand. Denne designbeslutningen inviterer til en fordypet utforskning av kartet på nært hold, hvor betrakteren kan ta seg tid til å oppdage hver krik og krok på kartet.