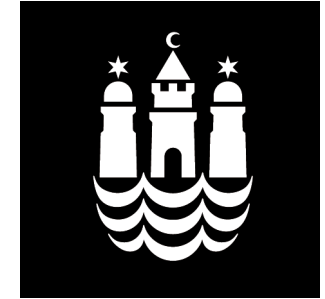


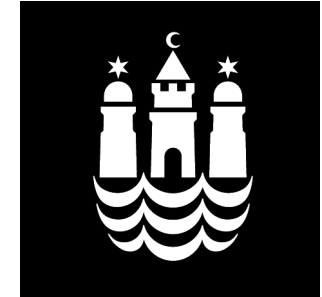


# Projekt Enhedspriser – Teknik- og Miljøforvaltningen



# Konklusion

- Københavns Kommune har relativt høje enhedspriser sammenlignet med de øvrige 6-byer
- Københavns Kommune har lavere enhedspriser på grønne områder, renhold af fortove og vejvedligehold i forhold til Frederiksberg Kommune
- Enhedsprisen i forbindelse med legepladser og renhold af kørebane og cykelsti er højere i Københavns Kommune i forhold til Frederiksberg Kommune.



# Håndtag til videre proces

- Fortsat samarbejde med Frederiksbergs Kommune
  - Herunder dekomponering af ydelser
  - Uddybelse af kvalitets- og serviceniveau
  - Historisk data
- Større fokus på enhedspriser
  - TMF kan med fordel samarbejde med op til to andre kommuner om at udarbejde et katalog, der tillader nærmere sammenligning af enhedspriser og serviceniveau. Relevante kommuner vurderes at være Frederiksberg og Aarhus.
- Mere hensigtsmæssig tilrettelæggelse af arbejdstid
  - Mulige områder kunne være arbejdstidstilrettelæggelsen og reglerne på renholdsområdet, samt forhold vedrørende forvaltningens sæsonafhængige arbejdskraft.
- Afdækning af potentiale for yderligere udbud.

# Enhedspriser, 6-byerne

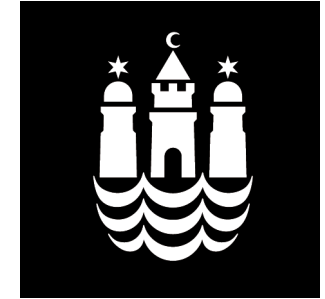


**Københavns Kommune har relativt høje enhedspriser sammenlignet med de øvrige 6-byer**

	Vejvedligehold (kr. / m <sup>2</sup> )	Renhold (kr./ m <sup>2</sup> )
Aarhus	15,9	1,6
Aalborg	9,7	0,9
Randers	7,5	0,9
Odense	10,7	1,1
Esbjerg	9,7	0,8
København	40,4	11,9

Kilde: Data vedrørende vejvedligeholdelse er tilvejebragt på baggrund af Statistikbanken (IM funktion 2.28.11 og 2.28.12) samt data fra vejdirektoratet. Data vedrørende renhold er baseret på 6-by rapporten (2011) (bilagstabel 20).

# Bemærkninger til sammenligning med 6-byerne



Sammenligningen er foretaget på baggrund af 6-by rapporten (2011).

- Der er således ikke taget højde for serviceniveau eller andre særlige forhold.
  - Herunder det forhold at København, som hovedstad og storby, kan have anderledes forudsætninger og serviceniveau.
  - Opgørelsesmetoden i den enkelte kommune kan variere, hvilket skaber væsentlig usikkerhed omkring sammenligningen.
- Frederiksbergs Kommune antages at være mere hensigtsmæssig at sammenligne enhedspriser med

# Enhedspriser, Frederiksberg



- Frederiksbergs Kommune har leveret 2012 enhedspriser på driften af:
  - Parker & Legepladser
  - Renhold af fortove, veje og cykelstier
  - Vejvedligehold
- Enhedspriserne er udregnet på baggrund af sammensatte pakker.
- Teknik- og Miljøforvaltningen har forsøgt at fastsætte enhedspriser på baggrund af identiske pakker. Der skal dog tages forbehold for at kvalitets- og serviceniveauet kan variere.



# Enhedspriser, Frederiksberg

- Frederiksbergs Kommune antages at være mere hensigtsmæssig at sammenligne enhedspriser med

- Københavns Kommune har lavere enhedspriser på grønne områder, renhold af fortove og vejvedligehold, mens enhedsprisen i forbindelse med legepladser og renhold af kørebane og cykelsti er højere.

Kr. 2012 p/l	Frederiksberg Kommune	Københavns Kommune
Grønne områder	50 kr. pr. m2	21 kr. pr. m2
Legeplads	50 kr. pr. m2	57 kr. pr. m2
Renhold af fortov	13 kr. pr. m2	8,9 kr. pr. m2
Renhold af kørebane, cykelsti, mv.	4 kr. pr. m2	4,4 kr. pr. m2
Vejvedligehold - Sidlag	175 kr. pr. m2	118 kr. pr. m2
Vejvedligehold - Fortov	1300 kr. pr. m2	787 kr. pr. m2

Kilde: Vej og Park Frederiksbergs Kommune; Teknik- og Miljøforvaltningen Københavns kommune



# Bemærkninger til sammenligning med Frederiksberg

Data fra Frederiksbergs Kommune er sammensat på følgende måde:

- Grønne områder:
  - 1000 m<sup>2</sup> område med ca. 900 m<sup>2</sup> græs, 70 meter hæk, 50 m<sup>2</sup> buske, 5 træer, 2 bænke, en affaldskurv, herunder tømning af affaldskurv og vanding af træer i vandingsposer 10 gange om året.
- Legepladser:
  - 600 m<sup>2</sup> område, udstyret med enkle legeredskaber på faldunderlag af grus inklusiv renholdelse
- Renhold af fortov
  - Fejning af 100m<sup>2</sup> hver 14 dag
- Renhold af kørebane, cykelsti m.v.
  - Fejning af 100m<sup>2</sup> hver 14 dag
- Vejvedligehold
  - Enhedsprisen er udregnet på baggrund af hhv. 1 m<sup>2</sup> slidlag og 1 m<sup>2</sup> fortov
  - Serviceniveau ikke oplyst