

Handläggare
Nanna Spett, 08-508 288 62**Till**
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2018-03-13 p.14

Rening av dagvatten från befintlig miljöfarlig verksamhet

En vägledning för tillsynen med dagvattenstrategin som utgångspunkt

Förvaltningens förslag till beslut

Godkänna denna information om vägledningen.

Gunnar Söderholm
FörvaltningschefGustaf Landahl
Avdelningschef

Bakgrund

I mars 2015 beslutade kommunfullmäktige om en ny dagvattenstrategi för staden.



Strategin anger ramarna för dagvattenhanteringen i staden och den gäller för såväl ny- och ombyggnationer som för dagvattenåtgärder i befintlig miljö.

Alla omnämnda dokument kan läsas via de klickbara länkarna.

[Dagvattenstrategin](#)

Miljöförvaltningen
Plan och miljö, FöretagFleminggatan 4
Box 8136
104 20 Stockholm
Telefon 08-50828862
Växel 08-50828800
nanna.spett@stockholm.se
stockholm.se

I det dagliga arbetet med dagvattenfrågor behövs tydligare vägledning än vad dagvattenstrategin ger. Dagvattenstrategin har därför, under 2016, konkretiserats genom två riktlinjer samt en åtgärdsnivå som beskriver hur dagvattenfrågorna ska inkluderas i planering, nyetablering och ombyggnation. Riktlinjerna för kvartersmark och parkeringsytor är beslutade av stadsbyggnads-, trafik- och exploateringsnämnderna. Även riktlinjer för allmän platsmark, ett pågående arbete, ska beslutas i nämnderna under 2018.



[Riktlinjer för
parkeringsytor](#)



[Riktlinjer för
kvartersmark i tät
stadsbebyggelse](#)



[Åtgärdsniva vid
ny- och större
ombyggnation](#)

Under 2017 har miljöförvaltningen låtit ta fram en vägledning för vilka åtgärder som kan vidtas hos befintliga miljöfarliga verksamheter. Syftet med vägledningen är att den ska vara ett stöd för förvaltningen i tillsynen av miljöfarlig verksamhet.

Vägledningen

Uppdraget genomfördes av konsultföretaget WRS AB. Det delades upp i två moment:

1. Ta fram en sammanställning av tekniklösningar/åtgärder för dagvattenrening i befintlig miljö.
2. Ta fram konkreta åtgärdsförslag utifrån moment 1 för fyra befintliga typverksamheter i Stockholm

Sammanställning av tekniklösningar

Sammanställningen kan användas för att få en överblick över lämpliga metoder och deras reningspotential.

[Sammanställning av teknik- lösningar](#)

Den kan också användas för att sortera ut lämpliga anläggningar för en specifik verksamhet, t.ex. genom att välja att bara visa anläggningar med en hög avskiljningspotential eller sådana som har ett litet specifikt ytbehov.

Fallstudier

Fallstudierna genomfördes med syfte att dels testa funktionen av det framtagna åtgärdsbiblioteket och dels för att ge exempel på lämpliga åtgärdsförslag för fyra specifika verksamheter. Syftet var även att genom fallstudierna ge exempel på hur dagvattenfrågan kan hanteras och ta fram en lämplig metodik att arbeta efter.

De fyra verksamheterna som förvaltningen valde ut för fallstudier var:

- Bilräddningskårens/Assistancekårens biluppställningsplats i Älvsjö
- Bromma & Botkyrka biluppställningsplats i Spånga
- Hans Andersson Recycling i Spånga
- Schenker AB i Spånga

Anledningen till att just dessa valdes var att de kan representera verksamheter med tillbudsrisk, ett stort antal transportrörelser, utomhusförlagd verksamhet och/eller uppställning/parkering av fordon men där antalet transportrörelser är litet. Dessa typer av verksamheter är vanliga i Stockholm.



Projektet har sammanställts i en rapport med tre bilagor:

- 1) Föroreningar kopplade till ytor och aktiviteter
- 2) Fallstudier
- 3) Kravställande på dagvattenhantering

[Rapport med bilagor](#)

Vägledningen läggs på Stockholm Vatten och Avfalls hemsida

Vägledningen är framtagen som ett stöd för tillsynen. Miljöförvaltningen har dock, i samråd med Stockholm Vatten och Avfall (Svoa), kommit fram till att den ska läggas på Svoas hemsida där det finns information riktad till verksamhetsutövare gällande vatten som leds till spillvattennätet. På så sätt kan materialet nås även av verksamhetsutövare, konsulter och andra som skulle kunna ha nytta av vägledningen.