

17 – 2024 Vedlikehold av verktøy utviklet i Norsk Vanns prosjektsystem

Forslagsstiller

Sekretariatet

Målsetting for prosjektet

Målsetting for prosjektet er å finansiere og systematisere vedlikehold av verktøy utviklet gjennom Norsk Vanns prosjektsystem.

Bakgrunn

I prosjektsystemet er det gjennomført tett opp til 300 prosjekter. I flere av disse er det utviklet ulike typer verktøy og standarder som krever oppdatering og vedlikehold. Slik prosjektsystemet er organisert, må det vedtas et nytt konkret prosjekt i hvert tilfelle, for å finansiere behovet for oppdatering og vedlikehold av eksisterende materiell. Eksempelvis kan nevnes MBA – mikrobiell barriere analyse hvor det er laget et beregningsverktøy i Excel. Beregningsverktøyet må jevnlig oppdateres med ny kunnskap, og det er lite hensiktsmessige med gjentakende søknader til prosjektsystemet. For de største oppdateringsløftene er det fortsatt naturlig å beskrive dette som selvstendige prosjekter, men for de fleste av verktøyene er det viktig at dette kan gjøres løpende utfra behov. Det er altså behov for en mer strømlinje-formet arbeidsstruktur som løpende kan sørge for at verktøyene oppdateres.

På enkelte områder, som digital dataflyt, vil det i tillegg være nødvendig å etablere et system som inkluderer organisering av fagressurser for å kunne ivareta løpende vedlikehold av gjeldende standarder slik som anbefalt av arbeidsgruppe 2022-2023.

Dette prosjektforslaget føyer seg da inn i følgende helhet i prosjektsystemet:

- A1 - bidrag til eksterne prosjekter
- A2 - bidrag til pågående Norsk Vann prosjekter hvor det er hensiktsmessig å øke omfanget av prosjektet
- 17-2024 - bidrag til å vedlikeholde verktøy fra Norsk Vann prosjekter hvor prosjektet er avsluttet
- Revidering/oppdatering av eldre prosjekter ved å foreslå nytt prosjekt

Beskrivelse /innhold

Dette prosjektforslaget skal ivareta og systematisere behov for:

1. Gjennomgang og fortløpende oppdatering av verktøy

Verktøy produsert gjennom prosjektsystemet vurderes jevnlig for å sikre at disse oppdateres utfra behov, via følgende rutine;

- Etablere oversikt over alle verktøy
- Fortløpende vurdere av vedlikeholdsbehovet for disse verktøyene, herunder etablere system hvor brukere/medlemmer kan spille inn behov/synspunkter/erfaringer med bruk
- Bestemme metode for vedlikehold , herunder behov for innkjøp av rådgivertjenester
- Foreslå tidsplan for gjennomføring

Hvis verktøyet vurderes til å ikke skulle vedlikeholdes må dette kommuniseres klart ut til brukerne.

2. Etablering av system for løpende vedlikehold av normer utarbeidet i Norsk Vanns prosjektsystem, hvor det er behov for mer omfattende oppfølging.

Prosjektforslagene «5-2024 Dataflyt ved etablering av ledningsanlegg - revisjon av Norsk Vanns produktspesifikasjoner nr. 1, 2, 4» og «13-2024 Revisjon av normer for symboler, tag-koder, merking og FDV-dokumentasjon i Norsk Vann rapportene 153, 154 og 155» er eksempler på oppdatering av verktøy som i etterkant vil ha behov for et mer omfattende system for oppdatering. Dette er nevnt spesielt i prosjektforslaget

13-2024; *Prosjektet bør foreslå hvordan kontinuerlig utvikling og oppdatering av normene kan ivaretas.* Tilsvarende har Norsk Vanns arbeidsgruppe for optimal dataflyt fra bygging til drift av VA-anlegg, foreslått at det etableres et samarbeidsforum for vedlikehold av produktspesifikasjoner.

Gjennomføring og rapportering

Bruk og fordeling av midlene i prosjektet avgjøres av direktør, med rapportering til styret.

Vedlikehold og oppdatering av verktøy synliggjøres på Norsk Vanns web og digitale flater.

Komiteene involveres i arbeidet med prioritering av midlene og vurdering av behovet for vedlikehold av verktøyene, ved at de i sitt møte i Q1 får oversendt en statusoversikt til vurdering.

Ny vurdering av behov gjøres i oktober for kommende år, og utfra dette bestemmes rammen for midler som omsøkes fra kommende års prosjektmidler.

Evaluering av prosjektet gjennomføres i september 2024 i forkant av søknad om midler for 2025. Det er ønskelig at dette prosjektet blir et fast årlig prosjekt på linje med A1 og A2 prosjektene.

Prioriteringskriterier

Se tabell nedenfor.

Forhold til Vannstandarden

Prosjektet koordineres med arbeidet i Vannstandarden. Det er naturlig at enkelte verktøy som inngår i Vannstandarden oppdateres og vedlikeholdes gjennom Vannstandarden.

Kostnader/finansiering

<i>Finansiering</i>	
Norsk Vann prosjekt	600 000
Totalt	600 000

Kost/nytte

Verktøy som ikke er vedlikeholdt gjør at det skapes usikkerhet rundt bruk og aktualitet. Prosjektsystemet har produsert en rekke verktøy som benyttes i ulike sammenhenger, og hvor den faglige utviklingen må gjenspeiles i vedlikehold av verktøyet. Det er uheldig at det brukes prosjektmidler på å utvikle gode verktøy som har kort levetid fordi det ikke finnes midler til oppfølging og nødvendige oppdateringer.

Tidsplan

Arbeidet med å etablere system for vedlikehold av verktøyene startes opp i Q1 2024.

Sekretariatet ved Kjetil Furuberg

Prioriteringskriterier

<i>Kriterier</i>	
<ul style="list-style-type: none"> 1) Er prosjektet i samsvar med strategiplanen? 	<ul style="list-style-type: none"> Ja, viktig for å hovedmål nr. 2 i strategiplanen «Vannbransjen skal ha tilgang til nok og riktig kompetanse».
<ul style="list-style-type: none"> 2) Er prosjektet innenfor en av følgende 	<ul style="list-style-type: none"> Vil oppdatere verktøy som i hovedsak faller innunder

prosjektkategorier: a) tekniske veiledninger/rapporter, b) forvaltningsveiledninger/-rapporter eller c) strategiske prosjekter/utredningsprosjekter	kategori a).
<ul style="list-style-type: none"> • 3) Er prosjektet egnet til å løse utfordringer for ulike medlemskategorier? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ja, vil holde eksisterende kompetanse og kunnskap aktuell, og utvikle dette videre
<ul style="list-style-type: none"> • 4) Fører prosjektet til utvikling av nye veiledninger/verktøy? 	<ul style="list-style-type: none"> • Nei, men det vil hindre at eksisterende verktøy ikke kan benyttes grunnet manglende systematisk oppdatering.
<ul style="list-style-type: none"> • 5) Er prosjektet tilstrekkelig stort til å gi et tilfredsstillende resultat? 	<ul style="list-style-type: none"> • Ja, omfanget er tilstrekkelig til å starte arbeidet med etablering av systemet for vedlikehold av verktøy. Det er ønskelig at dette blir et årlig prosjekt på linje med A1 og A2.
<ul style="list-style-type: none"> • 6) Er det sannsynlig med økonomiske bidrag fra eksterne miljøer til prosjektet? 	<ul style="list-style-type: none"> • Nei.
<ul style="list-style-type: none"> • 7) Er det sannsynlig at bevilgningen vil være utløsende for eksterne FoU-prosjekter og -midler? 	<ul style="list-style-type: none"> • Nei.

Direktørens forslag til prioritering for 2024:

Gjennomføres i 2024. Tilgang til oppdaterte verktøy er viktig for å sikre et forsvarlig faglig innhold og tillit til produkter fra Norsk Vanns prosjektsystem.

Innspill i høringsrunden

Samfunnskomiteen

Avløpskomitéen:

Vannkomitéen:

Høringsinnspill fra andre:

Direktørens innstilling til styret