

## Oplæg om barriere for booking af ladestandere

Oplægsholdere: Gent Grinvalds Harbro, Region Hovedstaden og Mette Hoé, Rambøll

**Formål:** At formidle, hvilke barrierer der på nuværende tidspunkt er for en mere effektiv udrulning af muligheden for booking af ladestandere i byrummet, for både borgere og erhvervstransporten.

**Udfordringer med smart opladning:** Region Hovedstaden afdækkede i 2021 muligheder og udfordringer ifm. at booke ladestandere på en bestemt lokalitet. Undervejs stødte man ind i bl.a. juridiske udfordringer i forhold til, hvad kommuner havde hjemmel til at indføre af restriktioner på p-pladser på offentlig vej.

I et efterfølgende projekt er der (bl.a. baseret på interviews med relevante aktører) set på 1) de lovgivningsmæssige rammer for etablering og benyttelse af ladestandere på offentlig vej, 2) hhv. kommuner og transportvirksomheders syn på potentialer og bekymringer i forhold til booking af ladestandere, og 3) hvordan der kan arbejdes videre med at sikre en mere effektiv udnyttelse af ladeinfrastruktur på offentlig vej.

For vejmyndighederne er der stor uklarhed om, hvad man må og ikke må ift. booking af ladestandere på offentligt vejareal, og hvilke skilte/hvilken afmærkning der skal opsættes ved ladestanderne. For transportvirksomhederne er der teknologiske barrierer såsom manglende rækkevidde og begrænsede valgmuligheder af elkøretøjer samt økonomiske udfordringer, der gør sig gældende som de største barrierer ift. omstillingen til eldreve køretøjer.

Hovedsageligt er der behov for at se på lovgivningen ift. skiltning og brug af parkeringspladser, hvor der lades elbiler eller ved en læssezone for erhverv. Derudover anses løsningen med muligheden for at booke en ladestander som en god løsning til f.eks. boligorganisationer og privat borgere. Brugen af smart opladning for erhvervsmæssig opladning er lidt mere uklar, da det virker til, at der her er mere brug for hurtig-og lynladning og ensartede ladeapps.

**Målgruppe:** Vejmyndigheder og øvrige medarbejdere, der arbejder med ladeinfrastruktur i kommunerne.