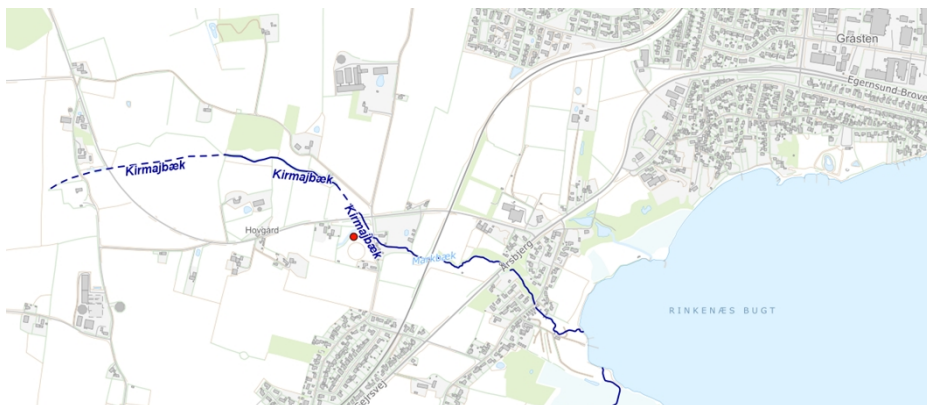


Martin Irving Reimers
Kardemommevej 6
6300 Gråsten

Reguleringssag - Lovliggørende tilladelse til åbning af privat rørlagt vandløb

Sønderborg Kommune, Vand og Natur, giver hermed lovliggørende tilladelse til regulering af privat tilløb til Kirmajbæk beliggende på matr.nr 694, Rinkenæs Ejrlav, Rinkenæs.



Oversigtskort 1. Placering af projektet markeret med rød cirkel.

Tilladelse til regulering af vandløb

Lovliggørende tilladelse til regulering af Privat tilløb til Kirmajbæk meddeles efter vandløbsloven¹ på følgende vilkår:

- at projektet er gennemført som beskrevet i ansøgningsmaterialet,
- at denne tilladelse først træder i kraft, efter der er blevet indhentet en Landzonetilladelse.

Den åbne strækning er omfattet af kravet om 2 meter bræmmer jf. vandløbslovs § 69. Da det vurderes, at der naturligt altid har været et vandløb her.

Der fastsættes ikke specifikke vedligeholdelsesbestemmelser for vandløbet. Det er vandløbslovens alm. bestemmelser som er gældende.

¹ Afgørelsen er meddelt i henhold til § 17 i Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om lov om vandløb (Vandløbsloven) og § 3 i Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og restaurering m.v.

Vand og Natur

Sønderborg Kommune
Rådhusvej 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

04-03-2024
21/11668
KS:KEME

Baggrund

Ansøger ønsker at få lovliggjort en åbning af et rørlagt vandløb, samt lovliggørelse af træbro og overgang over vandløbet og ændring af overgang hvor sti krydser i vandløbets vestlige ende.

Strækningen blev åbnet af tidligere ejer, for at mindske risikoen for oversvømmelser. Ansøger ønsker at bevare vandløbet åbent, for at bibeholde den indfundne biodiversitet. Der er behov for at vandløbet kan krydses derfor er der 3 overgange

Projektbeskrivelse



Oversigtskort 2: Oversigt over forskellige delelementer af projektet.

Åbning af rørlagt vandløb:

Den tidligere ejer åbnede i 2015-2016 det rørlagte vandløb uden reguleringstilladelse fra Sønderborg Kommune. Røret havde en diameter på Ø250 mm og udløb i Kirkmajbæk. Opstrøms åbningen, på nabomatrikel 35, Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs, lå vandløbet stadig rørlagt med Ø250 mm. Det oprindelige Ø250 mm rør kunne ofte ikke håndtere vandet, hvilket resulterede i oversvømmelser.

Den åbnede strækning er på ca. 150 m med en bundbredde på 75 cm og en dybde fra vandløbsbund til kronekant på 75 cm. Brinkanlægget er 1:0,7, og vandløbet falder med 25 ‰.

Vandløbet løber normalt tørt om sommeren, og både brinker og selve vandløbet er tæt bevokset.



Krydsninger:

Der er 3 krydsninger over det private tilløb til Kirmajbæk. 2 af dem ønskes lovliggjort, og en krydsning ønskes ændret.

Første krydsning, der ønskes lovliggjort, er en gangbro umiddelbart før tilløbets udløb i Kirmajbæk. Broen ligger i terrænhøjde med en bredde på 1 m og en længde på 2,5 m.

Den anden krydsning der ønskes lovliggjort, er en overgang etableret med et Ø500 mm plastrør. Overgangen ligger i terræn, og har en bredde på 4 m. Overgangen ligger ca. 18 m fra tilløbets udløb i Kirmajbæk. Billeder af de to krydsninger kan ses i bilag 1.

Den sidste krydsning etableres i forbindelse med et reguleringsprojekt på nabomatriklen, matr.nr. 35, Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs. I dette projekt reguleres det eksisterende Ø250 rør til et Ø300 rør, i samme forbindelse forlænges røret 6 m ind på ansøgers matrikel, for at der kan etableres en overgang her. Det nye 300 mm rør lægges i samme kote som det nuværende 250 mm rør oprindelig lå i. Den østligste del af 250 mm røret er i nyere tid omlagt i højere niveau. Der afgraves ny aflejret materiale nedstrøms (mod øst) i det åbnede vandløb, så det nye 300 mm rørs udløb ligger over bundkote og vandet kan løbe frit nedstrøms.

For at gøre overgangen mere passabel, reguleres terrænet i forbindelse med overgangen. På brinkerne ned mod rørudløbet lægges der større sten for at sikre mod erosion, i situationer hvor det opstrøms rør ikke kan håndtere al vandet, og vandet derfor løber på terræn ned i den åbne del af vandløbet. Det etableres også et 300 mm plastrør under overgangen, for at forhindre vand opstaves på bagsiden af overgangen. Plastrøret er kun i brug i ekstremssituationer. Det munder ud direkte i det åbne profil ved siden af og i samme kote som det nye 300 mm rør.

Tværsnitsskitser kan ses i bilag 2.

Forudgående høringsperiode

Projektet har været fremlagt i en 4 ugers offentlig høring i perioden fra d. 26-01-2024 til d. 23-02-2024.

I høringsperioden har det været muligt at komme med indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til projektet. Sønderborg Kommune har modtaget tre kommentarer til projektet i høringsperioden.



Museum Sønderjylland har vurderet, at der ikke er registreret fortidsminder inden for det aktuelle område, og projekttiltagene vurderes at være minimalt indgribende. Derfor mener Museet, at risikoen for at støde på arkæologiske fortidsminder under jordarbejde er minimal, og en arkæologisk forundersøgelse anses ikke for nødvendig.

Fra Danmarks Naturfredningsforening (DN), repræsenteret af Rune Søndergaard, påpeges en fejl i vandløbsregulativet. Det bemærkes, at vandløbet korrekt hedder "Kirkmajbæk", ikke "Kirmajbæk", som angivet af Sønderborg Kommune. Kommunen fastholder navnet "Kirmajbæk" i overensstemmelse med det senest anvendte navn ifølge gældende fællesregulativ og vil overveje at rette fejlen ved næste regulativopdatering.

Følgende ændringsønsker er modtaget fra Martin Søndergaard vedrørende udkastet til reguleringstilladelse:

Martin Søndergaard ønsker at erstatte det tidligere ansøgte 92/80 mm PE-drænrør med et 300 mm plastrør til afløb for overfladevand fra bagsiden af overgangen. Dette skyldes observationer af, at det tidligere drænrør ikke vil kunne håndtere kraftige regnskyl tilstrækkeligt. Derudover ønskes der ikke stenstryk på østsiden af overgangen. Dette begrundes med vurderingen af, at anvendelsen af det større 300 mm rør til afløb for overfladevand vil minimere risikoen for vandophobning og overløb bag overgangen. Sønderborg Kommune vil tilpasse tilladelsen til ændringerne.

Vurdering af projektets miljømæssige og afvandingsmæssige betydning

Målsat vandområder

Det private tilløb til Kirmajbæk er ikke målsat efter Vandområdeplanerne 2021-2027, men Kirmajbæk, som det berørte vandløb har sit udløb i, er målsat til at skulle opnå god økologisk og kemisk tilstand.

Vandløbets nuværende økologiske tilstand for bentiske invertebrater (smådyr), makrofyter (planter), fisk og nationalt specifikke stoffer er henholdsvis moderat, ukendt, høj og ukendt. Den samlede økologiske tilstand er moderat. Den kemiske tilstand er ukendt.

Sønderborg Kommune vurderer, at en lovliggørelse af de nuværende forhold, ikke vil påvirke Kirmajbæks mulighed for at opnå god økologisk og kemisk tilstand, da det åbne vandløb ikke medfører en øget stof- og sandtransport eller på anden måde giver forringelser af Kirmajbæk, sammenlignet med den tidligere rørlagte strækning.

Kirmajbæk har udløb i det målsatte kystvand Flensborg ydre Fjord. Flensborg Fjord er målsat til at skulle opnå god økologisk og kemisk tilstand. Da projektet ikke påvirker Kirmajbæks udledning af næringsstoffer til Flensborg Fjord, vurderer Sønderborg Kommune at projektet ikke vil påvirke Flensborg Fjords mulighed for at opnå god økologisk og kemisk tilstand.

Flensborg Fjords nuværende økologiske tilstand for fytoplankton, rodfæstede bundplanter, bunddyr og nationalt specifikke stoffer er henholdsvis ringe, ringe, ringe og god. Den samlede økologiske tilstand er ringe, og den kemiske tilstand er ikke-god.

Beskyttet natur

Det private vandløb er ikke et beskyttet vandløb i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.

Projektområdet ligger ikke i direkte tilknytning til områder, som er beskyttet i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Nedstrøms projektet ligger vandløbet Kirmajbæk, der er § 3-beskyttet, samt flere § 3-beskyttede engarealer.



Oversigtskort 2. Beskyttede naturtyper og vandløb jf. naturbeskyttelsesloven § 3 (rød streg markerer det rørlagte vandløb).

Da projektet ikke påvirker vandføringen i Kirmajbæk, vil projektet ikke give tilstandsændringer i Kirmajbæk eller andre § 3-beskyttede arealer, og kræver derved ikke en § 3-dispensation.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder)

Projektområdet ligger ikke i umiddelbar tilknytning til internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder) dvs. habitatområder, fuglebeskyttelsesområder eller Ramsarområder.

Nærmeste Natura 2000 område er habitatområde Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als.



Habitatområdet er udpeget som habitatområde på grundlag af naturtyperne: Bugt, rev og sandbanke og dyrearterne: Marsvin.

De udpegede naturtyper i Flensborg Fjord, Bredgrund og farvandet omkring Als er særlig følsomme overfor bl.a. bundsløbende fiskeri. Projektet påvirker ikke naturtyperne i udpegningsgrundlaget. Marsvin kan ende som bifangst i garnfiskeriet, og er følsomt over for ændringer i naturtyperne. Projektet inkluderer ikke nogen af disse. Projektet påvirker derfor ikke naturtyperne væsentligt.

På denne baggrund vurderer Sønderborg Kommune, at projektet ikke i sig selv eller i sammenhæng med andre projekter forringer levevilkårene for arter og naturtyper i udpegningsgrundlaget.

Bilag IV arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde, ynglested eller sporadisk levested i projektområdet. På baggrund af faglig rapport 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab, vurderes der umiddelbart at der er tale om følgende arter: Vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, dværgflagermus, sydflagermus, troldflagermus, pipistrelflagermus, hasselmus, odder, stor vandsalamander.

Ifølge habitatdirektivets artikel 12 stk. d, må yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges.

I forbindelse med projektet ændres der ikke på flagermusenes levesteder i træer og udhuse.

Hasselmus bor langs skovbrynet i løv- eller blandingsskov med rig undervegetation med bærbuske, urter og tornede vækster. Eksempler på sådanne områder er lysninger, grøfter og artsrige levende hegn. Projektet påvirker ikke områder med en artsrig vegetation, der vurderes at være et egnet levested for hasselmusen.

Odderen er tilknyttet vådområder og findes i stillestående som i rindende vand og både i saltvand og ferskvand. Søer og moser med store rørskovsområder er især velegnede levesteder for odderen. Lovliggørelsen af åbningen af det rørlagte vandløb vurderes ikke at have en væsentlig negativ indflydelse på vandløbet og muligheden for at odderen kan bruge vandløbet som et yngle- og rasteområde.

Stor vandsalamander lever om sommeren i rene vandhuller som oftest mellem 50 - 2500 m². Om vinteren finder de vintervede i tilknytning til vandhullet gerne under grene, i jordhuller eller i selve vandhullet. Projektet påvirker ikke vandhuller eller andre egnede rasteområder for stor vandsalamander.



Samlet vurderes det, at projektet ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af levesteder og bestande af bilag IV arter. Åbningen af vandløbet øger diversiteten i området og derved også mulighed for flere forskellige levesteder for dyr og planter.

Afvandingsmæssige forhold

Overgangen i vandløbets vestlige ende vil blive etableret i forbindelse med reguleringsprojektet på nabomatriklen, matr.nr 35, Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs. Her vil det rørlagte vandløb blive forlænget ca. 6 m ind på ansøgers matrikel, og terrænet ovenpå røret vil blive jævnet ud. Ved udløbet vil der på siderne blive lagt større sten, for at beskytte mod erosion ved overfladeafstrømning.

I forbindelse med projektet ændres der ikke på ind og udløbskoten fra projektområdet. Det åbne vandløbsstræk kan lede mere vand end den tidligere rørlagte strækning. De afvandingsmæssige forhold for de opstrømsliggende ejendomme forringes således ikke.

Den åbne strækning vil begrænse sandtransporten i forhold til, hvis det var rørlagt pga. vegetationen i vandløbsprofilet. Vegetationen vil også begrænse erosion.

Samlet vil projektet ikke øge risikoen for oversvømmelser eller erosion.

Økonomi og ejendoms-mæssige forhold

Ejendomsoversigt

Projektet er placeret på ansøger matrikel, matr.nr 694, Rinkenæs Ejerlav, Rinkenæs.

Fordeling af udgifter

Udgifterne til projektet vil blive afholdt af ansøger.

Forhold til øvrig lovgivning

Der er i forbindelse med reguleringsprojektet foretaget VVM-screening på dette. Konklusionen på screeningen er, at projektet ikke er VVM-pligtigt.

I forbindelse med reguleringsprojektet er der som separat afgørelse givet landzonetilladelse.



Klagevejledning

Tilladelsen kan i henhold til vandløbsloven påklages til Miljø- og Fødevarerklage-nævnet af:

- den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald og
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen er meddelt dvs. **senest den 2. april 2024**

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden klagefristens udløb.

Du klager via klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sønderborg Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Sønderborg Kommune. Hvis Sønderborg Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen din klage videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Sønderborg Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Betingelserne for at blive fritaget kan ses her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/til-foersteinstanser/fritagelse-fra-klageportal/>.

Er der spørgsmål til denne afgørelse, er I velkomne til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Vibeke Ring Kuntz
Telefon 27 90 55 14
vrkn@sonderborg.dk

Bilag:

- Bilag 1: Billeder af krydsninger
- Bilag 2: Tværsnitsskitser for terrænreguleringen

Afgørelsen sendt til:

Lodsejere
Danmarks Naturfredningsforening: dnsouenderborg-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk –
lbt@sportsfiskerforbundet.dk - sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk - soenderjylland@friluftsradet.dk
Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk - soenderborg@dof.dk
Vandplejen A.N.A., Rudi Haupt: mr.haupt@outlook.dk

Bilag 1. Billeder af krydsninger



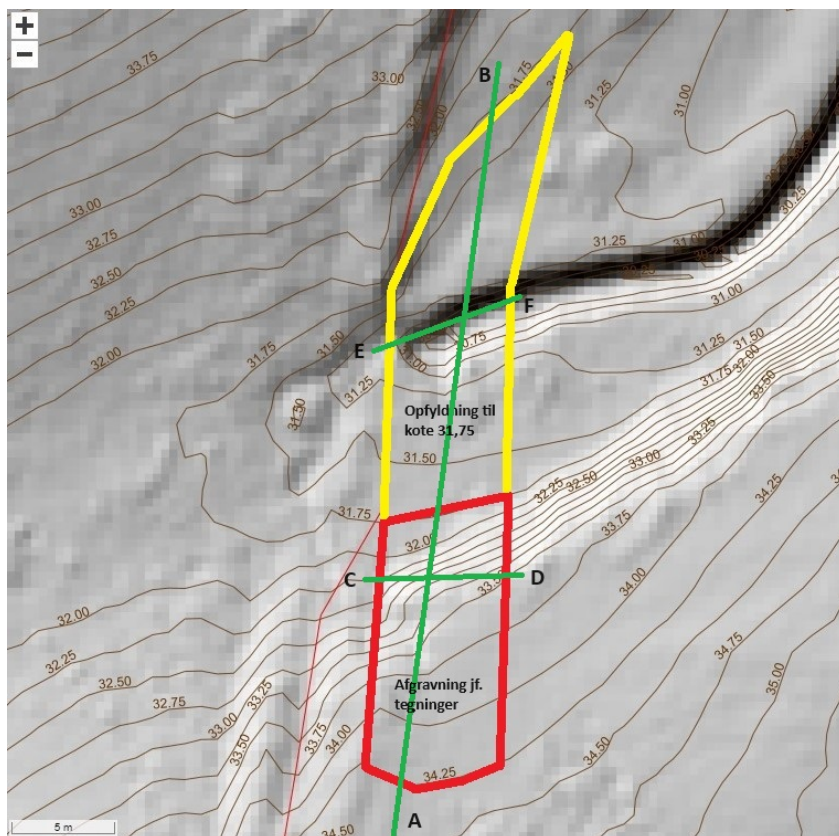
Gangbro der ønskes lovliggjort



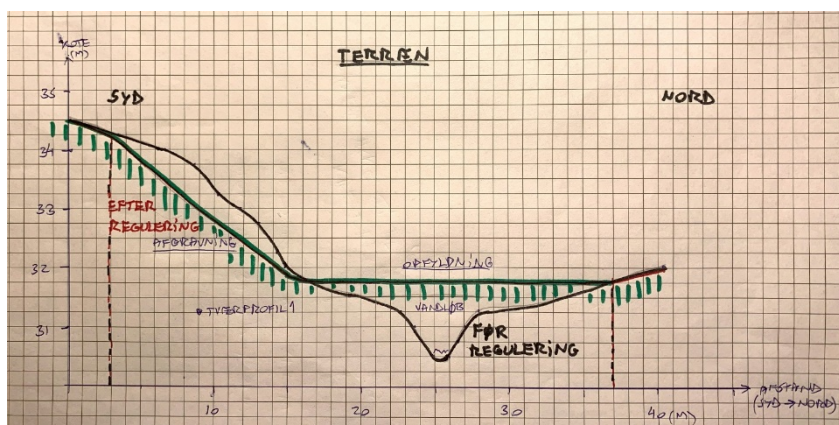
Overgang der ønskes lovliggjort



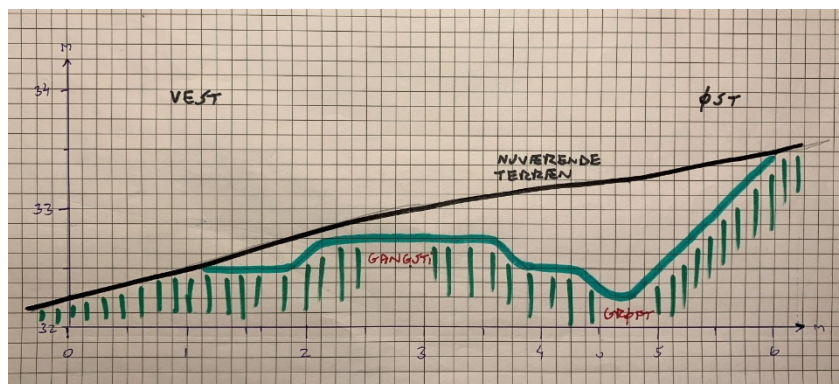
Bilag 2. Tværnitsskitser for terrænreguleringen



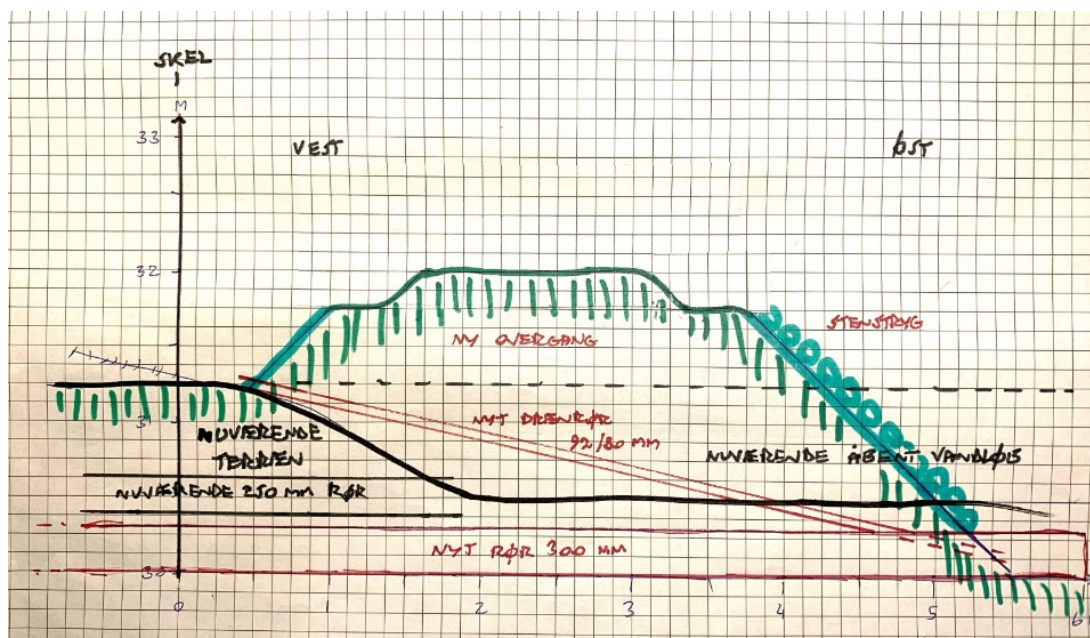
Oversigtskort: Oversigt over forskellige tværnit i forbindelse med terrænregulering



Tværsnit A-B



Tværsnit E-D



Tværsnit E-F. Se forklaring i projektbeskrivelsen.