

Dato: 25.11.2016  
Sagsnr.:  
Dok. nr.:  
Direkte telefon: 99319407  
Initialer: JSC

**Aalborg Vand Holding A/S**  
Stigsborg Brygge 5  
Postboks 169  
9400 Nørresundby

Pressemeddelelse:

## Aalborg Vandkoncern lancerer nyt skybrudskort

**I samarbejde med forskere fra Aalborg Universitet, har Aalborg Vandkoncern udviklet et nyt system til at måle mængden af regn over Aalborg kommune.**

Aalborg vandkoncern præsenterer en helt ny måde at vise ekstrem regn over Aalborg Kommune. Ved hjælp af en ny såkaldt Dual-pol vejrradar er det nu muligt – helt ned på præcise adresser at få oplyst, hvor meget det har regnet og om der har været skybrud. Borgerne i Aalborg kommune bliver de første i Danmark der får mulighed for at se resultaterne fra dette nye system. Alt dette er tilgængeligt via den nye hjemmeside [www.aalborgvejrradar.dk](http://www.aalborgvejrradar.dk)

Vejrradarer har i flere år været anvendt til at vurdere dimensioneringen og driften af afløbssystemet. Med det nye system stilles regnmålinger fra den mest moderne type vejrradarer til rådighed for alle borgere.

”Vi synes, det giver god mening, at vi stiller teknologien til rådighed, når vi har muligheden. Er der borgere, der har behov for præcise nedbørsmålinger over deres hus, eller på anden vis er nysgerrig på at få præcise målinger af nedbørsmængden, kan de ligeså godt få muligheden for at benytte teknologien. Samtidig er det et oplagt værktøj for Aalborg Kommune selv at bruge, f.eks. i forbindelse med klimatilpasning,” fortæller Lasse Frimand Jensen, bestyrelsesformand i Aalborg Vandkoncern.

Det vækker også stor begejstring blandt forskerne, som arbejder med disse problemstillinger.

”Der er ingen tvivl om at Aalborg Vandkoncern lægger sig i en førerposition, når de gør disse målinger tilgængelig på denne måde,” understreger Lektor, Michael R. Rasmussen fra Aalborg Universitet. Aalborg Vandkoncern og Aalborg Universitet har gennem de sidste 10 år arbejdet tæt sammen om at bruge vejrradar til at forbedre dimensioneringen og driften af afløbssystemer og renseanlæg.

”At vi i fællesskab kan lave denne service til gavn for både vandkoncernen og borgerne viser hvor vigtigt samarbejdet er mellem Aalborg Vandkoncern og Universitetet,” uddyber Michael R. Rasmussen.

Normalt er målinger af nedbør udelukkende baseret på opstillede regnvandsmålere rundt om i landet, men ofte er disse målere placeret langt fra hinanden.

”Problemet er tit, at vi kan være interesseret i at vide, hvor meget det har regnet over et område, hvor der ikke er opstillet en regnmåler i nærheden. Derfor har vi brug for vejrradarer,

der kan fortælle os, hvor meget det regner disse steder,” forklarer Bo Laden, direktør i Aalborg Vandkoncern. Han forklarer, at der faktisk er eksempler på, at kraftige regnbyger slet ikke er blevet registreret, fordi regnen er faldet mellem regnmålerne.

”Vi synes, teknologien var så interessant, at den burde stilles til rådighed for alle, og jeg håber, at den i fremtiden eksempelvis også vil kunne bruges af forsikringselskaber og deres kunder ifm. sager om kraftig nedbør, der giver oversvømmelser,” slutter Bo Laden.

**Fakta:**

**Aalborg Vejrradar kan findes på adressen: [www.aalborgvejrradar.dk](http://www.aalborgvejrradar.dk)**

**Her kan du se nedbør for de seneste 3 måneder helt ned til områder, der måler 300 m x 300 m. Radaren dækker i øjeblikket i en radius på 50 km fra Aalborg**

**Arbejdet med radaren er et samarbejde mellem Aalborg Vandkoncern og Aalborg Universitet, Institut for Byggeri og anlæg.**

*Yderligere oplysninger kan fås hos:*

*Lasse Frimand Jensen, bestyrelsesformand, Aalborg Vandkoncern*

*tlf. 31990649*

*Bo Laden, direktør, Aalborg Vandkoncern*

*tlf. 2239 2875*

*Michael R. Rasmussen, Lektor, Institut for Byggeri og Anlæg, AAU*

*tlf. 42721007*