

LAR i vej – danske anlæg og erfaringer

Vejafvanding baseret på Lokal afledning af regnvand (LAR) er stadig nyt og relativt ukendt teknologi i mange danske kommuner og forsyninger, men siden de første anlæg blev etableret i 2011, er anlæggene begyndt at skyde op rundt omkring.

Behovet for klimatilpasning og skybrudshåndtering skaber et stigende behov for nye løsninger til vejafvanding. LAR (Lokal afledning af regnvand) byder på nogle spændende muligheder for at indbygge lokal nedsivning eller forsinkelse i både eksisterende og nye vejanlæg, men også på en række udfordringer i både etablering og drift. I Danmark er der efterhånden etableret en række forskellige LAR-løsninger i vej, spændende fra små vejbede over sammenhængende grønne regnbede til permeable belægninger i asfalt eller fliser. Her til kommer også skybrudsløsninger, hvor vandet ledes og magasineres på vejbanen eller i hele gaderummet. Løsningerne bryder med den traditionelle forståelse af vandhåndtering i vej og baserer sig på en nye konstruktionsprincipper og en ændret drift. Oplægget vil vise og illustrere de forskellige typer og design af LAR i vej, der er repræsenteret i Danmark og beskrive de erfaringer, der findes med etablering, monitorering og drift af anlæggene.