

# Nesttunvassdragets Venner

ÅRSMELDING 2010 / 2013







# Til alle medlemmer i Nesttunvassdragets Venner

Det er nå gått 3 år siden siste ordinære årsmøte og vi velger derfor å lage en litt fyldigere årsmelding for å gi medlemmene et bilde av den aktivitet som styret og foreningen har stått for i denne perioden. Styret beklager at vi ikke så oss i stand til å kalle inn til årsmøte i 2012 på vanlig måte. Sykdom, frafall i styret og stort arbeidspress på gjenværende styre-medlemmer er noe av grunnen til dette. Vi har likevel gjort vårt beste for å bidra til arbeide mot de felles mål vi alle har for vassdraget og vårt felles nærmiljø. På grunn av vårt gode arbeid ble likevel Nesttunvassdraget tildelt Bergen kommune sin vannmiljøpris for 2013. Vi ber derfor medlemmene om forståelse for dette og håper at medlemmene ved å lese årsmeldingen likevel vil sette pris på styrets innsats. Mobilisering og involvering av medlemmene i det videre arbeidet blir en av de viktigste utfordringer for det nye styret i tiden som kommer.

Nesttun, november 2014

## 1. Innledning – Stiftelsen av foreningen

Nesttunvassdragets venner er en politisk uavhengig frivillig organisasjon som siden 2000 har arbeidet med å sette fokus på det potensiale som ligger i restaurering, foredling og bevaring byens blågrønne soner. Tanker om etablering av en venneforening for Nesttunvassdraget dukket opp i forbindelse med arbeidet med Byvisjoner i 1997 i prosjektgruppa "Nesttun mot år 2020" Nesttunvassdraget som er Bergens nest største by vassdrag ble valgt som eksempelvassdrag. I 2000 ble og Nesttunvassdraget venner tildelt områdetiltaksmidler i 3 år fra Fylkesmannen i Hordaland, et viktig tilskudd til det

innledende arbeidet. Gjennom faglig arbeid, dialog og utvikling av gode eksempler har vi helt fra starten prøvd å sette fokus på by vassdragene i sin helhet og som et profilelement i byutviklingen. God dialog med det politiske nivå har ført til at vi har fått gjennomslag for mange viktige saker som forvaltningsregler for byvassdrag, Forvaltningsplan for byvassdrag, og opprettelse av en egen vassdragskoordinator. Vi har og gjennomført mange viktige prosjekter siden starten som Midtun bro, tersklene ved Midtun, Øvstunstemmen mm. og flere står for tur.

## 2. Styrets Sammensetting

Styret inkludert varamedlemmer har i 2013 bestått av følgende personer:

Leder: TERJE AARSAND

Styremedlemmer: ERIK FALCK  
GRETHE AARHEIM  
KRISTIN AAKVIK  
ATLE GRIMSTAD  
JIM HELDAL  
KJELL INGE SKJERVEGGEN  
frafall på grunn av sykdom

Varamedlemmer: FRANTZ OLAV BORGE  
HENRY BERG  
ble valgt, men har ikke  
tatt del i styrets arbeid.

Valgkomite: FRITJOF STANGNES  
GRETHE GRUNG  
ØYVIND ULLESTAD

## 3. Formål og virkeområde – Vedtekter

Foreningen Nesttunvassdragets venner er en frittstående og partipolitisk uavhengig forening som ved frivillig innsats arbeider for at de store kulturhistoriske verdier samt miljø- og naturkvaliteter som er knyttet til Nesttun-vassdraget blir ivaretatt og gjort tilgjen-

gelig for allmennheten. I forbindelse med foreningens virksomhet, defineres Nesttunvassdraget slik:  
- Elven som renner gjennom Nesttun ut i Hopfossen med alle kilder og tilløp.



## 4. Målsettinger og tiltak

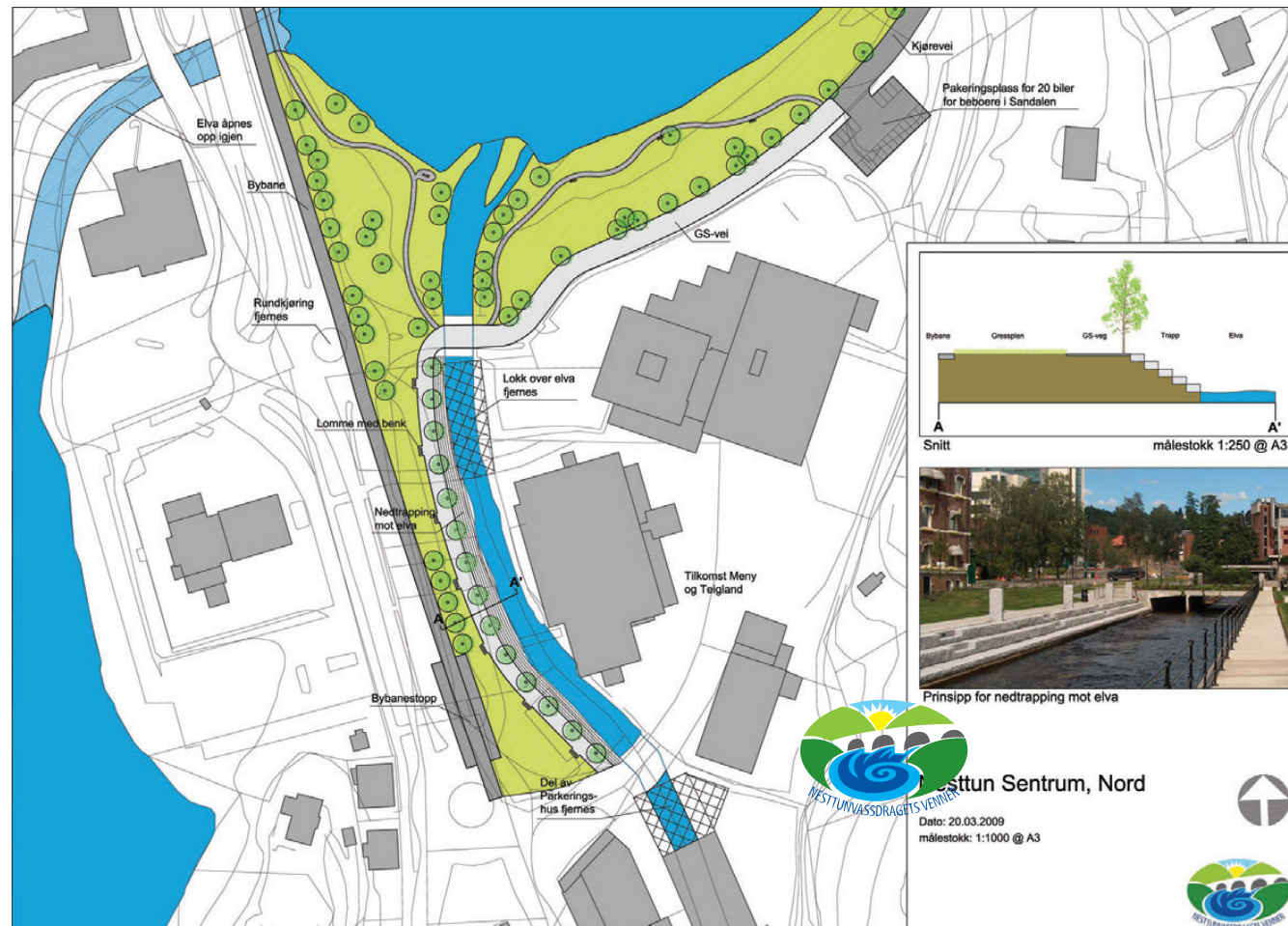
Med utgangspunkt i formålet med foreningen, har vi listet opp en del mål, tiltak og hvordan vi skal organisere oss.

### Målsettinger

- Ta vare på det biologiske mangfoldet og variasjon i natur og nærmiljø
- Unngå ødeleggelse av vassdrag, flora og fauna
- Ta vare på landskapet som dokumentasjon, opplevelsesfaktor og identitetsskapende element
- Ta vare på kulturhistoriske spor i landskapet
- Redusere miljøforurensning og forsopling
- Planlegge bruk for allmennheten
- Utforme tiltak som gir positive estetiske opplevelser
- Skape mulighet for fiske, friluftsliv og rekreasjon
- Ta vare på grønnstruktur og grønne lunger
- Arbeide for at nye naturinngrep langs vassdraget tar hensyn til landskap, natur og miljø

### Tiltak

- Lage gangstier som kan knytte nærmiljø og friområder sammen og som kan kanalisere ferdsel, gi tilkomst til vassdraget og hindre gangtrafikk over dyrka mark
- Utføre skjøtsel av vegetasjon langs med vann og vassdrag
- Utarbeide kart og informasjonssystem med skilting av naturstier med informasjonstavler om natur og kulturminner
- Hindre bygging av flomtunnel og sikre alternativ flom sikring av vassdraget
- Utarbeide Forvaltningsplan og tilrettelegge vassdraget for fritidsfiske
- Legge til rette for bruk av vassdraget som læringsarena
- Skjerme og rehabiliter eksisterende naturinngrep
- Organisere dugnader og utføre generell opprydding
- Sikre parkeringsmuligheter ved gode turområder
- Spre informasjon om vår aktivitet (bl.a. gjennom [www.nelv.no](http://www.nelv.no)) for å oppfordre innbyggerne og skoler i området til å delta aktivt i arbeidet med forme sitt nærmiljø.



## 5. Handlingsplan

Styret har arbeidet etter følgende handlingsplan for foreningens arbeid i 2008-2009:

- Samarbeide med Bergen kommune for utvikling av en modell for vassdragsforvaltning i kommunen.
- Sluttføre arbeidet med å restaurere tidligere Midtun bro og området rundt i samarbeid med Statens vegvesen og grunneiere i nærmiljøet
- Holde løpende kontakt med Statens vegvesen, Fylkesmannens miljøvernavdeling og Bergen kommune
- Gjøre ferdig arbeidet i Øvstunstemmen.
- Gjøre ferdig arbeidene i søre enden av Store Nesttunvann
- Arbeide fortsatt for bedret tilgjengelighet til elven
- Gi innspill til reguleringsplaner, flomsikringstiltak og utbyggings-tiltak som berører vassdrag og grønstruktur
- Distribuere informasjon til skoler og motivere de til å bruke vassdraget i undervisningen
- Trykke opp en revidert utgave av brosjyren
- Sette i gang et arkitektkonkurranse for arkitektstudenter.
- Fullføre foto og illustrasjons- og dokumentasjonsarbeidet med Tor Sponga
- Videreutvikle internettsiden vår: [www.nelv.no](http://www.nelv.no)
- Fortsette arbeidet med de 14 prosjektene fra Nordåsvannet til Grimevannet ref søknaden til Bergen kommune:

## 6. Foreningens arbeid i 2010 og 2013

Aktiviteten i foreningen har i løpet av denne perioden vært noe lavere på grunn av en noe anstrengt ressursituasjon i styret. I tillegg til en rekke styremøter har Nesttunvassdragets venner deltatt på en rekke arenaer og møter i forbindelse med konkrete saker og prosjekter. Kontakten med byrådet og det politiske miljø har vært god og konstruktiv. Foreningen har og vært invitert inn til å holde en rekke foredrag om vårt arbeid deriblant for leder gruppen og regiondirektørene i Norgesvassdrags og Energidirektorat som det viktigste. Nesttunvassdragets venner har og etablert god kontakt med skolene i området og vassdraget blir nå mer og mer brukt som læringsarena. Vi har og etablert et godt samarbeid med den nye lokale organisasjonen Vårt Nesttun og andre aktive grupper som Bevar Sandalen og lokalmiljøet på Tveiterås. Dette styrker vårt arbeid og våre felles mål.

### Medlemsverving

Antallet medlemmer øker jevnt og trutt selv om vi ikke har hatt noen aktiv medlemsverving i denne perioden, men det har vært en god del innmeldelser via vår internettside i den senere tid og antall medlemmer er nå oppe i nærmere 300 og potensialet er stort i det videre.

### Dugnader

Det har vært gjennomført flere dugnader i regi av Nesttunvassdragets venner med fokus på opprydding langs Store Nesttunvann. Vi fikk her fjernet mye skrot i tillegg ble det utført en del skogrydding og vi har og lagt til rette for undervisningsdager for skoler. Lokale initiativtakere har og gjort en stor innsats, blant annet i Sandalen og den nye gruppen og samarbeidspartner Vårt Nesttun er og aktiv med arbeid i tråd med våre opprinnelige målsettinger for vassdraget..

Oppfølging av Forvaltningsplan for Byvassdragene og arbeidet med utvikling av Vannområde Vest og Nordåsvannet Forvaltningsområde har vært en prioritert oppgave.

### Internettside og informasjonsarbeid

Internettsiden vår: [www.nelv.no](http://www.nelv.no) har lenge vært et mål å få til oppdater og gjøre mere tilgjengelig. Anders Løberg tiltrådte som nettansvarlig i 2013 og har nå bidratt til bedre nettopprofil og vi er i gang



med å få en internettside som gir en bedre oversikt over foreningens aktivitet med fortløpende oppdatering av de saker vi jobber med. Vi har likevel store mengder dokumentasjon og informasjon som må gjøres tilgjengelig og nettsiden vil bli en prioritert oppgave i det videre.

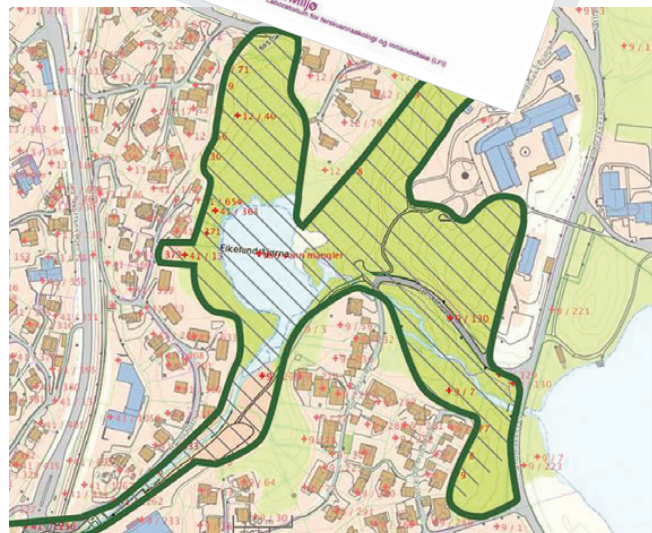
### Fiske-trapp i Hopsfossen

Bygging av fiske-trapp i Hopsfossen er et av Nesttunvassdragets



venner sine viktigste prosjekt og har vært et mål helt siden vi startet opp arbeidet med byvassdragene for snart 15 år siden. Vi har således arbeidet å etablere et bredt samarbeid med kommune, næringsliv, skoler, Bergen Sportsfiskere og grunneiere her, og vi har etablert en gode og konstruktive dialog med eierne av Hopsfossen kraftstasjon K-Lien AS og Jostein Warpe gjennom flere møter. For kraftstasjonen og dammen ble bygget i Hopsfossen på 1800 tallet, var det mulig for laks og sjørøret å passere fossen i sin vandring opp elven. Å realisere fisketrappen er således en gammel drøm og de første tegninger av fisketrapp vi har funnet er fra 1936. Målet er gjeninnføre fiskearter som ville vært her naturlig og det er særlig som sjørøret vassdrag elven har sitt store potensiale.

Vi har fått og fått utarbeidet en rapport i samarbeid med Universitets forskningsmiljø UNI som konkluderer med at potensiale for sjørøret i Nesttunvassdragets er svært stort og at dette kan bli et sportsfiske-eldorado av dimensjoner, men vi er her avhengig av å unngå bygging flomtunnelen og prioritere alternativ flomsikring.



Kartet viser vårt forslag til den blågrønne sone fra Myravannet-Eikelundstjern - Hopsvann der Munkeparken blir et sentralt element.

Fisketrappen er et stort økonomisk løft, men vil gi svært mye tilbake byen, bydelen og lokalsamfunnet rundt Nesttunvassdraget. Nesttunvassdraget er et levende vakkert vassdrag er en av de beste arenaer for opplevelse læring og rekreasjon og skal vi skape gode fremtidige forvaltere trenger de gode arenaer

Nesttunvassdraget vil kunne bli det viktigste identitetsskapende element i bydelen som et sammenhengende perlekjede fra fjellet til Nordåsen, der Midtun bro, Øvstun Stemmen, tersklene ved Midtun skole bare er noen av de første eksemplene på perlene i dette kjedet.

Vi vil derfor nå forsere prosessen med fisketrappen og vil kalle inn grunneiere og andre interesserte til et informasjons og drøftingsmøte i samarbeid med Bergen kommune i nær fremtid. Vi her presentere muligheter og utfordringer i det videre.

### Munkedammene ved Eikelundstjern

Nesttunvassdraget er mere en hovedelven som renner i gjennom Nesttun sentrum har flere side elver som Sandalselven og elven fra Myravannet via Eikelundstjern til Hopsvann. I dette området som er en viktig blågrønn sone finnes det en skjult kulturskatt I forbindelse med opprusting av Paradis Næringspark forsøkte i å fremme et planforslag til kompromiss mellom næringsparkens behov for parkering. Til tross for iherdige forsøk fra naboer og NVV ble hele området asfaltert ned på ulovlig vis.

Planer for restaurering av Munkedammene og utvikling av parken og den blågrønne sonen fra Myravannet til Hopsvann har vært en svært viktig sak for Nesttunvassdragets venner og har krevd mye arbeid i 2013.

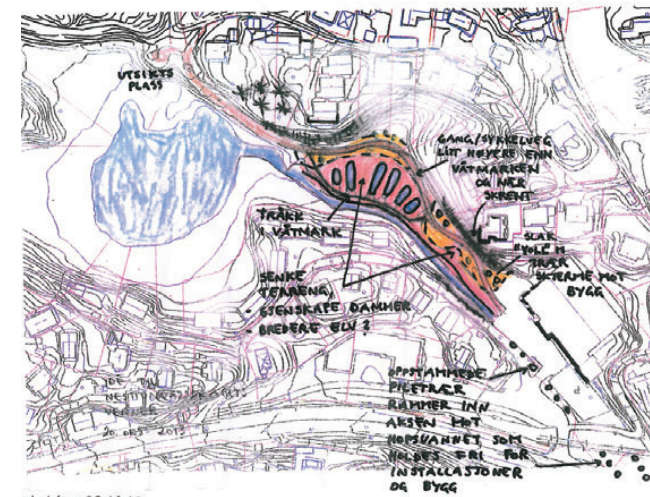


Bildet viser gipsmodell av Munkedammene ved Eikelundstjern laget på oppdrag av Skipsreder Hilmar Reksten i 1946. Vi vil nå arbeide videre for at det blir opparbeidet en park Munkeparken og en større blågrønn sone fra Myravannet til Hopsvann.

### Store Nesttunvann

Målet er å gjøre området ved Store Nesttunvann til et attraktivt friluftsområde for nærområdet til Nesttun Sentrum. Flere dugnader har blitt arrangert over flere år for å tynne vegetasjonen langs vannet og å slå gresset og en vegetasjon/skjøtselsplan for store Nesttunvann vil bli prioritert i det videre. På forsommeren 2011 ble hele vollen mellom vannet og Teigland fjernet og området anlagt til midlertidig parkering for de som bruker offentlig kommunikasjon. Det er et mål å arbeide videre for at dette området raskest mulig blir tilbakeført til bydelspark.

### «MUNKEPARKEN»



Ideskisse 22.10.13:

Terje Aarsand og Landskapsarkitektet Ingebjørg Gjermes

### Flomsikring

Det var to store flommer i vassdraget høsten 2005. Fylkesmannen i Hordaland bevilget kr 500.000 til Bergen kommune til utarbeidelse av en flomsikringsplan der Bergen kommune konkluderte med å bygge en flomtunnel fra Midtun skole til Nordåsvannet. Denne løsningen vil bare kunne sikre Nesttun sentrum og vil samtidig få store negative konsekvenser for vassdraget på grunn av redusert vannføring nedstrøms. Det faktum at denne løsningen vil kunne koste opp mot 150 millioner kr. medfører en høy alternativ kostnad både i forhold til en alternativ flomsikring og i forhold ressurser til opprusting av vassdraget for øvrig.

Nesttunvassdragets venner utarbeidet således alt i 2007 et alternativt forslag til tiltaksplan som vil koste ca 1/10 av kommunens plan om flomtunnel og som blant annet peker på følgende tiltak for sikring mot fremtidig flom:

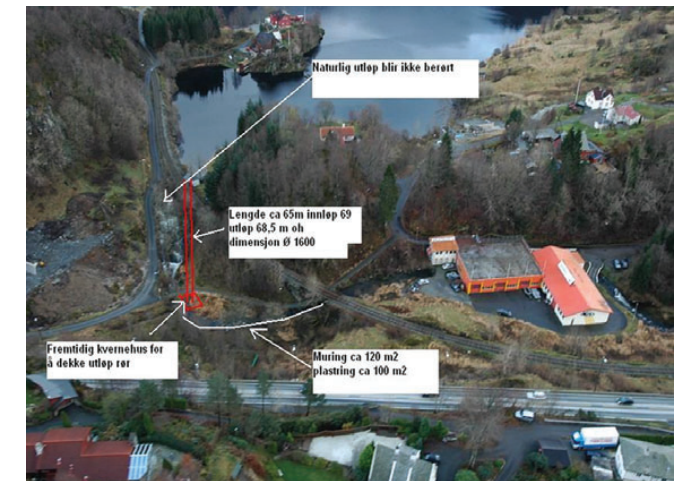
- Tapperørene fra Grimevannet erstattes med et med større slukeevne og ny automatisk reguleringsluke
- Ny automatisk tappeluke i Myrdalsvannet.
- Endring av tverrprofilen i elveløpet mellom Nesttunvannet og Hopsvannet på kritiske punkter
- Terskelen under Hopsbroen senkes og det foretas opprensning under den gamle jernbanebroen i enden av Hopsvannet.
- Ny damluke i demningen ved Hopsfossen med tanke på etableringen av laksetrapp.

Flomsikringsplan vår som er kvalitetssikret av BKK ble gjort med støtte fra Frank Mohn, Teigland Eiendom og Zurhaar & Rubb Eiendom og Nesttunvassdragets venner. Nesttunvassdragets venner har i denne perioden deltatt på en rekke møter/arenaer vedrørende flomsikring og vi har og vært invitert inn til flere møter og holdt blant annet foredrag for både ledergruppe og regiondirektører i NVE som og var med på synfaring for å se på våre planer.

Vi har og skrevet en rekke uttaler og vi har og påklaget vedtaket om både å gi konsesjon til bygging av flomtunnel og vedtaket om å forlenge konsesjonen. Å få gjennomslag for vårt forslag til flomsikringstiltak blir og en prioritert oppgave i tiden som kommer.

Vannstandsmåleren i Grimevannet er utviklet i samarbeid

Anderaa instruments har og vært en viktig kilde til dokumentasjon av nedbørsdata og tilhørende vannstands. nivå i Grimevannet



Bilde viser deler av vår flomsikringsplan med forslag til nye tappeluker i Grimevannet.

### Kommuneplanens arealdel og konsekvenser av utbygging i vassdragets nedslagsfelt.

I forbindelse med flomsiringsarbeidet har vi og brukt mye tid og ressurser på å vise konsekvenser av den økte flomfaren i vassdraget ved ytterligere nedbygging av de naturlige fordøyings flater som B24 i Dyngelandsdalen vist på kartet.



### Kart og informasjonssystem.

Et samordnet informasjonssystem for vassdraget har lenge vært et mål for NVV. Høsten 2013 ble det på vegne av Bergen kommune inngått et samarbeid mellom Grønn Etat, Nesttunvassdragets venner og Vårt Nesttun om kart, infotavler mm.

Det har vært flere møter og det har vært arbeidet med å få på plass flere felles mål for utforming og plassering mm på i alt nærmere 30 steder langsmed vassdraget og i nærmiljøet.



## Sandalutbyggingen.

Bystyret i Bergen vedtok i 2008 på grunnlag av benkeforslag i forbindelse med behandling av kommuneplanens arealdel å omdisponere området "Hansagården" i Sandalen fra LNF til boligområde. Sandalen med elven er et viktig natur og kulturminne i vassdraget og vi protesterte på dette og krevde at denne endringen burde behandles etter de demokratiske spilleregler som gjelder i planleggingssaker. Etter en god dialog med byråd Lisbeth ble senere regulerings sak lagt til side, men til tross for dette kom saken opp igjen og vi gjorde flere forsøk, blant annet gjennom deputasjoner, på å få til en mere balansert utbygging i tråd med de store landskapsverdier Sandalen. Det ble likevel godkjent for bygging og vårt mål er nå å bidra konstruktivt til at dette blir løst på best mulig måte.



Bergen kommunes vassdragspris for 2013 ble tildelt Nesttunvassdragets venner. For vårt sterke engasjement for vassdraget. Byråd Dag Inge Ulstein, Terje Aarsand og Grethe Aarheim

Dette er tredje gangen vassdragsprisen deles ut sa byråd Dag Inge Ulstein på frokostmøte i Klimaforum i dag. Vassdragsprisen ble opprettet for å stimulere til innsats for vannmiljøet hos kommunens innbyggere, grunneiere, organisasjoner og virksomheter.

- Juryen som har bestått av: kommunaldirektør Magne Ervik, etatssjef Grønn etat, Sissel Lerum, etatssjef Vann- og avløpsetaten, Magnar Sekse og Olaug Vetti Kvam som er prosjektleder for Skolelaboratoriet ved Universitetet i Bergen. Juryen var enstemmig i sin vurdering av at Nesttunvassdragets venner er en god og verdig vinner av årets vassdragspris sa Dag Inge Ulstein.

## Juryens begrunnelse:

Et samordnet informasjonssystem for vassdraget har lenge vært et mål for NVV. Høsten 2013 ble det på vegne av Bergen kommune



Flere aktører har vært på guidet befarig i vassdraget blant annet Norges Vassdrags og Energidirektorat, MPD og her en gruppe fra Frank Mohn AS ved Øvstunstemmen.

inngått et samarbeid mellom Grønn Etat, Nesttunvassdragets venner og Vårt Nesttun om kart, infotavler mm. Det har vært flere møter og det har vært arbeidet med å få på plass flere felles mål for utforming og plassering mm på i alt nærmere 30 steder langsmed vassdraget og i nærmiljøet.

## Kart og informasjonssystem.

Nesttunvassdragets venner tildeles Bergen kommunes Vassdragspris 2013 for sitt sterke engasjement og gode arbeid knyttet til Nesttunvassdraget. De har siden stiftelsen i år 2000 engasjert seg i mange sider av Nesttunvassdraget. Gjennom sin dugnadsinnsats har Nesttunvassdragets venner fått gjennomført store prosjekter som bl.a. restaurering av den gamle broen på Midttun og Øvstunstemmen, og gjort disse områdene til fine parkområder for allmenheten. I dag jobber Nesttunvassdragets venner aktivt med å få på plass en fisketrapp i Hopsfossen slik at laks, sjørøret og ål igjen kan vandre opp i Nesttunvassdraget etter over 100 års fravær. Skolene langs vassdraget nyter også godt av lagets engasjement, og flere klasser bruker Nesttunvassdraget som klasserom. I tillegg til konkrete prosjekter er laget aktive når

det gjelder å komme med innspill til planer og tiltak som berører Nesttunvassdraget. Gjennom sitt arbeid har Nesttunvassdragets venner bidratt til å sette fokus på miljø, naturkvaliteter og kulturhistorien knyttet til Nesttunvassdraget og gjøre disse kvalitetene synlig og tilgjengelig for allmenheten. Prisen er heder og ære, samt kr. 20 000,-.

Nesttunvassdragets venner har nå fått både Fylkets og Bergen kommune sine miljøpriser for arbeidet så langt og får vi nå bygget det samarbeidene lag med private og offentlige aktører vi ønsker i det videre og realiserer de planene og visjoner vi har for vassdraget, bør Nesttunvassdraget kunne være en av kandidatene til både nasjonale og internasjonale priser for elverestaurering om noen år.



Generasjonsperspektivet er en hoveddrivkraft i vårt arbeid og her er barn i gang med å utforske elven der vi restaurerte Midttun Bro. Skal vi nå våre mål trenger vi nye generasjoner med forvaltere.





*Kopfossen ved Bergen.*





# Innspill, allianser og påvirkning i viktige saker som vedkommer vassdraget

## Kommuneplanens arealdel

Foreningen sendte i 2000 en fylldig uttalelse til kommuneplanens arealdel 2000-2011. Med henvisning til våre innspill vedtok bystyret blant annet følgende:

”Med bakgrunn i vassdragenes flerbruksverdi og kommunens plikt til å vurdere potensielle flom- og erosjonsproblemer, vil kommunen utarbeide en Forvaltningsplan for vassdragene i Bergen. Vassdrag har en flerbruksverdi som omfatter bl.a. landskapselement, ressurs for rekreasjon/friluftsliv, biologisk mangfold, kulturminner Ɛ”

## Sandalutbyggingen

Bystyret i Bergen vedtok i siste møte før sommeren 2008 Arealplan for Bergen kommune. I denne saken vedtok de også å omdisponere området ”Hansagården” i Sandalen til boligområde. Vi protesterte på dette og krevde at denne endringen burde behandles etter de demokratiske spilleregler som gjelder i planleggingssaker. Saken er nå til behandling og byrådet går inn for at

området skal være LN området. Bygningsrådet gikk høsten 2008 inn for at man skal starte opp reguleringsplanarbeidet og åpne for bygging av boliger i området.

## Nesttun sentrum

Det er Skanska som skal stå for utbygging av fondveggen på Nesttun. Vi har tatt et initiativ for å kunne delta i dette arbeidet. Skanska har lovet at de vil ta et initiativ til et møte senere når en del uavklarte spørsmål er avklart.

NVV uttalte seg om alternativ utkjøring for Sundts veg til Nesttun. Sentrumsforeningen argumenterte for en alternativ veiutløsning langs med strandlinjen til Lille Nesttunvann og ut i Nesttunvegen. Bygningsrådet gikk inn for at eksisterende veiutløsning skulle brukes.

Bybanen har varslet oppstart av reguleringsplanarbeidet med ny terminal på Nesttun. Vi har argumentert for at tilgangen til elveløpet bør bedres og at gjennomkjøring til Sandalen sperres. Ennå foreligger ikke utkast til reguleringsplan for ny terminal.



Nesttunvassdragets venner ÅRSMELDING 2010/2013



NESTTUNVASSDRAGETS VENNER  
FORSLAG TIL GANGSTI PÅ VEGEN TIL DEN GAMLE MØLLEN VED BIRKELAND KIRKE

Målestokk 1.500@A3  
Dato 30.03.2006

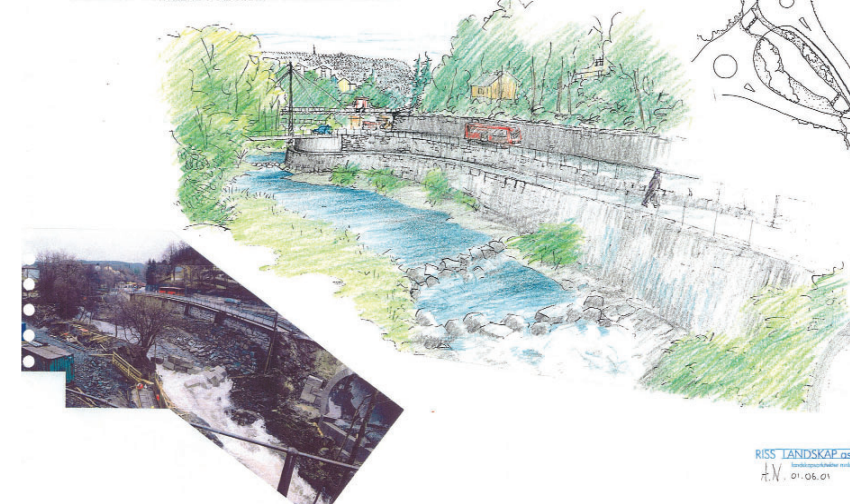


RISS LANDSKAP AS  
Landskapsarkitektur mer

## Helvete

NVV har laget en plan for gangsti og opprusting av det gamle natur/park området mellom Hardangerveien 1-3 og jernbanebroen. Planskissen innbefatter og mulighet for gjenreising av møllerens hus og den gamle møllen som i sin tid lå her.

VISJON FOR NESTTUNVASSDRAGET  
DEMNINGEN VED MIDTUN SKOLE  
VANNspeilet MÅ OPPRETHOLDES. DET BYGGES TERSKLER AV STOR ELVESTEIN FOR Å ERSTATTE DEMNINGEN. TERSKLENE SKAL SIKRE OPPGANG AV FISK I ELVA.



RISS LANDSKAP AS  
AN 01.06.01

## Midtun verksted

I forbindelse med ønske om utbygging av Midtun verksted har NVV uttalt seg om saken og etterlyst en helhetsplan for utbyggingen som ivaretar de grønne verdiene og elveløpet samt elvestien mellom Midtun skole og Øvsttunstemmen som er et svært viktig del av det sammenhengende stisystemet. Våre synspunkter har i ettertid blitt støttet av Grønn etat noe som medfører at planene må endres.

## Dyngeland

I samarbeid med Dyngeland vel har vi startet opp et arbeid med forslag til turvei mellom Dyngelandsveien og Heldalsneset. Dette vil være en stor kvalitet i området som også gir tilkomst mot Heldal skole.

Det er og utarbeidet oversiktskart og registreringer. Kartmaterialet som er utarbeidet av Riss Landskap omfatter store deler av Dyngelandsdalen. Planmaterialet er utarbeidet med støtte fra Fana Sparebank. Prosjektbeskrivelsen vil danne grunnlag for å anlegge et turveisystem i området.





### Midtun skole

Området ved Midtun skole har lenge vært en skamlett både i nærmiljøet og i oppvekst miljøet vårt. Med nærheten til vassdraget har området vært et av våre viktigste områder å få oppgradert og er en svært viktig del av den helhet vi har hatt som mål å skape langs med vassdraget. Området vil og fungere som en viktig del et sammenhengende stisystem langs med vassdraget. Vi utarbeidet således en visjonsskisse for et nytt uteområde ved Midtun skole basert på våre egne flyfoto.

Visjonsskissen har fått stor positiv oppmerksomhet og har vært en viktig premissleverandør for plan og opparbeidelse av det nye utearealet som ble åpnet i desember 2009. Skissen åpner for et tettere samspill mellom vassdraget og skolens aktiviteter. En egen gang- og sykkelvei foreslås lagt langs med vassdraget utenfor selve skoleplassen. Ellers er det foreslått bygninger til minikraftverk, klekkeri for fisk og eget miljøundervisnings rom.

### Midtun storsenter

Vi har våren 2008 gitt en uttalelse til reguleringsplanforslag for nytt storsenter på Ulsmåg ved Midtun bro. Vi er betenkt over at planforslaget foreslår en omdisponering av grøntområder til parkeringsareal og viser til vannressursloven som sier at det skal opprettholdes et avgrenset naturlig vegetasjonsbelte langs vassdrag. Reguleringsplanforslaget viste også en løsning der en tar deler av det arealet vi nylig har opparbeidet til grøntareal ved Midtun bro. Dette kunne vi ikke akseptere og mente at det lå en stor gevinst både for helheten i området generelt, og for vassdraget spesielt, at en gjør tiltak for å oppruste og rehabilitere elveløpet og grøntområdene ned mot elva ytterligere. Vi har

således hatt en konstruktiv dialog med eierne her som har resultert i en mye bedre helhetlig løsning som vil gjøre traseen Midtun bro SATS til en viktig del av sti systemet i vassdraget sammen med vår stiplan i området.

### Reguleringsplan for bybane

Vi har gitt en fylldig uttalelse til oppstart av reguleringsplan for bybane for parsellen Hopsbroen – Nesttun. Vi ønsker å lage forbindelse mellom lille- og store Nesttunvann slik det var tidligere. Vi ber også om at innvirkningen på store Nesttunvann blir minimalisert.

### Bro mellom Hop og Tveiterås

Vi har kommet med innspill til blant annet et turveisystem langs med Nesttunvann parallelt med bybanen og en gangbro på Hop. Dette er det blitt tatt hensyn til i reguleringsplanen og gangbroen fra Tveiterås til Hop er nå på plass og gir store og utvidete turmuligheter langsmed vassdraget.

### Utbygging Lilletvedt

Vi har i 2005 gitt en uttalelse til oppstart av reguleringsplan for boliger i et område som ligger mellom den gamle kirkeveien og elva på Lilletvedt (sør for blokkene på Elvaneset). Området er kalt Mønsken. Dette er for en stor del en våtmarkssone som vi mener bør få ligge ubebygget, men gjerne med en gangvei som slynger seg gjennom området og gir tilgang til denne delen av elva. Denne uttalelsen ble fulgt opp med direkte kontakt mot byrådet våren 2008 og førte til at det ble tatt hensyn til vassdraget og utbyggingplanene ble redusert.

### Planer for Nesttunvassdraget

Vårt innsamlede historiske materiell om blant annet fallretighetene i vassdraget er oversendt Bergen kommune v/Grønn etat. Kommuneadvokaten har i 2006 utarbeidet en juridisk vurdering om ansvarsforhold for flomsikring. Se foran i avsnittet om flomsikring.

Materiale som vi har samlet inn om vassdraget har også vært benyttet av Norsk Natur Informasjon for utarbeidning av plan vedr. flomproblematikk på Nesttun.

### Kloakksaneringsplan for Nesttunvassdraget

Det er laget kloakksaneringsplan for Nesttunvassdraget for Bergen kommune ved Vann og Avløpsseksjonen. Planleggerne har i sitt arbeid benyttet materiale innsamlet av oss. Det er kartlagt store utslipp flere steder. Vi vil være pådriver for å påskynde arbeidet med bl.a. kloakksanering. Noe skjer hele tiden.

### Forslag til gangveier langs deler av Nesttunvassdraget

NV har sendt brev til Bergen kommune med kart som viser forslag til gangstier langs Store Nesttunvann. Vi har bedt om at det blir tatt hensyn til vårt forslag ved planlegging av bybanen.

### Innspill til byggesaker

Vi har hatt innspill i flere byggesaker i perioden blant annet søknader i Totlandsveien 10. Her ba vi om at det først må utarbeides reguleringsplan for området i tråd med vedtak i bystyret sak 392-01 Reguleringsplan for Nesttun syd:

”All videre planlegging og gjennomføring av tiltak som berører Nesttunvassdraget og biologisk mangfold, skal gjøres i nært samarbeid med Nesttunvassdragets venner og fiskeribiologisk kompetanse.”

### Befaring med helikopter

Både byråd for miljø og byutvikling og representanter for presse, er tatt med på befaring med helikopter for å vise vassdraget i sin helhet i regi av Nesttunvassdragets venner.

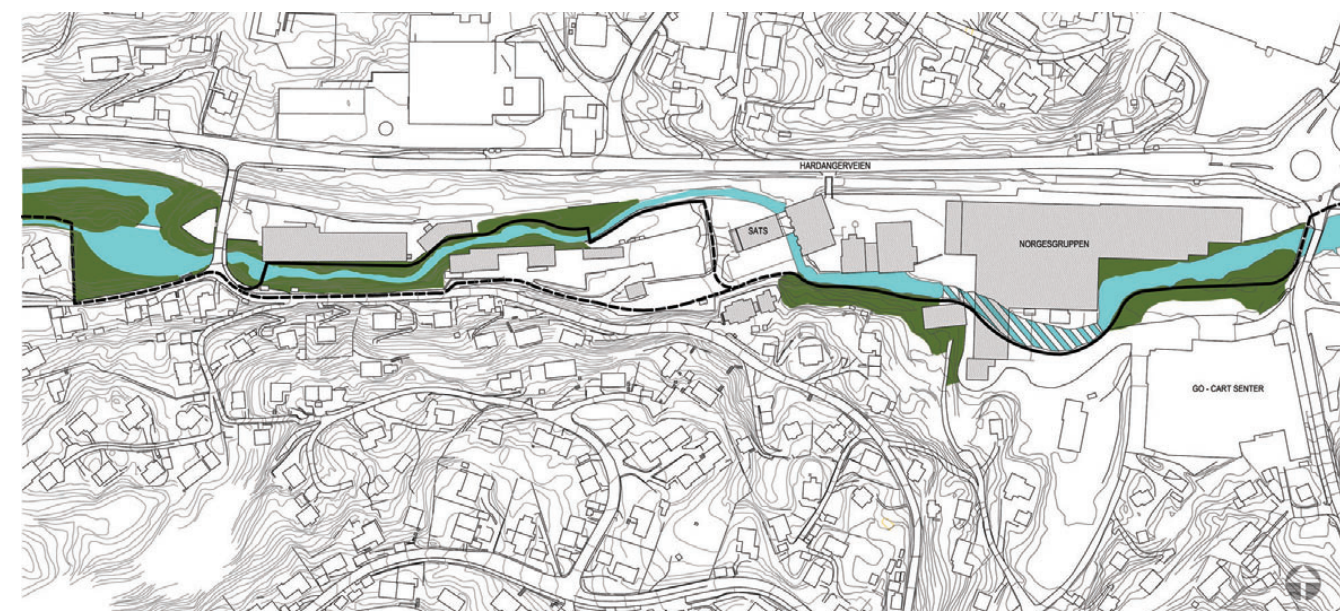
### Gangsti Sats-Midtun bro

Vi har utarbeidet en plan for gangsti Sats- Midtun bro. Dette er en strategisk svært viktig del arbeidet med utvikling av et sammenhengende stisystem langsmed vassdraget og vår 14 punktsplan. Stien her er nå gjort til et samarbeid med Bergen kommune og vassdragsforvalteren. Avhengig av å få på plass godkjente grunneieravtaler håper vi på en ferdigstilling av denne gangveien her i løpet av 2010.

### Søknader

Vi har sendt to søknader om midler til Bergen kommune v/byrådet og har fått i alt kr 400 000,- til videre arbeid med visjoner og prosjekter i vassdraget. Dette er svært positivt og vi kan realisere mange av våre planer.

En søknad til Gjensidige fondet er avslått. Søknaden til Fana Sparebank er også avslått. En søknad til Sparebank Vest om midler resulterte at vi ble innstilt til ildsjelprisen innenfor området lokalmiljø tiltak. Vi var blant tre innstilte og fikk kr 20 000,-. Vi fikk og tilsagn om kr 200 000,- fra Bergen kommune til prosjek-



- TEGNFORKLARING
- Viktig grøntområde som bevares
  - Eksisterende gangsti
  - Ny gangsti
  - Åpent elveløp
  - Gjeningjøring av elveløp

NESTTUNVASSDRAGETS VENNER  
Visjon om gangstier langs Midtuneiva  
Mål: 1:2000  
Dato: 26.11.04

RISS LANDSKAP AS  
Landskapsarkitekter AS







# Regnskap

for Nesttunvasdragets venner perioden 2011, 2012 og 2013

Inntekter :	2011	2012	2013
Medlemskontingent	1 350,00	0,00	1 100,00
Bergen Kommune	19 000,00	0,00	65 600,00
Fana Sparebank	0,00	0,00	0,00
Andre tilskudd	0,00	0,00	0,00
Gaver	0,00	0,00	0,00
Renter konto 3411.18.19000	473,00	426,00	328,00
	<b>20 823,00</b>	<b>426,00</b>	<b>67 082,00</b>
<b>Utgifter:</b>			
Leie lokaler	0,00	0,00	0,00
Fotodokumentasjon	279,00	0,00	0,00
Kart og skisser	0,00	0,00	0,00
Hjemmeside	3 558,75	17 568,75	23 260,11
Området Midtun Skole	0,00	2 671,00	0,00
Øvstunstemmen	0,00	0,00	0,00
Store Nesttunvann	0,00	3 500,00	0,00
Gangstier Grimenvann	0,00	0,00	0,00
Dyngelandsåsen	0,00	0,00	0,00
Værstasjon	5 594,00	0,00	0,00
Hop Skole	0,00	10 000,00	0,00
Fisketrapp Hopsfossen	0,00	29 687,50	29 687,50
Vårt Nesttun	0,00	10 000,00	0,00
Fotokonkurranse	0,00	0,00	0,00
Kontorrekvisita	0,00	0,00	0,00
Kopiering av kart etc.	1 579,00	0,00	0,00
Kopiering av årsmelding	0,00	0,00	14 375,00
Transportutgifter	0,00	0,00	275,00
Styremøter	1 130,00	536,50	536,00
Kontingenter	0,00	0,00	0,00
Møter kurs etc.	205,50	0,00	0,00
Porto- postboksleie	671,00	600,00	2 012,00
Telefon	3 600,00	2 700,00	3 600,00
Andre kostnader	0,00	0,00	0,00
Bankomkostninger	41,50	35,50	24,50
	<b>16 658,75</b>	<b>77 389,25</b>	<b>73 770,11</b>
<b>Overskudd</b>	<b>4 164,25</b>	<b>-76 963,25</b>	<b>-6 688,11</b>
Bank 3411.18.19000 01.01.	<b>320 588,54</b>	<b>324 752,79</b>	<b>247 789,54</b>
inntekter	20 823,00	426,00	67 082,00
utgifter	138 570,79	208 605,75	
Bank 3411.18.19000 31.12	<b>324 752,79</b>	<b>247 789,54</b>	<b>241 101,43</b>

## 7. Arbeidsprogram for 2014-19

Handlingsplanen (jfr.pkt.5) trekker opp rammene for foreningens virksomhet. I 2014/2015 ønsker vi å prioritere følgende tiltak:

- Videreføre samarbeidet med Bergen kommune for utvikling av en modell for vassdragsforvaltning i kommunen. Samarbeid med vassdragskoordinator i kommunen og Nordåsvannet vannområde.
- Bidra til at byens blågrønne soner blir et byutviklings- og profilelement for Bergen som by
- Hindre bygging av flomtunnel i Nesttunvassdraget og bidra til at vår alternativeflomsikringsplan blir gjennomført i samarbeid med NVE og Bergen kommune
- Utarbeide en forvaltningsplan for anadromt fiske i vassdraget og sikre god organisering av rettigheter i samarbeid med Bergen kommune og Bergen Sportsfiskere.
- Utvide miljøovervåkingen av klima som blir gjort på værstasjonen i Helldalen til og å omfatte online overvåking av miljøtilstanden ellers i vassdraget når det gjelder oksygen nivå, forurensing mm.
- Sorge for finansiering og starte arbeidet med bygging av fisketrappen i Hopsfossen
- Fortsette samarbeidet med Bergen kommune og Vårt Nesttun om et overordnet kart og informasjonssystem for Nesttunvassdraget og nærområdet
- Oppgradere området ved Midtun bro og området rundt i samarbeid med Statens vegvesen og grunneiere i nærmiljøet
- Bidra til at planer for oppgradering av utforming av området langsmed elven fra Midtun Storsenter til tidligere SATS med gangsti kommer på plass.
- Gjøre ferdig arbeidet med restaurering av kanalen i Øvstunstemmen.
- Fortsette arbeidet med en skjøtsels og vegetasjon plan for Store og Lille Nesttunvann i samarbeid med Bergen kommune og skolene i området
- Være en pådriver for gjenoppetting av bydelsparken i sørenden av Store Nesttunvann
- Utvikle Munkeparken og den grønne lungen fra Myravannet til Hopsvann i samarbeid med Bergen kommune og nærmiljøet på Tveiterås
- Fortsette arbeidet med forbedret tilgjengelighet til elven
- Gi innspill til reguleringsplaner, flomsikringstiltak og utbyggingstiltak som berører vassdrag og grøntstruktur
- Fortsette det gode samarbeidet med skoler og motivere og legge til rette å bruke vassdraget i undervisningen slik at vassdraget blir en aktiv identitetsbyggende læringsarena
- Ta initiativ til arkitektkonkurranse for arkitektstudenter med vassdraget som arena.
- Videreutvikle internettsiden vår: [www.nelv.no](http://www.nelv.no)
- Fortsette arbeidet med vår 14 punkts plan for prosjektene fra Nordåsvannet til Grimevannet
- Samarbeid med skoler i området og utarbeiding av et undervisningsopplegg
- Ny fotokonkurranse med vassdraget som tema
- Samarbeid med Vårt Nesttun og velforeninger i området om fokus på utvikling av nærområdet
- Videreføre arbeidet med plan for Møllerens hus, heretter kalt Mølleparken
- Sorge for gjennomføring av gangstiprosjektet Dyngelandsveien – Heldalsneset
- Utarbeide detaljplan for gangvei Sandalen – Tveiterås – Eikelundstjern- Hopsvann
- Økt fokus på verving av nye medlemmer og informasjon om vassdraget i nærmiljøet.
- Bidra til bedre organisering og mobilisering av våre medlemmer i vårt arbeid med vassdraget og nærmiljøet.



Denne årsmeldingen er  
trykket av og med støtte fra  
**Borge Grafisk as**  
til støtte for en god sak



[www.nelv.no](http://www.nelv.no)  
Postboks 95, 5221 Bergen