



## Dialog kring nedsänkta trottoarkanter i anslutning till avfallsutrymmen vid ombyggnation i befintlig bebyggelse

*Göteborgs stad, Kretslopp och vatten, arbetar aktivt med att förbättra arbetsmiljön för renhållningsarbetarna. Jämförande statistik mellan olika yrkesgrupper visar att avfallshanteringen är en av de branscher med mest arbetsskador - då främst belastningsskador. Därför vill vi att det på ett tidigt stadie i stadsplaneringen görs rum för avfallshantering. Vid ombyggnad i befintlig bebyggelse är nedsänkta trottoarkanter i anslutning till avfallsutrymmen ett bra sätt. Då elimineras många ryck- och dragmoment.*

Avfallshanteringen är en av de yrkesgrupper som har flest arbetsskador. De största problemen är belastningsskador i form av muskel- och/eller ledbesvär. Problem som beror på att de i många arbetsmoment drar, skjuter och lyfter tunga kärl vid insamlingen av avfall. En renhållningsarbetare tömmer ca 325 kärl per dag och de kan ibland väga en bra bit över 100 kilo, speciellt tunga är de kärl som nyttjas av flerbostäder och verksamheter. Som en följd av brister i arbetsmiljön kan ibland brukare och hämtare få kompromissa, det är till exempel inte ovanligt att brukare få dra kärlet till en mer lämplig plats. Det är inte heller ovanligt att en bra lösning saknas och att renhållningsarbetarna får tömma trots brister i arbetsmiljön. Trottoarkanter är vanligt förekommande i stadsstrukturen och orsakar tunga arbetsmoment i renhållningsarbetarnas dagliga arbete då de ska dra kärlet fram till fordonen.

För friskare och mer välmående renhållningsarbetare samt som en del i avfallsplan 2020, delmål God säkerhet och arbetsmiljö, förordar Kretslopp och vatten att många av de bördor som möter renhållningsarbetarna åtgärdas i störst möjliga utsträckning. Dels genom mer ergonomiska och ändamålsriktiga kärl och genom regler på hur en hämtplats ska se ut, men även genom att avfallshanteringen tas i beaktande redan i stadsplaneringen så att många av de arbetsmiljöproblem som finns byggs bort eller inte behöver uppstå. På så sätt får vi friskare renhållningsarbetare, kärl som håller längre, nöjdare brukare som får avfallet hämtat nära avfallsutrymmet och Göteborgare som slipper se avfallskärl ute på gatorna.

Vi föreslår att det vid ombyggnad av befintlig bebyggelse planeras för avfallshanteringen genom att det i anslutning till avfallsutrymmen byggs nedsänkta trottoarkanter, alternativt avfasade trottoarkanter eller så kallade asfaltscigarrer. En bra sådan trottoarkant har enligt oss kriterier enligt nästa sida:

C:\Users\clu\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\NEHK6PM1\Kretslopp och vatten.docx

**Kretslopp och vatten**  
Box 123  
SE-424 23 ANGERED  
Telefon 031-368 70 00  
Telefax 031-368 70 50

Fakturaadress  
N560 kretslopp och vatten  
Intraservice  
405 38 GÖTEBORG

VAT-nr SE 212000-1355  
kretsloppochvatten@kretsloppochvatten.goteborg.se  
www.goteborg.se/kretsloppochvatten



# Göteborgs Stad

## Kretslopp och vatten

Handläggare  
Jesper Nilsson

Telefon  
031-368 70 52

Datum  
2013-06-10

Dnr  
1002-13

Sida  
2 (2)

- Nedsänkning i nivå med körbanan, alternativt avfasning eller asfaltcigarr där nedsänkning inte är möjlig. Här är många övergångsställen bra exempel.
- Så liten lutning som möjligt. I sällsynta fall 45° vid avfasning, men aldrig mer än så.
- Fri bredd på minst 1,2 m.
- Så kort avstånd till avfallsutrymmet som möjligt, max 10m bör eftersträvas.

De ska naturligtvis vara placerade på ett sådant sätt att de inte tvingar renhållningsarbetarna att bryta mot trafikregler eller på annat sätt stör eller riskerar skada gångtrafikanter, cyklister eller bilister - backning ska undvikas i alla lägen. Helst ska det vara lastningszon i anslutning till nedsänkningarna då de inte är till nytta i de fall de är blockerade av fordon.

Avfallshantering är en viktig samhällsfunktion som inte syns när det fungerar men snabbt blir synlig när det inte gör det – och för att fungera behövs det plats och eftertanke . Vi ser gärna att Trafikkontoret kontaktar oss (se kontaktuppgifter) så att en dialog kan väckas kring sådana projekt i framtiden. Vi hoppas genom samtal hitta en gemensam modell på hur ombyggnation i anslutning till avfallsutrymmen ska se ut.

### Kontaktuppgifter

Helena Bengtsson, *Processledare*: 031 – 368 27 42

Jesper Nilsson, *Processledare*: 031 – 368 70 52

Peter Årnes, *Processledare*: 031 – 368 71 97

Med vänlig hälsning

### **Kretslopp och vatten**

Avfallsavdelningen

Avfallsenheten

Jesper Nilsson  
*processledare*

C:\Users\clu\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\NEHK6PM1\Kretslopp och vatten.docx

**Kretslopp och vatten**  
Box 123  
SE-424 23 ANGERED  
Telefon 031-368 70 00  
Telefax 031-368 70 50

Fakturaadress  
N560 kretslopp och vatten  
Intraservice  
405 38 GÖTEBORG

VAT-nr SE 212000-1355  
kretsloppochvatten@kretsloppochvatten.goteborg.se  
www.goteborg.se/kretsloppochvatten