

Eiendommer i SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening.

Registrering av enedommer i SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening. Forslag til prioritering av tiltak ved riving, avhending eller bevaring.



Dammen i Tessungsjå fotografert sommeren 2003.

Skien, 16.09.2003

Oversikt over eiendommer - planer om tiltak.

Innledning.

Styret i SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening vedtok i møte 28. april 2003 at det skal utarbeides en oversikt over de eiendommene SF har. Eiendommene skal primært registreres med sikte på å lage en plan og foreta en prioritering av tiltak med sikte på riving, salg eller annen avhending av anlegg og eiendommer vi ikke lenger har bruk for i vår virksomhet.

Fløtningsens virksomhet har en lang historie bak seg. Den første fløtningsforeningen i SkienSVassdraget ble etablert i 1664, og dagens forening har eksistert siden 1862. I årene etterpå er flere lokale foreninger innlemmet i SF, og ulike anlegg og eiendommer er overtatt av SF samtidig.

Mange anlegg ble bygd siste halvdel av 1800-tallet. Anleggene har ulik teknisk kvalitet i utgangspunktet, og er vedlikeholdt etter behov for de enkelte anlegg. De fleste anlegg har ikke vært i bruk de siste 20-30 år. Svært få av anleggene gir inntekter av betydning slik de ligger, og noen representerer betydelige potensielle kostnader.

Registrering av SFs anlegg er i hovedsak gjort av SFs administrasjon, men i noen grad i samarbeid med kulturminnevernet i Telemark og NVE.

Lov om vassdrag og grunnvann (vannressursloven).

Vannressursloven trådte i kraft 1. januar 2001. Denne loven har bestemmelser som har spesiell betydning for fløtningen i §§ 41-43.

§41 (adgang til å nedlegge vassdragsanlegg).

Hvis eieren av et vassdragsanlegg ikke lenger vil holde anlegget ved like, skal anlegget fjernes og vassdraget så langt som mulig tilbakeføres til forholdene slik de var før anlegget ble bygd. Før en nedlegging skal eieren gi alle interesserte underretning i god tid i forveien.

Hvis nedlegging kan føre til påtakelig skade eller ulempe for allmenne interesser, kreves konsesjon etter § 8. Konsesjon skal gis om ikke særskilte grunner taler imot. Vassdragsmyndigheten kan sette vilkår i konsesjonen etter reglene i § 26.

Vassdragsmyndigheten kan gi konsesjon til at nedlegging skjer på annen måte enn nevnt i første ledd, hvis det ikke vil medføre noen økt fare eller skade.

§ 42 (overføring av vassdragsanlegg i stedet for nedlegging).

Vassdragsmyndigheten kan overføre et vassdragsanlegg som ønskes nedlagt til noen som ønsker det opprettholdt, om ikke eieren da frafaller nedlegging.

§ 43 (oppløsning av fløtningsforeninger).

Før en fløtningsforening blir oppløst, skal foreningens fløtningsanlegg overdras eller nedlegges i samsvar med reglene i dette kapittel og annen nødvendig opprydding foretas, eller det skal stilles slik sikkerhet for fortsatt drift og vedlikehold samt mulig ansvar som vassdragsmyndigheten fastsetter. Vassdragsmyndigheten kan pålegge en fløtningsforening å stille sikkerhet for utgiftene til nedlegging av fløtningsanlegg.

I Ot prp nr 39 (1998-99) framkommer det i merknadene til § 41 at tilbakeføringsplikten for eieren ved en nedlegging av et vassdragsanlegg gjelder "så langt som mulig". Dette angis som f.eks. planering og beplantning.

Det vil i praksis ikke være aktuelt å nekte nedlegging i andre sammenhenger enn i forbindelse med overføring av anlegg etter § 42, eller hvis anlegget blir fredet etter kulturminneloven, eventuelt som en del av et biotopvern etablert etter naturvernloven. For SF ligger flere av anleggene i varig verna vassdrag.

I merknadene til § 42 står det at "Anlegget kan overføres til enkeltpersoner, eventuelt et sameie, eller til det offentlige. Det kan også overføres til en stiftelse, forening eller annen sammenslutning."

I merknadene til § 43 om oppløsning av en fløtningsforening, er henvist til reglene i §§ 41 og 42. Videre står det at "Hvis det ikke går frem på denne måten, kan de som er med på å disponere over fløtningsforeningens midler til andre formål selv bli ansvarlige for utgifter til nedlegging eller til drift, vedlikehold og ansvar overfor tredjepersoner."

Nedlegging av fløtningen i sidevassdrag.

Styret i SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening behandlet spørsmålet om nedlegging av fløtningen i våre sidevassdrag i sitt møte 9. september 2003. I dag benyttes bare buntfløtning i SkienSVassdraget, og med tømmermottak på Dalen, Nesøya og Aslaksborg. Styret vedtok å arbeide for en nedlegging av fløtningen i alle andre deler av vassdraget.

Dette notatet er ment som en oversikt over fløtningsanlegg knyttet til SFs virksomhet, og som det er nødvendig å søke om å legge ned. Eiendomsforholdene kan for noen av anleggenes vedkommende være usikre, og må avklares nærmere med grunneiere der anleggene står. Dette gjelder f.eks. restene etter Holmevassdammen som brukes til brokar for en skogsbilveg.

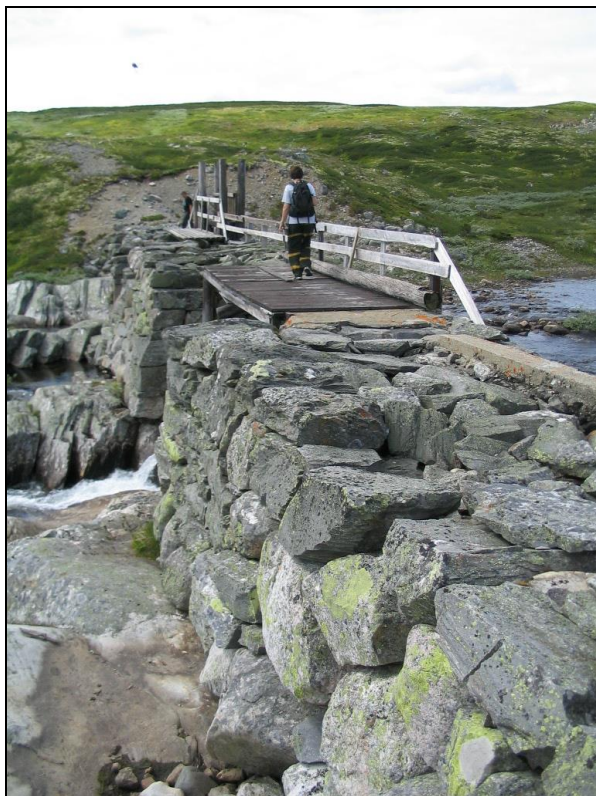
De vurderinger som er gjort av anleggene i notatet er i all hovedsak gjort av SFs administrasjon.

Skien, 16.09.2003

Liste over objekter.

Objekt	Tiltak nå	Side
01. Tessungsjådammen med tomt og fløterstue.	Salg	4
02. Skådammer langs Austbygdåe.	Nedlegging	6
03. Nilsbudammen.	Nedlegging - rydding	7
04. Langevassdammen.	Nedlegging - rydding	8
05. Gåstjønndammen.	Nedlegging - rydding	10
06. Øvre Bjorvassdammen.	Nedlegging - rydding	12
07. Nedre Bjorvassdammen.	Nedlegging - rydding	14
08. Holmevassdammen.	Nedlegging	16
09. Dam og tunnel ved Reisjåvatn / Raua.	Overdras til andre	17
10. Grevleosdammen, Tjågevatn.	Nedlegging	19
11. Tjågevatndammen.	Nedlegging	20
12. Follsjå hoveddam med hytte.	Overdras til andre	21
13. Follsjå rennedam og renne.	Overdras til andre	23
14. Tjønneestultjøn dam	Nedlegging	25
15. Grastjøn dam.	Nedlegging	25
16. Tverrbekk dam.	Nedlegging	25
17. Tømmerrenne Kloumannsjøen - Tinfos.	Fredes	26
18. Vigdesjådammen.	Nedlegging - rydding	28
19. Kilevannsdammen.	Overdras til andre	29
20. Tømmerrenne Lagen - Flåte.	Overdras til andre	30
21. Tømmerrenne Mevatn - Helletvedtvann.	Rives	30
22. Tømmerrenne Bjordvatn - Flåte.	Fjernes	30
23. Verksted ved Strengen	Rives	31

Anleggets navn	01. Tessungsjådammen med tomt og fløterstue.
Stedsnavn	Tessungdalen.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	
Høyde over havet	1120
Eier	Skiersvassdragets Fellesfløtningsforening. Anlegget ble kjøpt av D. og H. Cappelen i 1887 samtidig med andre anlegg i Tinn.
Grunneier	Grunnen eies sannsynligvis av Cappelens arvinger da det i kontrakten fra 1887 står at D. og H. Cappelen tar forbehold om å beholde den "alminnelige eiendomsrett". SF har en evigvarende bruksrett til tomta. Rundt anlegget eies grunnen av Halvor Haugen i Tessungdalen på den ene siden av vannet, og av et sameie mellom ham og en annen eier på den andre siden av vannet.
Type anlegg	Fløtningsdam
Byggeår	Sannsynligvis ca 1870. Ombygd og vedlikeholdt seinere.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, og er beregnet på å samle fløtningsvann for strekningen ned til Tinnsjøen. Fløterstua står ca 100 m fra dammen, og på vannets høyre bredd sett oppstrøms fra dammen. Tomta er ca 4 da.
Tilstand	Relativt framskredet forfall, og større tiltak er nødvendig for å sette dammen i stand. Dammen har ikke vært i bruk siden 1968, og det mangler luker i den ene damåpningen. I den andre åpningen står luka åpen, og bunnstokken er borte her. Dammen er delvis forsterket på oppsiden med betong, men denne har slått sprekker.
Sikkerhetsvurdering	Ingen risiko for dambrudd siden dammen ikke er i bruk. Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammen har rekkverk i så godt som hele dammens lengde.
Tilgjengelighet	Lite tilgjengelig fordi den ligger en god times gange fra nærmeste bilveg ved Kongsbergseter.
Prioritering	Anlegget er ikke i særlig god teknisk stand, og bør ikke opprustes ut over nødvendig vedlikehold av hensyn til ferdsel over dammen.
Forslag til tiltak	Hytte og tomt er forsøkt solgt til høystbydende av 4 lokale interessenter, men hytta vil ikke bli tillatt solgt som fritidsbolig. Kommunen vil sannsynligvis tillate at vi selger hytta til et formål som kan forenes med LNF-reguleringen i området. Overdragelse av bruksretten til grunnen er ikke avklart med Cappelens arvinger. Vi bør søke NVE om tillatelse til å forlate dammen slik den står, eventuelt etter at luker og bruer er fjernet. Dersom lokale interesser ønsker å beholde muligheten for ferdsel over dammen, må ansvaret for dette overføres til dem.



Dam og fløterstue ved Tessungsjå. Dammen bygd rundt 1870, endret/påstøpt etter dette. SF kjøpte dammen og stua i 1887 fra D. og H. Cappelen.

Tomt ca 4 da rundt hytte og dam, eies sannsynligvis av Cappelens arvinger, men SF har evigvarende bruksrett til tomta.

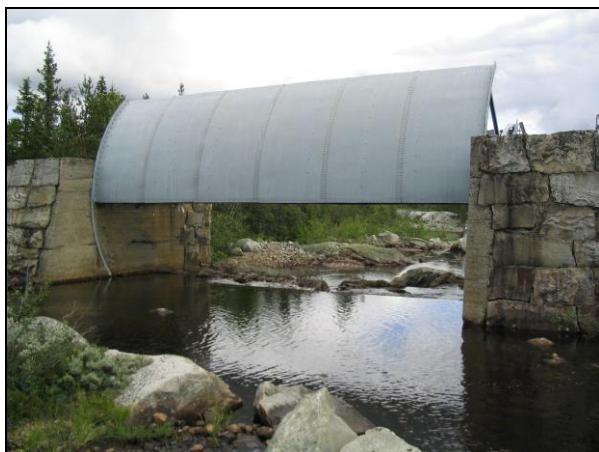
Hytta disponeres for tiden (2003) av Hans Kristian Fossaas mot vedlikehold av hytte og dam.

Anleggets navn	02. Skådammer langs Austbygdåe.
Stedsnavn	Austbyda.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	
Høyde over havet	
Eier	Skiersvassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	
Type anlegg	Skådammer for å lede vann og tømmer ned elveløpet.
Byggeår	I perioden 1907 til 1910.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Skådammene er bygget i stein, og er bundet sammen med rundtjern.
Tilstand	God stand.
Sikkerhetsvurdering	Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammene er relativt lave, men det er ingen sikring i form av rekkverk eller liknende.
Tilgjengelighet	Godt tilgjengelig fordi de ligger nær bilvegen opp Tessungdalen.
Prioritering	Anlegget krever ikke vedlikehold nå, og bør kunne stå urørt også framover.
Forslag til tiltak	Vi bør søke NVE om tillatelse til å forlate dammene slik de står.



Anleggets navn	03. Nilsbudammen.
Stedsnavn	Skirvdalen.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VMM987511
Høyde over havet	Ca 780
Eier	SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	
Type anlegg	Fløtningsdam for oppsamling av vann.
Byggeår	Bygd om i 1910 – 11.
Sist i bruk	
Beskrivelse av anlegget	Tømmerkistedam beregnet på oppsamling av fløtningsvann i et relativt slakt terreng.
Tilstand	Sannsynligvis sammenrast (ikke befart i år). Vi må ta en befaring dit før søknad om nedleggelse sendes.
Sikkerhetsvurdering	
Tilgjengelighet	Lite tilgjengelig pga lang avstand til veg. Ligger innenfor naturreservat.
Prioritering	
Forslag til tiltak	Forlates som den er.

Anleggets navn	04. Langevassdammen.
Stedsnavn	Langevatn i Skirvdalen.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VMM993478
Høyde over havet	Langevatn 772 moh.
Eier	SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	Kjell Jarle Midtlyng
Type anlegg	Fløtningsdam for oppsamling av vann. Dammen er en vanlig steinmur, men reguleringsmekanismen er uvanlig i vårt vassdrag.
Byggeår	Bygd i 1858, ombygd i 1884 og 1890. Ståldammen angis å være bygd i 1925.
Sist i bruk	1968 ?
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, og er totalt vel 200 m lang. Dammen er delt i 2 deler der bare den ene delen har damluke med mulighet for regulering. Den andre delen av dammen har likevel en liten luke med mulighet for å slippe noe vann gjennom i underkant av dammen.
Tilstand	Både dammen og luka er i relativt god stand.
Sikkerhetsvurdering	Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammen er relativt lav, men det er ingen sikring i form av rekkverk eller liknende på dammen. Damluka er sikret med kjetting og vil kunne stå i mange år uten behov for ytterligere sikringstiltak. Dersom damluka skal bevares, må den males innen et par år for å unngå unødvendige rustangrep.
Tilgjengelighet	Ligger nær en privat veg, men denne er stengt med bom. Anlegget er derfor lite tilgjengelig for allmennheten.
Prioritering	Damluka er spesiell på en fløtningsdam, og kan derfor være bevaringsverdig.
Forslag til tiltak	Vi bør forsøke å få til en kommunal overtakelse av anlegget dersom det skal bevares. Ellers bør vi søke om å få fjerne damluka, og la resten av dammen stå som i dag.



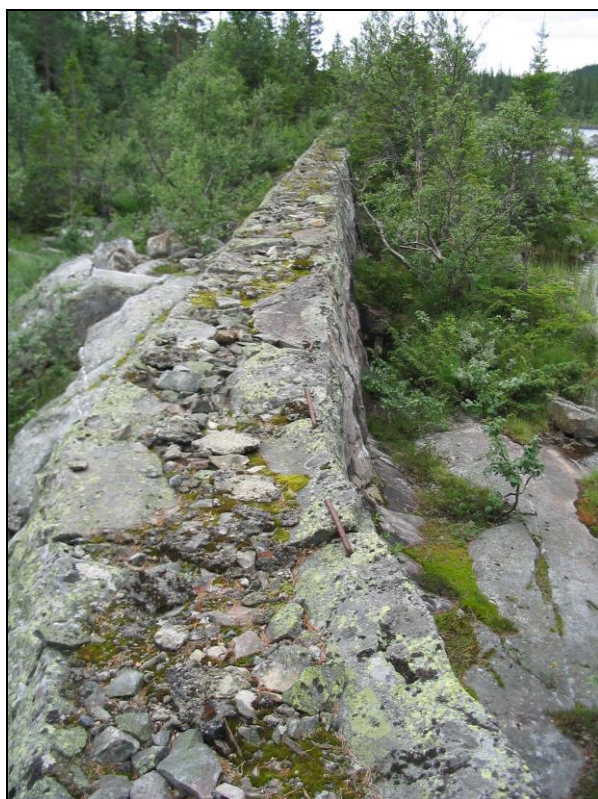
Damluka Langevassdammen.



Rest av tidligere dam.



Reguleringsmekanismen sveives for hånd, og luka be-
veges ved hjelp av en vaier.



Dammen er i noenlunde god stand, men damkrona bærer et visst preg av at forvitring.



Rest av tidligere dam om lag 100 m nedenfor dagens
dam.

Anleggets navn	05. Gåstjønndammen.
Stedsnavn	Gåstjønn, Rauavassdraget.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VNM041409
Høyde over havet	Gåstjønn 574 moh.
Eier	Skiersvassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	Fusche
Type anlegg	Øvre fløtningsdam i Rauavassdraget, for oppdemming og samling av vann.
Byggeår	Dagens steindam er bygd i 1915.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, og er ca 100 m lang. Den er om lag 2 m høy på det høyeste, og har to åpninger som skal stenges med luker. Lukene finnes sannsynligvis ikke lenger.
Tilstand	Relativt god stand, men støpearbeidene har forvitret noe.
Sikkerhetsvurdering	Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammen er lav.
Tilgjengelighet	Ligger i nærheten av en skogsbilveg, men denne er stengt med bom 1,5 – 2 km fra Gåstjønn.
Prioritering	Sannsynligvis ikke spesielt interessant unntatt som en del av helheten i Rauavassdraget.
Forslag til tiltak	Vi bør søke om å få forlate anlegget slik det står.



Den ene åpningen er breiere enn.....



den andre.



Relativt godt murt dam.



Mellom lukeåpningene er det støpt på tetting hele veien på oppstrøms side.

Anleggets navn	06. Øvre Bjorvassdammen.
Stedsnavn	Øvre Bjorvatn i Rauavassdraget.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VNM039372
Høyde over havet	Øvre Bjorvatn 458 moh.
Eier	Skiersvassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	Arthur Mathiesen
Type anlegg	Fløtningsdam for samling av vann.
Byggeår	Dam i 1882, men den er sannsynligvis fornyet etter dette.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, er ca 60 m lang. Det er bare en åpning for luker i dammen, men det er et inntak for vann til mølle like ved siden av hovedluka.
Tilstand	Relativt god stand.
Sikkerhetsvurdering	Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammen er lav.
Tilgjengelighet	Nokså godt tilgjengelig, men det er noen hundre meter å gå fra bom på privat skogsbilvei. Stien inn til anlegget tyder på at plassen er noe brukt som turområde.
Prioritering	Mølla like ved dammen er bevart, men renna ned til mølla er fjernet.
Forslag til tiltak	Vi bør søke om å få forlate anlegget slik det er.

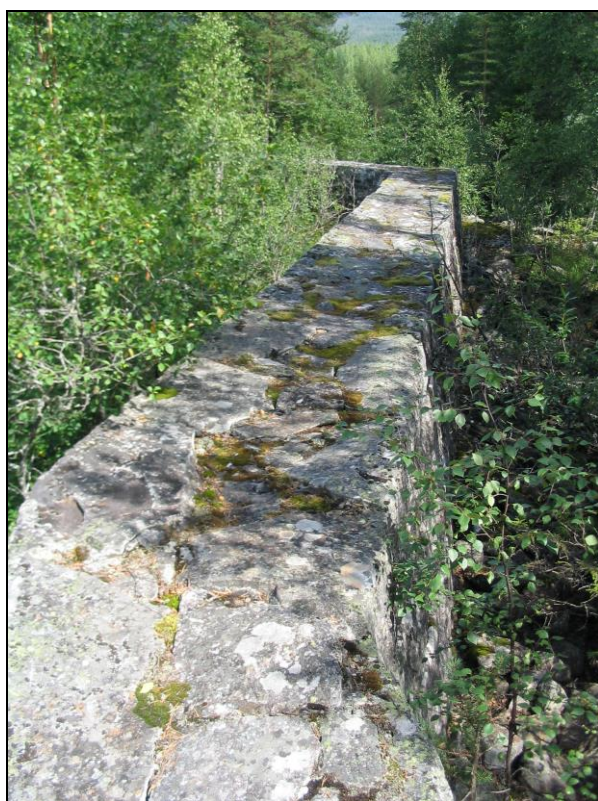
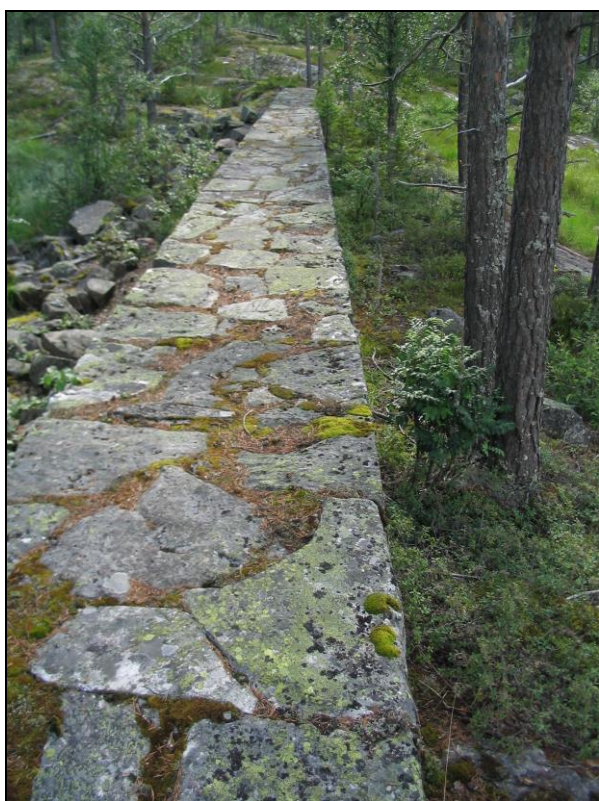




Øvre Bjorvassdam er litt spesiell ved at det ligger ei mølle i tilknytning til dammen. Renne fra dammen til mølla er fjernet.

Anleggets navn	07. Nedre Bjorvassdammen.
Stedsnavn	Nedre Bjorvatn i Rauavassdraget.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VNM047370
Høyde over havet	Nedre Bjorvatn 454 moh.
Eier	SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	Arthur Mathiesen.
Type anlegg	Fløtningsdam for oppdemming og samling av vann. Fløterstue til bruk for fløterne, sannsynligvis primært for pass av dammen.
Byggeår	Angitt i 1878, men det ble bygd en såkalt Kvandam med nye luker i 1963. Hytta ble bygd ny i 1956.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, og er ca 120 m lang. Dammen er ikke sammenhengende over hele lengden. Hytta står noen meter fra dammen. Damlukene er i rimelig god stand, men må vedlikeholdes dersom de skal tas vare på. Varedammens luker er lagret i et skjul ved fløterstua. Dammen har to løp. I det ene løpet er det bare rester av en gammel lukeinnretning igjen.
Tilstand	Relativt god stand med unntak av råtne deler i det ene løpet.
Sikkerhetsvurdering	Dammen er forholdsvis høy, og kan representere en viss risiko ved lek eller annen ferdsel på grunn av manglende rekkverk. Råtne deler bør fjernes.
Tilgjengelighet	Relativt lite tilgjengelig på grunn av at den private skogsbilveien er stengt med bom vel en km unna.
Prioritering	Vi har to kvandammer i SF; en her og en i Kilevann. Denne er ikke fullstendig montert siden varelukene, med unntak av én luke, ligger på langer. Fin dam, men den ligger ikke spesielt gunstig til for friluftsliv, natursti eller liknende.
Forslag til tiltak	Vi bør rive det av treverket som er i ferd med å råtne bort. Vi bør også søke om å få rive kvandammen, og la resten av dammen stå.





Anleggets navn	08. Holmevassdammen.
Stedsnavn	Holmevatn i Raua.
Kommune	Tinn.
Kartkoordinater	32VNM046272
Høyde over havet	Holmevatn 308 moh.
Eier	SkienSVassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	
Type anlegg	Rest av fløtningsdam.
Byggeår	Angitt i 1861.
Sist i bruk	
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, og er i dag i bruk som brukar. Dammen ble bygd på i forbindelse med bygging av bru.
Tilstand	
Sikkerhetsvurdering	Ingen risiko.
Tilgjengelighet	Relativt lite tilgjengelig på grunn av at den private skogsbilveien er stengt med bom vel en km unna. Det er lagt en sti forbi dammen som en del av et vassdragsvisningsopplegg.
Prioritering	
Forslag til tiltak	Vi bør kontakte grunneier for å få til en avklaring av eierforholdene, og overdra dette til grunneieren dersom dette ikke allerede er gjort.



Anleggets navn	09. Dammen og tunnelen ved Reisjåvatn / Rauda.
Stedsnavn	Reisjåvatnet. Dammen kalles Rauadammen.
Kommune	Tinn / Notodden. Grensa mellom kommunene går i elva.
Kartkoordinater	Dam: 32VNM036254 Tunnel: 32VNM034252
Høyde over havet	Reisjåvatnet 304 moh. Tinnsjøen ca 187 – 191 moh.
Eier	Skiersvassdragets Fellesfløtningsforening.
Grunneier	
Type anlegg	Fløtningsdam for oppdemming og samling av vann. Tunnel for å føre tømmer utenom fossefall.
Byggeår	Dam i 1889 (1883?). Tunnel sprengt ut ferdig i 1929 etter vedtak i 1926, jfr vedlegg. Tunnelen angis å være en råsprengt tunnel, og dette innebærer at den ikke er støpt innvendig for å sørge for at tunnelveggene er glatte.
Sist i bruk	1968
Beskrivelse av anlegget	Dammen er bygget i stein, er ca 100 m lang, 3 m høy og 3 m kronbredde. Det var bygd en tømmerrenne ned forbi fossen allerede ca 1810, denne ble ombygd sist i 1884. Etter dette ble renna vedlikeholdt, men endret ved bygging av tunnel i 1926.
Tilstand	God stand.
Sikkerhetsvurdering	Det er liten fare for skade ved ferdsel og lek siden dammen er relativt lav, men det er ingen sikring i form av rekkverk eller liknende på dammen. Det er imidlertid sikret med rekkverk langs elva ned mot tunnelen.
Tilgjengelighet	Godt tilgjengelig fordi de ligger nær bilvegen opp Tessungdalen.
Prioritering	Det er anlagt en kultursti i tilknytning til anlegget, dette tas hånd om av det offentlige. Anlegget er flott, og vel egnet til bevaring.
Forslag til tiltak	Vi bør forsøke å få til en kommunal overtakelse av anlegget.

Rauadammen.



Dammen er merket med byggeår 1889, men er oppgitt til å være bygd i 1883 i andre kilder.



Dammen er i god stand, og er et flott anlegg.



Damlukene er bygd i tre i en stålramme, og er utstyrt med små hjul som gjør det lettere å regulere dammen.

Personene på bildet er Tove Wefald Pedersen fra Telemark fylkeskommune, og Harald Sakshaug fra NVE.

Tunnel og mur over tunnel.

