



Måling af vandføring og vandstand i åbne vandløb

Blue North foretager også måling af vandføring og vandstand i åbne vandløb

Måling af vandføring og vandstand i åbne vandløb er relativt ukompliceret. Målingerne kan benyttes til at kalibrerer vandløbet hvilket betyder, at der tilvejebringer de dataserier der gør det muligt for kommunen, at danne sig et overblik over risikoen for overløb og dermed varsle private lodsejere og Forsyningen, i god tid inden et evt. overløb.

Blue North kan hjælpe med **at...**

- Sikre effektive og præcise vandførings- og niveaumålinger med professionelt udstyr
- Sikre korrekt og løbende registrering
- Sikre at data logges og bogføres iht. ønsker / krav
- Udarbejde dokumentation iht. gældende ønsker / krav
- Sikre løbende overvågning
- Sparring og vejledning

Det er vigtigt at kende vandføringen og niveauet i åbne vandløb, **fordi...**

- Overløb fra åbne vandmiljøer skaber utryghed i fx boligområder tæt det åbne vandmiljø
- Massive mængder nedbør øger presset på åbne vandmiljøer..
- Overløb fra åbne vandmiljøer kan medføre store udgifter for såvel offentlig myndighed som for private lodsejere.
- Overløb fra åbne vandmiljøer kan være skadeligt for omgivelserne og give negativ presseomtale.

Overløb kan opstå og bør overvåges **ved...**

- Store mængder nedbør og skybrud
- Manglende håndtering af grødevækst
- Blokering af vandløb, nedstrøms kan give problemer opstrøms.....

Korrekte data er afgørende i planlægningen af den fremtidige indsats af ledningsnet m.v.

Blue North Dataserver

Blue North har egen dataserver og benytter nyeste teknologi til indsamling af data. Det sikrer høj datakvalitet og data baseret på Big Data koncept.

Data kan eksporteres direkte til SRO via API eller downloades som CSV-fil.

Om Blue North

Blue North er en ingeniørvirksomhed med speciale i vand og vandmåling. Vi måler vandkvalitet, flow, overløb og uvedkommende vand i danske / nordiske vandmiljø.

Ved hjælp af egen -og specialudviklet måleudstyr leverer vi valide og dokumenterede data, der kan bruges som beslutningsgrundlag for evt. tilpasninger af vandmiljø.

Læs mere på www.bluenorth.dk