

# Så ska vatten från skurmaskiner hanteras.

Vatten från golvskurmaskiner får inte hanteras hur som helst. Beroende på vilka tvättkemikalier som används och vilken typ av lokal som har rengjorts ska vattnet hanteras på olika sätt. Här är en kortfattad beskrivning av vad som gäller för dem som använder golvskurmaskiner inom VA SYDs verksamhetsområde, d v s Malmö, Lund, Burlöv, Vellinge och delar av Lomma.

## Nummer ett:

Vattnet får aldrig tömmas i en dagvattenbrunn. Det gäller oavsett vilken typ av lokal som har rengjorts och vilka kemikalier som har använts. Dessa brunnar är till för regnvatten. Även om en oljeavskiljare är kopplad till brunnen är det inte tillåtet att tömma skurmaskinsvatten i en sådan brunn.

### VARFÖR?

- Vattnet från dagvattenbrunnar leds ofta rakt ut till närmsta vattendrag utan att renas på vägen och utan att eventuella kemikalier kan tas om hand. Skurvattnet hamnar alltså i sin helhet hos fiskar och andra småkryp i naturen.

## Nummer två:

Golvskurvatten från köpcentrum, livsmedelsaffärer, kontor, skolor och liknande "rena miljöer" kan tömmas i det vanliga avloppet under förutsättning att bara miljömärkta rengöringsmedel används. Om andra kemikalier än miljömärkta ingår ska samråd först ske med VA SYD.

### VARFÖR?

- Själva smutsen från dessa lokaler kan oftast behandlas i avloppsreningsverket. Miljömärkta städkemikalier kan också brytas ner i reningsverket. Däremot kan andra typer av rengöringsmedel innehålla giftiga och/eller svårnedbrytbara ämnen som kan ställa till problem i reningsverket. Sedan kan dessa ämnen hamna i naturen, antingen i det vattendrag dit det renade vattnet leds eller via reningsverkets slam. Slammet ska vara så fritt från främmande ämnen att det ska kunna spridas på jordbruksmark.

## Nummer tre:

Skurvatten från industri och verkstadsgolv får inte tömmas i avloppet. Detta vatten innehåller nästan alltid mycket höga halter av metaller. Oljeavskiljare är ofta dåliga på att avskilja metaller, det är alltså inte tillräcklig rening att låta skurvattnet gå via en sådan. Vattnet måste istället tas omhand som avfall (eventuellt som farligt avfall). Produktionslokaler bör därför i första hand torrstädas. Om torrensöring inte är tillräckligt kan man efter torrstädning skura med enbart vatten. Detta vatten ska samlas upp och stå stilla i ca en vecka så att partiklar hamnar på botten. Sedan kan klarfasen tömmas av till avloppet och bottensedimentet skickas som avfall. Om rengöringsmedel används är det stor risk att det inte bildas någon klarfas av betydelse så då måste hela vattenvolymen skickas som avfall.

### VARFÖR?

- Metallhalterna är generellt mycket höga i golvskurvatten från verkstäder och industrier. Metaller är ofta giftiga, vissa är riktigt giftiga, och inga metaller kan behandlas i reningsverket. De metaller som kommer med avloppsvattnet till reningsverket fördelar sig sedan mellan det vattendrag som tar emot det renade vattnet och reningsverkets slam. Slammet ska vara så fritt från metaller att det kan spridas på jordbruksmark.

*Fråga gärna oss på VA SYD om ni har ytterligare frågor eller behöver råd om hanteringen. Vi kan även hjälpa till med provtagning och analys för de som vill veta mer om sitt vatten från skurmaskinerna.*

VA SYD levererar friskt dricksvatten och renar avloppsvatten i Lund och Malmö samt har hand om avfallshanteringen i Burlöv och Malmö. Med kunskap och engagemang bidrar vi aktivt till en hållbar utveckling. Varje dag betjänar vi mer än en halv miljon människor. Vi finns i din vardag. Varje dag.

**VASYD** 

Kundservice 040-635 10 00  
kund@vasyd.se  
www.vasyd.se