

SEMINARIUM- SMÅSKALIG VATTENKRAFT

PLATS: Södergatan 1, VÄNERSBORG

DATUM: 2018-10-09

ANMÄLAN: Skicka ett mail så snart som möjligt dock senast 2018-09-27 till anders.bard@sweco.se där du anger om du vill ta del av buffén.



13:30 Inledning

Kjell-Åke Nilsson

13:45 Företagspresentation

Anders Bard

14:00 "Vad innebär förändringarna i miljöbalken?"

Niklas Egriell

Niklas berättar om juridiska förutsättningar, tidplan, den nationella prövningsplanen och möjligt prioriteringsupplägg, samt hur Vattenkraftens Miljöfond är tänkt att fungera. Niklas berättar även om möjlig teknik som kan spara både kraft och fisk med exempel.

14:30 "Damsäkerhet utifrån ett ägandeperspektiv"

Agneta Bergström

Agneta berättar om vilka lagar och riktlinjer som gäller för dammsäkerhet i Sverige. Vilken tillsyn och rapportering är man som dammägare skyldig att utföra? Några exempel på dammsäkerhetshöjande åtgärder samt utformning av fiskvägar.

15:00 Fika

15:30 "Hur kan turbinen köras effektivare?"

Mikael Sendelius

Mikael berättar om hur en förändrad regleringsstrategi kan ge högre energiproduktion och bättre pris samt om hur man förvissas sig om att en kaplanturbin arbetar optimalt.

16:00 "Nytt system för rondning och underhåll"

Lars Gustafsson

Hur kan rondning effektiviseras och systematiseras och hur kan data användas bättre för bedömning av tillståndsförändringar och risker samt förenkla redovisning enligt Länsstyrelsens krav?

16:30 Enklare förtäring och demo av mätutrustning

Med laserteknik kan mätningar förenklas och förbättras. Vibrationer och deformationer kan registreras med stor noggrannhet och signalerna kan analyseras och användas för bedömning av utrustningens tillstånd. Det blir även en visning av instrument för kontroll av rostskyddsmålning.