

Hillerøds nye renseanlæg bliver miljø-fyrtårn

Hillerød Forsyning har sat gang i projektet med etablering af fremtidens renseanlæg, som skal være en del af den kommende Energi-, Klima- og Miljøpark. En væsentlig faktor i visionen for det nye renseanlæg er at skabe et unikt udstillingsvindue for dansk miljøteknologi.

Hillerød Forsyning har – som en vigtig brik i projektet med etablering af den kommende Energi-, Klima- og Miljøpark – afsat 250–300 mio. kr. til opførelse af et nyt renseanlæg, der skal være fremtidens renseanlæg. Planlægningen af det nye renseanlæg startede i april i år. Visioner og mål er formuleret, og arbejdet med et byggeprogram er sat i gang.

Den store byudvikling i Hillerød Kommune lægger pres på det eksisterende renseanlæg, der efter 2020 ikke længere kan ligge på de nuværende rammer på Kirsebæralle.

Med tanke på miljø og synergi

Med det nye renseanlæg har Hillerød Forsyning valgt at stile højt. Hillerød Forsynings bestyrelse har derfor besluttet, at det nye renseanlæg skal nå et internationalt niveau og være fremtidssikret, så det de næste 50 år kan leve op til forventede stigende miljøkrav.

“Når vi står i en situation, hvor vi skal opføre et nyt renseanlæg, og vi i øvrigt skal anlægge både et nyt varmeværk og en ny genbrugsstation, er der ingen grund til at tænke middelmådigt,” fortæller projektleder, Preben Dissing og fortsætter:

“Når vi bygger ny genbrugsstation og nyt varmeværk, vil mulighederne for synergi mellem parkens forsyningsselskaber, energi- og vandforbrugende virksomheder i nærområdet samt et kommende supersygehus komme i centrum.”

Inspireret af Kalundborg har Hillerød Forsyning indledt drøftelse med de væsentligste bidragsydere af spildevand til det kommende renseanlæg og har afholdt møder med bl.a. Novo Nordisk og folkene omkring det nye hospital.

“I Kalundborg Symbiosis køber og sælger to offentlige og otte private virksomheder affald fra industriproduktion i en lukket cyklus. De restfraktioner, der handles, kan være støv, gas, slam eller andet, som fysisk kan transporteres fra en virksomhed til en anden. En restfraktion fra én virksomhed bliver en anden virksomheds råvare, og det er godt både for økonomien og miljøet,” forklarer Preben Dissing.

Tidsplan for det nye renseanlæg

Hillerød Forsyning har valgt firmaet Envidan som bygherrerådgiver og har desuden inddraget flere af landets førende eksperter og forskere indenfor hvert af en række fokusområder i idé- og planlægningsfasen. De udvalgte fokusområder er klimatilpasning, samstyring mellem ledningsnet og renseanlæg, udnyttelse af spildevandets ressourcer (f.eks. fosfor), forbehandling af særligt spildevand, symbiose med naboerne og CO₂-neutralitet.

I begyndelsen af 2014 vil teamet omkring det nye renseanlæg blive udvidet med en totalentreprenør. Entreprenøren inddrages således, længe før projektet er færdigbearbejdet. Det sker netop for at få alle teknologier og al ny viden i spil, inden opførelsen af et nyt renseanlæg gennemføres. Anlægget ventes indviet i år 2017.

Yderligere oplysninger hos:

Projektleder, Preben Dissing, Hillerød Forsyning, 48 23 10 97, pd@hfors.dk

Kommunikationsmedarbejder, Hillerød Forsyning, Trine Lindhardt, 48 23 10 92, trli@hfors.dk

