

Årsrapport 2023 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

ICOLD:s tekniska kommitté G arbetar med miljöfrågor kopplade till drift, underhåll och uppförande av stora dammar.

Den senaste periodens Terms of Reference "Integrating Dams with the Environment - Case Studies involving planning, construction and operation of dams demonstrating environmental and socio-economic benefits" kommer att slutredovisas genom en bulletin som är under slutredigering.

Aktuell verksamhet i kommittén

Aktiviteten i kommittén var sporadisk under pandemiåren, och har det senaste året huvudsakligen inriktats på att färdigställa den nya bulletinen enligt nuvarande ToR. Slutredigering av bulletinen pågår och avsikten är att lämna en granskningsversion till de nationella kommittéerna under början av 2024.

Under ICOLD:s möte i Göteborg deltog 9 kommittémedlemmar fysiskt och en var med online. Utöver dessa var även tre observatörer med på kommitténs möten. Det är något oklart hur många länder som har medlemmar i kommittén. En insats planeras för att uppdatera listan över aktiva medlemmar.

Svensk medverkan i kommittén

Jag medverkade på kommitténs arbetsmöten vid årets ICOLD-möte i Göteborg. Jag presenterade även en av flera fallstudier som utgjorde diskussionsunderlag för SwedCOLD:s workshop "Environmental Adaptation of Dams", i vilken även flera av kommitténs medlemmar deltog. Presentationerna följdes av gruppdiskussioner, där möjliga miljöanpassningar av dammar och erfarenheter från andra delar av världen avhandlades. Workshopen var mycket uppskattad och ledde till intressanta samtal.

En artikel med en presentation av kommitténs verksamhet under årets ICOLD-möte i Göteborg har publicerats i SwedCOLD:s nyhetsbrev 2023:2.

Ingen formell skuggkommitté finns för närvarande för kommitté G. Kontakta undertecknad om du skulle vara intresserad av att ingå i en sådan.

Nya Terms of Reference (ToR) inkl. planering framåt

Under ICOLD-mötet i Göteborg diskuterades nya Terms of Reference för kommitténs fortsatta arbete efter att den aktuella bulletinen har färdigställts och slutlevererats. Det konstateras att aktuella frågor ser mycket olika ut i olika delar av världen. Ett växande område är dock utmaningar förknippade med snabbt förändrade vattenförhållanden till följd av klimatförändringar.

De nya föreslagna ToR har formulerats som "Managing Environmental Effects and Enhancing Benefits of Reservoirs: Current and Emerging Methods and Tools". I kommittén diskuterades även ifall arbetet under nya ToR ska redovisas i form av en bulletin, eller i någon annan form. De nya ToR är ännu inte formellt antagna.

Övrigt

Många miljörelaterade frågor tangerar arbetsområden för andra tekniska kommittéer. Kommitté G ser ett behov av förbättrad kommunikation och har tagit initiativ till samverkan med andra kommittéer med närliggande uppdrag för att öka kunskapsutbytet och minimera risken för överlappande arbete.