

NY ENERGI, KLIMA OG MILJØPARK

Opførelse af fremtidens renseanlæg i Hillerød



▪ Kunde: Hillerød Forsyning A/S

▪ År: 2013 - 2017

Projektet

Hillerød Forsyning har valgt EnviDan som bygherrerådgiver for opførelse af fremtidens renseanlæg i en ny Energi, Klima og Miljøpark, Solrødgård syd for Hillerød. Udover renseanlægget skal parken indeholde en moderne genbrugsplads, et varmeværk og et domicil for Forsyningens medarbejdere – og visionerne for parken er ambitiøse.

Fremtidens renseanlæg skal dimensioneres for en organisk belastning på 100.000 PE (COD) og relativt enkelt kunne udbygges til 130.000 PE.

Der er udpeget 6 særlige fokusområder i projektet; Klimatilpasning, Samstyring, CO2 neutralitet, Spildevandets ressourcer, Forbehandling af særligt spildevand og Symbiose. Med et

barmarksprojekter der således en unik chance for at skabe et udstillingsvindue for dansk miljøteknologi og med visionerne for renseanlægget vil det uden tvivl vække internationalt opsigt.

Masterplanen for Solrødgård stiller endvidere krav til renseanlæggets ydre fremtræden og integration med landskabet. Der skal være offentlig adgang til parken og området skal fremstå med blå/grønne løsninger og med plads til rekreative aktiviteter. Parken skal også være attraktiv for skoleklasse og studerende med faciliteter, der understøtter mulighed for læring og udførelse af forskning.

Projektet gennemføres i totalentreprise med brug af partnering. Det nye renseanlæg forventes at blive inviet i foråret 2017.