

Til:*VTF – styringsgruppe:*

Torstein Tjelde – Eidsiva, Leder

Åne Sæter – TrønderEnergi

Janne Gunn Helle – Lyse Produksjon

Dagfinn Bentås – Østfold Energi

Øyvind Steffenach – Troms Kraft

Einar Jones-Kobro, sekretær VTF, Energi Norge

NVE:

Lars Grøttå, NVE

Karen Marie Straume, NVE

Kjell Molkersrød, NVE

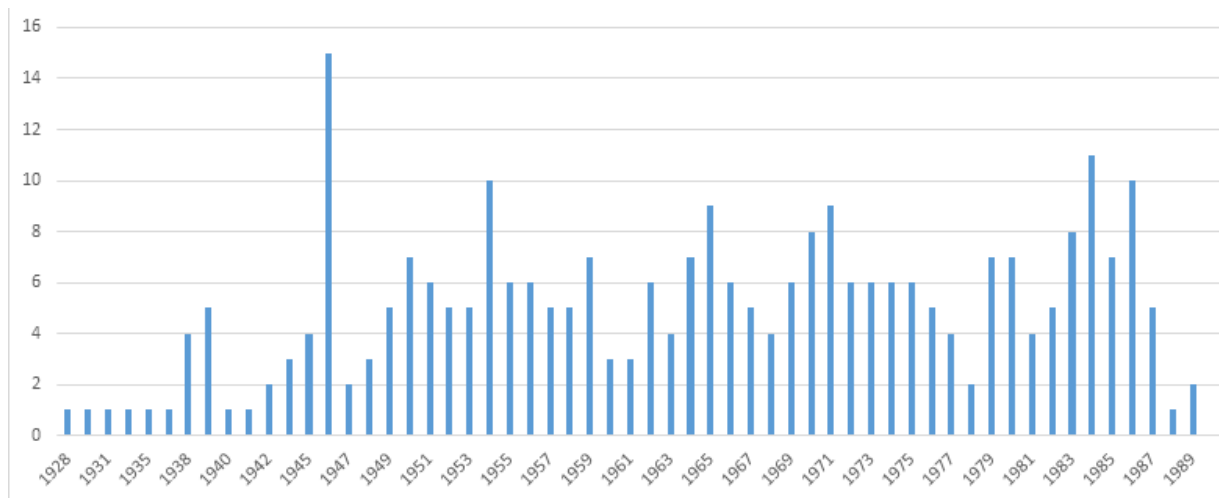
Kopi: Vararepresentanter VTF, Eivind Heløe og Magne Fauli, Energi Norge**Dato:** 13.11.2019**Sted:** Energi Norges lokaler, Oslo**Sak: Kontaktmøte med NVE 13.november 2019 kl. 09.00 - 13.00**

Sak 1K/2019 Referat fra forrige kontaktmøte*- Sak 5K/18 " Godkjenningsordning fagansvarlige"*

VTF syns å se at antallet fagansvarlige er lavt, og at gjennomsnittsalder er høy. NVE opplever ikke nedgang i søkere, men søkere er stadig yngre, kanskje har de noe lav forståelse for ansvaret som medfølger. NVE er fornøyd med ordningen. Eventuell endring av praksis fordrer forskriftsendring, som ikke står på agendaen nå. NVE kan ikke fire på kompetansekravene for å øke antallet godkjente fagansvarlige. Temaet er kommentert av sekretæren i rådet, Lars K. Amdahl: «dersom det skilles mellom klasse 2 og klasse 3/4, vil det kunne medføre at det blir vanskeligere å opparbeide seg praksis innen dammer i de høyeste klassene».

Omtrent halvparten av søknadene godkjennes. NVE viste aldersfordeling over godkjente pr Sept 2019, se figur under, som viser relativt jevn aldersfordeling.

NVE bruker noen ganger begrensning i godkjenninger dersom det er hull i kompetansen. Krav om dokumentert 10 måneders relevant praksis siste 5 år for å opprettholde godkjenning. NVEs lister kan med fordel oppdateres, da enkelte ikke-aktive fortsatt står på listen.



Figur 1 - Antall fagansvarlige fordelt på fødselsår

Sak 2K/2019 VTF aktiviteter siden sist kontaktmøte

- Temadag og Vintermøte avholdt med gode tilbakemeldinger og deltagertall
- 7 styremøter siden forrige kontaktmøte, referater legges ut offentlig. Styremøter omhandler i stor grad planlegging av regionmøter, temadag og vintermøte.
- 4 regionmøter høst 2019 avholdt, gode tilbakemeldinger fra deltagere. Foredrag og deltagelse fra NVE er kjærkomne. NVEs foredragsholdere får noen ganger med seg spørsmål hjem igjen etter regionmøtene.

Sak 3K/2019 NVE aktiviteter siden sist kontaktmøte

- Årlig rapportering av hendelser
- Overvåkningsveileder
- Informasjonsskriv
- Betongveileder, vil bli prioritert jobbet med neste år.
- Arbeid på sideoverløp, metode for kapasitetsberegning, bruk av CFD. Målsetning er enighet mellom konsulenter om beregningsmetodikk. Masteroppgave tilgjengelig på nett.
- FFI, evaluering ca. hvert 10. år, om trusselbildet og beredskapsmessig sikring. Arbeid er utført, ugradert versjon av rapport skal lages.
- Klassifiseringsarbeidet på dammer med manglende vedtak er snart ferdig, vedtak sendes ut fortløpende etter mottatte søknader fra eiere.
- Vannveier med manglende vedtak prioriteres ferdigstilt neste år.
- Mer fokus på poretrykksmålinger og overvåkning av gravitasjonsdammer.
- Sammenstilling av hørings svar "Fyllingsdam med oppstrøms betongtetning", dokument er ferdig, skal gjøres tilgjengelig.
- NVE poengterer at bransjen må være observant slik at sensitiv informasjon ikke publiseres.
- Organisasjonsgjennomgang med ny sjef
 - En del folk er flyttet fra konsesjon til miljøtilsyn

- VTF spør om organisering, bemanning og regionfordeling.
 - Noe endring i personalkabal i godkjeningsrådene
 - Har Damtilsynet riktig bemanning? En ansatt i manko. Bevilgning reduseres hvert år. Ønsker oppbemanning i Trondheim, men kan ikke prioriteres helt enda. Det er lenge siden NVE hadde maskinfolk, det tas opp internt i NVE jevnlig.

Sak 4K/2019 Implementering av forskningsresultater i planer og forvaltning

- VTF spør hvordan NVE ser på og nyttegjør seg resultater fra forskningsprosjekter som DSHP, PlaF og FlomQ.
 - I 2018 ba NVE om forskningsresultater spisses.
 - Enkelte i bransjen tror nye forskningsresultater allerede kan brukes i arbeidet mot NVE.
 - Energi Norge må tydeliggjøre at forskningspublikasjoner ikke kan brukes direkte før NVE eventuelt har tatt de inn i sine retningslinjer.
 - NVE poengterer (igjen) at forskningsrapporter må oversendes dem for gjennomgang før publisering. Energi Norge skal forbedre sine rutiner for resultatspredning.
 - Diskusjon rundt forskriftenes funksjonskrav og tekniske krav, som hvordan disse står i forhold til hverandre.
 - NVE utøver skjønn ved klassifisering når det gjelder antallet berørte boliger og graden av «berørthet», for eksempel hvis mange hus er såvidt berørt av lav vannstandsstigning og sakte-rennende vann.
 - Munkebotn: hendelsen har ført til endret praksis, NVE har mer fokus på forbiledning av vann rundt fangdammer i byggetiden.
 - FlomQ: NVE arbeider nå med å ta hensyn til FlomQ-resultatene i veileder for flomberegning.
 - PlaF: har fokus på damtå nå.
 - NVE har eget FoU-prosjekt på miljølaster på fyllingsdammer som utføres av NTNU.

Sak 5K/2019 VTF Temadag og Vintermøte

Avholdes 29. og 30. januar 2020 i Oslo. VTF presenterte status for programmene. NVE var enda ikke invitert til Vintermøte, men stiller gjerne med Nytt fra NVE (20min) ved Lars Grøttå og Veileder Overvåkning (20min) ved Rune Engesæter. VTF syr dem inn i programmet.

Sak 6K/2019 Eventuelt

- VTF ønsker egen "regelverksdag" fra NVE (gjentatt fra sist møte). NVE presenterer "hvor skoen trykker", hvilke retningslinjer synes det mest mot. Overvåkningsveileder er aktuelt tema. Ett av målene bør være oppdatering av fagansvarlig. Foredrag fra NVE med fokus på deres tolkning. Hva forventer NVE av arbeidet som utføres av fagansvarlige. Plan for overvåkning.

- NVE får en del søknader om dispensasjoner, bl.a. om kvalifikasjoner til entreprenør og anleggsleder. NVE bruker mye tid på disse sakene. I merknadene til § 3-8 i damsikkerhetsforskriften står det at Dette er et forhold som må klargjøres mellom tiltakshaver og utførende foretak. NVE kan om ønskelig kontrollere kravene ved å be om dokumentasjon.
- Tilsyn og overvåking (Sæter)
Plan for overvåking, noe uoppgåtte spor. Klarer vi å gå opp disse sporene sammen i bransjen? Vansker med å synliggjøre at man etterlever krav. Har blitt klarere med ny veileder. Konsulenter er ikke kjent med planen og forståelsen, VTA må detaljstyre.
- Klasse 4-dammer og kubikkstein (Bentås)
Dagfinn mener det er feil at det er et generelt krav, og ønsker en diskusjon. Mener beredskapstiltak i enkelte tilfeller er ute av proporsjoner. Ønsker individuell vurdering. NVE spør hvem som skal gjøre denne vurderingen. Før var det nemnd (RSK), inkludert medlemmer fra Forsvaret.
- Vanskeligheter med å synliggjøre damsikkerhetsansvaret i selskapene for selskapenes ledelse. Miljøhensyn er enklere å se og å prioritere.
- Tjelde: neste år: tidligere med stram agenda. Hvordan fylles hensikten med møtet? Grøttå: tar gjerne imot varsel om saker tidligere. NVE synes det er greit med uformelt forum. NVE mener VTF er et viktig forum å holde dialog med.
- NVE: DBBB vil være fokus neste år.
- Steffenach: Ønske om felles kartverk om samfunnstrusler (f.eks. at dambruddsbølgekart bør være lettere tilgjengelig). Ref Statnett bygger 420kV uten å fange opp at det er fare for fundamenter ved dambrudd.