

Til: VTF Styret + vararepresentanter
Fra: Torgeir Johnson, Fornybarakademiet
Innkalt: Sigve Rist, Lofotkraft Produksjon (avbud)
Vebjørn Pedersen, Statkraft Energi
Bjørn Bergheim, Statkraft Energi
Ragnhild Hoel, Tafjord Kraftproduksjon (avbud)
Knut Peder Voldset, Rauma Energi (avbud)
Bjørnar Roaldkvam, Oslo kommune
Åsmund Hafsås, Skagerak Energi (avbud)
Aslak Bøhle Foss, Statkraft Energi
Stine Kvalø Nordseth, NTE (avbud)
Magne Fauli, Fornybar Norge
Katrinn Charlotte Lervik, Fornybar Norge (avbud)
Torgeir Johnson, sekretær VTF, Fornybar Norge

VTF – 2024 | Styremøte #09-2024, Teams

- 1. Ingen kommentarer til siste møtereferat**
- 2. Kort møte fredag 20. september (ikke eget referat):** Fremme kandidater til NVEs Referansegruppe for betongdammer fra VTF. Følgende kandidater ble foreslått og har sagt ja til å stille:
Thomas Konow, VTA, Å Energi
Rune Engesæter, VTA, Bergen Vann.

Begge VTFs kandidater ble i ettertid godkjent av NVE og blir kontaktet av NVE.

I tillegg var også Audun H. Lundberg fra Statkraft Energi allerede valgt inn, jf brev fra NVE.

3. Arrangementer 2024 – Oppsummering

Litt om økonomisk inntekt for VTF

På Vassdragsteknisk Forums Regionmøter var det lagt til 350 kr på deltakeravgiften. Disse 350 x antall deltakere = 38 500 + mva, må trekkes ut av prosjektnummer XX og overføres til prosjektnummer yy VTF Styringsgruppe.

På Vassdragsteknisk Forum region midt var det 18 studenter som fikk dekket 1700,- = dagpakke + middag x 18 = 30 600,- inkl. mva.

Spm til behandling innad i FN er om dette dekkes av Fornybar Norge, og kan de 30 600,- i så tilfelle overføres fra Fornybar Norge til prosjektnummer yy?

Dato	Navn	Antall	Beløp eks mva
10.09.2024	Vassdragsteknisk Forum region midt	30	10500
03.09.2024	Vassdragsteknisk Forum region nord	8	2800
16.09.2024	Vassdragsteknisk Forum region sør-øst	30	10500
12.09.2024	Vassdragsteknisk Forum region vest	42	14700
			38500

VTFs Regionmøter – oppsummering etter gjennomføring av betalende deltakere.
Det vises til Teams for oversikt foredrag; Regionmøter 2024.

Nord: 3. – 4. sept. Uke 36. Vert var Helgelandskraft og møte dag 1 var på Fru Haugans Hotel, Mosjøen.

Befaringsobjekt: Øvre Forsland kraftverk m.m.

Helgelandskraft har et samarbeidsprosjekt med flere andre (bl.a. Fornybar Norge) som heter Arven som det ble orientert om i et foredrag.

Midt: 10. og 11. sept. Uke 37. Vert var NTE. Sted Teveltunet, Meråker.

Befaringsobjekt: Dam Tevla, Nydammen, dam Fjergen, Kopperå med Kopperå 1 kraftverk og Kontordammen.

Arrangementet på Teveltunet var en flott opplevelse – spesielt middagen servert i gamme der deler av rettene var laget over bål.

Professor Leif Lia hadde med seg 18 studenter som gikk master på vassdragsteknikk/ i kombinasjon med tilgrensende fag. De presenterte seg i tur og orden – hva de hadde gjort, interesser og hva de nå startet opp med/ var i gang med som masteroppgave.

Vest: 12. og 13. sept. Uke 37. Vert var Hafslund Kraft. Sted Fretheim hotell, Flåm.

Befaringsobjekt: Dam Viddalen (HRV 930) og dam Nyhellervatn (HRV 1438, LRV 1364). Store dammer, svære magasiner. Nysnø ned mot 1400 moh.

Mange gode foredrag på dag 1. Litt plunder med PC (møteleder)

Sør Øst. 16. og 17. sept. Uke 38. Vert var Statkraft Energi. Sted Morgedal hotell.

Befaringsobjekt: Kjela dammer ved Haukeliseter; 2 nye fyllingsdammer i klasse 4 med sentral tetning av asfalt. Bilde fra asfaltutlegging er lagt ut på hjemmesiden til VTF.

[Vassdragsteknisk forum \(VTF\) \(fornybarnorge.no\)](http://vassdragstekniskforum.no)

Privatbiler til befaringskjøretid 1,5 timer hver vei fra Morgedal.

4. Arrangementer 2025

- VTF Temadag. Tema ble valgt på møte og er **Betongdammer**. Avholdes **22. januar 2025**, uke 4.
- VTF Vintermøte. Avholdes **23. januar 2025**.
 - Gode foredrag fra Regionmøter bør fremmes!

Temadag miljø er mulig kandidat til VTF temadag 2026

- Regionmøter 2025 i september som før?

5. Mulige emner/foredrag

NB Opplistet under er fra tidligere møter:

Emne for temadag om betongdammer er foredrag som knyttes til det pågående arbeidet med revisjon av damsikkerhetsforskriften.

Andre mulige deltema for temadag/ev egne foredrag en av dagene;

- Damsikkerhetsforskriften
 - Hvordan få "nyheter" ordentlig implementert
 - Hvordan etablere tilsynsrutiner
 - Hvordan utføre "moderne" dokumentasjon
- Sikkerhet for allmennheten
- Innlegg fra Vannforeningen
- Når en kommune overtar – "uvitende" til en kostbar dam/tjern som rekreasjonsobjekt
- Informasjonssikkerhet for dummes
- Elektromekaniske innlegg
- Telematikk for dummes (signaloverføring)
fra signal til drift – anlegg med mye instrumentering

6. Arbeidsfordeling mellom Fornybar Norge og VTF.

Det var noe usikkerhet knyttet til arbeidsfordelingen mellom Fornybar Norge og styringsgruppen VTF.

Denne er ikke helt klar, men det mest spesifikke er nok

- Avtalen mellom Energi Norge AS og VTF:

[avtale-mellom-energi-norge-as-og-vtf-vassdragsteknisk-forum-signert-20.12.2021-2.pdf \(fornybarnorge.no\)](#)

- Vedtekter og

- VTF Handlingsplanen, vedtatt 11. jan 2022.

Alt dette er lagt ut på VTF sine sider ifm siste årsmøte.

Utdrag fra avtalen (første kulepunkt over):

VTF Styringsgruppe fungerer som programkomite for VTF Temadag, Vintermøte og Høstmøter. Dette gir medlemmene av VTF Styringsgruppe gratis adgang til disse arrangementene.

VTF medlemskontingent gir styringsgruppas medlemmer gratis adgang til kurs/konferanser i regi av Energi Norge AS avhengig av tilgjengelige midler. Dette avklares med styringsgruppens leder og sekretær.

Refusjon av kostnader knyttet til VTF styreaktivitet leveres Energi Norge AS fortløpende og senest innen årets slutt. Disse kostnadene er begrenset av de innsamlede midlene for VTF medlemskontingent.

Denne avtalen revideres hvert 5. år i forbindelse med VTF Årsmøte. Oppsigelsestiden for avtalen er på 1 år.

Kontaktpersoner: Årsmøtet for VTF ved VTF Styringsgruppeleder

Kommersiell leder for Energi Norge AS

Dato desember - 2021

Øyvind Steffenach

Foreslår at vi tar en diskusjon på dette i neste styremøte.

Jeg ønsker å bidra – bare så det er klart!

7. Neste styremøte

Neste styremøte (møte 10) avholdes onsdag 18. okt 09:30 - 11:00

Tema: NVEs utkast til damsikkerhetsforskrift (DSF) og status for

- **VTFs Temadag 22. januar (Betongdammer)**
- **VTFs Vintermøte 23. januar.**

Tidslinje VTF Temadag og VTFs Vintermøte:

Tidslinje diskuteres på neste møte:

X

Y

Z

xx. november: Endelig program ferdig – legges ut på FN sine sider

Ønsket uke og ev vert for Regionmøter i september? 2025: