

RAPPORT FRA ARBEIDET I NESTTUNVASSDRAGETS VENNER I PERIODEN FRA 2015-2018.

Nesttunvassdragets venner feirer i år 20 års jubileum. NVV ble alt etablert i 1999 som et LA 21prosjekt /områdetiltak. Grunnen til valget av Nesttunvassdraget var at dette vassdraget hadde de største utfordringene og det største potensialet av alle byens vassdrag. Vi valgte derfor Nesttunvassdraget som et eksempel-vassdrag som skulle vise potensialet i byens vannmiljø og vann som en ressurs i arbeidet med en bærekraftig byutvikling. Det store spørsmålet den gang og fortsatt er?:



I den siste perioden fra 2015 – 2018 har arbeidet i Nesttunvassdragets venner og styrets arbeid vært preget av to store overskrifter:

- **Flomsikring av Nesttunvassdraget og kampen mot flomtunnel**
- **Vedtaket om etablering av Bergen Elveforum i 2016**

Begge disse to saker har vært svært krevende for styret og har gått på bekostning av øvrige ordinære oppgaver samt oppfølging av øvrige medlemmer mm. Dette har likevel vært nødvendige prioriteringer som har gitt de tilsiktede resultater. Uten å prioritere dette arbeidet hadde de verdier vi har ønsket å verne om å foredle for fremtiden vært tapt for all tid.



Styret i den aktuelle perioden har bestått av:

Leder - Terje Aarsand

Nestleder- Jim Heldal

Kasserer- Erik Falck

Sekretær – Diane Berbain, gikk ut av styret i 2017

Styremedlem- Grethe Aarheim

Styremedlem Lasse Vikøren

Varamedlem- Fritjof Stangnes

Dugnadsansvarlig – Jacob Sætre

ARBEIDET MED FLOMSIKRING OG FISKETRAPP

Selv om NVE og Olje og Energi departementet alt i 2016 sa nei til å finansiere flomtunnelen, har kampen fortsatt og flomtunnelen ble først endelig skrinlagt i form av vedtaket i bystyret i januar 2019 etter nye år med kamp og lange og intense lobby kamper, informasjonsarbeid debattmøter, medieoppslag mm.

I realiteten har Nesttunvassdragets venner arbeidet for alternativ flomsikring av vassdraget siden 2003 da vi første gang beskrev bruk av Myrdalsvann og Grimevann som flomdempingsmagasiner og alt for over 10 år siden la vi frem planer for tekniske løsninger for flomsikring av vassdraget med bruk av Myrdalsvann og Grimevann som flomdempingsmagasiner og å unngå bygging av flomtunnel.



Nå er arbeidet med fisketrappen i Hopsfossen og en integrert del av arbeidet med flomsikringen av Nesttunvassdraget der Nesttunvassdragets venner foreløpig har mottatt 600.000,- i støtte til arbeidet fra Bergen Kommuner, grunneier og Fana Sparebank.



Bergen Elveforum som var det overordnede målet med NVV ble første gang forsøkt etablert av NVV i 2001, men ble av ulike grunner prioritert ned. Først våren 2016 gjorde styret i Nesttunvassdragets venner på nytt vedtak om å etablere Bergen Elveforum og det ble satt av 10.000,- til arbeidet. November 2016 ble Bergen Elveforum etablert med et eget seminar i Bergen Rådhus der både Byråd Tryti og representant fra Oslo Elveforum var tilstede. Bergen Elveforum ble formelt stiftet 6. desember. Medlemmer av styret i Nesttunvassdragets venner har vært svært aktive i etableringen og oppbyggingen av Bergen Elveforum i tiden etter stiftelsen med Terje Aarsand som styreleder og Erik Falck som kasserer. Øvrige styre medlemmer her er fra Arna Sportsfiskelag, Norges Jeger og Fiskerforbund, NJFF/FNF, Haukås Vassdraget, Venner av Vågelven (Vågelvens Venner) og Haukåsvassdragets venner.

Forumet har fått en etablert rolle både blant forvaltningen og i det politiske miljø mm. Og Bergen Elveforum mottar nå årlig støtte fra Bergen Kommune.

Bergen Elveforum har egen Facebook side og en egen internett side
<https://blogspot.bergenelveforum.com>

Aktivitetsområder

Til tross for harde prioriteringer har vi likevel holdt et høyt aktivitets nivå på andre områder og vi har bidratt i form av en rekke dugnader i vassdraget, temadager, debattmøter og vi har holdt en rekke inviterte innlegg på ulike konferanser, undervisning mm. Vi kan her trekke frem at Terje Aarsand ble invitert av Universitet i Bergen til å undervise på Bergen Summer

School sommeren 2017 i om vann sammen med Professor Terje Tvedt, kjent fra NRK serien om vannets historie. Dette er et eget undervisningsopplegg for Doktorgradsstudenter fra hele verden tillegg til forelesningene på Universitet ble det og gjennomført en meget vellykket synfaring langsmed Nesttunvassdraget.



I tillegg har Terje Aarsand undervist på Hovedkurs landskaps arkitektur UNMB og veiledet studenter på bakgrunn av vårt arbeid med vassdraget. Nesttunvassdraget har også bidratt på:

- Kommuneplan seminar
- Nasjonal vannmiljøkonferanse
- Vannkurs Universitet i Bergen Summer School
- Hovedkurs for Masterstudenter i Landskapsarkitektur UNBM
- Vannkurs for arkitekter NLA
- Undervisningsopplegg for skoler

Dugnader er fortsatt viktig og her er et bilde fra organisert rydde dugnad med Fana Sparebank

Munkeparken ved Tennis Paradis/Eikelundstjern

Siden 2013 har Nesttunvassdragets venner arbeidet aktivt sammen med nabolaget i Gunnvors vei og Ole Brinchs vei vel med å og få til et opplegg med få restaurert Munkeparken ved Tennis Paradis. Dette anlegget er vurdert til å være av nasjonal interesse bla basert på kontakt med blant annet historiker Karl Gervin, som har skrevet boken ***Klostre ved Verdens ende***: En bok om middelalderens cisterciensere – den mest spennende av tidens munke- og nonneordener. Cistercienserne spredte seg som ild i tørt gress utover på 1100-tallet og fikk fem klostre i Norge: Hovedøya ved Oslo, **Lyse og Nonneseter utenfor Bergen**, og Munkeby og Tautra i Trøndelag. Vi vet og en god del om hvilke arter som ble benyttet og forklarer hvorfor vi finner ulike fremmede arter i nærområdet og kan og forklare hvorfor området kalles Paradis. Vi har sammenholdt en del av dette og drøftet funn med ulike fagmiljøer som alle peker i samme retning med klar indikasjon på at vi her har et funn

av stor historisk betydning. Vi skal nå parasittologiske prøver, pollenprøver samt digitalisere tidligere kart og lage en modell av anlegget basert på bilder fra georader. Vi har vært i kontakt med både Riksantikvar og Fylkeskonservator som har vist stor interesse og ønsker å bistå med midler i det videre arbeidet her. Potensialet og mulighetene for å utvikle det som vi omtaler som «Munkeparken» i våre planskisser er svært stort og dette kan bli et svært viktig element i den foredling av ulike landskapselementer vi ønsker å få frem i tilknytning til Nesttunvassdraget i et kvalitativt byutviklings perspektiv. Parkering for ny KIWI butikk og nedasfaltering av et viktig våtmarksområde i bybanens nærområde uten godkjenning kan neppe sies å være det. Parkeringsbehovet her kan løses ved et parkeringsdekke ved innkjøring til Paradis Næringspark samt krav til kollektivbruk ved at bybanen går like forbi her. I et langsiktig byutviklings perspektiv er det svært viktig at vi skjærer og foredler kvaliteter som det vi her har. Utfordringene når det gjelder å bevare viktige deler av landskapet i Sandalen er og en parallell her.



Dugnader i vassdraget i perioden

Nesttunvassdraget venner har arrangert en rekke dugnar de siste årerene med godt resultat. I tillegg til egne dugnader har arrangert miljødager og dugnader for ulike skoler og dugnader i samarbeid med Fana Sparebank og Fana Arbeiderparti.



Fra ryddedag i vassdraget med Fana arbeider parti der byrådsleder Harald Schjelderup og tok del
Bilde fra en svært vellykket ryddedugnad våren 2018 langsmed Nesttunvann til Hopsvann med ansatte i Fana Sparebank. En flott og godt motivert gjeng som sto på. Selv om det har vært ryddet en del i området på forhånd, fylte dugnadsgjengen opp nesten en container på 2 1/2 time. Også svært gledelig at Fana Sparebank i forbindelse med dugnaden delte ut en gavesjekk på 10.000 kr til Nesttunvassdragets venner og vårt arbeid med å bevare og å foredle Nesttunvassdraget for nåværende og kommende generasjoner.



Elevenes innsats og engasjement gir håp for fremtiden!

Her fra svært vellykket miljødag med Fana Gymnas



Miljødag i Nesttunvassdraget med elever fra Fana Gymnas



Publikasjoner medieoppslag mm:

- <https://naturvation.eu/nbs/bergen/nesttun-watercourse>
- Innspill og kommentarer til kommuneplanens arealdel 2016 – 2030 (KPA2016) og hensyn byens Blågrønne soner, vann og vassdrag og til friluftslivet i Bergen kommune
- Nesttunvassdraget har vært tema i en rekke media oppslag der det store oppslaget om flomsikring i Fanaposten i 2018 og TV2 har vært av viktigste.

Viktige innsats-/ arbeidsområder i 2019 for Nesttunvassdragets venner

1. Arbeidet med fisketrappen i Hopsfossen og flomsikring og vår 14 punkts plan
2. Arbeide aktiv for å rydde opp i ulovlige utfyllinger og hindre forsøpling og nye utfyllinger i vassdraget.
3. Turkart og informasjonssystem for Nesttunvassdraget
4. Holde foredrag om vassdraget og arrangere elvevandring
5. Mobilisere medlemmer og arrangere dugnader i vassdraget
6. Forberede planer for restaurering av Møllerens hus i samarbeid med Slåtthaug skole
7. Arbeide for restaurering av Munkedammene ved Paradis Næringspark
8. Få Nesttun Elvepark på plass igjen. Denne ble omgjort til bussparkering ved etablering av bybanen
9. Arbeide med oppfølging av EUs rammedirektiv og FN,s 6. bærekraftsmål for vannressurser
10. Gjøre vann til et profilelement i byutviklingen for nåværende og kommende generasjoner. Ingen bekk er for liten til å fortjene vår omsorg.



Ulovlig utfylling vassdraget, her fra Osvegen ved Midtun skole

Revisor godkjent regnskap perioden 2015 – 2018

X

X



Bergen mars 2019

Terje Aarsand

Leder Nesttunvassdragets venner

Inntekter :	2014	2015	2016	2017	2018
Medlemskontingent Bergen	2 850,00	950,00	500,00	250,00	600,00
Kommune/fylkesmann	25 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00
Fana Sparebank	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
Andre tilskudd	0,00	22 185,00	0,00	0,00	0,00
Gaver	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Renter konto 3411.18.19000	358,00	224,00	95,00	74,00	99,00
	38 208,00	43 359,00	595,00	324,00	10 699,00
Utgifter:					
Leie lokaler	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00
Styrehonorarer	0,00	10 000,00	9 000,00	10 000,00	10 000,00
Kart og skisser	0,00	10 000,00	3 041,00	0,00	0,00
Hjemmeside	2 158,75	7 500,00	2 432,00	2 432,50	3 030,75
Området Midtun Skole	0,00	2 375,00	0,00	0,00	0,00
Øvstunstemmen	0,00	4 606,50	0,00	0,00	0,00
Store Nesttunvann	261,00	3 125,00	0,00	0,00	0,00
Gangstier Grimenvann	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dyngelandsåsen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Værstasjon	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hop Skole	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fiske-trapp Hopsfossen	0,00	25 000,00	0,00	0,00	6 311,00
Vårt Nesttun/ Miljøagentene	10 000,00	0,00	0,00	2 500,00	0,00
Fotokonkuranse	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kontorrekvisita	1 295,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kopiering av kart etc.	3 497,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Kopiering av årsmelding	5 000,00	13 875,00	0,00	0,00	0,00
Transportutgifter	0,00	0,00	0,00	0,00	164,00
Styremøter	309,00	2 133,00	815,00	365,00	855,00
Kontingenter/abonnement	0,00	0,00	0,00	0,00	685,00
Annonser	0,00	887,50	0,00	0,00	1 800,00
Møter kurs etc.	201,00	1 250,00	1 659,00	1 000,00	1 098,00
Porto- postboksleie	2 541,36	1 020,00	1 117,00	2 210,17	1 130,00
Telefon	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Andre kostnader	975,41	5 557,00	12 647,93	70,00	0,00
Bankomkostninger	31,00	57,50	40,00	25,50	30,00
Sum	36 270,02	88 186,50	30 751,93	18 603,17	25 103,75
Over/Underskudd	1 937,98	-44 827,50	-30 156,93	279,17	-14 404,75
				168	
Bank 3411.18.19000 01.01.	241 101,43	243 039,41	198 211,91	054,98	149 775,81
inntekter	38 208,00	43 359,00	595,00	324,00	10 699,00
utgifter	36 270,02	88 186,50	30 751,93	18 603,17	25 103,75
				149	
Bank 3411.18.19000 31.12.	243 039,41	198 211,91	168 054,98	775,81	135 371,06
Bergen 12.04-2019			Bergen 12.04-2019		
Erik Falck			Olaf Bøckmann		
Kasserer			Revisor		