

FÖRETAG OCH DAGVATTEN

Vad menar vi med dagvatten

Med dagvatten avses tillfälliga flöden av till exempel regnvatten, smältvatten, spolvatten och framträngande grundvatten.

Dagvatten från detaljplanelagt område är definierat som avloppsvatten och är därför miljöfarlig verksamhet. Om det finns föroreningar i dagvattnet får man inte släppa ut det till omgivningen eller till kommunens dagvattennät utan att "rena" det först enligt miljöbalkens lagstiftning. Ofta går detta vatten ut i vattendrag utan någon större rening.

Det är du som verksamhetsutövare/fastighetsägare som måste veta ifall ditt dagvatten är tillräckligt rent för att släppas vidare.

Här följer några exempel på verksamheter och liknande som kan tänkas behöva någon form rening av sitt dagvatten: industri- och centrumområden, större asfalterade parkeringsplatser (ca mer än 40 platser), bensinstationer, kemikalie- eller avfallshandling utomhus, bussterminaler, koppartak och större vägar.

Kommunens miljökontor kan hjälpa er med en första bedömning om ni behöver gå vidare med eventuella provtagningar/åtgärder.

Minska risken för föroreningar till dagvatten

- Hanteringen av kemikalier och farligt avfall utomhus exempelvis vid förvaring och transporter kan vara en risk om en dagvattenbrunn finns i närheten. Mer information om hur man ska hantera kemikalier och avfall finns i våra faktablad om detta. De finns även på vår hemsida.
- Tvätta absolut inte fordon på hårdgjorda ytor ute, utan använd istället fordonstvättallar med rening på utgående vatten.
- Har du dagvattenbrunnar på ditt område så kan det vara en bra sak att införskaffa brunnsskydd. Det är en "duk" som enkelt läggs över brunnen vid behov så att kemikalier eller släckvatten inte rinner ner i dagvattnet. Det förutsätter dock att omgivande ytor kan ta emot vattnet eller ämnena från en olycka. Skulle en brand inträffa och räddningstjänst släcker den uppstår släckvatten/skum. Detta vatten är oftast starkt förorenat och inte bra för mottagande recipient. (Prata med räddningstjänst om problemet exempelvis när de gör brandsyn.)

- Skulle olyckan vara framme att kemikalier eller släckvatten rinner ner i dagvattnet brukar kommunen vilja veta det snarast så att man kan sätta in eventuella resurser för att minska negativa effekter på mottagande vatten. Skriv in i er egenkontroll var man ska ringa och göra.

Föreslagna riktvärden för utsläpp av dagvatten

Riktvärdena som är *vägledande* gäller för förbindelsepunkt till ett sammanhängande dagvattensystem, exempelvis vid fastighetsgräns till en industri, vid väg-områdesgräns för genomfartsväg, eller i förbindelsepunkt till allmän VA-anläggning. Värdena täcker inte alla föroreningar och för speciella verksamheter kan det finnas behov av särskilda riktvärden. Använd inte värdena om det finns recipientspecifika riktvärden. Med recipient menar vi här en mottagare av dagvatten. Föreslagna riktvärden se tabell.

Ämne ¹	enhet	
Fosfor (P)	µg/l	250
Kväve (N)	mg/l	3,5
Bly (Pb)	µg/l	15
Koppar (Cu)	µg/l	40
Zink (Zn)	µg/l	150
Kadmium (Cd)	µg/l	0,5
Krom (Cr)	µg/l	25
Nickel (Ni)	µg/l	30
Kvicksilver ² (Hg)	µg/l	0,1
Suspenderad substans (SS)	mg/l	100
Oljeindex (olja)	mg/l	1,0
Benso(a)pyren ² (BaP)	µg/l	0,1

¹Totala fraktioner avses för näringsämnen och metaller (ej filtrerat eller centrifugerat prov).

² Om endast riktvärdet för detta ämne överskrids så bör inte endast detta utgöra beslutsunderlag för åtgärder p.g.a. osäkert dataunderlag.

Om du har dagvattenutsläpp direkt till recipient ska vanligtvis en strängare tillämpning på värden användas. Kontakta ditt miljökontor om så är fallet. Vi har även information och länkar på vår hemsida: www.srmh.se. Vid övriga frågor kontakta våra miljöinspektörer på telefon 08-578 663 00 eller mejla till miljokontoret@srmh.se