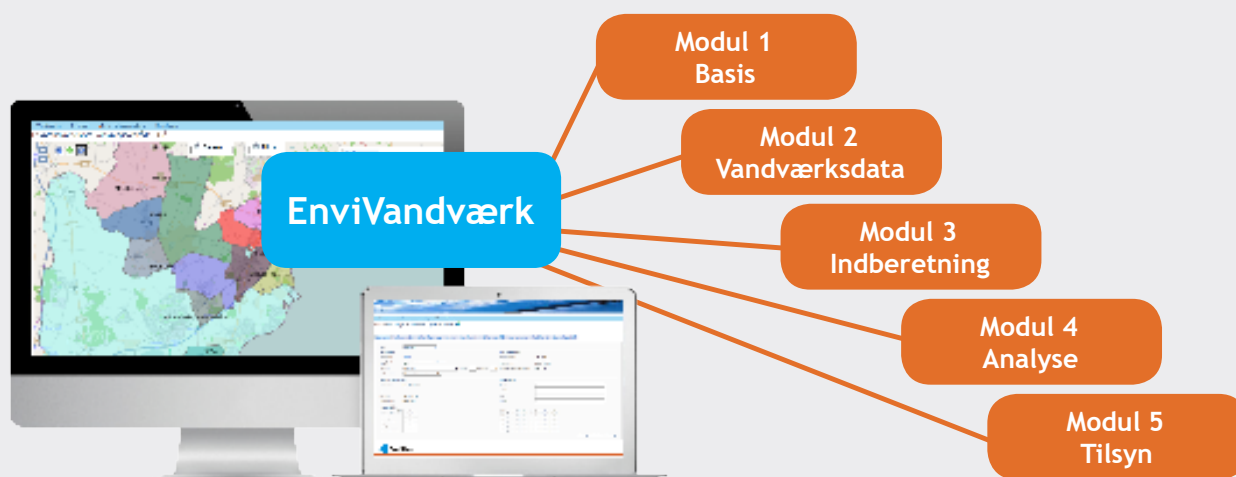


ENVIVANDVÆRK

Dynamisk værktøj til overblik over vandværksdata



EnviDan har udviklet EnviVandværk, som er en databaseløsning til kommuner og forsyninger, der kan håndtere data vedrørende vandværker. EnviVandværk er opbygget af forskellige moduler. Basismodulet er grundmodulet for EnviVandværk, og derudover kan de øvrige moduler vælges til og fra.

Modul 1 - Basis

Dette modul er grundstenen i anvendelsen af EnviVandværk. Modulet tillader kommunen og vandværker at se stamdata for de enkelte anlæg og borer. Relevante data udtrækkes fra Jupiter til databasen. Kommunen og vandværkerne får et unikt login til EnviVandværk, der kan anvendes til basismodulet og de øvrige moduler.

Modul 2 – Vandværksdata

Med dette modul opnås en dynamisk tilgang til vandværkernes stamdata, blandt andet til brug for udfærdigelse og vedligeholdelse af vandforsyningsplaner. Det kan være data vedrørende borer, beholdere, behandlingsanlæg, tilladelser, ledningsnet osv. Hertil kan også knyttes kort med forsynings-områder, anlæg og borer samt ledningsnet for de enkelte vandværker. Via vandværksdatamodulet kan genereres kapacitetsberegninger samt stamdatblade, som kan vedlægges som bilag til en eventuel vandforsyningsplan. Vandværker har, via det unikke login, adgang til egne data. Dette giver mulighed for at data vedrørende det enkelte vandværk nemt og hurtigt kan opdateres, f.eks. når der sker ændringer på værket. Derved har kommunen altid den nyeste information om vandværket.

Modul 3 – Indberetning

Med dette modul er det muligt, at vandværker kan indberette indvindingsmængder og påkrævede pejleresultater digitalt. Dette modul kan, udover at anvendes til vandværker,

ligeledes anvendes til markvandingsanlæg og enkeltindvindere. Når kommunen har godkendt indberetningerne uploades de automatisk til Jupiter. Ved manglende indberetning kan der automatisk udsendes en opfølgingsmail.

Modul 4 - Analyser

Udarbejdelse af analyseprogrammer til vandværker kan være en tidskrævende opgave. På baggrund af de indberettede vandmængder kan der via analysemodulet i EnviVandværk genereres analyseprogrammer med baggrund i den til enhver tid gældende bekendtgørelse. Analyseprogrammet kan nemt og hurtigt tilpasses, hvis det ønskes skærpet eller lempet. Med analysemodulet er det ligeledes muligt at holde styr på hvilke vandværker, der mangler at tage analyser samt at sende autogenerated breve direkte til de vandværker, der ikke følger analyseprogrammet.

Modul 5 - Tilsyn

Gennem EnviVandværk kan der desuden laves en kobling til kommunens udførelse af tilsyn på vandværkerne. Dette gøres ved brug af EnviDans værktøj til udførelse af digitale tilsyn via en app. Værktøjet hedder "EnviTilsyn" (se EnviDans produktblad for EnviTilsyn for mere viden). Ved at koble EnviVandværk med EnviTilsyn bliver kommunens vandværker automatisk overført til EnviTilsyn og tilsynsrapporten kan efterfølgende tilgås direkte fra EnviVandværk.

Kontakt

Hvis du vil have et godt og dynamisk overblik over din kommunes vandværker, så kontakt Jens Dyrberg Nielsen hos EnviDan på 60 11 12 22 eller jdn@envidan.dk