

Tilstede:

NVE:

Lars Grøttå
Karen Marie Straume
Morten Skoglund
Andreu Regué Barrufet
Anne Marit Ruud
Goranka Grzanic

VTF:

Oddmund Brevik, Hafslund E-CO (leder VTF)
Bjørn Bergheim, Statkraft
Ingebrigt Bævre, Statkraft
Ragnhild Hoel, Tafjord Kraftproduksjon
Sigve Rist, Lofotkraft Produksjon
Magne Fauli, Fornybar Norge
Torgeir Johnson, Fornybar Norge AS (sekretær VTF)

Dato: 5.12.2023, kl. 09.00-11:10

Sted: Teams

Sak: VTFs årlige møte med NVE

1. **Kommentarer til agenda og gjennomgang/godkjenning av referat fra møtet v Oddmund**

Referat godkjent.

Oppdatert agenda:

#	Kl.	Tema	Hvem
1.	09:00	Referat og oppfølging fra forrige kontaktmøte	VTF v/Oddmund
2.	09:10	Fornybar Norge og VTF-aktiviteter siden forrige kontaktmøte	VTF v/Oddmund og Torgeir
3.	09:20	Aktuell saksbehandling	VTF
4.	10:00	Informasjonsflyt og systematisering av ny forvaltningspraksis	VTF/NVE
5.	10:10	Nytt fra NVE	NVE
6.	10:50	Eventuelt	VTF/NVE

2. Fornybar Norge og VTF-aktiviteter siden forrige kontaktmøte v Torgeir og Oddmund

Stort sett gjengangere i form av de lovpålagte Damsikkerhetskursene I og III (DSI og DSIII). Aktivitetene er oppsummert i nedenstående tabell. Eget kurs i miljøtilsyn for vassdragsanlegg fikk god tilbakemelding og settes trolig opp igjen våren 24.

Arrangement	dato	Sted		Betalende
Sikkerhet for allmenheten	31.jan	Radisson Blu Hotel Nydalen, Oslo	Oslo	44
VTF Temadag - Fagdag fyllingsdammer	01.feb	Thon Hotel Opera, Oslo		93
Vassdragsteknisk forum vintermøte	02.feb	Thon Hotel Opera, Oslo	Oslo	81
Årsforum VTF	01.feb	Thon Hotel Opera, Oslo		
Damsikkerhet III uke 16 2023	18.apr	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	21
Damsikkerhet III uke 17	25.apr	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	21
Miljøtilsyn for vassdragsanlegg	09.mai	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	26
Damsikkerhet I uke 21	22.mai	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	33
Vassdragsteknisk forum - region nord	05.sep	Quality Hotel Grand Royal	Narvik	22
Vassdragsteknisk forum region sør øst 2023	19.sep	Comfort Hotel Porsgrunn	Porsgrunn	26
Vassdragsteknisk forum - region midt	26.sep	Oppdal Turisthotell	Oppdal	26
Damsikkerhet I uke 38	18.sep	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	30
Vassdragsteknisk forum - region vest	12.sep	Radisson Blu Royal Hotel Bergen	Bergen	35
Damsikkerhet III uke 43	25.okt	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	20
Damsikkerhet I uke 42	16.okt	Britannia Hotel, Trondheim	Oslo	30
Damsikkerhet III uke 44	01.nov	Radisson Blu Hotel Nydalen	Oslo	15
				523

2b Gjennomgang av det enkelte regionmøte v/VTF regionansvarlig.

Det ble vist et lysark pr regionmøte. Den enkelte regionansvarlig fortalte litt om sitt arrangement.

Region Vest: 47 deltakere, befarings Svartavatnet

Region Sør-Øst: 39 deltakere, befarings labyrintoverløp i Siljanvassdraget

Region Nord: 35 deltakere, befarings Skoddeberg og Hellen

Region Midt: 42 deltakere, befarings fiskesperre i Driva, Tovatna

3. Aktuell saksbehandling VTF

Rekruttering - utfordringer

Det er utfordringer med å få rekruttert studenter til bransjen.

Årsaker kan være at

- vannkraftfagene på bygg er lite attraktive og få velger dem i utgangspunktet
- ikke godt nok opplyst om jobbmulighetene.

Tiltak:

Tiltak på utdanningsinstitusjonene: Blåse liv i arrangement gjennom Aarhønen mhp vassbygg fag.

Viktig å komme inn i 1. og 2. klasse for å skape interesse for fagene og yrkesretning - og før man har valgt studieretning.

Tiltak i NVE/kraftselskaper:

Sommerjobb garanti – bedre opplysning om dette – om denne finnes/er organisert.

I tillegg til sommerjobber, er det også viktig at det faktisk er jobber i bransjen til dem som er ferdig med studiene (gjelder både kraftselskapene og konsulentselskapene).

Flere kraftselskaper har god erfaring med å ansette studenter fra 2. og 3. klasse fra NTNU/NMBU på sommerjobb for å rekruttere til vassdragstekniske fag. Det er positivt å ansette studenter med lokal tilknytning. Husk å gjøre studentarbeidet spennende med blant annet feltarbeid.

Aksjon: Etterskrift: Torgeir sjekker med Brynhild i Fornybar Norge mhp et arrangement med Aarhønen – vassdragstekniske fag.

4. Informasjonsflyt og systematisering av ny forvaltningspraksis

Egenerklæringsskjema fra VTA ved innsending.

Erfaring ved bruk av egenerklæringsskjema fra VTA ved innsending av revurderingsrapporter er meget gode. NVE får nå en raskt og god oversikt over saker som dameier har vurdert som prioritert.

Følgerebrev fra VTA var tidligere mangelfullt mens det nå gjør det lettere for NVE å få oversikt. Ordningen løser ofte en tidligere, manglende oversikt.

Dagens Excel-skjema er litt klønete å bruke.

NVE DV skal få hjelp av interne IT-ressurser

Veldig bra å få tilgang til dameiers vurdering av kritisk forhold.

På sikt er det intensjonen med at utfylling av Excel-skjema skjer gjennom digital innrapportering.

Det er veldig bra å få tilgang til dameiers vurdering av kritiske forhold, for risikoprioritering.

Kommentar VTF: Det er rasjonelt og effektivt for dameier å få en mal for dette.

Henvendelser til NVE

Situasjonen kan oppstå hvis eieren er uenig i et vedtak og tror enten at NVE har misforstått eller oversett dokumentasjon eller eieren har skaffet ny dokumentasjon som er relevant for saken. Da er det bedre at eieren tar kontakt med NVEs saksbehandler direkte. Det kan være via telefon i første omgang og følges opp via epost. Poenget er at NVE trenger ikke en formell klage for å gjøre om et vedtak. Man kan be om utsettelse av klagefrist, noe som NVE vanligvis innvilger. Ellers er

egentlig praksisen at overstått klagefrist ikke er grunn nok til å avvise en klage, men det kan juristene si mer om.

Saker bør gå innom NVEs faggruppe.

Få med tema klagefrist i NVEs info på VTFs vintermøte.

5. Nytt fra NVE

Revisjon av forskrift

Det er et internt initiativ i NVE å revidere damsikkerhetsforskriften.

Avdeling damsikkerhet vil få en formell bestilling fra NVEs direktør om revidering av forskrift.

Anne Marit, Lars og jurister skal sette seg ned for oppstart i 2024.

Antar arbeidet vil pågå for fullt i 2025

Dette kan føre til mindre ressurser til å arbeide med veiledere.

Revurderinger - veileder

I revurderinger påpekes mangler mhp konstruktive forhold, men man burde ha mer fokus på bl.a. driftsprosedyrer, signaloverføring, strømtilførsel og andre sårbarheter.

Godkjente fagansvarlige

NVE presenterte en bekymringsfull utvikling på antall godkjente fagansvarlige. NVE skal se på veiledningen til søkere på nytt.

➤ VTA godkjenninger

- Godkjent i 2023: 71 personer
- Totalt pr nov 2023: 752 personer

➤ Fagansvarlige godkjent i 2023

- Fagområde I 2
- Fagområde II 1
- Fagområde III 0
- Fagområde IV 2
- Fagområde V 2

➤ Vi har totalt 314 godkjente fagpersoner

Erfaring etter Hans:

NVEs sender med det første ut en spørreundersøkelse til alle som var berørt av flommen Hans samt en mindre flom i Trøndelag.

Spesielt hardt rammet av Hans var

- Braskereidfoss
- Trevatn
- Hellefoss, Drammen.

Ikke alle flomutsatte steder kan man si seg fornøyde med dameiers respons.

Om noen foreløpige tall foreligger i NVE etter innsendte svar er det ønskelig at disse nevnes på VTF vintermøte eller temadag flom.

6. Eventuelt

Overvåking av vassdragsanlegg er viktig i alle faser og situasjoner. Det er viktig at overvåking følges opp i hele bransjen og på flere nivåer. Damsikkerhetskursene er eksempler på arenaer der dette bør få noe større fokus enn det har på dagens kurs.

Damsikkerhet I:

Kurset bør ha med mer om beredskap og planlegging

- Signaloverføring
- Tilsynspersonell – operative
- Ny kunnskap formidles – f.eks. mer om instrumentering og sårbarheter.

En problemstilling for VTA-ene er at det er stort spenn i hva den enkelte oppfatter som sitt ansvar.

DSI bør øke bevisstgjøringen og motivere for å ta tak/lære mer om/føle ansvar for tilgrensende fagområder slik at man er godt dekket – både i drift og kriser. Gjelder VTA og driftspersonell – de som er ute på reguleringsanlegg.

Større bredde – mer kunnskap – økt motivasjon!

Driftsprosedyrer er viktige – legge derfor mer vekt på dette.

Damsikkerhet III:

Nivå på beredskapsøvelse – bevisstgjøring om de ulike nivåer formidles på kurset mhp. omfang og kostnad på øvelser:

Enkel øvelse tar 20 min, tyngre øvelser inkluderer lokalsamfunnet og etater, og tar dager – og koster millioner.

Drilling av beredskapspersonell er et viktig tema.

VTF Vintermøte:

Damkrona: Frist for innmelding 15. desember.

Fagdag flom, 31. januar 2024. Innlegg fra NVE v f.eks.

- Flom, Erik Holmquist,
- Kongsnes ved Carsten Jensen.

Betydning av regulering bør kommuniseres ut til "folket" f.eks. ville man ved Bergheim nedstrøms Nesbyen som følge av Hans være utsatt for en 1000-årsflom med ca. 1 m høyere vannstand.

Forslag til foredrag på fagdag flom: Refleksjoner og evaluering av Hans i Regulantsamarbeidet for Drammensvassdraget ved Arnfinn Brede, Å Energi

Neste møte: Tirsdag 3. desember 2024 kl 0900 – 1100. Sekretær VTF kaller inn.