

Der lyder en stor tak til Fionia Fond for denne donation, som bringer os et godt skridt nærmere en realisering af vores vision om grøn omstilling af driften af Tåsinge Tennis Park.

Ved etablering af parken blev der taget højde for, at de store mængder regnvand, som falder på arealet, bliver opsamlet i en faskine med henblik på videst mulig nedsivning på egen grund og kun overløb til bortledning i ekstreme tilfælde.

Den ene del af projektet er en videreudvikling af dette nedsivningssystem, idet vi ønsker at genbruge drænvandet til den for tennisbaner nødvendige vanding. Traditionelle vandingsanlæg benytter drikkevand til formålet, men vi betragter rent drikkevand som en vigtig og knap ressource, som bør beskyttes, hvorfor vi ønsker at skabe et alternativ.

Projektet omfatter etablering af et tankanlæg, som tilsluttes nedsivningsanlægget, så overfladevand først nedsives, når tanken er fuld. Fra tanken pumpes drænvandet gennem et filter til parkens eksisterende vandingsanlæg, og regnvandet vil således cirkulere og kun i meget lange tørre perioder blive suppleret med drikkevand.

Den anden del af projektet skal tilstræbe neutralisering af CO<sub>2</sub>-udledning fra driften af parken. Det skal ske ved etablering af et solcelleanlæg med batterilager, så den producerede strøm kan bruges på stedet til lys, pumpeanlæg og varmepumpe, og således opretholde den tilstræbte energicyklus.

Vi håber og tror, at dette projekt, ligesom Tåsinge Tennis Park, vil blive banebrydende på området og inspirere andre til at gøre noget tilsvarende.

Endnu engang - mange tak!