

NTN 2023-02-21

Politikerinitiativ
AI Väginspektion

Peter Zethraeus (M)
Jonathan Lindgren (KD)
Hans Peters (C)
Maria Litzell (L)

Politikerinitiativ AI Väginspektion

I Nacka inspekterar vi vägnätet vart 5e år med extern konsult som bedömer statusen för vägnätet uppdelat på 25 meters sektioner, det är ett omfattande och kostsamt arbete. Parallellt arbetar vi med felanmälningar från medborgare. Enhetens arbetsledare och annan personal rapporterar också in eventuella defekter.

I Helsingborg har man under en tid arbetat med AI när det gäller inspektion av vägnätet med avseende på potthål, inväxande växtlighet, vägskyltar, igensatta dagvattenbrunnar osv. Man gör det genom att använda en enkel smartphone-app som sätts i vindrutan på renhållningsfordonen. På så sätt inspekterar man hela vägnätet varje vecka och kan agera på ett helt annat sätt vad det gäller drift och underhåll. Alla insamlade bilder tolkas mha en programvara och kan omsättas i underlag för planering av åtgärder.

Mer kan läsas på: <https://digitalsamtal.se/i-helsingborg-tar-renhallningsbilarna-med-sig-bilder-hem/>

Det här borde också Nacka kunna använda (det finns naturligtvis flera externa aktörer att ta hjälp av). Som alternativ eller komplement till nuvarande arbetsprocess.

Vi förslår därför att enheten undersöker möjligheterna för en liknande digitalisering i Nacka. Vad skulle det innebära vad det gäller såväl kostnader som effektivitet?