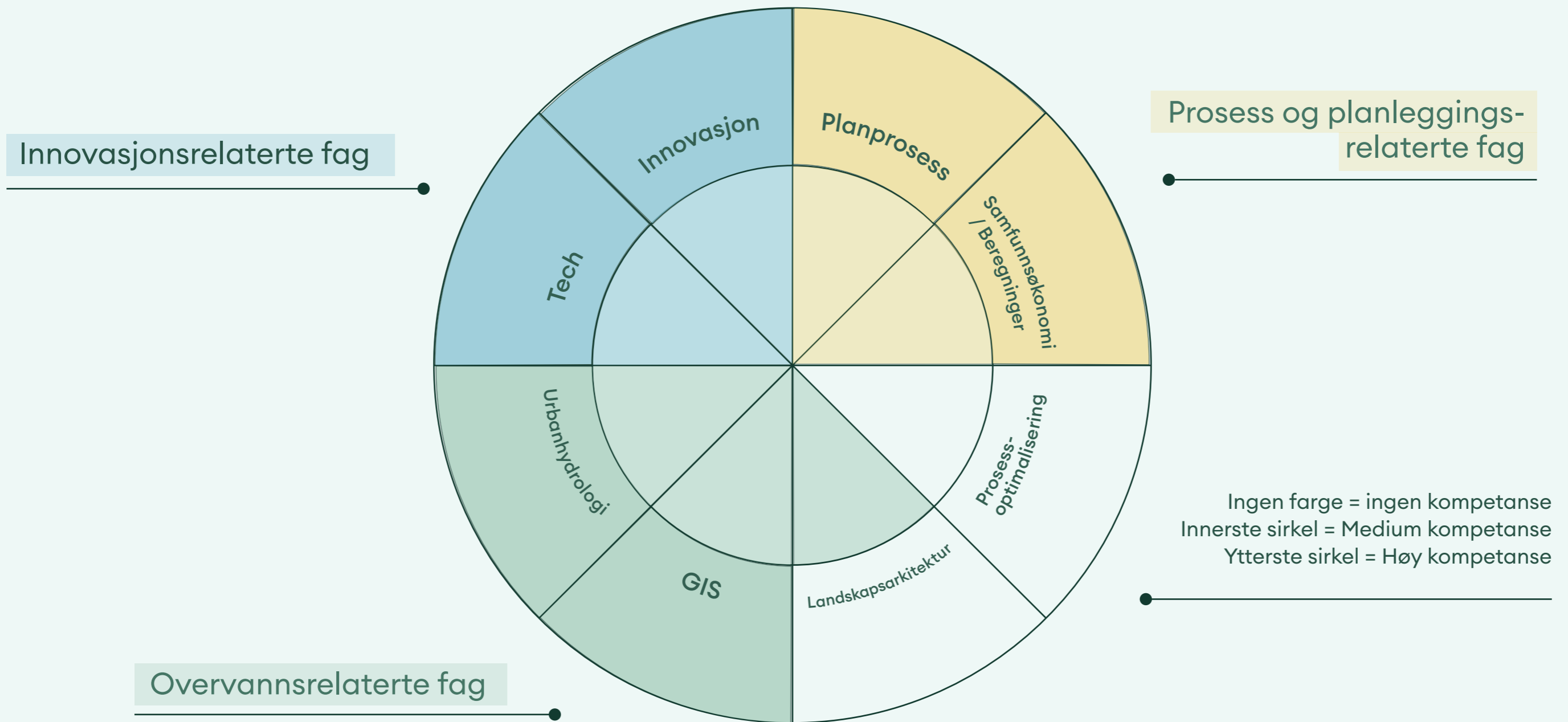




Kompetanseoversikt for leverandører

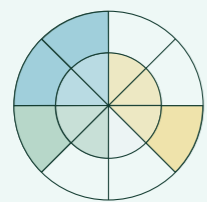
Markedsdialog: Fremtidsrettet overvannshåndtering
i fortettede byforsteder

Kompetanseområder

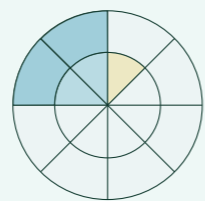


Innholdsfortegnelse 1

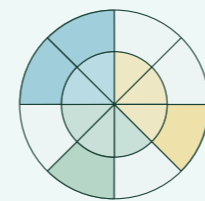
(Klikk på leverandøren for å komme direkte til siden)



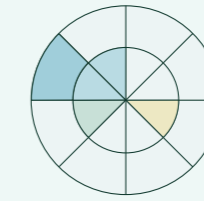
Viken Solutions AS
S. 5



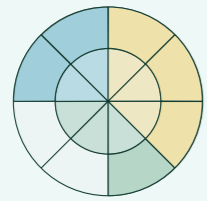
Aiwell water AS
S. 7



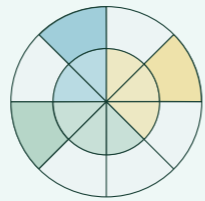
In-Virtualis AS
S. 9



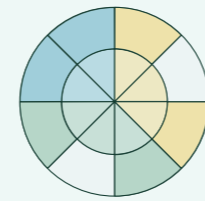
Krohne Norway AS
S. 11



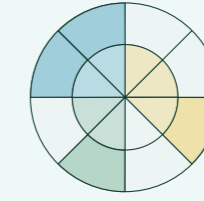
Norsk wavin
S. 5



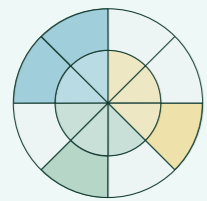
**Norsk institutt for
vannforskning**
S. 7



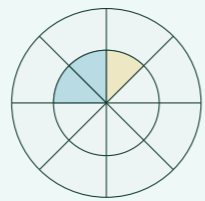
**AFRY -
ÅF Engineering AS**
S. 9



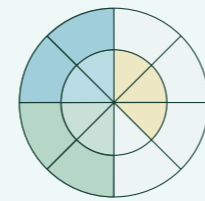
Geodata AS
S. 11



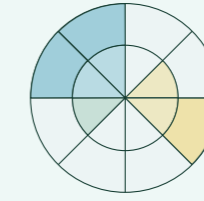
Spacemaker
S. 5



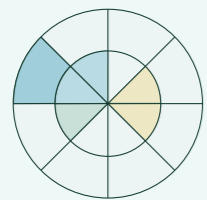
Pipelife Norge AS
S. 7



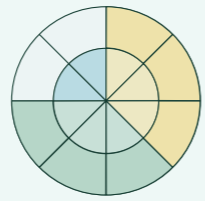
DHI AS
S. 9



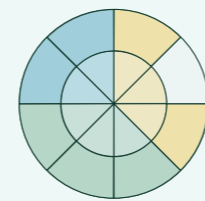
Colifast
S. 11



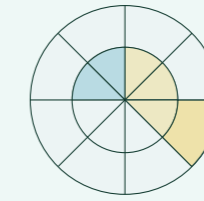
Basal AS
S. 6



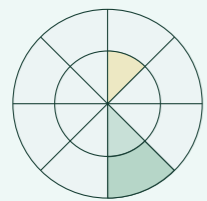
NIRAS Norge AS
S. 8



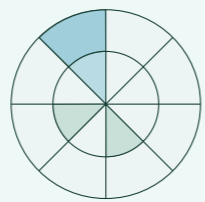
Asplan Viak AS
S. 10



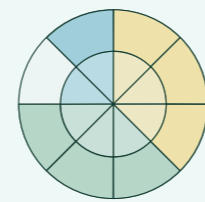
Holte Consulting
S. 12



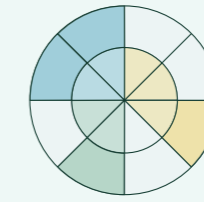
Grindaker AS
S. 6



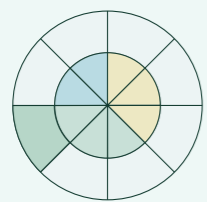
Milford
S. 8



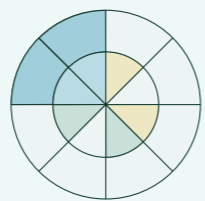
Sweco Norge AS
S. 10



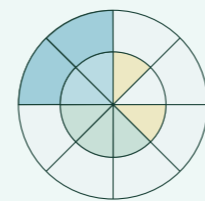
Powel Enviroment AS
S. 12



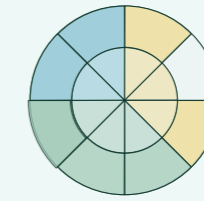
AFRY Norge AS
S. 6



Storm Aqua AS
S. 8



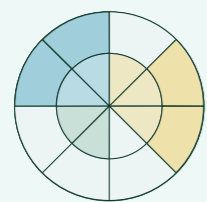
Last Mile AS
S. 10



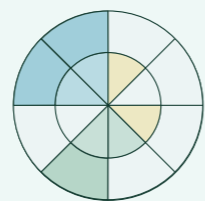
Multiconsult Norge AS
S. 12

Innholdsfortegnelse 2

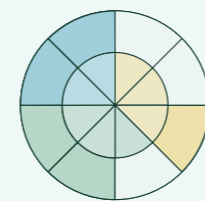
(Klikk på leverandøren for å komme direkte til siden)



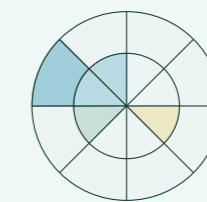
Pure logic
S. 13



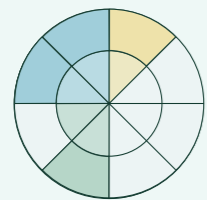
Datek Light Control AS
S. 15



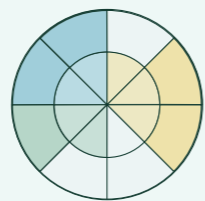
LARKOM ApS & Dines Jørgensen & Co A/S Ingeniører
S. 17



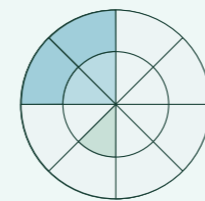
Haawal Engineering AS
S. 19



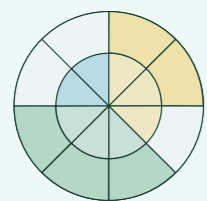
Norkart AS
S.13



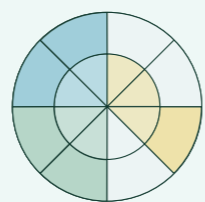
SINTEF
S. 15



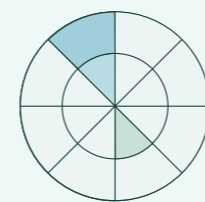
Arrow Norway AS
S. 17



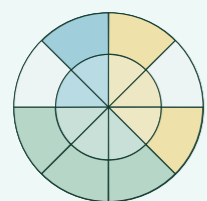
COWI Norge AS
S.13



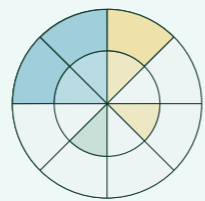
Infotiles AS
S. 15



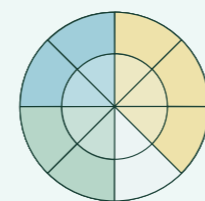
Ahlsell Norge AS
S. 17



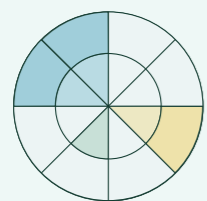
Norconsult
S. 14



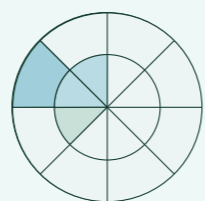
VICOTEE AS
S. 16



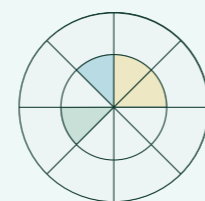
EnviDan AS
S. 18



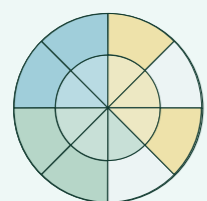
TECHNI AS
S.14



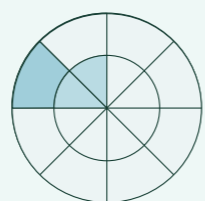
Malthe Winje Autimasjon AS
S. 16



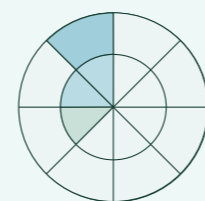
Protan AS
S. 18



OsloMet
S. 14



LOE Rørprodukter AS
S. 16

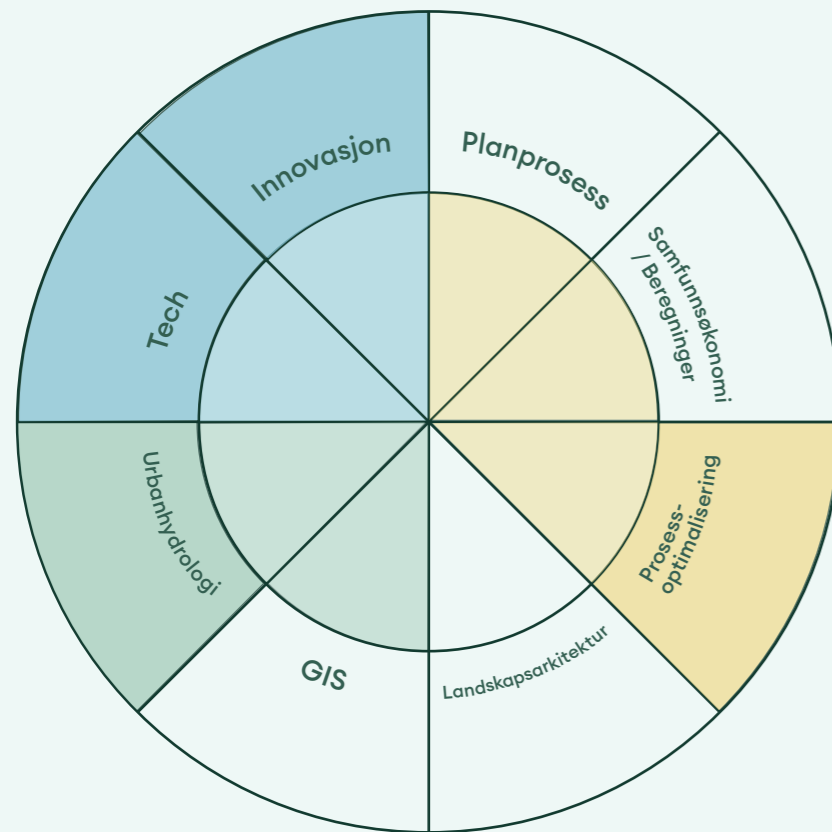


Scanwater
S. 18

Viken Solutions AS

Viken Solutions AS utvikler og selger både måleutstyr og smarte løsninger innen vann og avløp. Løsningene er basert på sensorteknologi, kommunikasjonsteknologi og vår egenutviklet skyplattform. Selskapet ble etablert i Oslo i 2019, men vi har 10 års erfaring innen vann og avløp fra offentlig sektor.

Kompetanse



Motivasjon

Ønsker å kjenne kommuner og leverandører i markedet. Ønsker å bruke Genome techs egenutviklet måleutstyr og plattform til å overvåke vannnivå i overvannsledinger, åpen grøfter og resipienter slik at kommuner kan få en god oversikt over kapasiteten til sitt overvannssystem i forskjellige områder.

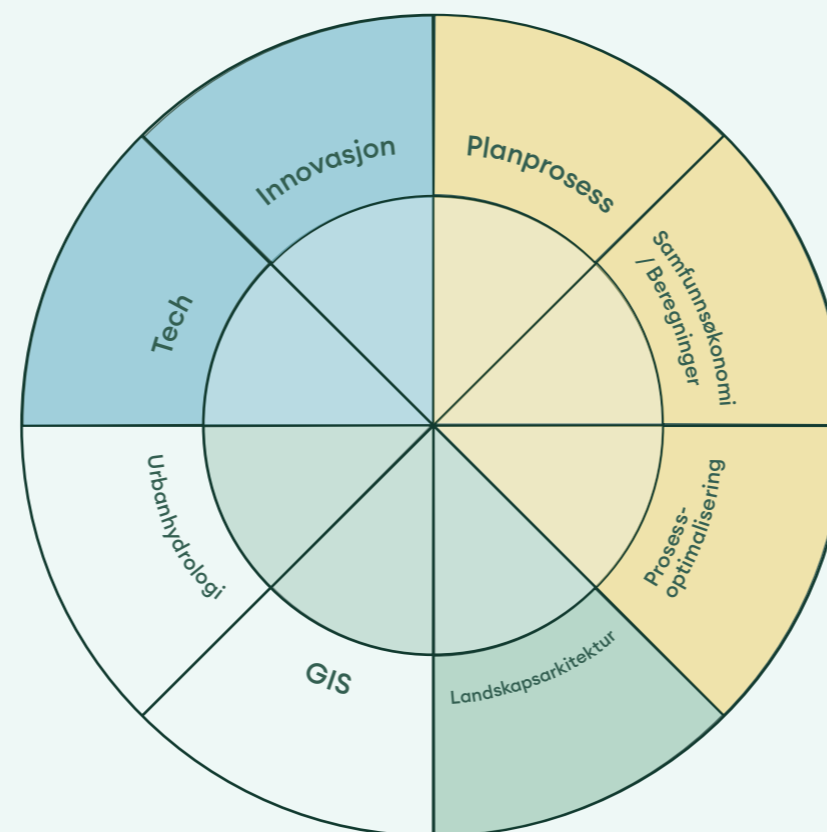
Kontaktinfo

Kontaktperson: Hao Xu
hao.xu@vikensolutions.no
www.vikensolutions.no

Norsk Wavin AS

Norsk Wavin er ledende plastrørprodusent innen VA og VVS. Wavin konsernet er ledende i Europa, og del av Orbia, verdens største produsent av plastrør til VA, VVS- og El bransjen. Innen VA så har vi komplette rørsystemer til avløp, trykkvann og overvann. Ledende innen BIM i bransjen.

Kompetanse



Annen kompetanse

BIM modellering, nedbørsberegning og overvåking ift overvannshåndtering, miljøriktige løsninger for beplantning av trær i gater/veier.

Motivasjon

Vi mener vi har de mest innovative, miljøvennlige løsninger for håndtering av overvann. Mange referanser fra mange kommuner gjennom mange år.

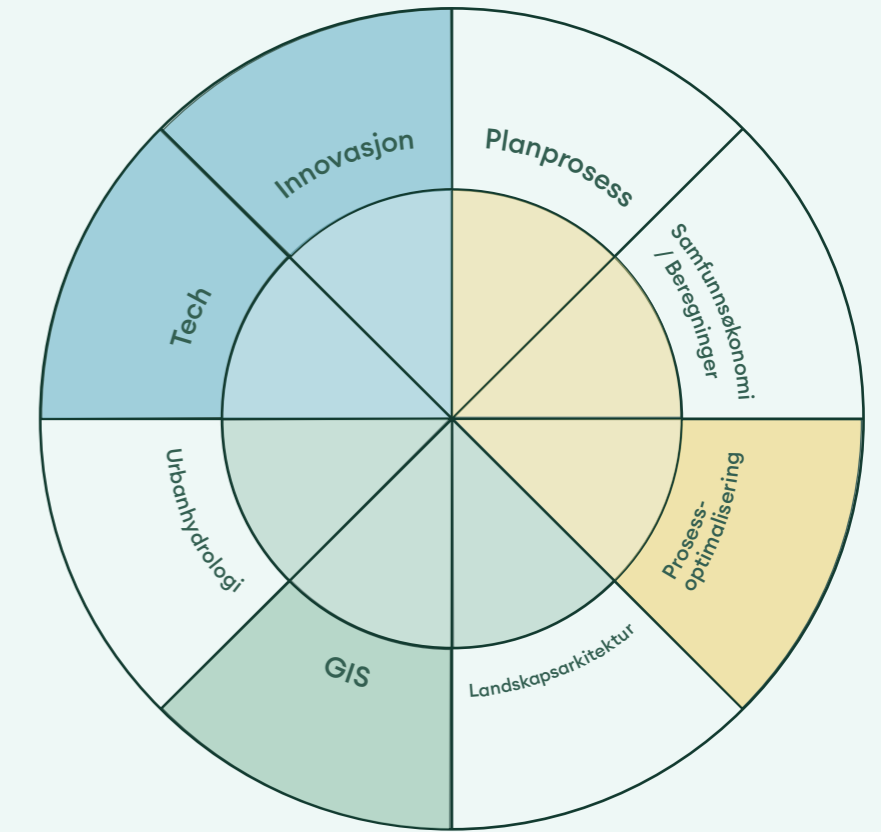
Kontaktinfo

Kontaktperson: Petter Lieth
Tlf 41514012, petter.lieth@wavin.com
www.wavin.no

Spacemaker

Spacemaker has developed a game-changing AI technology that helps users discover smarter ways to maximize the potential of a building site. Our product lets the user generate and explore a multitude of site proposals, sort out the best ones, and provides detailed analyses for each of them. It enables a fantastic level of insight and a collaborative workflow among architects, engineers, real estate developers, and municipalities.

Kompetanse



Motivasjon

Vi vurderer muligheten for å utvikle analyse for overvannshåndtering i vårt produkt, og vet at Bærum kommune ligger langt fremme på dette området. Vi samarbeider allerede med SINTEF men vil gjerne utvide horisonten og bli en del av det bredere fagmiljøet.

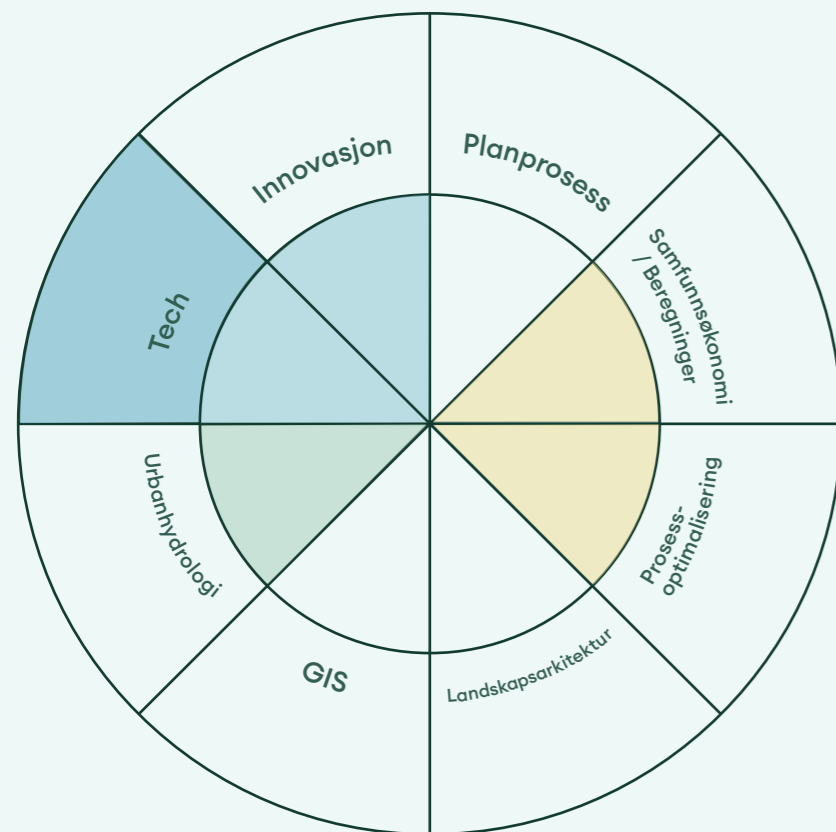
Kontaktinfo

Kontaktperson: Knut Sverdrup
knut@spacemaker.ai
www.spacemaker.ai

Basal AS

Basal er Norges største VA-leverandør og våre viktigste produktområder er rør og kummer i betong. Vi er store på produksjon av avløpsrør, løsninger for fordrøyning, infiltrasjon og overvannshåndtering. Basal er organisert som en kjede og eies av 14 produsenter og leverandører av VA produkter i Norge.

Kompetanse



Motivasjon

Basal er interessert i å delta for å bidra til å tilpasse og tilby løsninger som renser, infiltrerer og håndterer overvannet på en bærekraftig måte.

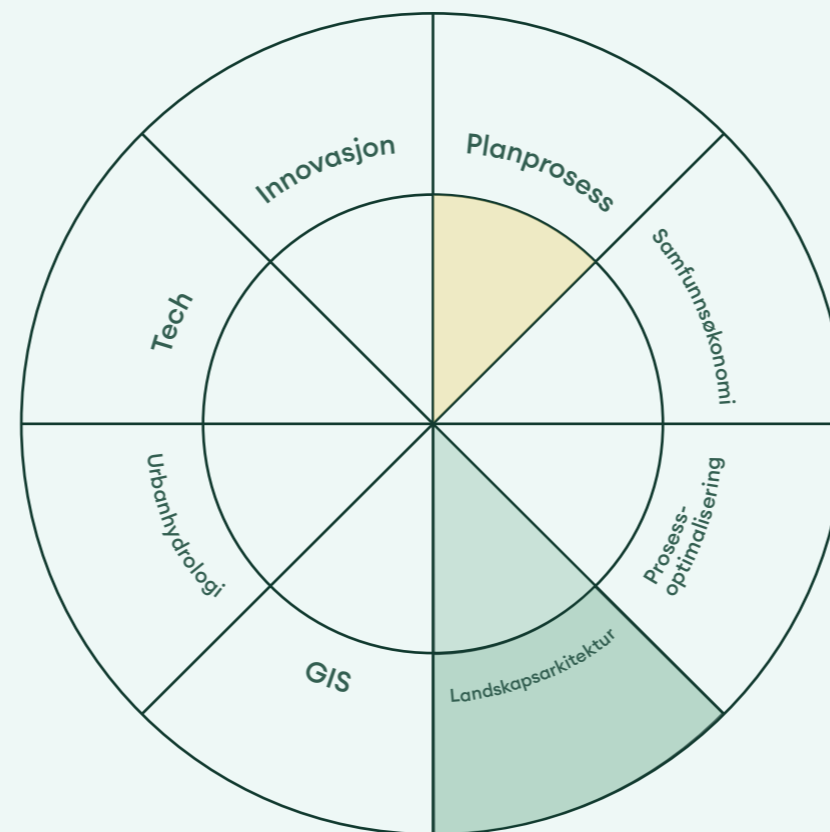
Kontaktinfo

Kontaktperson: Sogge Johnsen
Tlf 41547921, sogge@basal.no
www.basal.no

Grindaker AS

Grindaker er et landskapsarkitektkontor med ca 40 ansatte landskapsarkitekter. Kontoret utfører landskapsarkitektoppdrag i alle faser fra programmering til oppfølging i byggeperioden. Vi utfører også ulike utredningsoppgaver og utarbeider regulerings- og bebyggelses planer. Firmaet har produsert et mangfold av prosjekter som blant annet omfatter boliger, samferdselsanlegg, institusjoner, idrettsanlegg, friluftsområder, gårdsrom, parker, byrom, gravplasser, skoler og barnehager, og er vant til å samarbeide med ulike faggrupper for å nå et felles mål.

Kompetanse



Annent kompetanse

Som landskapsarkitekter jobber vi både overordnet og detaljert med blågrønne strukturer. Vi er vant med å jobbe tett opp mot økologer, som også er et svært relevant fagområde i dette utviklingsarbeidet.

Motivasjon

Vår misjon er å skape utanlegg som inspirerer og bidrar til en positiv samfunnsutvikling. Overvannshåndtering er en høyaktuell problemstilling i dagens samfunn og vi ønsker svært gjerne å bidra til en bærekraftig utvikling av dette fagfeltet.

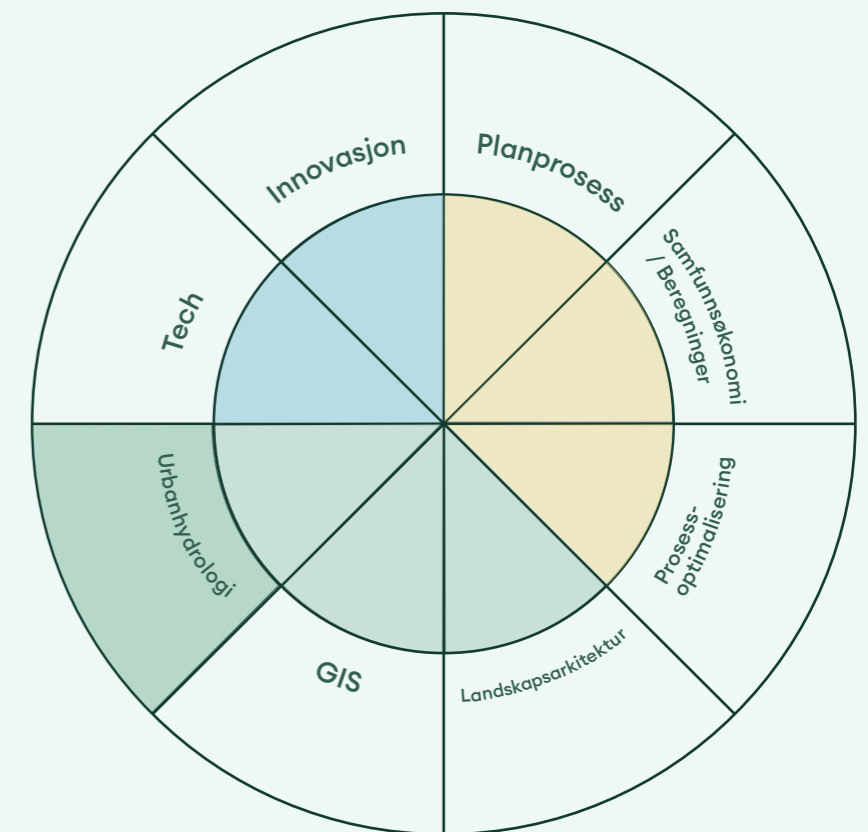
Kontaktinfo

Kontaktperson: Per Heikki Granroth
Tlf 97749480, heikki.granroth@grindaker.no
www.grindaker.no

AFRY Norge AS

Større rådgivende ingeniørvirksomhet. Seksjon VA jobber med et bredt spekter av oppgaver innen vann- og avløp, inkludert overvannshåndtering.

Kompetanse



Motivasjon

Vi jobber mye med overvannshåndtering i et bredt spekter av ulike prosjekter. Vi møter stadig på utfordringer pga. et til dels noe uklart regelverk. Er også glade når vi får muligheten til å delta i denne type seminarer for erfaringsutveksling, innspill osv.

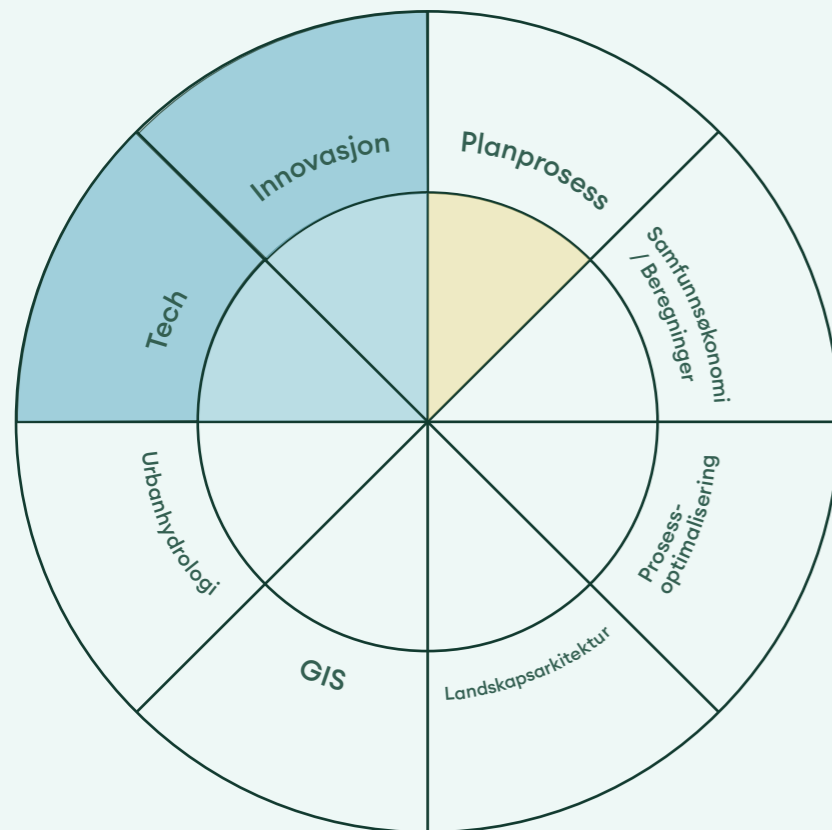
Kontaktinfo

Kontaktperson: Øystein Gjellesvik
Tlf 97502803, oystein.gjellesvik@afry.com
www.afry.no

Aiwell Water AS

6 år gammel oppstartsbedrift. Startet i 2014 med en nedskalert modell hvordan man kan skille overvann fra spillvann i en AF ledning. Har siden det bla. bygget testanlegg for Holmestrand kommune og fullstrømsanlegg for Drammen kommune. Aiwell water Eies av Aiwell holding AS som har drevet med forskning og utvikling i 29 år.

Kompetanse



Annen kompetanse

Vi har kompetanse fra takavvanning hvor ideen her hentet fra, samt 6 år hvor vi jobbet målbevist med å løse disse utfordringene.

Motivasjon

Vi er avhengig av samarbeide med kommuner fordi det er dere som er eiere av infrastrukturene i VA nettet. I Ph.d studet så er det også med utvikling av sensorer for å registrere miljøgifter fra vei slik at disse kan sendes til renseanlegg inntil disse er vasket tu, og ikke ut til fordrøyning på forbalbaner, lekeplasser som man ser eksemper på idag.

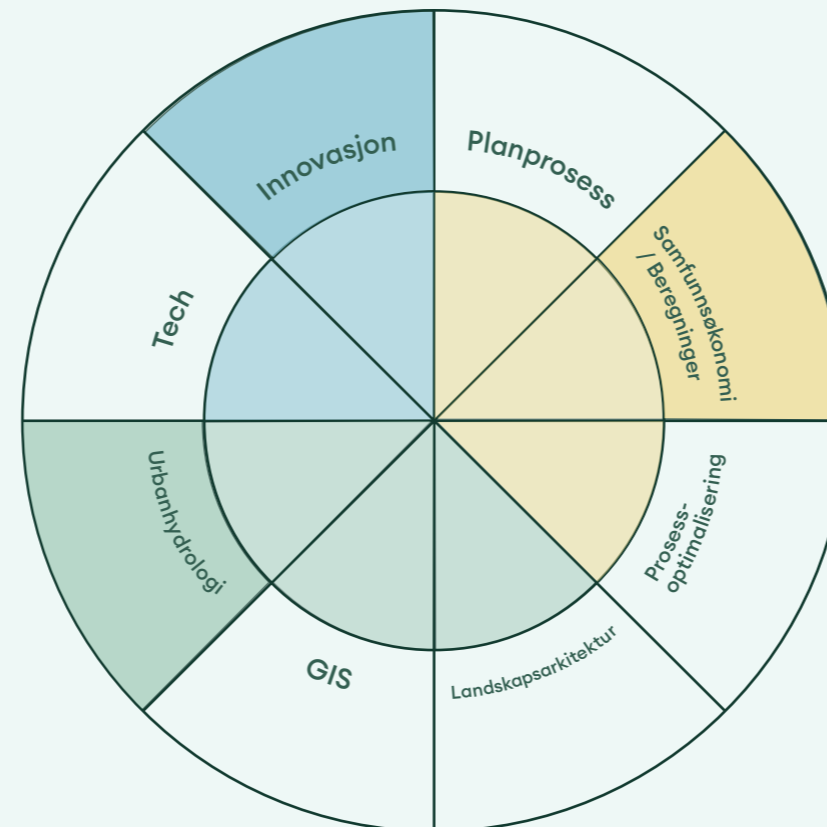
Kontaktinfo

Kontaktperson: Asle Ingmar Johnsen
Tlf 95015410, asle@aiwell.no
www.aiwellwater.no

Norsk Institutt for Vannforskning

Norges viktigste miljøforskningsinstitutt for vannfaglige spørsmål. Arbeider innenfor et bredt spekter av miljø, klima og ressursproblemer inkludert samfunns-økonomiske betraktninger og problemstillinger relatert til forvaltning av vannressurser. Vår forskerkompetanse kjennetegnes av en solid faglig bredde, og spisskompetanse innen mange viktige områder. Vi kombinerer forskning, overvåking, utredning, problemløsning og rådgivning, og arbeider på tvers av fagområder. Vi har i overkant av 200 ansatte, og 2/3 av disse har vannfaglig bakgrunn.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy vannfaglig forskerkompetanse relevant for urbane områder: Hydrologi, Biologi og økologi inkl. økotoksikologi, Økologisk restaurering, Blå-grønne tiltak, VA-kompetanse inkl renseprosesser, Miljøkjemi inkl mikrobiologi.

Motivasjon

Ønsker å være en medspiller som bidrar med forskningsbasert kunnskap. Vi ser veldig nytten av tverrfaglig og tversektoriell samarbeid med offentlige aktører og konsulenter for å finne de beste løsningene. I det pågående forskningsprosjekt New Water Ways har vi identifisert samarbeid på tvers av etater, mangel på en helhetlig beslutningsgrunnlag og kommunikasjon med innbyggerne også som en hindre for bærekraftig overvannshåndtering over bakken.

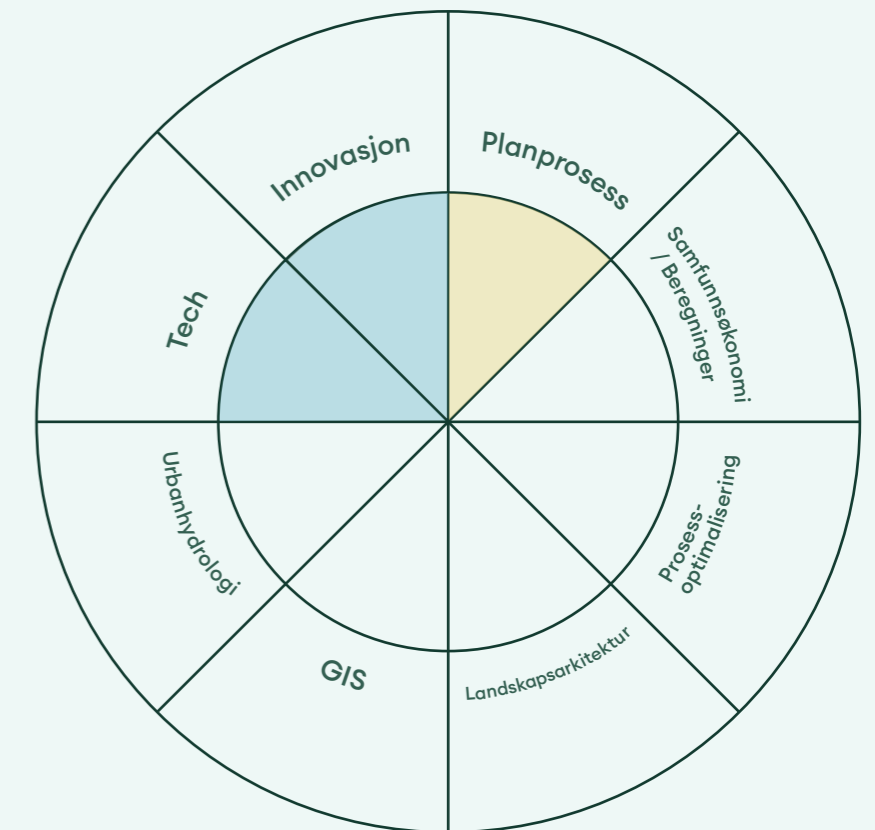
Kontaktinfo

Kontaktperson: Isabel Seifert-Dähnn
Tlf 98215414, Isabel.Seifert@niva.no
www.niva.no

Pipelife Norge AS

Pipelife Norge er Norges største produsent og leverandør av rørsystem i plast. Bedriften er en del av Pipelife-konsernet som er blant Europas ledende produsenter av plastrør og tilhørende deler. Våre rør benyttes til vann, avløp, kabelbeskyttelse og elektriske husinstallasjoner. Pipelife har i overkant av 200 ansatte og omsetter for ca 1,2 milliarder.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy materialkompetanse innen plast og plastrørsystemer. Høy kompetanse på sensor og kommunikasjonsteknologi for å hente ut data fra områder uten strøm og 4G-dekning.

Motivasjon

Utvikle nye og forbedre eksisterende systemer for håndtering og sensorbasert overvåking av overvannshåndtering i samarbeid med kommunen.

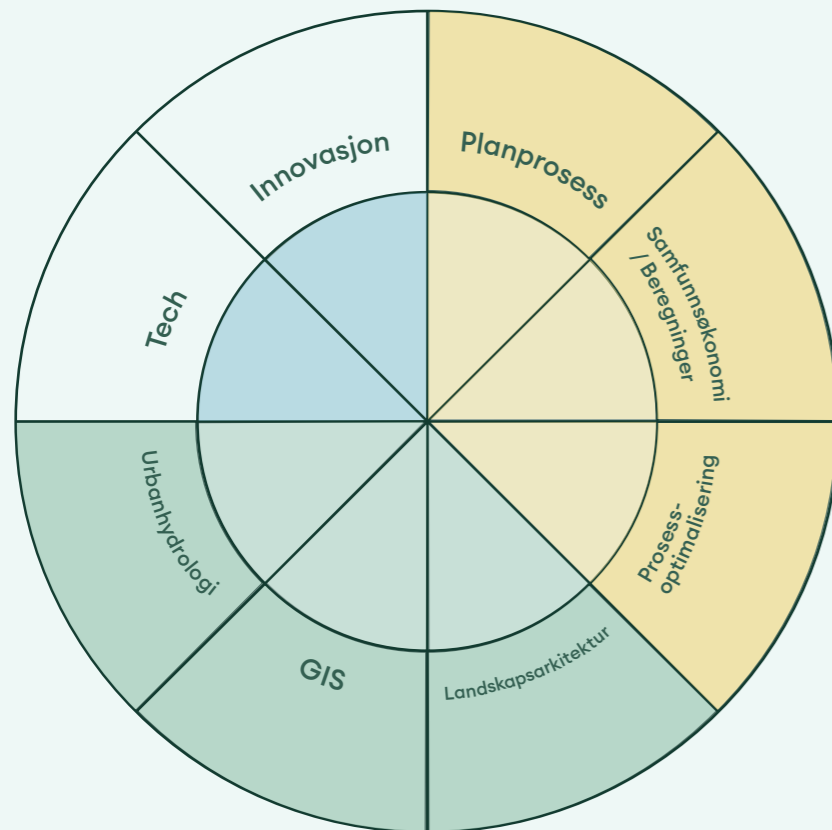
Kontaktinfo

Kontaktperson: Roald Boge
Tlf 91689120, roald.boge@pipelife.com
www.pipelife.no

NIRAS Norge AS

Med et bredt spekter av kompetanse, hjelper NIRAS med å takle et stort antall store samfunnsutfordringer. Innen klimatilpasning har NIRAS jobbet med en rekke forskjellige prosjekter, inkludert partnerskap om innovative løsninger. NIRAS har stor kompetanse innen hydraulisk analyse, som grunnlag for flerfaglige løsninger på byens utfordringer med overvann. Dette innebærer et tett samarbeid mellom mange aktører, og dermed skape nye byrom og gode leveområder for mennesker. Vi ser involvering av digitale løsninger som viktig, inkludert å kunne gjøre forutsigelser ved hjelp av blant annet maskinlæring. For å sikre at løsningene er samfunnsøkonomisk optimale, har NIRAS en rekke samfunnsøkonomer.

Kompetanse



Motivasjon

NIRAS anser det som attraktivt å være en del av markedsdialogen, da løsningen på kundens oppgave er koblet med forretningsutvikling, inkludert innovative løsninger. NIRAS ser partnerskap som nøkkelen til å finne de beste løsningene, ettersom ingen enkelt selskap har full kompetanse for en komplett tverrfaglig løsning.

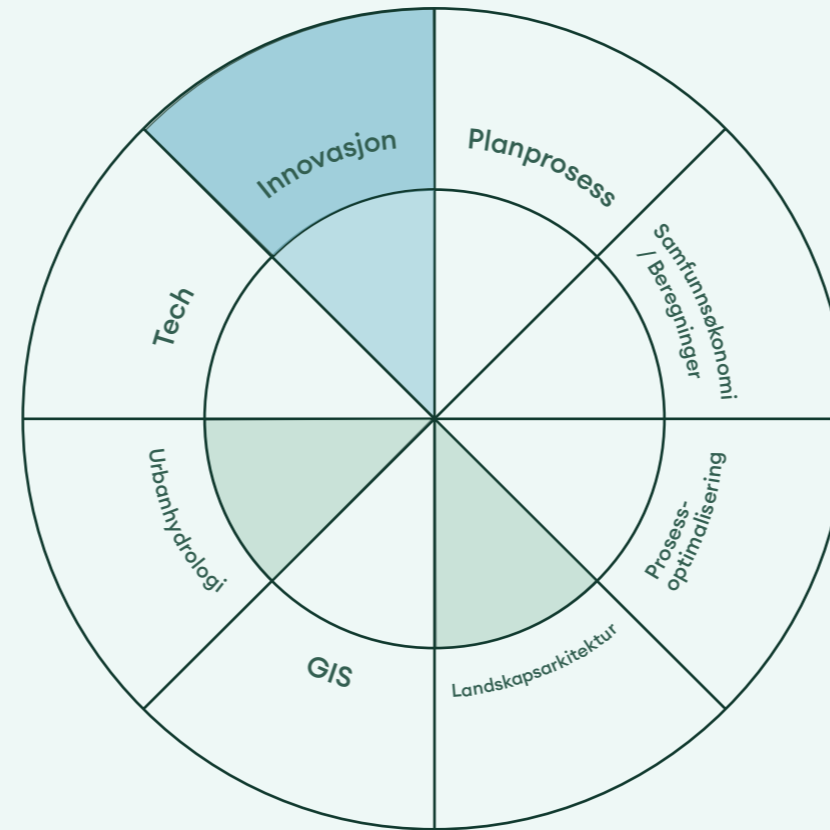
Kontaktinfo

Kontaktperson: Jan Scheel
Tlf +45 91177062, jns@niras.dk
www.nirasnorge.no

Milford

Dansk firma som sælger i Norge. Vi arbejder med træer og overfladevand, og produktudvikler speciale løsninger til at håndtere 'vinter' vand. Arbejder med kommuner og landskabsarkitekter i Norge.

Kompetanse



Motivasjon

Vi allerede produktudvikler blågrønn løsninger til store kommuner som København, Århus.

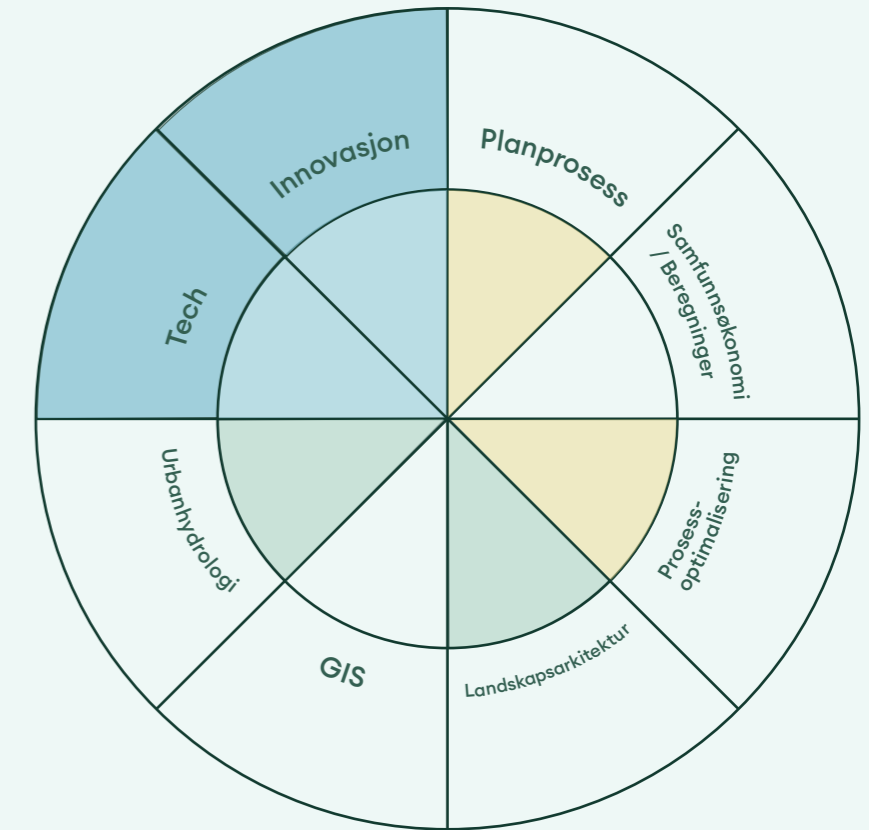
Kontaktinfo

Kontaktperson: Wyatt Harding
Tlf +45 44971099, wharding@milford.dk
www.no.milford.dk, www.milford-global.com

Storm Aqua AS

Kompetanseselskapet Storm Aqua skal være en bidragsyter og verdifull ressurs for å håndtere, rense, transportere og bruke overvann. Det siste året har selskapet tatt store skritt i retning av å bli en systemleverandør. I samspill med Skjæveland og Multiblokk har Storm Aqua utviklet en verktøykasse med løsninger for effektiv overvannsdisponering, blant annet naturbaserte overflateløsninger som kan kombineres med nedgravde element. I tillegg har Storm Aqua utviklet en verktøykasse med tjenester som dekker byggeprosessen fra konsept til drift.

Kompetanse



Annen kompetanse

Helhetsforståelse og systemtankegang

Motivasjon

Vi er opptatt av helhets- og systemtenking. Vi er også opptatt av samspill og tverrfaglighet. Vi er at prosjektet i Bærum kommune setter fokus på akkurat dette. Vi mener at vi kan yte gode bidrag i et konstruktivt samspill med andre aktører.

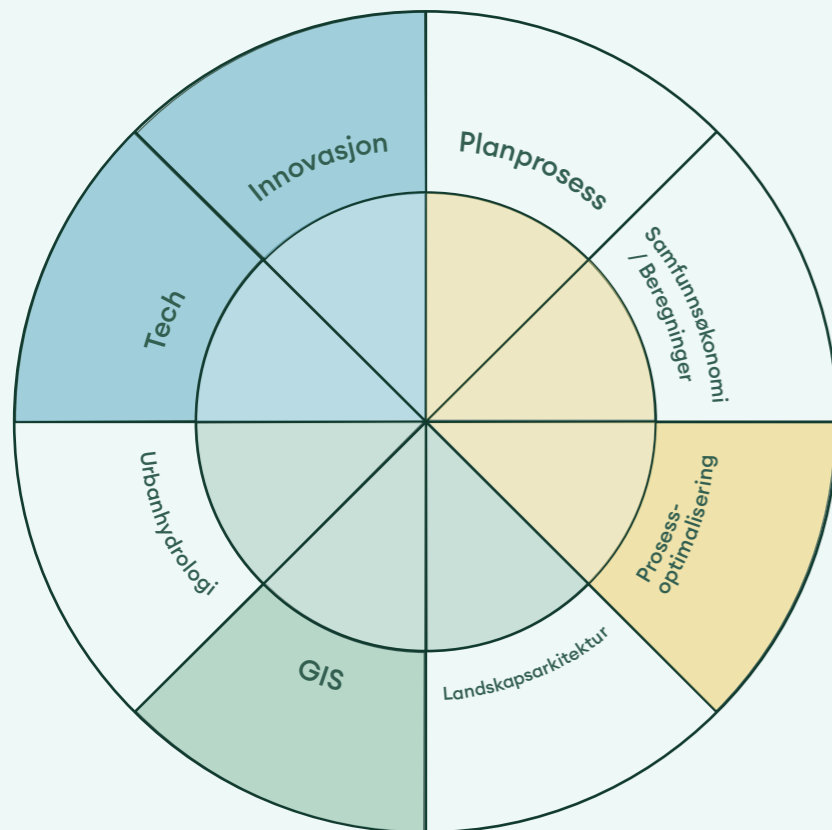
Kontaktinfo

Kontaktperson: Per Møller-Pedersen
Tlf 97590455, pmp@stormaqua.no
www.stormaqua.no

In-Virtualis AS

Lager interaktive modellerings-, simulerings-, visualiserings- og planleggingsverktøy for profesjonelle/industrielle anvendelser.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy modellerings-, simulerings- og visualiseringskompetanse, samt «gamification» og «user involvement» kompetanse, bl. a. ved bruk av 3D Extended eller Virtual Reality teknologier.

Motivasjon

Vi er i et konsortium med OsloMet og IFE i en NFR søknad der vår rolle er utvikling av verktøy for overvann/stormwater.

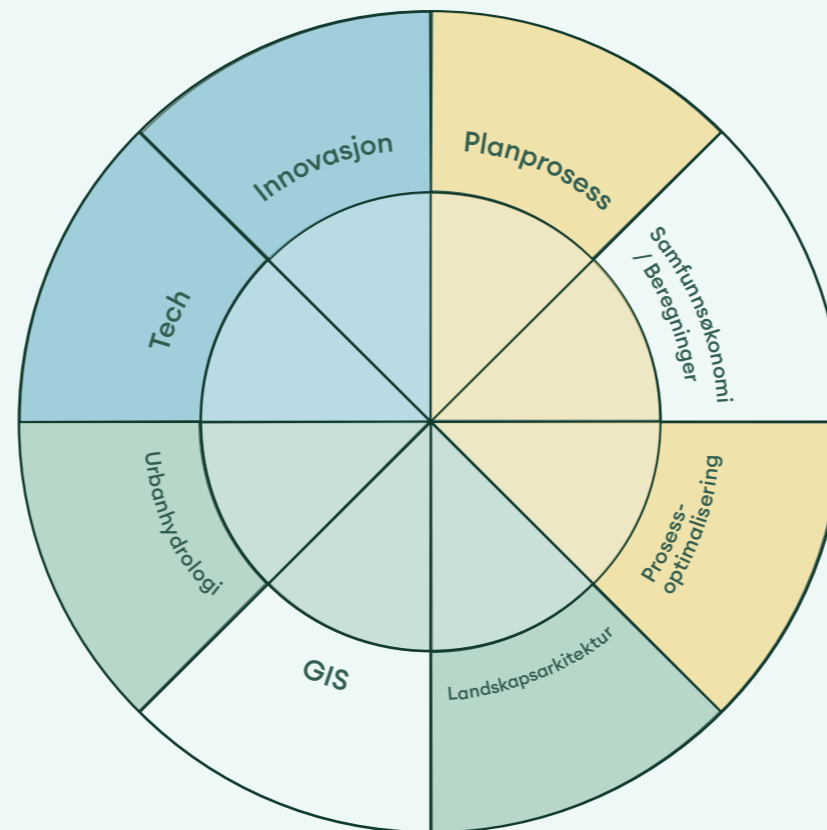
Kontaktinfo

Kontaktperson: M. Naci Akkøk
Tlf 47026879, naci@in-virtualis.com
www.in-virtualis.squarespace.com

AFRY - ÅF Engineering AS

ÅF Engineering AS (AFRY) er et rådgivende ingeniørselskap som leverer prosjektering av alle rådgiverfag innen bygg og samferdsel. Våre ingeniører planlegger fremtidens bærekraftige og effektive byer og infrastruktur, hvor mennesker skal trives. Vi jobber med hele bredden av byggeprosjekter, fra barnehager, skoler og leilighetskompleks til større omsorgsbygg som sykehjem og sykehus. Jobber tett sammen med arkitektselskapet Gottlieb Paludan Architects Norge, som er heleid av ÅF Engineering AS.

Kompetanse



Motivasjon

På VA og Miljø-avdelingen hos AFRY jobber vi hver dag med å designe bærekraftige overvannssystemer som skal imøtekomme fremtidens klimautfordringer. En ekstra spennende utfordring er at vi bor i et land med nordisk klima, som også er i endring. Effekten av lokal, åpen og flerfunksjonell overvannshåndtering begynner å vises gjennom dokumenterte resultater og dette vil vi være med på å videreutvikle. Vi tror at mye av nøkkelen ligger i å ta tak i dette så tidlig som mulig en planprosess. Ved å kartelegge hvilke muligheter som finnes kan det legges mer presise føringer enn de vanlige "overvann skal håndteres åpent og lokalt". Noen ganger er det så enkelt, noen ganger er det ikke. Men en ting er sikkert: det er enklere om det er gjennomtenkt.

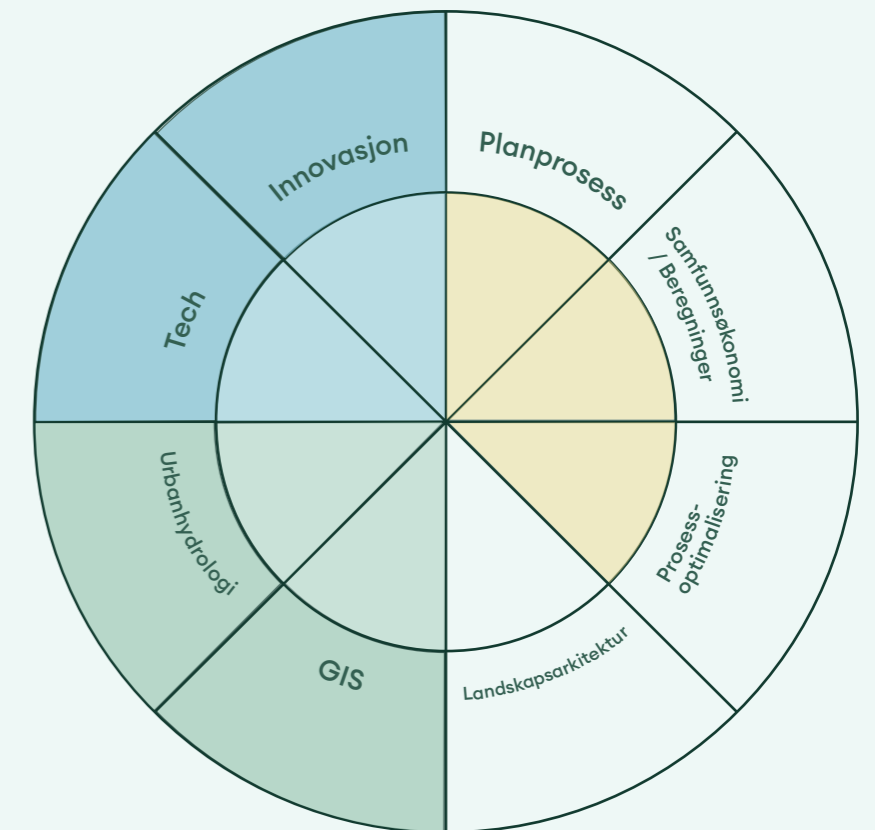
Kontaktinfo

Kontaktperson: Sivert Denneche
sivert.denneche@afconsult.com
www.afconsult.com

DHI AS

DHI er en uavhengig, internasjonal rådgivnings- og forskningsorganisasjon. Vi fremmer teknologisk utvikling, styring og kompetanse innen vann, miljø og helse. Vi tilbyr et bredt spekter av konsulenttjenester, samt ledende teknologi. DHI jobber med offentlige myndigheter og statlige organer, entreprenører, konsulentfirmaer og et bredt spekter av næringer. DHIs globale organisasjon er dedikert til å løse utfordringer i vannmiljøer over hele verden. Våre vannekspert leverer teknologi og verktøy som hjelper partnere med å finne optimale løsninger på en rekke utfordringer.

Kompetanse



Annen kompetanse

Modellering av vannmiljøer, helhetlige analyser av flom og tiltak.

Motivasjon

DHI besitter kompetanse og verktøy som vi i samarbeid med flere innovasjonspartnere mener kan bidra til å løse kommunenes utfordringer. Vi ønsker å lære mer om kommunens behov og komme i dialog leverandører.

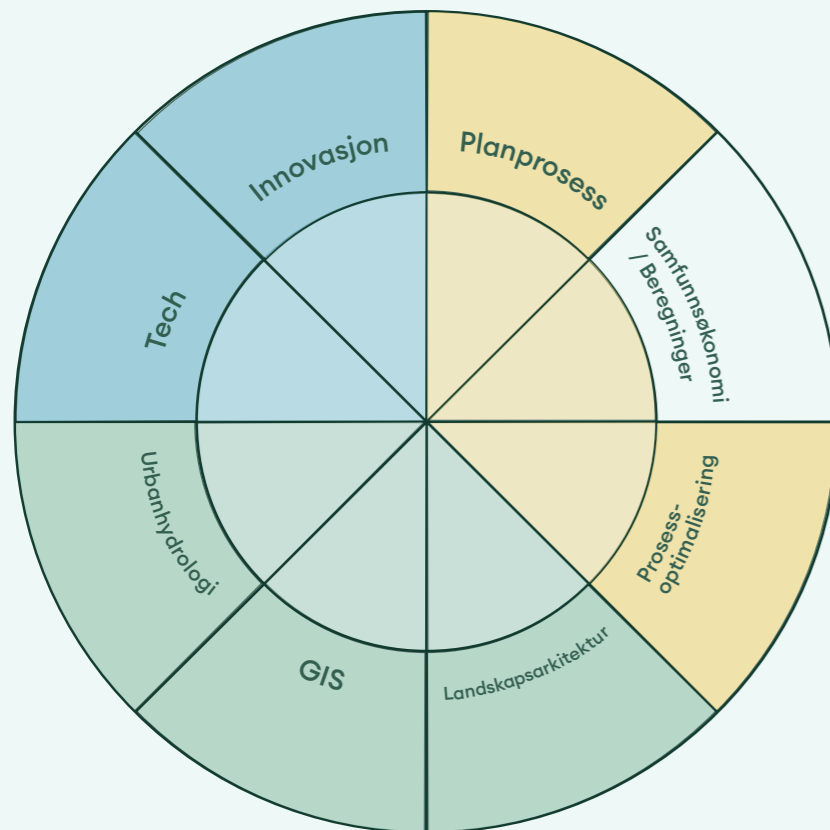
Kontaktinfo

Kontaktperson: Christian Almestad
Tlf 92866513, calm@dhigroup.com
www.dhigroup.com

Asplan Viak AS

Asplan Viak er et stort, tverrfaglig firma som leverer konsulentttjenester til byggebransjen. Vi har blant annet bred kompetanse innen planlegging av åpne overvannsløsninger fra tidligfaseplanlegging og ned på detaljnivå. Asplan Viak har landets største rådgivermiljø både innen landskapsarkitektur og har stor faglig tyngde innen vann og miljø. Asplan Viak dekker de fleste miljøfag og lar miljøhensyn veie tungt i vår rådgivning innenfor alle fagdisipliner.

Kompetanse



Motivasjon

Spennende måte å drive innovasjon på.

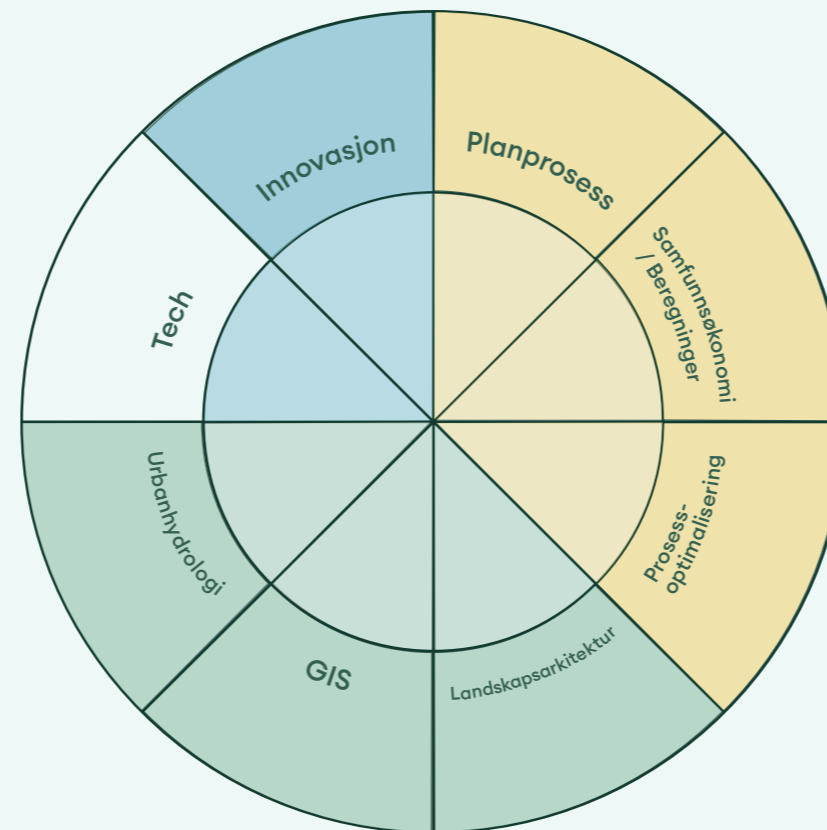
Kontaktinfo

Kontaktperson: Kim Haukeland Paus
Tlf 93494231, kimh.paus@asplanviak.no
www.asplanviak.no

Sweco Norge AS

Sweco er et stort rådgivende ingeniør firma. Sweco planlegger og former fremtidens byer og samfunn. Vi besitter kompetanse innen for ingeniør-, miljø- og arkitekturfag. I Norge har vi nærmere 1670 medarbeidere. På internasjonal basis gjennomfører vi hvert år titusener av prosjekter i drøyt 70 land over hele verden, og bidrar med det til å realisere bærekraftige bygg, effektiv infrastruktur og tilgang til strøm og rent vann.

Kompetanse



Motivasjon

I Sweco ønsker vi å være med på å løse fremtidens klimautfordringer på best mulig måte. Løsningene til dette er fortsatt i utvikling. Sweco har en bred forståelse for behovene, samt høy kompetanse innen for relevante fagområder.

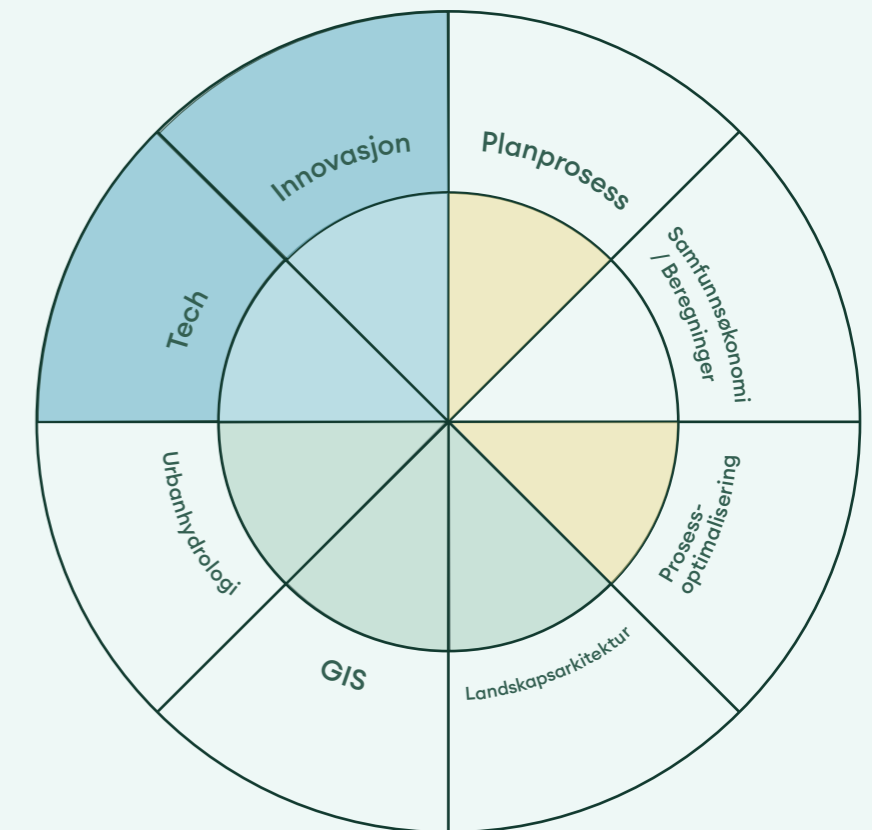
Kontaktinfo

Kontaktperson: Alexander Achton-Boel
alexander.achton-boel@sweco.no
www.sweco.no

Last Mile AS

Last Mile AS er Skandinavias ledende leverandør av kommunikasjons- og sikkerhetsløsninger for alle industrielle miljøer på land og til vanns. Innen Et smartby IoT-nettverk fra Last Mile kan bestå av ulike kommunikasjonsbærere, som LoRa WAN, 4G og Narrowband-IOT (NB-IOT). Dette gir fleksible hybridnett der vi bruker den kommunikasjonsbæreren som gir det beste forholdet mellom pris og båndbredde basert på hvor sensoren er plassert, og hvor stor datakapasitet som kreves.

Kompetanse



Motivasjon

Å få lov til å være med på nytenking, innovasjon og bærekraftige investeringer med moment, både inspirerer, motiverer og er viktig for vårt selskap, våre ansatte og vår forretningsinteresse. Mest av alt kan sies at smarte byer er en av våre viktigste forretningsområder, og vi ønsker å være fremst, sammen med de kommuner som satser og tør.

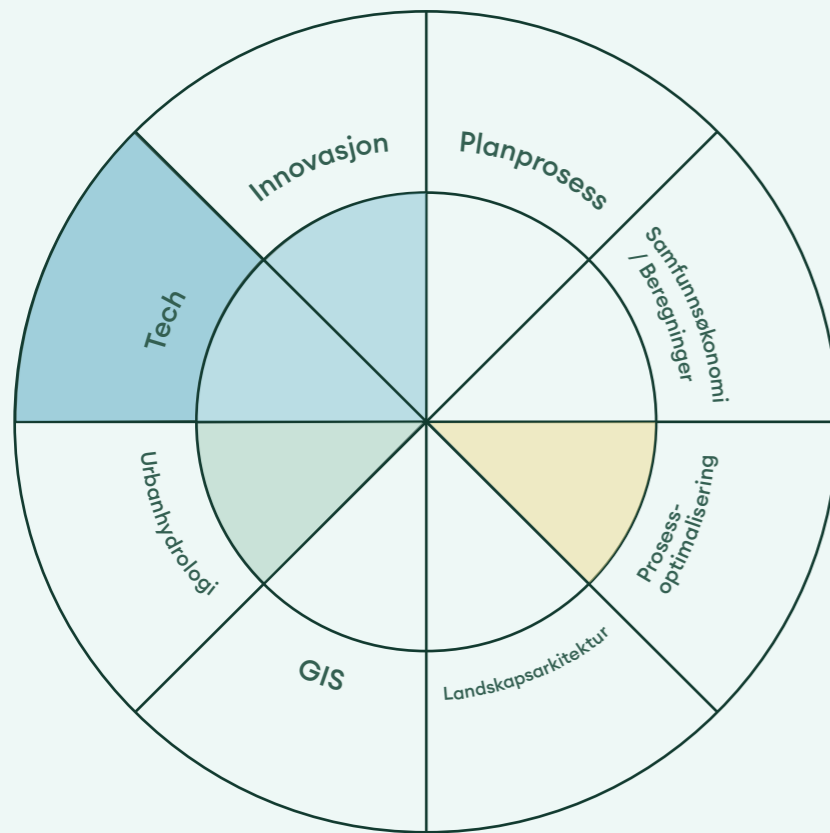
Kontaktinfo

Kontaktperson: Egil Skjønhaug
Tlf 98218612, egil@lastmile.no
www.lastmile.no

Krohne Norway AS

Krohne utvikler og produserer løsninger for måling av de fleste "fysiske" parametere som nivå, trykk, mengde, temperatur samt analyse instrumentering for pH, turbiditet, oksygen mv. Krohne leverer også løsninger for overføring av måledata og datainsamling. Globalt har Krohne ca 4000 ansatte mens Krohne Instrumentation i Moss består av ca 30 personer. I Norge er vi leverandør til bl.a komunalteknisk sektor (vann og avløp), industri, næringsmiddel, akvakultur samt olje/offshore-sektoren.

Kompetanse



Annen kompetanse

Vi er spesialister på måling av mengde og kvalitet i alle medier og i applikasjoner som vann/avløp/overvann/overløp etc som kan være relevant i denne sammenhengen er relævant.

Motivasjon

Vi anser oss som en relvnt samarbeidspartner på måleteknikk og å finne løsninger for instrumentering for den eller de som skal levere eventuelle totale løsninger i dette prosjektet.

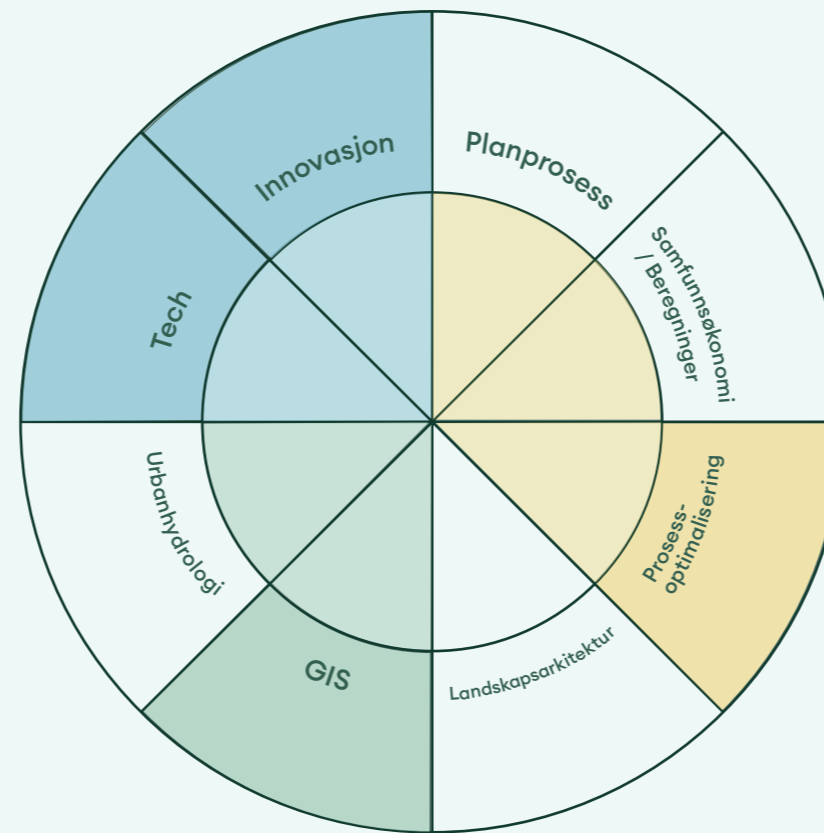
Kontaktinfo

Kontaktperson: I. Rosenborg
Tlf 99094628, i.rosenborg@krohne.com
www.krohne.no

Geodata AS

Geodata er markedsledende i Norge innen geografiske data og teknologi som brukes i både offentlig og privat sektor. Vi har jobbet med GIS, geografiske data og teknologi siden oppstarten i 1988. Vi jobber med å digitalisere arbeidsprosesser og visualisere komplekse datasett slik at det kan tas bedre beslutninger. Vi lager løsninger og analyser og tilbyr drift og programvare - alt bedriften trenger for å lykkes når geografi er en viktig faktor. Geodata har ca. 150 ansatte og er basert i Oslo og Stavanger.

Kompetanse



Motivasjon

GIS er en sentral komponent i overvannshåndtering. Både Lørenskog og Bærum kommune har tatt i bruk GIS løsninger fra Geodata AS.

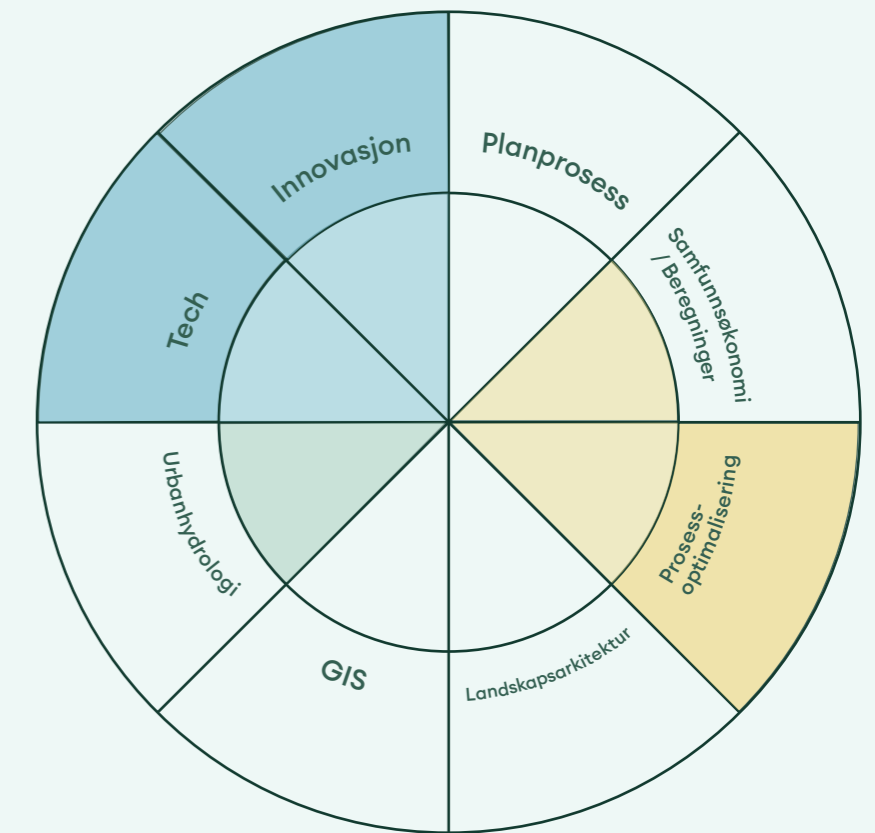
Kontaktinfo

Kontaktperson: Terje Linløkken
Tlf 90100500, terjel@geodata.no
www.geodata.no

Colifast AS

Vi produserer og selger instrumenter som måler bakterier i drikkevann/råvann helautomatisk.

Kompetanse



Motivasjon

En av utfordringene med overvann er risikoen mot drikkevannsledningen. Med helautomatisk overvåking på kritiske punkter kan man få en advarsel dersom en uheldig hendelse skulle inntreffe.

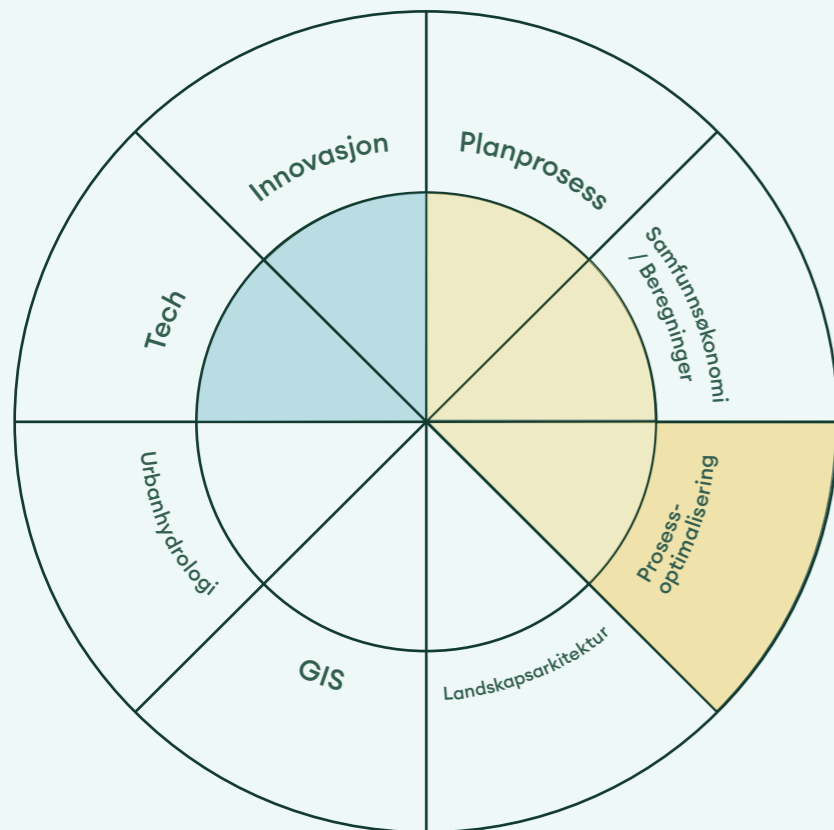
Kontaktinfo

Kontaktperson: Ida Øverleir
Tlf 99164108, imo@colifast.no
www.colifast.no

Holte Consulting

Holte Consulting er leverandør av konsulent- og rådgivningstjenester innen prosjekt og administrasjon til offentlig og privat sektor. Innen rådgivning er vi leverandør av kvalitetssikring og prosjektanalyse. Vi er 62 ansatte, alle lokalisert i Oslo-området.

Kompetanse



Annen kompetanse

Endringsledelse (medium), kvalitetssikring (høy), prosjektledelse (høy).

Motivasjon

Et spennende prosjekt hvor vi potensielt kan bidra positivt, da vi har relevant kompetanse og erfaring innenfor flere av problemstillingens områder. Ble anbefalt deltakelse av Lørenskog kommune, da vi har samarbeidet med Lørenskog innenfor lignende områder som problemstillingen hos Bærum kommune presenterer.

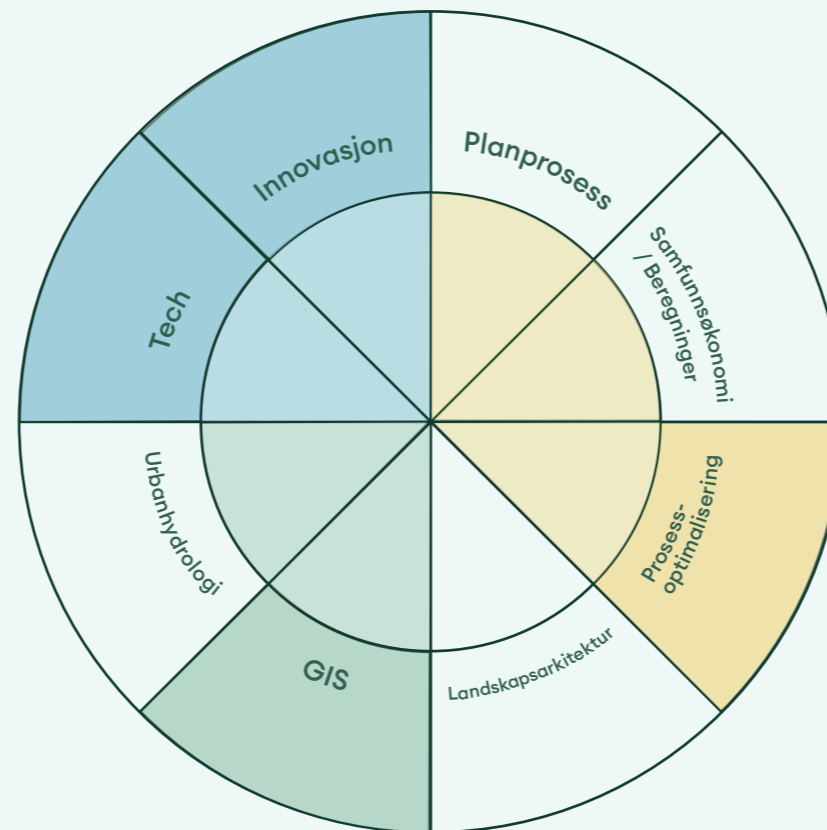
Kontaktinfo

Kontaktperson: Jan Petter Bekkevold
Tlf 93441526, jpb@holteconsulting.com
www.holteconsulting.no

Powel Environment AS

Powel Environment AS eies av Powel AS, som er et internasjonalt programvareselskap med ca. 400 ansatte. Powel Environment AS har ca. 50 ansatte. Vi jobber primært med utvikling av software for dokumentasjon og analyse av VA-ledningsnett og annen kommunalteknisk infrastruktur. Over 80% av norske kommuner bruker vår programvare til dokumentasjon av sitt VA-ledningsnett. Vi leverer også VA-ledningsnett relatert programvare til danske kommuner og forsyningsselskap.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy kompetanse på analyse og hydraulisk modellering av VA-ledningsnett. Har også tjenestedeignere som brukes til å systematisere prosesser, arbeidsflyt og lage IT-løsninger ihht til disse krav.

Motivasjon

Powel Environment har stor interesse for avløps- og overvannsplanlegging. Vi har jobbet med dokumentasjon av VA-ledningsnett i over 30 år og har meget solid kompetanse innen dette fagfeltet.

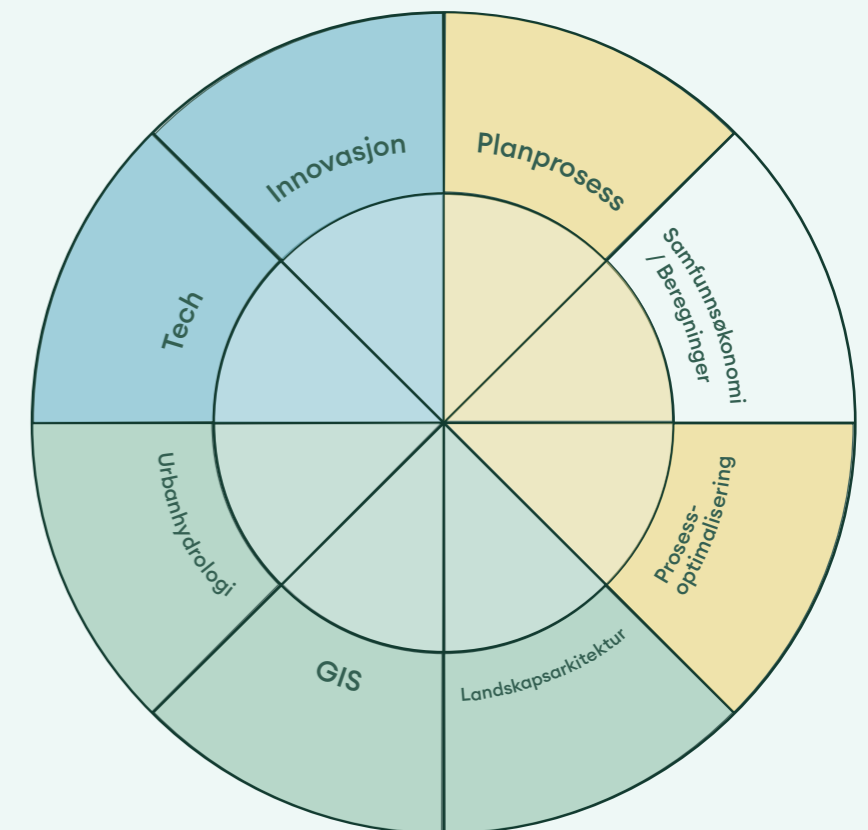
Kontaktinfo

Kontaktperson: Asle Kvam
Tlf 988 107 17, asle.kvam@powel.no
www.powel.no

Multiconsult Norge AS

Multiconsult er et av Norges ledende miljøer innen prosjektering og rådgiving. Vi har mer enn 2.850 medarbeidere som tilbyr multifaglig rådgiving, design, prosjektering, arkitektur, prosjektoppfølgning, ledelse, verifikasjon og kontroll - både nasjonalt og internasjonalt. Multiconsults har åtte ulike markedsområder: Vann & Miljø, Geo, Samferdsel, Bygg & Eiendom, Industri, Olje & Gass, , Fornybar Energi, og By & Samfunn. Hovedkontoret til Multiconsult ligger i Oslo, men vi har over 30 kontorer i Norge.

Kompetanse



Motivasjon

Fremtidsrettet overvannshåndtering nødvendig, viktig og spennende tema, og vi i Multiconsult har et sterkt ønske om å være med i prosess som driver frem nye metoder å jobbe på og som finner nye tekniske løsninger. Multiconsult har et sterkt tverrfaglig miljø som vi mener vil være et godt bidrag til å sikre helhetlig tankegang og forankring hos alle fag. Vi har fagmiljøer som «matcher» kommunenes tekniske sektorer og kan f.eks. bidra til å vurdere de ulike behovene som må ligge til grunn som en del av et felles beslutningsunderlag.

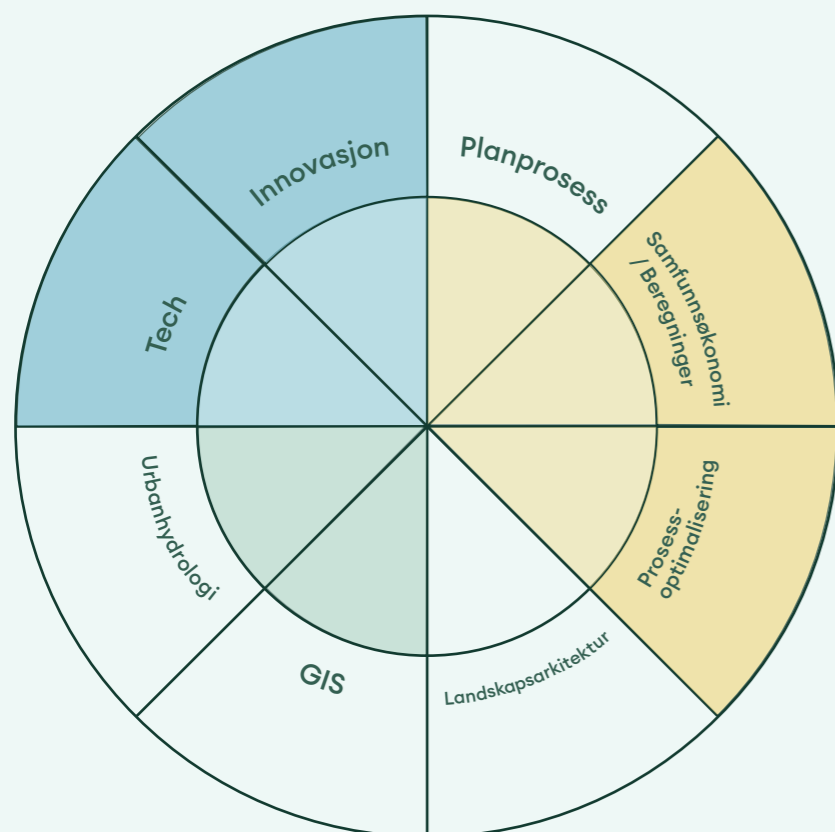
Kontaktinfo

Kontaktperson: Britt Rasten
Tlf 48090604, britt.rasten@multiconsult.no
www.multiconsult.no

Pure Logic

Pure Logic setter bærekraft først, og vårt oppdrag er å gjøre bærekraft lønnsom. Vi tilbyr kvalitetssikring og validering av bærekraft og hjelper med å få oversikt, utvikle og prioritere bedre tiltak og løsninger. Vi har utviklet spesialverktøy for å ta gode valg og våre teknologispesialister bistår med kommunikasjon, rapporter, prosjektstøtte og veiledning. Lønnsom bærekraft krever forståelse av samspillet mellom økonomi, teknologi og lokale forhold. Vi tilbyr derfor muligheten til at dere kan ta i bruk våre verktøy og metoder for selv å ta bedre valg, ikke bare i dag, men også på sikt.

Kompetanse



Annen kompetanse

Geologi, geokjemi, geomekanikk og strømning (veldig høy). Avanserte statistiske beregninger (veldig høy), samferdselsprosjekter (veldig høy), kostnadsberegninger (veldig høy), bærekraftsanalyse (veldig høy).

Motivasjon

Informasjon og oversikt, nettverksarbeid, markedsføring.

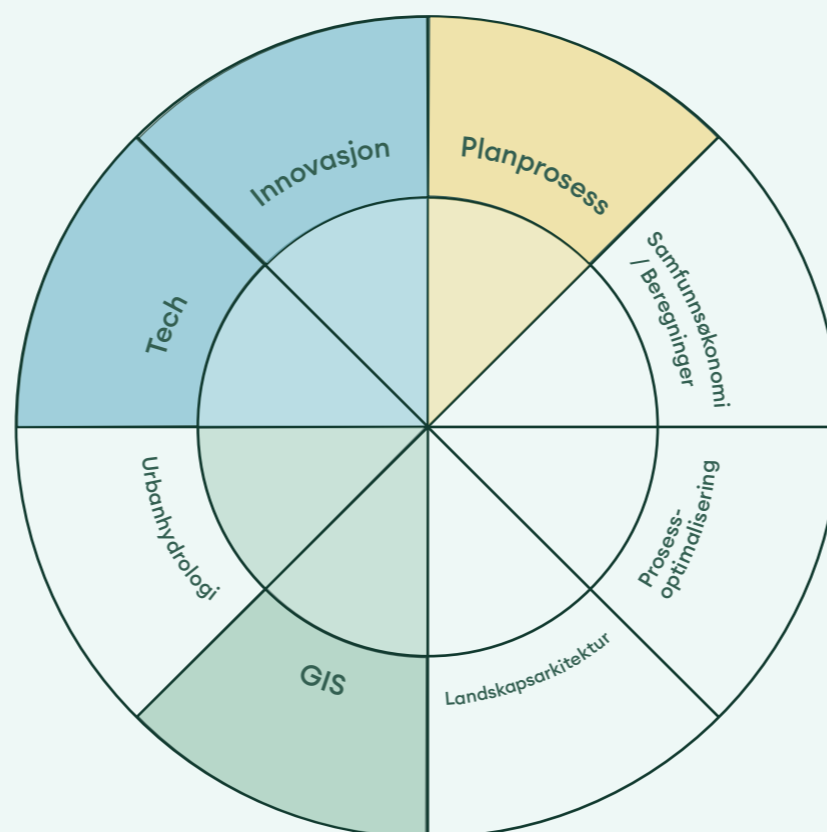
Kontaktinfo

Kontaktperson: Nina Simon
Tlf 48143194, nina.simon@purelogic.no
www.purelogic.no

Norkart AS

Norkart tilbyr markedsledende løsninger innen kommunalteknikk, kart- og eiendomsinformasjon til offentlig og privat sektor. Vi har Norges mest komplette datavarehus for geografisk informasjon, og er det største innovative fagmiljøet innen geografiske informasjonssystemer og kommunalteknikk. Norkart leverer tjenester til alle bransjer som har behov for oppdatert eiendomsinformasjon. Arbeidsmiljøet vårt preges av en raus delingskultur. Vi benytter Lean Startup og smidige metoder som Scrum og Kanban for å sikre gjennomføringskraft i produktutviklingen vår.

Kompetanse



Annen kompetanse

Spesialkompetanse på programvareutvikling og høy kompetanse på innsamling, strukturering og formidling av geografiske og demografiske data. Norkart sitter også med eget datavarehus med 130 terrabyte geografiske data.

Motivasjon

Vi ønsker å bidra med vår kompetanse og erfaring til å finne smarte løsninger for overvannshåndtering inn i fremtiden. Vi tror at en god sammensetning av ulike kompetanseområder er den smarteste veien mot målet.

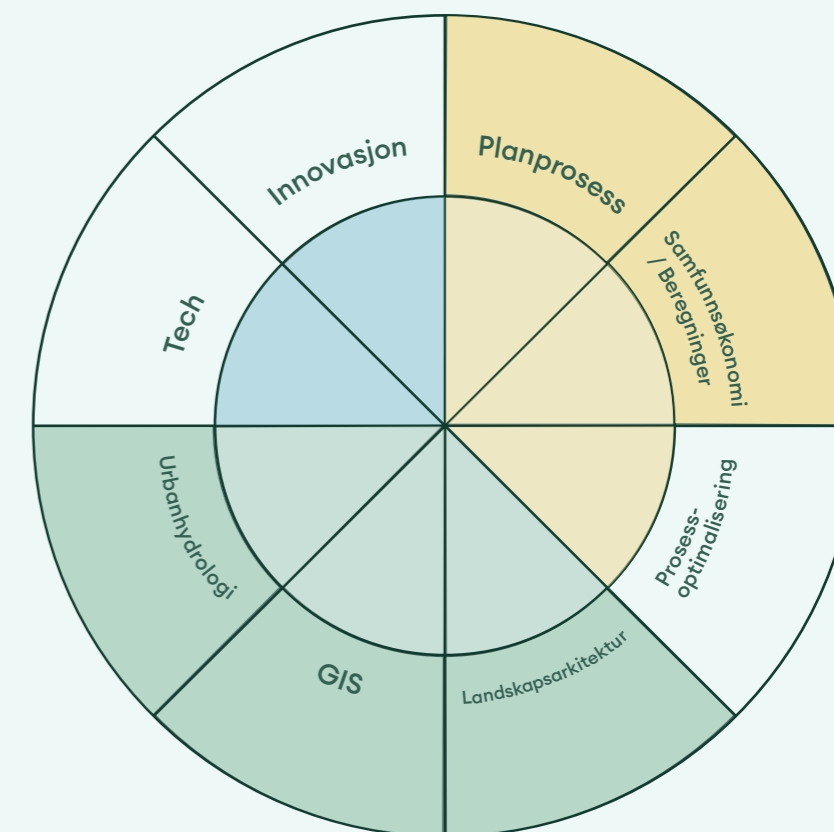
Kontaktinfo

Kontaktperson: Arne Ronny Tøstibakken
Tlf 97 05 58 61, arntos@norkart.no
www.norkart.no

COWI Norge AS

COWI er et flerfaglig internasjonalt rådgivningsfirma, med kontorer i flere verdensdeler. Det er totalt 6200 ansatte, med om lag 1200 ansatte i Norge. Vi jobber innenfor ingeniørfag, samfunns- og miljøplanlegging. Den norske virksomheten er delt inn i tre divisjoner: Divisjon Bygninger, Divisjon Vann, Divisjon Transport og Byutvikling.

Kompetanse



Annen kompetanse

Digital tvilling. Det vil si utarbeiding av en modellert kopi av for eksempel et byområde. Modellen viser all informasjon i sammenheng.

Motivasjon

COWI har mange års erfaring med VA-planlegging, lokal overvannshåndtering i urbane områder, og byutvikling både i planprosesser og prosjektering. COWI har de siste tiårene jobbet særlig med faglig utvikling på lokal overvannshåndtering, blågrønne løsninger og planleggingsverktøy for bærekraftig utvikling (digital tvilling). Vi har derfor særlig høy kompetanse og engasjement innenfor disse temaene. COWIs motivasjon er knyttet til behovet for å fremme helhetlig, bærekraftig byutvikling, der vi ønsker å stå i spissen for utvikling av nye metoder for tilpasning til framtidige klimaendringer.

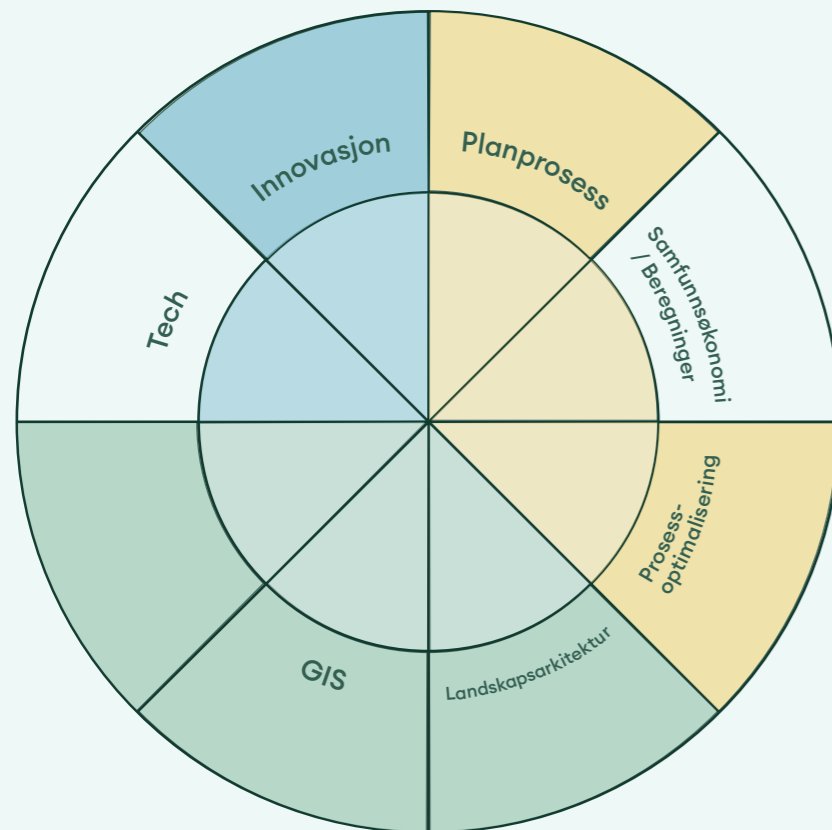
Kontaktinfo

Kontaktperson: Svein Ole Åstebøl
Tlf 97740501, svo@cowi.com
www.cowi.no

Norconsult

Stort tverrfaglig rådgivende firma, med ca. 4300 ansatte totalt. Hovedkontor i Sandvika med ca. 1300 ansatte innen alle fag. Norges største rådgivermiljø innen vann og avløp.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy kompetanse på naturmangfold/økolog og hydrologi/vassdrag

Motivasjon

Spennende initiativ som kan være med å utvikle bransjen. Mulighet for å utvikle innovative prosesser og bruke tverrfaglige miljøet i Norconsult. Bærum kommune er en viktig samarbeidspartner.

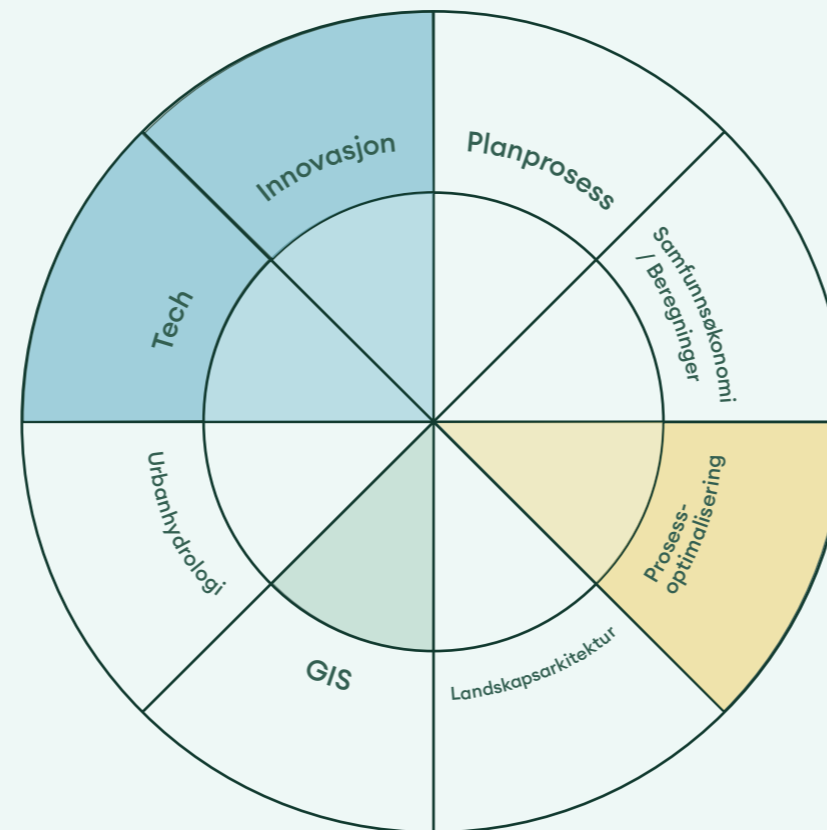
Kontaktinfo

Kontaktperson: Mari Sjaastad
Tlf 46542069, mari.sjaastad@norconsult.com
www.norconsult.no

TECHNI AS

Leverandør og utviklingsbedrif med 23 års erfaring med utvikling av elektromekaniske systemer og sensorer til bruk i krevende miljøer. Vinner av NoDig Challenge arrangert av Oslo VAV. Et tverrfaglig miljø med mekanikk elektronikk og programvare med erfaring fra infrastruktur, forsvar og marin/offshore-næringen.

Kompetanse



Annen kompetanse

Mengdeerfaring med systemering og metodisk utvikling av produkter tilpasset ulike miljøer og situasjoner.

Motivasjon

Vi tenker problemstillingen egner seg godt som et samarbeidsprosjekt mellom flere aktører. Vi har muligheten til å tilføye, hvis nødvendig tilpasse avanserte løsninger til nye situasjoner og bruksområder. Vi kan videreutvikle eksisterende hyllevarerløsninger, våre egne teknologiplattformer, eller hvis nødvendig skape nye løsninger. Vårt spørsmål er hvordan vi kan benytte det vi har utviklet og lært sammen med andre aktører for å bidra til å løse en slik sammensatt problemstilling som overvannsproblematikk.

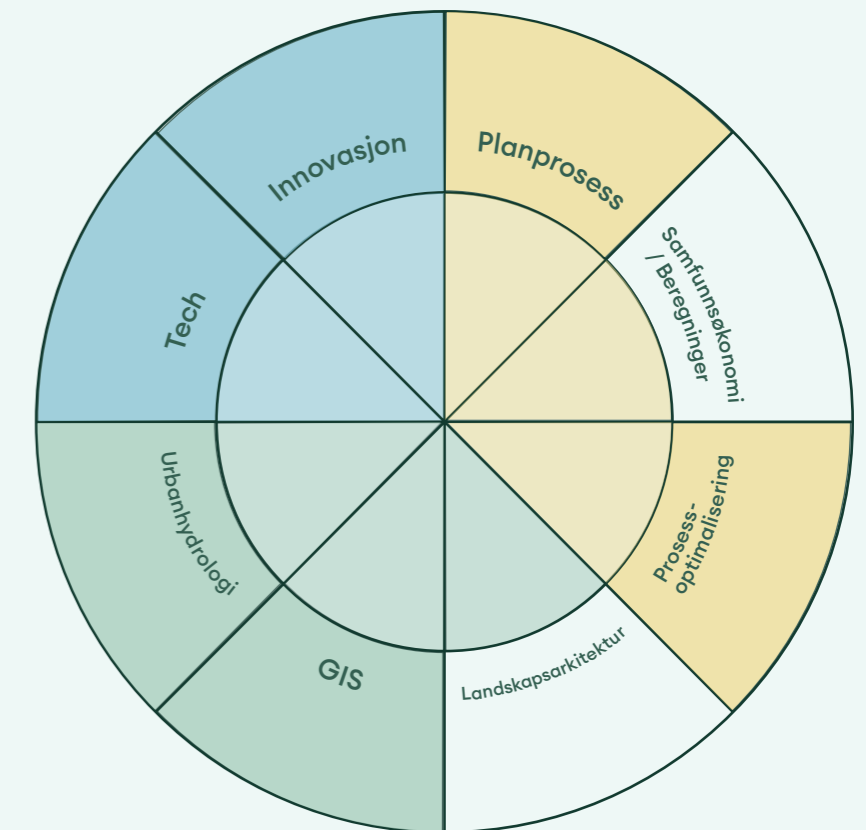
Kontaktinfo

Kontaktperson: Harald Borgen
Tlf 47200404, harlad.borgen@techni.no
www.techni.no

OsloMet

OsloMet utdanner byggingeniører. Særlig studieretning Teknisk Planlegging kan trekkes fram i denne sammenheng. Vi er også i gang med et forskningsprosjekt hvor vi ønsker å utvikle en digital tvilling for overvannshåndtering. Plattformen skal kunne hjelpe til å finne svar på spørsmål som: "Hvor kan jeg anlegge LOD for å mitigere en 200 års regn?", eller "Hva effekten (på overvann) av å anlegge en bestemt LOD tiltak på et bestemt sted". Plattformen er også en planverktøy for planlegging av LOD tiltak, til bruk for kommunen, rådgivende ingeniører, private utbyggere og publikum.

Kompetanse



Motivasjon

Ønsker å komme i kontakt med andre (kommune, rådgivere, utbyggere, landskapsarkitekter, leverandører) som kunne tenke seg å være med på forskningsprosjektet

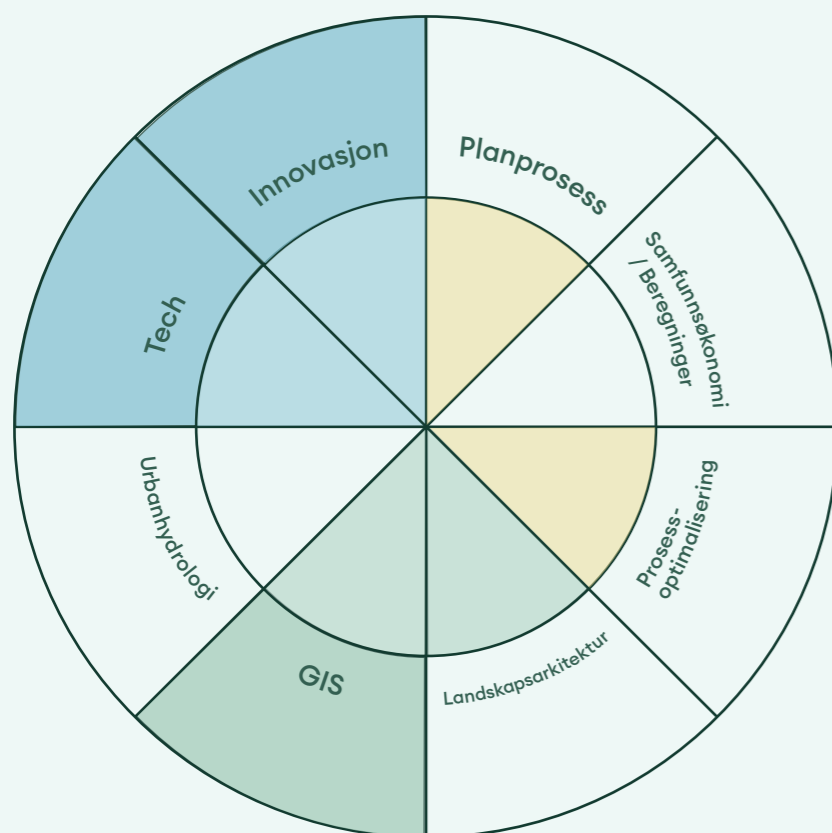
Kontaktinfo

Kontaktperson: Berthe Dongmo-Engeland
Tlf 41362457, bereng@oslomet.no,
www.oslomet.no

Datek Light Control AS

Datek AS er en av Norges ledende leverandører av tilpassede M2M og IoT-løsninger til bedriftsmarkedet og offentlig sektor både i Norge og i Europa. Vi har lang erfaring med løsnings- og produktutvikling, med fornøyde kunder i mange forskjellige segmenter. Disse varierer fra flåtestyring (tog, lastebiler, busser og biler), sporing av gjenstander, sentral styring av veilys og nødlys, bakkedekke på flyplasser, løsninger for smart city, smarte bygninger og smarthus.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy kompetanse på prosjektledelse, drift av teknisk utstyr i felt, datafangst og sky-tjenester, og produktutvikling.

Motivasjon

Datek ønsker å bygge videre på IoT plattformen vi har levert til BK for styring av kommunens 22000 utendørs belysningspunkter.

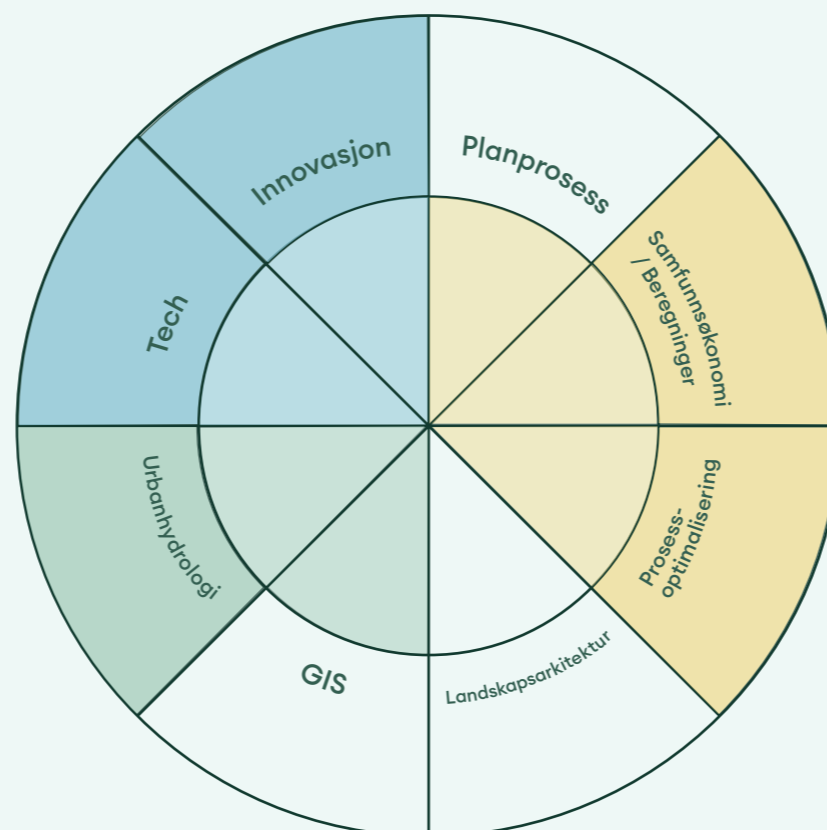
Kontaktinfo

Kontaktperson: Øyvind Sløgedal
Tlf 90 89 54 10, os@datek.no
www.datek.no

SINTEF

Forskningsinstitusjon. 2000 ansatte.
Jobber med alle deler innenfor teknologi.

Kompetanse



Annen kompetanse

Høy kompetanse på Asset Management.

Motivasjon

Ønsker å bli informert om prosjektet og prosessen.

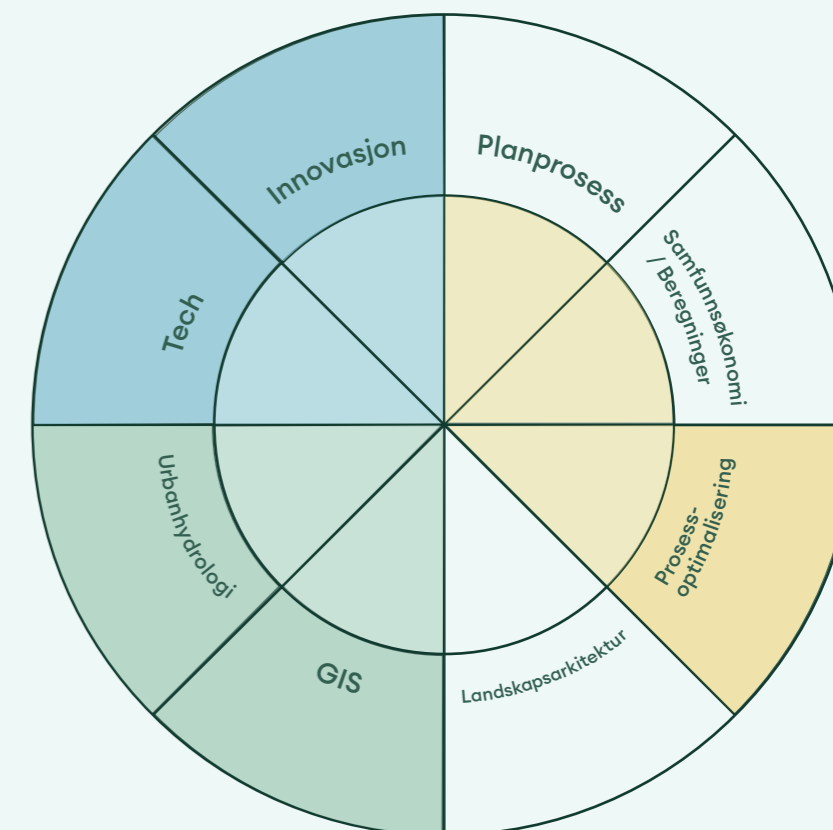
Kontaktinfo

Kontaktperson: Stian Bruaset
Tlf 455 14 902, stian.bruaset@sintef.no
www.sintef.no

Infotiles AS

Vi er et vekstselskap med egenutviklet programvare for å analysere data fra forskjellig opphav. Både sensorer, åpne datailder, eksisterende fagsystemer og arkiv kan inngå i samtidige analyser. Vi forenkler også prosessen med å dele funn, innsikt og resultater på tvers av avdelinger uten kompromiss på sikkerhet eller særbehov. Ved siden av verktøyet og programvareutvikling har vi mellom våre 10 ansatte spisskompetanse fra konsulentbransjen og prosjektledelse, prosessoptimalisering og modellering fra vannkraft og kommunalteknikk, GIS, flom og erfaring fra kommunal forvaltning.

Kompetanse



Motivasjon

Fra variert bakgrunn er fellesnevneren at verktøyene som fantes i markedet manglet fleksibiliteten til å forstå og agere på komplekse problemstillinger raskt nok. Derfor har slike analyser enten vært antatt, eller analysert i ettertid. Med vårt verktøy, fleksibilitet og kompetanse føler vi at vi har verdifullt bidrag, der et viktig element er å formidle forståelse tilpasset ulike fagbakgrunner på en forståelig måte slik at man i fellesskap kan løse et viktig samfunnsmessig problem.

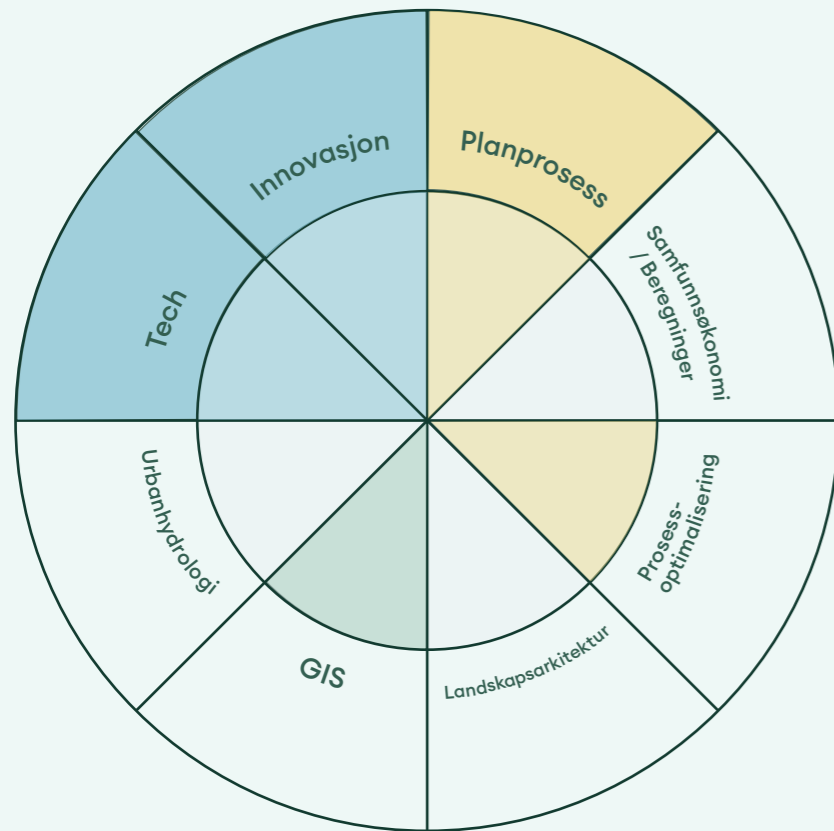
Kontaktinfo

Kontaktperson: Marco Westergren
Tlf 47344399, Marco.westergren@infotiles.no
www.infotiles.no

VICOTEE AS

Sensors, IoT, Data collection, Cloud solutions

Kompetanse



Motivasjon

Ønsker å forstå hvordan settingen bak der sensorikk blir valgt i prosjekter. Bedre forstår use cases og problemer som ønskes løst.

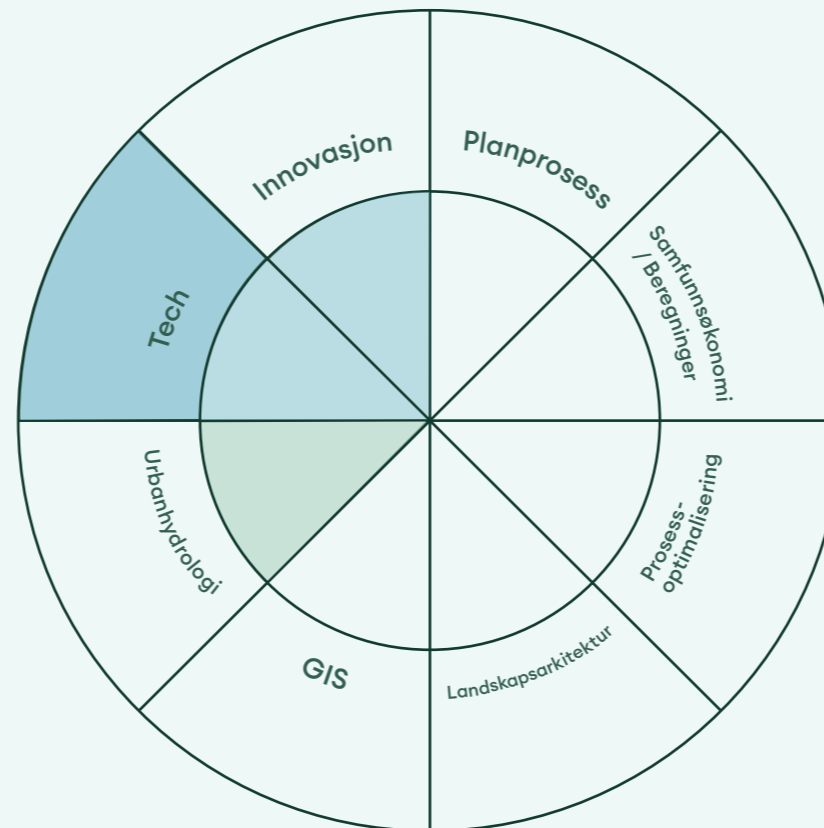
Kontaktinfo

Kontaktperson: Coralie Boyd Heen
Tlf 95758524 cbh@vicotee.com
www.vicotee.com

Malthe Winje Automasjon AS

Malthe Winje Automasjon AS (MWA) er en del av Malthe Winje Gruppen og har kontorer på Kolbotn, Ski, Skien og Moss. MWA har ca. 70 ansatte og en omsetning på ca. 130 MNOK/år. Selskapet leverer IT-systemer for overvåking, datafangst og rapportering, driftskontrollsystemer og automasjonsløsninger og til Bygg-, Samferdsels-, Energi / Kraftverk- og Vann- og avløpsbransjen. Selskapet leverer også komponenter til produsenter av automasjons- og elektrotavler.

Kompetanse



Motivasjon

Gjennom leveranser av driftskontroll- og automasjonssystemer til kommunal sektor opplever selskapet et stadig økende fokus på å benytte teknologi for å redusere miljøpåvirkning, spare kostnader og tilrettelegge for forutsigbar og kontinuerlig drift av anlegg. Tekniske kommunale anlegg innenfor både VA- og bygningsinfrastruktur er per i dag ofte godt automatisert og overvåket lokalt, men det mangler i stor grad løsninger for å samle informasjon på tvers av systemer og benytte dette for kontinuerlig overvåking, kontroll og optimalisering av prosessene.

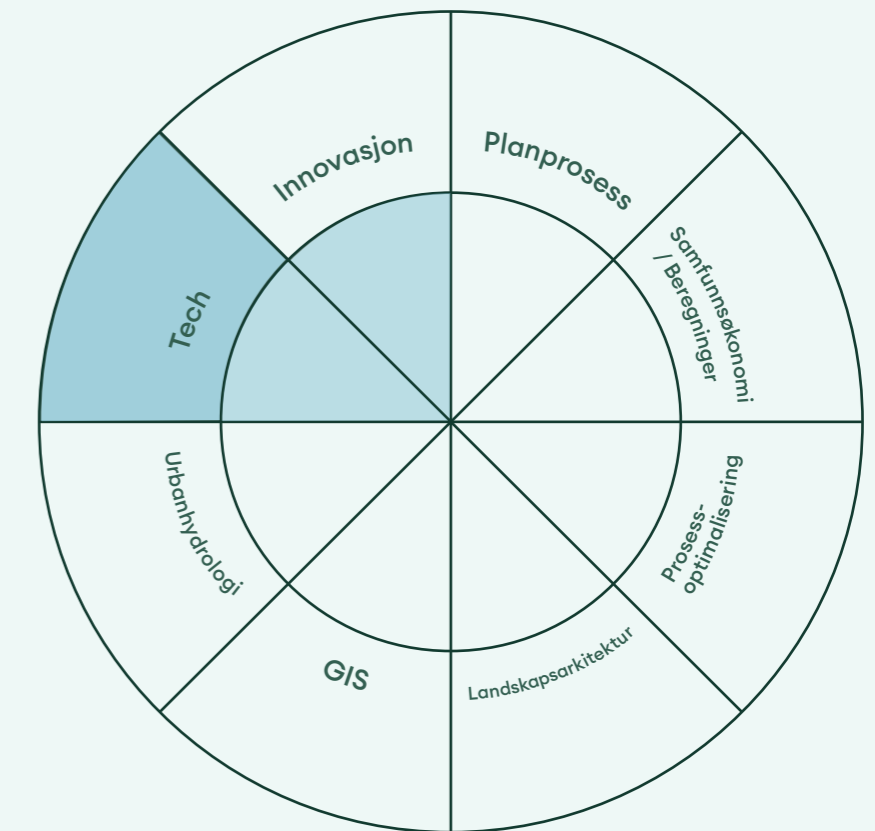
Kontaktinfo

Kontaktperson: Fredrik Bamsrud
Tlf 95196556, fba@mwg.no
www.mwg.no

Loe Rørprodukter AS

Loe Rørprodukter er Norges største produsent og leverandører av VA produkter i betong, med fabrikk bla. i Hokksund. Loe er medlem av Basal og samarbeider med Basal rundt utvikling av nye løsninger for overvannshåndtering.

Kompetanse



Motivasjon

Loe som en del av Basal har et klart mål om utvikle og levere nye og tilpassede løsninger for håndtering av overvann. Det blir spennende å se om markedsdialogen kan sette oss i kontakt med interessante samarbeidspartnere.

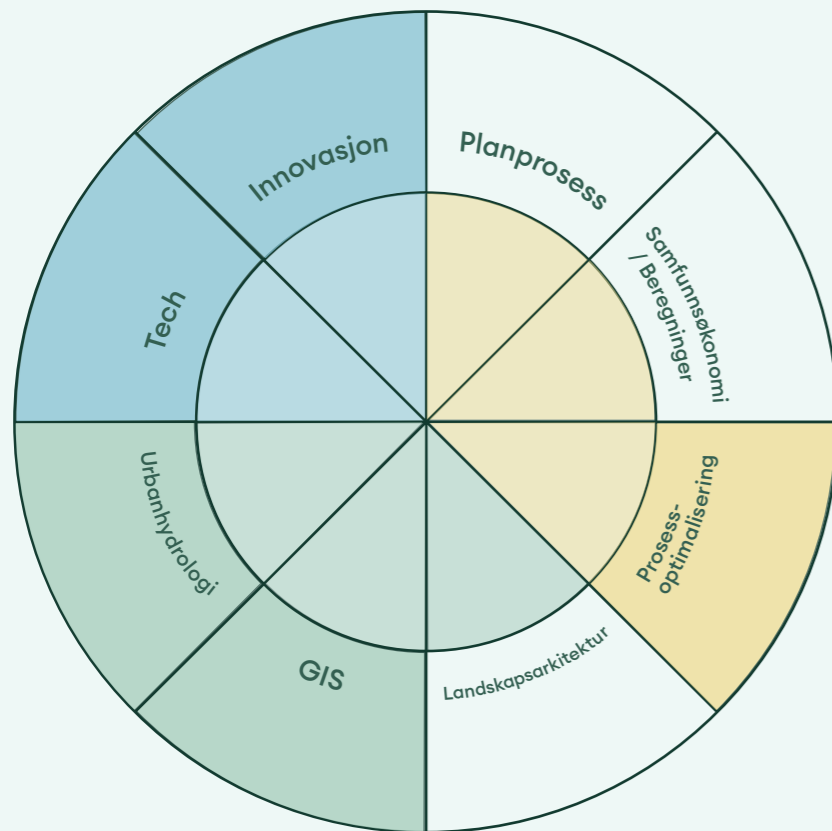
Kontaktinfo

Kontaktperson: Jon Arild Holte
Tlf 40828929, jon.holte@loe.no
www.loe-ror.no

LARKOM ApS & Dines Jørgensen & Co A/S Ingeniører

LARKOM er et handels og produksjonsfirma. Vi selger faskine og regnvandsløsninger fra ENREGIS GmbH, Membraner fra SOLMAX GmbH. Egen produktion af forsinkelsesbassiner i alle størrelser. Konsulentarbejde indenfor udvikling og etableringer af regnvandsløsninger 34 års erfaring. Dines Jørgensen & CO - Dines Jørgensen beskæftigere sig alt indenfor ANLÆG, Byggeri, Vandforsyning, Miljø og Geoteknik. ANDY Hoang er LAR og Skybrudsekspert.

Kompetanse



Annen kompetanse

LARKOM og Dines Jørgensen har et langvarigt samarbejde, derfor er begge representert i denne besvarelse. Udvikling af nye produkter kræver samarbejde med ingeniører.

Motivasjon

Vi arbejder med innovation med flere Kommuner bl.a Frederiksberg Kommune i Danmark. Interessen og vores bidrag kunne være til interesse for andre kommuner.

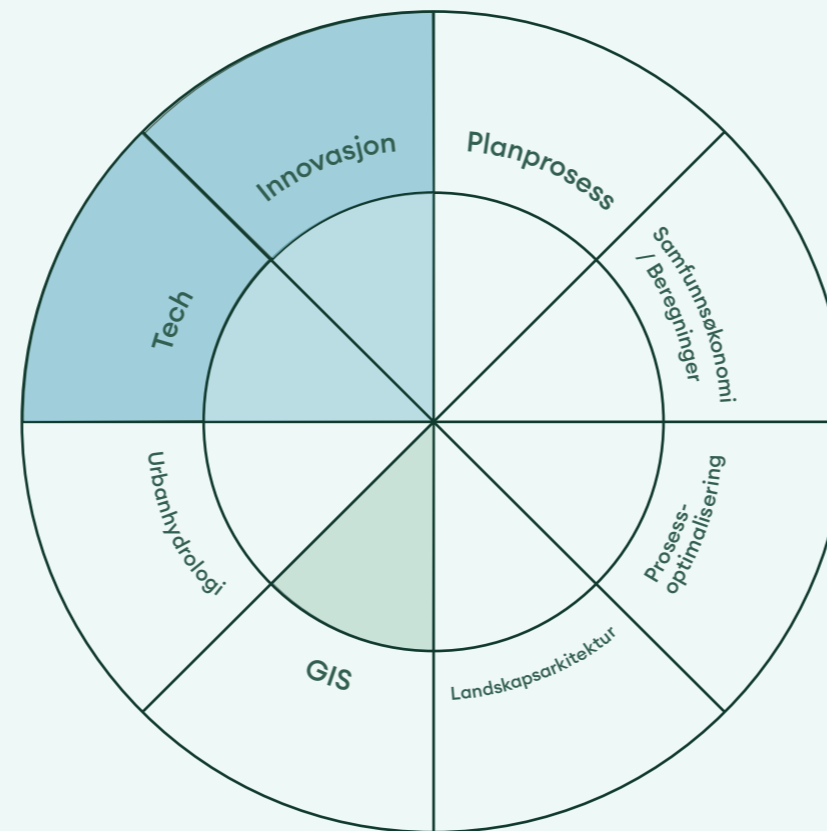
Kontaktinfo

Kontaktperson: Lars Knudsen
Tlf 004526886080, lk@larkom.dk
www.larkom.dk, www.dj-co.dk

Arrow Norway AS

Arrow Norway, et internasjonalt konsern som er leverandør og verdiskaper for de største produsentene innen elektronikk og software iverden. 25000 ansatte og omsetning 25 milliarder dollar. Teknologi innen sensorikk, utvikling, software, sikkerhet, nettløsninger. Samarbeidspartner for flere norske aktører som Telenor, Atea, etc.

Kompetanse



Annen kompetanse

Teknologi i tilknytning til samfunns og tjenestenytt.

Motivasjon

Tilføre kunnskap og tekniske løsninger innen sensorikk.

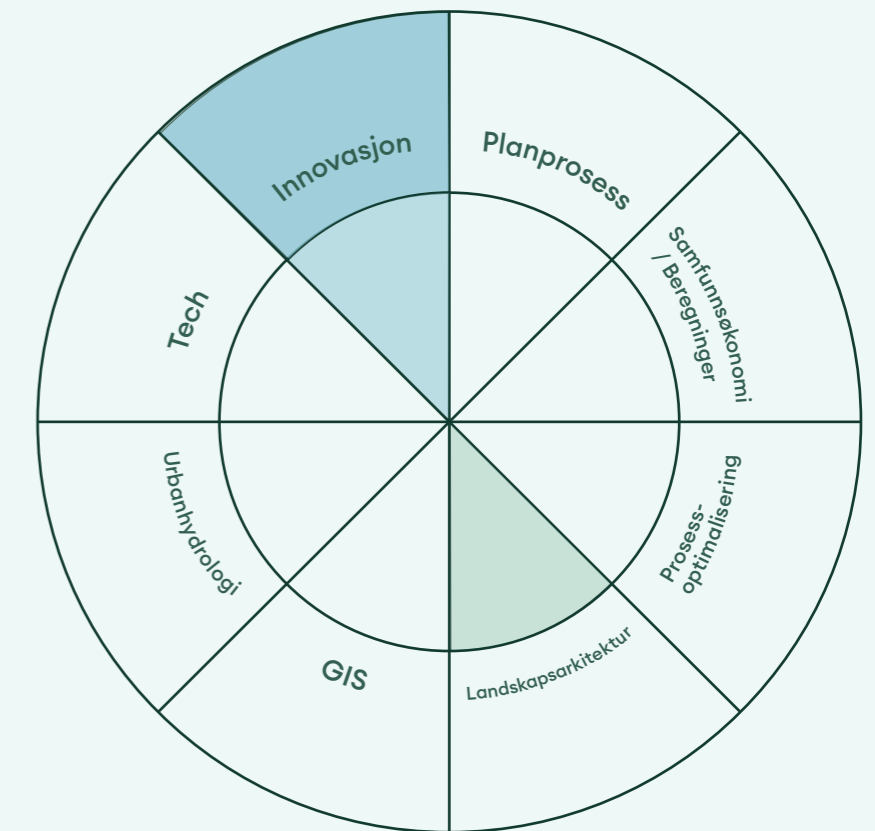
Kontaktinfo

Kontaktperson: Alf Vigrestad
Tlf 47477004, avigrestad@arroweurope.com
www.arrow.com

Ahlsell Norge AS

Ahlsell Norge er en av dem ledende grossister i Norge, Ahlsell er den største tverrfaglige grossisten i Norge. Vi leverer alt av varer fra VA, VVS, Elektro, HMS, Verktøy og Arbeidstøy.

Kompetanse



Annen kompetanse

Bred kompetanse og mye erfaring på å levere produkter, til overvanns håndtering fra flere forskjellige leverandører.

Motivasjon

Ahlsell er veldig motivert og overvanns håndtering er høyaktuelt satsingsområde.

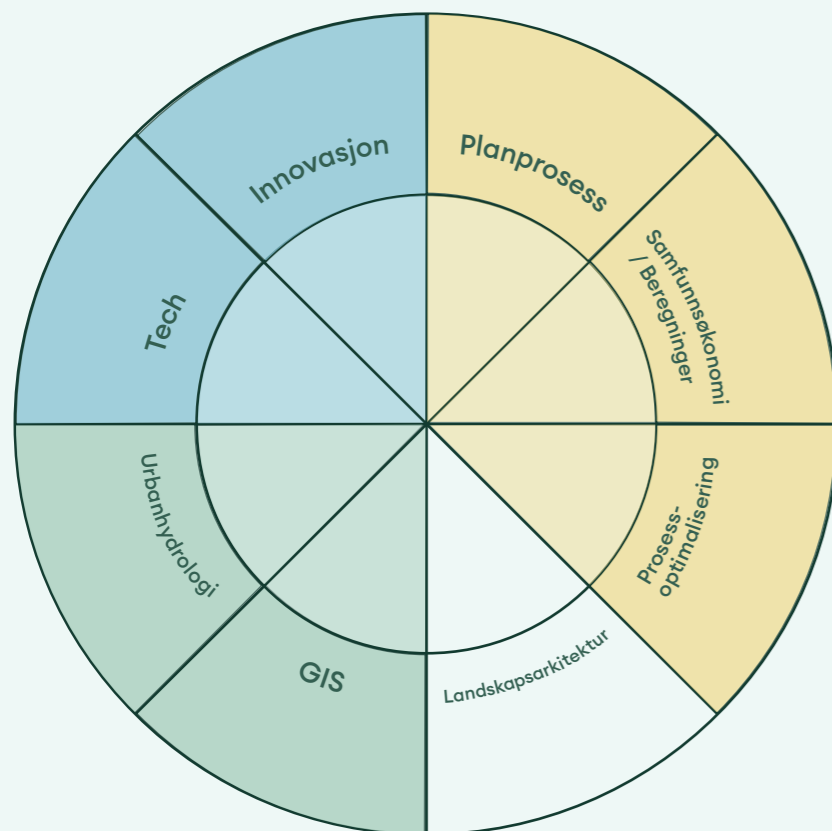
Kontaktinfo

Kontaktperson: Jostein Levorstad
Tlf 94860096, jostein.levorstad@ahlsell.no
www.ahlsell.no

EnviDan AS

EnviDan er markedsleder innenfor selvkostproblematikk i Norge, ble en del av det danske konsernet EnviDan A/S i 2016. Konsernet har samlet over 230 ingeniører med spisskompetanse innenfor overvann, flom, avløpsrensing, klima, ledningsnett, vannbehandling og bioenergi. Vi stor tverrfaglig kompetanse og erfaring som rådgivende økonomer og ingeniører innenfor alle grener av VA-bransjen. I tillegg til dette har vi en egen avdeling for utvikling av supplerende IT-systemer/verktøyer og har i en årrekke vært med på å digitalisere VA-bransjen.

Kompetanse



Annen kompetanse

Kunstig intelligens og machine learning.

Motivasjon

Vi hilser Bærum Kommunes initiativ velkommen, da vi brænder for dette område. EnviDan kan hjelpe Bærum Kommune med at drage full nytte af danske erfaringer med håndtering af overvann på terræn. Gennem vore norske VA ingeniører samt deltagelse på konferencen i Bærum Kommune har vi et godt indtryk af situationen lokalt i Bærum Kommune og mener at det er oplagt at tage en dialog overførelse af danske erfaringer fra f.eks. København og Aarhus.

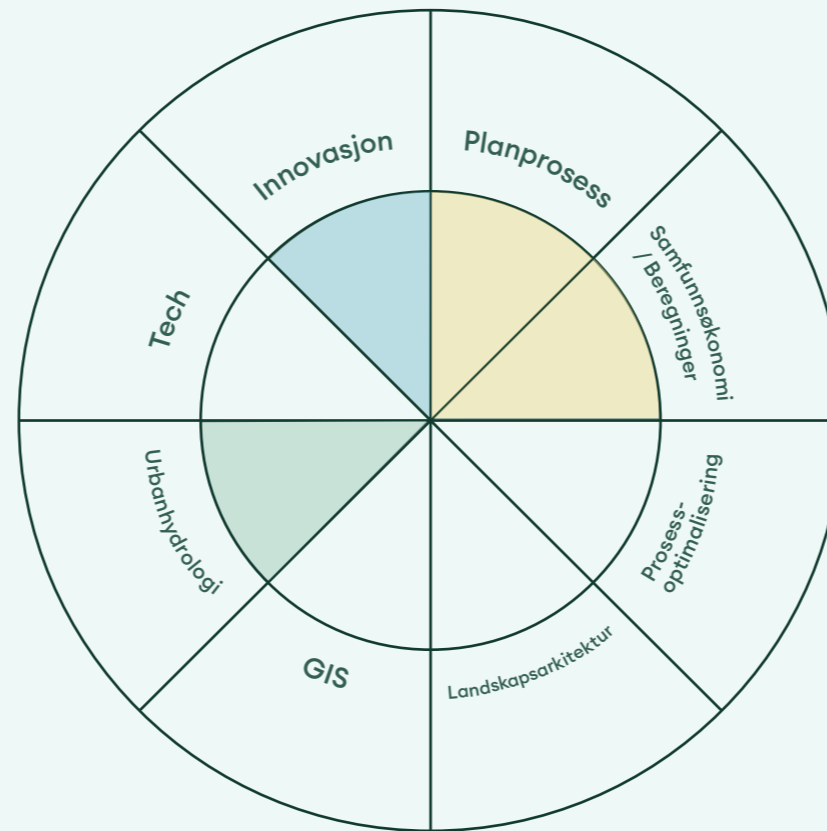
Kontaktinfo

Kontaktperson: Kristian Enevold Henriksen
Tlf 46905925, keh@envidan.no,
www.EnviDan.dk, www.envidan.no

Protan AS

Tak- og membranprodusent som leverer og utvikler miljøvennlige løsninger til markedet. Vi utvikler i all hovedsak komplette fungerende systemer, bandt annet BlueProof for forsikelse og fordrøyning av takvann.

Kompetanse



Motivasjon

Vi mener det finnes relativt enkle løsninger allerede i dag som kan tas i bruk for nye og mange eksisterende bygg som vil redusere overbelastningen ved ekstremvær. Løsninger som BlueProof vil også gi forutsigbarhet i områdeutvikling for alt takvannet.

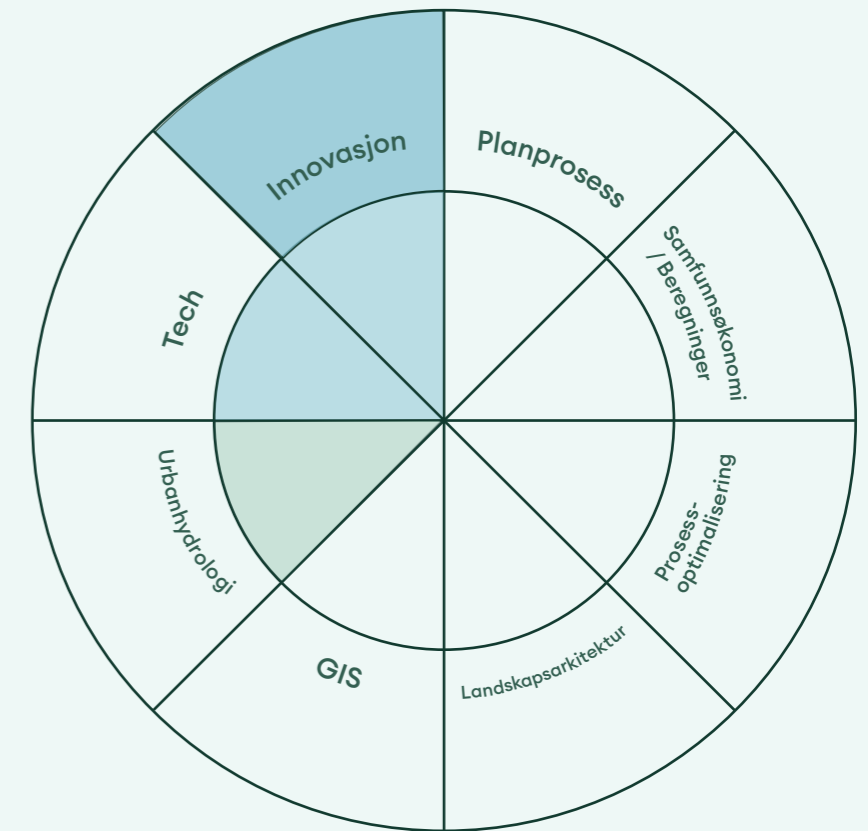
Kontaktinfo

Kontaktperson: Bjørn Nordseth
Tlf 900 100 87, bjorn.nordseth@protan.no
www.protan.no

Scanwater

Scanwater er et ingeniørselskap med kompetansen innenfor vannrensing, vannberedskap og humanitært arbeid. Vi jobber tett sammen med vannmiljøet på NMBU, og deltar i flere EU-prosjekter. Utvikling av ny VA-kompetanse for moderne byer engasjerer oss, og her inngår også overvannshåndtering.

Kompetanse



Annen kompetanse

Sammen med NMBU utvikler vi et konsept for urbant landbruk, Greenergy. Her inngår vann og avløp med vannsparing og ressursutnyttelse med mål for lokal matproduksjon.

Motivasjon

Vi er interessert i overvannshåndtering og deltar i et EU-prosjekt nå hvor et showcase i Fredrikstad inngår med et slikt tema.

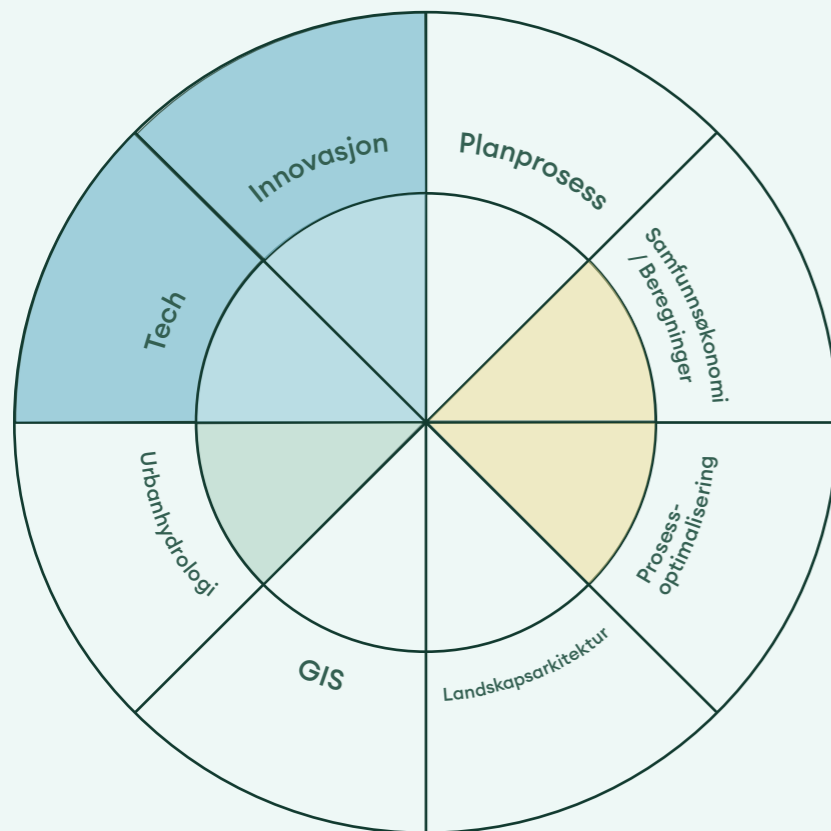
Kontaktinfo

Kontaktperson: Georg Finsrud
Tlf 95754290, gfi@scanwater.no
www.scanwater.no

Haawal Engineering AS

Innovasjonsbedrift som jobber for å finne nye løsninger for et klima i forandring. Har utviklet en midlertidig flombarriere og jobber også med nye løsninger.

Kompetanse



Motivasjon

Vi synes det virker som en god anledning for våre løsninger og kompetanse.

Kontaktinfo

Kontaktperson: Øystein Blix Walderhaug
Tlf 98065591, oystein@haawal.com
www.haawal.no

Har du spørsmål om behovsbeskrivelsen?

Send på e-post til:

therese.thorvaldsen@baerum.kommune.no

Trenger du bistand til matchmaking?

Leverandørutviklingsprogrammet v/ Gørill Horrigmoe

Tel: 906 72 754 / E-post: gorill.horrigmoe@nho.no



BÆRUM
KOMMUNE

Innovative anskaffelser

Nasjonalt program for
leverandørutvikling

