

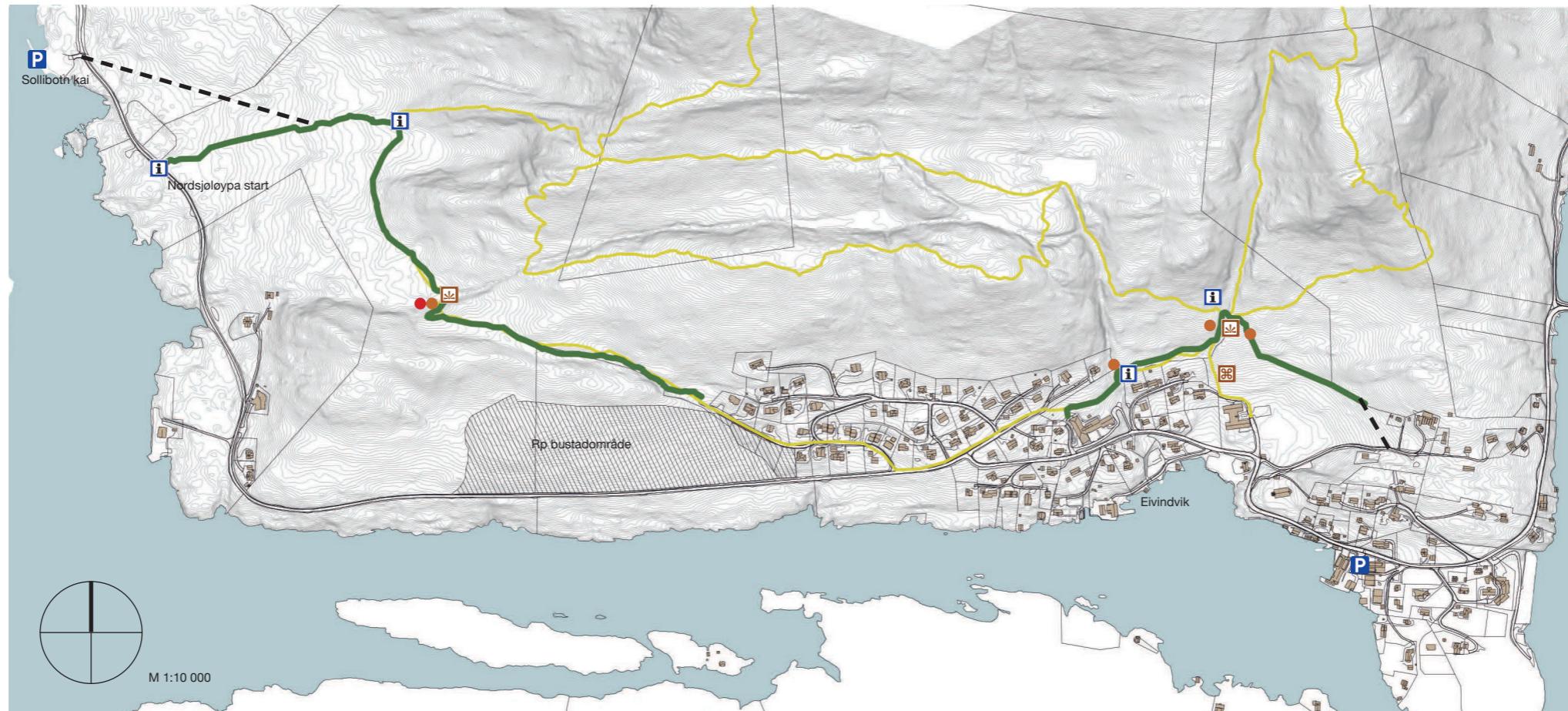
## Teiknforklaring

- P Parkering
- i Informasjonstavle
- ☒ Attraksjon
- ▢ Utsiktspunkt
- Utfordrande område
- Noverande tursti
- - - Planlagd tursti
- Andre turstiar i området

# Sollibotn/Eivindvik; del av Nordsjøløypa

Sollibotn til Øvre Stølen

Prestegardsmuren frå Gulen sjukeheim til Haugane



## Fakta om turstien

Planstatus: uregulert

Byggeår: ikkje bygd enno

Kontaktperson i kommunen:  
Rune Håvåg

Lengde turveg:  
Sollibotn-Øvre Stølen: ca. 1.6km  
Prestegardstien: ca. 800m

Heilårsbruk: ja, lite snø

Stiane er sentrumsnære og i nær  
dei fleste bustadane i Eivindvik.  
Reguleringsplan bustadområde  
ca. 30 bustader i nærleik til  
stiane

## Utforming

Turvegtype: skogssti med  
treplankar over våte parti. Delvis  
grasdekt sti

Dekkekvalitet: stein, berg, myr,  
gras. Svært varierande

● Brattaste stigning: 1:4 m

Leiekantar: dårlege, treng  
vegetasjonsopprydding

Tersklar: ulent/kupert skogssti

## Skildring av turstien

Turstien er ein del av Nordsjøløypa som går frå Sollibotn til Gulating ved Flolid. Stien består av to delar, med eit bustadområde som opphold i stien (ca. 600m). Denne etappen består av ein roleg og lite traffikert asfaltveg.

Den første delen av den eksisterande turstien startar ved industriområdet, eit lite stykke frå kaia i Sollibotn. Den endar i bustadområdet Øvre Stølen i Eivindvik. Den framtidige stien er tenkt som ein vidareføring og utbetring av den eksisterande stien, med startpunkt nærmere kaia.

Den andre delen, Prestegardsstien, går langs prestegarden (steingjerde/mur) frå Gulen sjukeheim til Haugane. Stien startar i sentrum i nærleik til både bustadar og parkeringsplassar.

## Utdfordring - sentrumsnære og universelt utforma turstiar

For bruk av dei to stiane er dagens situasjon lite eigna for dei med nedsett funksjonsevne, og folk med barnevogn. Med eit ynskje om å skape turløyper som er tilrettelagt og tilgjengeleg for alle, og ein låg terskel for aktivitet, treng dei eksisterande turstiane ein oppgradering. Stien består av svært varierande dekke, med ein ny grusveg vil løypa få ein større heilskap og bruk. Ved å tilpasse stien til terrenget kan ein unngå å fjerne det eksisterande/fylle inn for mange plassar.

Topografien gjer det utfordrande å få til universelt utforma løyper på området med mykje stigning. Ved å dele inn stigningane i flere kortare strekningar, med utvida området for kvile, samt passasje, vil området vere lettare framkommeleg for fleire.

Det er vanskeleg å få til ein rundtrase på dette området, men med den asfalteide veggen gjennom sentrum, og vidare ut mot Sollibotn, kan kombinasjonen av tursti og veg gi ein god runde.

## Kvalitet

Store delar av turløpene går gjennom slakt terregn. Turstiane er i nær tilknytning til område der folk bur og oppheld seg, og blir dermed mykje brukt. Dei ulike naturopplevelsene gjev turvegen ein ekstra dimensjon. Langs traséen kan ein oppleve kupert kystlandskap, skog og kulturlandskap. Å skape variasjon langs løypa, og tilpassa terrenget, gjer turen meir spennande. Området rundt prestegarden er spesielt av høg kulturell og historisk verdi.

## Skilting og merking

Parallelt med Nordsjøløypa sin merking er stiane merka både med raudmalte retningsmerke, og med visningsskilt for turstiar i området. Informasjonsskilt med kart, løypeinformasjon, historie og liknande manglar.



Utsikt frå toppen av kleiva mot Sollibotn.



Langs stien er det naudsynt med fleire plassar å kvile, det er mange flotte stader som eigner seg til dette.



Prestegarden sto ferdig i 1825, og er 1,5km lang. Stien går langsmed steingarden.



På Krossteigen i bakken opp frå  
kommunehuset står den eine av to gamle  
steinkrossar i Eivindvik. Rett nedanfor den  
angelske krossen ligg ei vasskjelde, som  
skal ha vore ei heidensk offerkjelde.



## Teiknforklaring

- P** Parkering
- R** Rastepllass
- I** Informasjonstavle
- A** Attraksjon
- U** Utsiktspunkt
- L** Leikeplass/leirplass
- Planlagd ny tursti
- Andre turstiar i området
- Utfordrande område
- Forslag utvida område/kvileplass

## Ny tursti

Lengde:  
Sollibotn-Øvre Stølen: ca. 1.7km  
Prestegardstien: ca. 980m

**Utforming, dekke og material**  
Planlagd dekketkvalitet: fast grusveg

Brattaste stigning: 1:10,5

Tersklar: jamnt og fast underlag

Bruk i størst mogleg grad naturlege og holdbare material med enkelt vedlikehald.

Nytt dekke: topplag av sjølvkomprimerande grus (med kornfraksjonar frå 0-16mm) viktig at grusen er fast og set seg godt

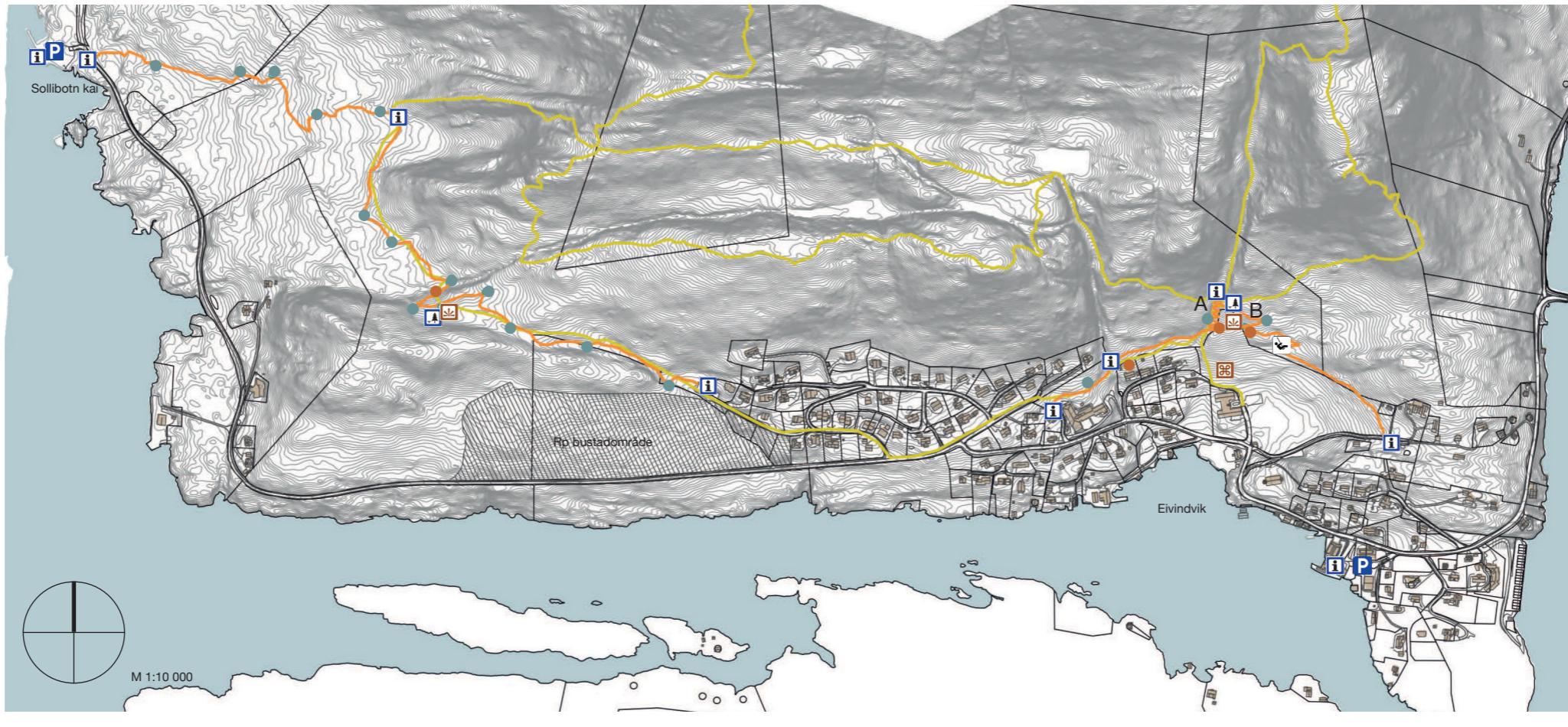
Grus: lys grus, kontrast til terrenget. Gjerne kvit grus av god kvalitet (referanse Gulathing ved Flolid)

Naturstein/betong om naudsynt: bruer og oppbygging, samt utforming av rasteplassane (til benkar og bord t.d. grå granitt)

Tre: vêrbestandig og slitesterkt tre til benkar, bord, skilt, grillhytte, apparat osv.

Anbefaling: kjerneved av furu av god kvalitet og detaljering (evt trykkimpregnert furu klasse AB).

## Forslag tiltak og løysningar ved utfordrande område i løypa



### Fire utfordrande område med forslag til løysning:

● Kleiva i siste del av stien frå Sollibotn til Øvre Stølen er bratt og smal. For å gjøre stigninga overkommeleg for fleire bør den gjerast breiare, slakkare og med plassar for passasje og mogleg kvile underveis. Terrenget gjer det utfordrande å oppnå stigningskrava her. Ved å vide ut stien og legge den litt nedanfor dagens sti blir stigningsforholdet 1:12,3 (før 1:4). På toppen av kleiva bør det utformast ein rasteplass.

● Stigninga rundt prestegarden på begge sider er bratt og kronglete. Ved å dele opp stien i kortare etappar blir den enklare å bruke.

Side A: Ved å strekke stien så langt mot den gamle stien (tregrens) og mot muren på den andre siden som mogleg vil etappane (ca. 115m til saman) få gjennomsnittleg stigningstal på 1:10,5 (før 1:4,5).

Side B: Her bør ein nytte høye til å plassere stien inn i skogen, i tilknytning til ein leir-/leikeplass og for å skape ein meir spennande vandring. Stigning 1:11 på det bratteste.

På toppen mellom stigningane bør det utformast ein rasteplass.

● Dumpa ved bruva i Prestegardsstien treng utbetring. Her bør det fyllast/byggast opp for å gjøre tilkomsten betre for alle. Stien kan leggast på oppsida av den eksisterande for å legge ein mest mogleg jann veg og overgang til bruva. Gjennomsnittleg stigning 1:10,5, bør bli slakkare.

### Generell utfordring: Små bekkar

● Der det er vanskeleg å legge grusveg er det mogleg å lage små steinbruer (evt tre) over. Oppbygginga bør vere mest mogleg i takt med den eldre steingarden. Så langt det let seg gjennomføre bør utforminga av småbruer bestå av stein og steinheller, og ein bør prøve å unngå innlegging av rør, betong eller sprenging da det bryt veldig med naturen og den tradisjonelle byggemåten.



## Utforming veg

Vegbredde 1,5 m  
Samla ryddebredde 2 m  
Unntak ved bruer og der terrenget tilseier det 0,9-1 m

- Breiare område er anbefalt kvar 50-150m for passasje og høve til kvile for å oppnå ein meir brukarvenleg og universell utforming (bør vere minst 1,8 breidde). Auka breidde i vanskelege parti og svingar kan også vere ein fordel.

Tverrfall bør vere så lite som mogleg.

## Stigningsforhold

Det er viktig å halde seg mest mogleg innanfor stigningskrava, med avbøtande tiltak på vanskelege parti, men i prinsippet skal terrenget si naturlege arrondering i størst mogleg grad bestemme traseføringa.

Brattaste stigning 1:10,5 (ca. 110m)

Tiltak: rasteplass på toppen av stigninga, eventuelt i tillegg setje inn ein benk/kvileplass (flatt parti) midt i stigninga.

Lange stigningar bør ikkje forekomme og bør derfor brytast med korte, flate parti.

Stigning/fall med lengde (for definisjon turveg):

Anbefalt:	Maks:
Over 100 m	1 : 20
Under 100 m	1 : 12

## Rekkverk

Der høgda til bakken blir meir enn 50 cm bør det setjast inn rekksverk og markering/oppkant. Dette både for tryggleik og til støtte. Rekkverket bør vere minst 90cm høgt.

## Naturen

Det er viktig å vare på verdifulle område og enkeltelement. For minst mogleg terrengringsrep, skade og slitasje på naturen er den eksisterande stien i stor grad nytta ved val av den nye turstien sin trasé. Det er viktig med god terrentilpassning. Unngå unødvendig sprenging/graving/fylling og la store tre stå. Området treng vegetasjonsrydding før den nye stien vert laga.

## Belysning

Kan vere blyst, i såfall bør dette knytast til eksisterande straumføring, og skjermast best mogleg.

## Skilting/merking

Det er viktig å gi turgåarane tydeleg og relevant informasjon om både løypa og andre opplevelsar fra start til slutt slik at det er lett å ta seg fram på ein hensiktsmessig måte.

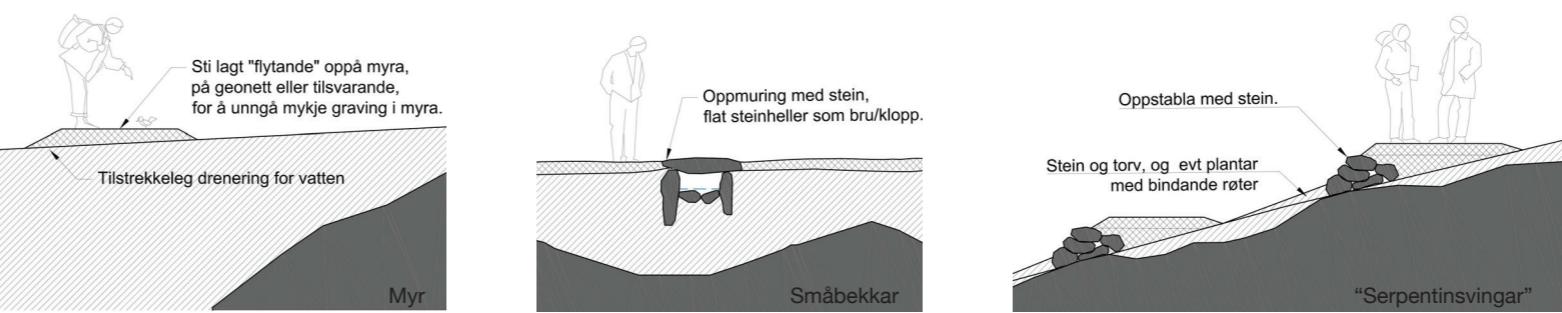
Unngå for mange ulike typar skilt og unødvendig informasjon. Ved å vere konsekvent i fargebruken på kart og løpemerking skapar ein samanheng.

Visningsskilt som angir retning og avstand bør lagast i eit vêrbestandig materiale.

Merking kan gjerast på naturen eller på eigne stolpar og bør skape ein kontrast til naturen.

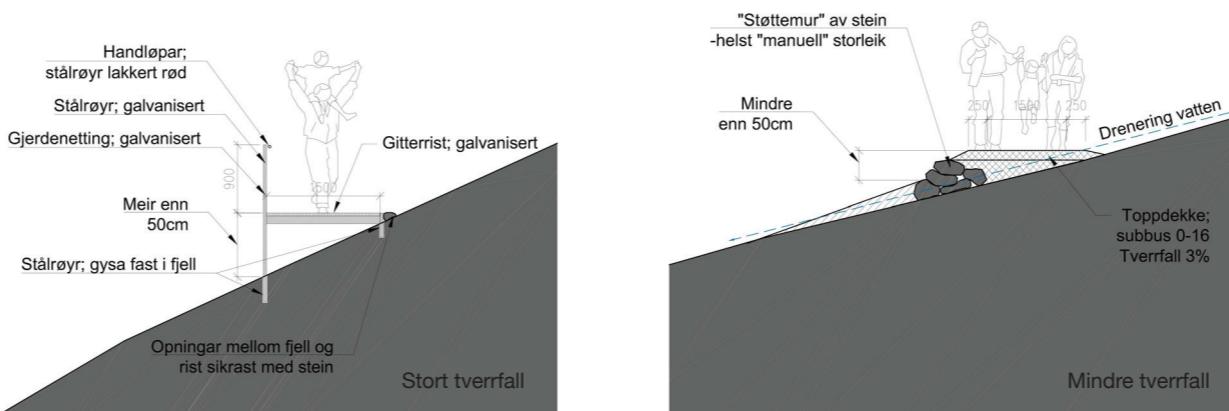
I starten og slutten av løpene bør det også finnast ein meir utfyllande informasjonsplansje med kart, info om løypa, lengde, viktige punkt osv.

## Utforming grussti og bruer



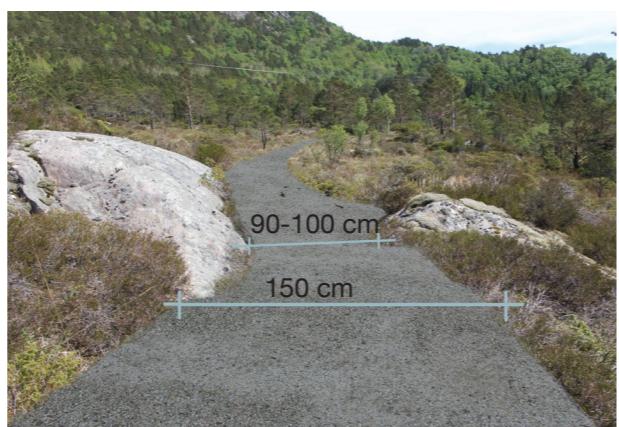
## Snitt veg i myr og små bekkar

Ved spesielle grunnforhold, eksempelvis myrområde, bør det foretas nærmere grunnundersøkingar for å kartlegge myrdybder, drenering etc. Stien bør helst leggast oppå myra, unngå graving.

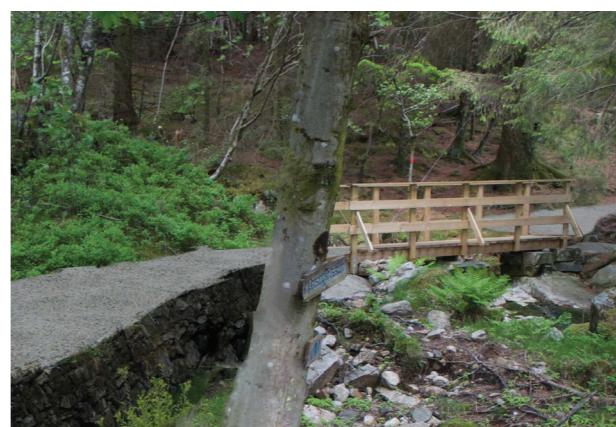


## Snitt oppbygging bakke

For å gjøre vegen breiare må den byggast opp. Situasjonar med myke tverrfall treng oppbygging. Dette kan gjerast med stein og grus, eller på utfordrande stader med rist bora ned i fjellgrunnen. Den oppbygginga blir høg bør det setjast inn rekksverk.



**Fjell i dagen/ vanleg veg**  
For å unngå unødvendig sprenging kan passasjane vere smalare nokre plassar (90-100 cm). Stien bør leggast rundt berga der det let seg gjere.



## Bekkar/bruer

Det er viktig med trinnfri overgang til bru, ved å bygge opp med steinar, helst likt tradisjonell bygging i området unngår ein store overgangar og kantar.

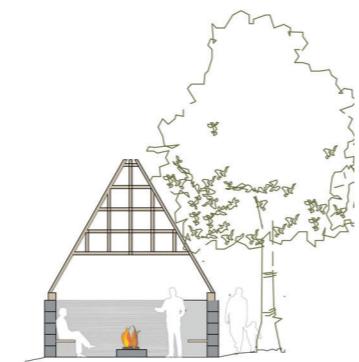
Nye bruer kan gjerne byggast av store steinar der området tillet det (t.d. over små dumper). Bruer bør vere minst 90cm breie.



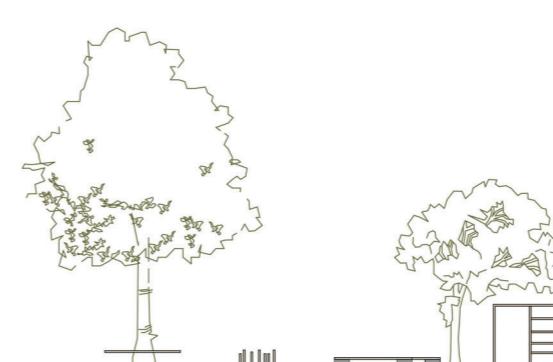
## Utrustning



Snitt forslag leskur og grillhytte M 1:200



Benk av stein og tre M 1:200



Leike- og treningsapparat M 1:200

### Krydder langs vegen

Undeveis langs stien er det fint å kunne ta ein pause, ved å lage to gode rasteplassar, samt ein leike/leirplass får både voksne og born høve til kvile, leik og samvær. Dette kan og bidra til auka bruk av stien, meir fysisk aktivitet og gode naturopplevingar. Nokre spesielle situasjonar langs stien eignar seg spesielt godt til slike føremål.

### Pusterom

Den første rasteplassen ligg på toppen av kleiva mot Sollibotn. Her er det flott utsikt, og fjella skapar ein turr og passande stoppestad - ein bonus etter bakken.

Rasteplass nummer to er plassert ved det høgste punktet langs prestegardsmuren. Her sto det før i tida ein flor (fjøs), og fundamentet i stein utgjer eit flatt og fint område, med utsyn mot sentrum i Eivindvik, krossen og Olavskjelda. Da området er sør vendt er det ein solrik og nokså lun plass.

### Eldstad og leskur

For born i alle aldrar er det kjekt med ein leirplass bestående av grillhytte, leikeapparat og fin natur.

Eldstad/grillhytte gir ly og kan brukast året rundt. Med ei open utforming er denne lett tilgjengeleg for ålmenta.

Leskur som også kan nyttast til eventuell overnatting krev ikkje meir enn eit tak og eit underlag, og kan difor ha ei særskilt utforming.

### Leik og trim

Med leikestativ/treningsapparat for store og små kan plassen nyttast til ulike aktivitetar. Trimstasjonen bør vere enkel, her bør ein vurdere formål og hensikt, kanskje leikeapparata kan nyttast som til både leik og trening?

### Informasjon

I tillegg til informasjonsplansjar og skilting ellers på stien kan det vere moro for borna om det vert sett opp plansjar med aktivitetar i skogen (i tråd med speidaraktivitetar, Hakkespettboka), informasjon om naturen, fuglar etc.

Ved trimapparat kan det også vere nyttig med ein enkel forklaring av mogleg bruk.

### Anna utrustning langs vegen:

- Søppelstativ, plassert strategisk, men ikke skille seg ut
- Rekkverk, bør utformast i tråd med øvrige bygde element for heilskap langs vegen

### Prinsipp for bygging

Det er ein fordel om det som skal byggast er enkelt å bygge, slik at det kan foregå på dugnad/haldast ein workshop om det er ei alternativ løysning.



Den lyse grusen som er lagt på Gulathing ved Flolid.



Ein finn mykje flott steinarbeid i området.



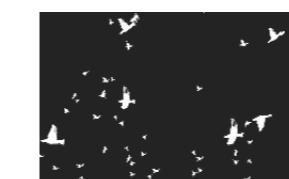
Apparater i tre for utandørs trening og leik.



Kaels studio: apparater i tre for utandørs trening og leik.



Referanseprosjekt/inspirasjon



**STIV KULING AS** // ARKITEKTUR NATUR STADUTVIKLING