

TJÄNSTESKRIVELSE 2018-

Nacka vatten och avfalls styrelse

# Stationär sopsug

### Förslag till beslut

Styrelsen i Nacka vatten och avfall AB beslutar att:

- Ge VD i uppdrag att utreda olika alternativ kring huvudmannaskapet för stationära sopsugsanläggningar.
- Stationära sopsugsanläggningar är det system som NVOA förordar i stadsbyggnadsprojekt.

### Sammanfattning

Nacka vatten och avfall (NVOA) bidrar med kompetens kring avfallsfrågor i stadsbyggnadsprojekt. Syftet med deltagande är att planera för och rådgöra kring avfallslösningar som integreras i stadsbilden. Viktiga faktorer när detta planeras är:

- 1. Användarvänlighet
- 2. Miljövänlighet
- 3. Långsiktighet
- 4. Estetik och närmiljö
- 5. Yteffektivitet
- 6. Arbetsmiljö
- 7. Transporteffektivitet
- 8. Kostnader

Andra avfallslösningar än traditionell kärlhantering är att föredra om faktorer ovan beaktas. Dessa system utgör:

- 1. Mobil sopsug
- 2. Stationär sopsug
- 3. Nedgrävda behållare/molocker

Stationär sopsug och nedgrävda behållare förordas sällan då huvudmannaskapet är en olöst fråga gällande stationär sopsug samt att nedgrävda behållare påverkar estetik och tar upp yta på

Nacka vatten och avfall AB, 131 81 Nacka

Nacka stadshus, Granitv. 15

08-718 80 00

info@nacka.se

www.nackavattenavfall.se



kvartersmark. Detta innebär att mobila sopsugar är det system som förordas i majoriteten av stadsbyggnadsprojekten. Mobil sopsug har många utmaningar gällande drift, främst kring tömning, då gatubilden verkligt påverkas av trafik och buller. För att öka alternativen i avfallsplaneringen föreslås styrelsen ta beslut om att stationära sopsugar är det system som NVOA förordar samt att ta beslut om att ge VD i uppdrag att se över möjlighet för bolaget att vara huvudman för stationära sopsugsanläggningar

#### Ärende

Framtidens Nacka som ska bestå av en blandad bebyggelse, minimering av tung trafik, ha gröna ytor i stadsbilden, talar för en annan avfallshantering än traditionell kärlhantering. Likaså talar renhållningsarbetarnas arbetsmiljö för att kärlhantering undviks. Den framtida effektiviteten och kostnadsbilden blir bättre och billigare om mer gemensamma system installeras. De system som föreslås i stadsbyggnadsprojekten är:

- 1. Stationär sopsug
- 2. Mobil sopsug
- 3. Nedgrävda behållare

Nedgrävda behållare förespråkas inte mycket på grund av estetiska hinder, komplicerade lyft och att man sällan kan undvika att placera dem på kvartersmark. Likaså så förespråkas inte stationär sopsug, huvudsakligen på grund av att huvudmannaskapet ej löses. Kvarstår gör mobila sopsugar vilka sammankopplas med en driftproblematik. Med bakgrund av detta bekostade exploateringsenheten en utredning kring hur en framtida stationär sopsugsanläggning kunde se ut i Centrala Nacka och Sickla/Plania. En kvarstående fråga är hur förvaltning av sådan anläggning kan hanteras.

## Bilagor

Presentation Utredning

Jan Setréus Enhetschef Avfall och Kund Nacka vatten och avfall AB