

Årsrapport 2024 för ICOLDs tekniska kommitté G

Namn på kommitté	Environment
Förordnandeperiod	2020–2025
Kommitténs ordförande	Peter Amos, Nya Zeeland
Svensk delegat (rapportförfattare)	Magnus Löfqvist, AFRY

Kommitténs uppdrag

Nuvarande ToR sammanfattas som “Managing Environmental Effects and Enhancing Benefits of Reservoirs: Current and Emerging Methods and Tools”.

Syftet är att lyfta fram praktiska metoder och verktyg som kan användas för att hantera miljöpåverkan av, och maximera nyttan med, dammar.

Det kommer inte att ges ut någon formell bulletin under nuvarande ToR. Istället planeras en sammanställning omfattande (1) Existerande beprövade metoder och verktyg; och (2) Nya metoder och verktyg.

Aktuell verksamhet i kommittén

Den färdiga bulletinen från föregående ToR. har överlämnats till ICOLD Central Office och ska nu översättas till franska. Problem med den tidigare utgivaren har medfört en fördröjning i publiceringen av bulletiner. Bulletinen kommer att presenteras vid Chengdu General Assembly 2025.

På kommitténs arbetsmöte under konferensen i New Delhi välkomnades nya medlemmar från Japan, Indien, Frankrike och Sydafrika. Kommittén har för närvarande 16 fasta och fyra s.k. co-opted medlemmar.

Under 2024 har kommitténs ordförande varit delaktig i att koordinera det första av en planerad serie på fyra webinarier på temat ”Dams & Sustainability”. Huvudarrangör för webinarie-serien är kommitté T.

Frågan om hållbarhet i dammsammanhang diskuteras i flera kommittéer, och en workshop hölls även i ämnet under konferensen i New Delhi. Workshopen besöktes av representanter från 10 tekniska kommittéer.

Det finns en del tidigare arbete att dra nytta av. IHA (International Hydropower Association) arbetar med en hållbarhetsstandard i vattenkraftsammanhang, vilken skulle kunna utvidgas för att omfatta även dammar med andra användningsområden.

Kommitté G kommer fortsätta att vara involverad i arbetet med webinarier och hållbarhet genom att delta i koordinations- och arbetsgruppen. Inledningsvis representeras kommittén av ordförande Peter Amos samt av vice ordförande Tracey Williamson.

ICOLD Central Office har ställt en fråga rörande vilken inverkan EU:s förordning om restaurering av natur kan ha på utrivning av dammar.

Frågan diskuterades under kommittémötet, och erfarenheter från de länder som var representerade jämfördes. Fokus fram till dags dato har framför allt legat på mindre dammar. Det är oklart i vilken utsträckning krav på utrivning kommer att beröra stora dammar enligt ICOLDS definition.

Det kan konstateras att det är långt ifrån okontroversiellt att riva ut dammar, och att det på många håll kräver en miljökonsekvensbeskrivning och även beskrivning av sociala konsekvenser. Det förekommer ofta ett lokalt motstånd mot dammutrivningar. Slutsatser summeras som feedback till ICOLD via kommitté N (Public awareness and education).

Svensk medverkan i kommittén

Jag har under året deltagit aktivt i arbetet med att färdigställa bulletinen. Jag har även medverkat i kommunikation inom kommittén för att precisera de nuvarande ToR samt deltagit i webinarier om hållbarhet och dammar som omnämns ovan.

De enda formella möten som kommittén har haft under det senaste året är de som hållits vid ICOLDS årliga möten i Göteborg 2023 samt i Delhi 2024.

Det finns i nuläget inte någon skuggkommitté för kommitté G. De som är intresserade av att veta mer om arbetet som kommittén bedriver får gärna höra av sig till mig på magnus.lofqvist@afry.com.

Nya Terms of Reference (ToR) inkl. planering framåt

Nuvarande ToR löper ut 2025. Kommittén planerar att begära en förlängning av nuvarande ToR under ICOLDS möte i Chengdu.

Jag planerar att lämna kommittéarbetet och ställa min plats till förfogande efter mötet i Chengdu 2025.