

## Kalmars dagvatten

Dagvatten kallas det vatten som rinner av från tak, vägar och andra hårda ytor. Vattnet har ofta varit i kontakt med luftföroreningar eller med ytor som asfalt och tak, och samla upp skadliga ämnen. Därför ska det ledas bort och renas i så hög utsträckning som möjligt för att inte hamna i våra sjöar och vattendrag.

Dagvatten består av regnvatten och smältvatten. För att inte belasta våra reningsverk har Kalmar kommun till största delen separata ledningsnät för att leda bort dagvatten. Ibland leds även dräneringsvatten hit. Även du som fastighetsägare kan minska risken för översvämning genom att ha en bra lösning för att leda bort dagvatten, som inte är kopplat till avloppsnätet. Dagvatten som innehåller mycket föroreningar behöver renas i dammar och dämmen, vilka även verkar som utjämningsmagasin för vattnet. Kalmar Vatten sköter och utvecklar dagvattenledningar och tillhörande anläggningar för att hantera och behandla dagvattnet.

### Nya anslutningar

Så gör du för att ansluta din fastighet till dagvattennätet. Här hittar du taxor och avgifter.

### Dräneringsvatten

Dräneringsvatten är det grundvatten och nedträngande vatten från regn och snösmältning som avleds i dräneringsledning eller dike.

## Dräneringspolicy och kompensationsbidrag

**När man planerar att dränera om sin husgrund bör man se över hur ledningarna är anslutna till det kommunala avloppssystemet. Dräneringsvatten får endast avledas till den kommunala dagvattenledningen eller tas omhand lokalt inom fastigheten om inte annat avtalats med Kalmar Vatten AB.**

Om kommunal dagvattenledning finns vid din fastighet kan dräneringsvattnet avledas tillsammans med regn- och smältvatten till en dagvattenservis som ansluter till dagvattenledningen.

Om husets dräneringsledning är direkt ansluten till dagvattenledningen i gatan, finns viss risk för att vatten vid kraftiga regn dämmer upp i fastighetens dräneringssystem. Är dessutom husets stuprör kopplade till dräneringsledningen kan detta ytterligare påskynda och förstärka skaderisken. För att förhindra att dagvatten tränger upp i dräneringen bör man vid ombyggnad av sitt dräneringssystem installera en pump som lyfter dräneringsvattnet upp till marknivå så att det med självfall via en dagvattenbrunn kan rinna till den kommunala dagvattenledningen, se bild 1, alternativt till LOD-anläggning. För att ytterligare skydda sig mot översvämning kan man installera en backventil efter pumpen.

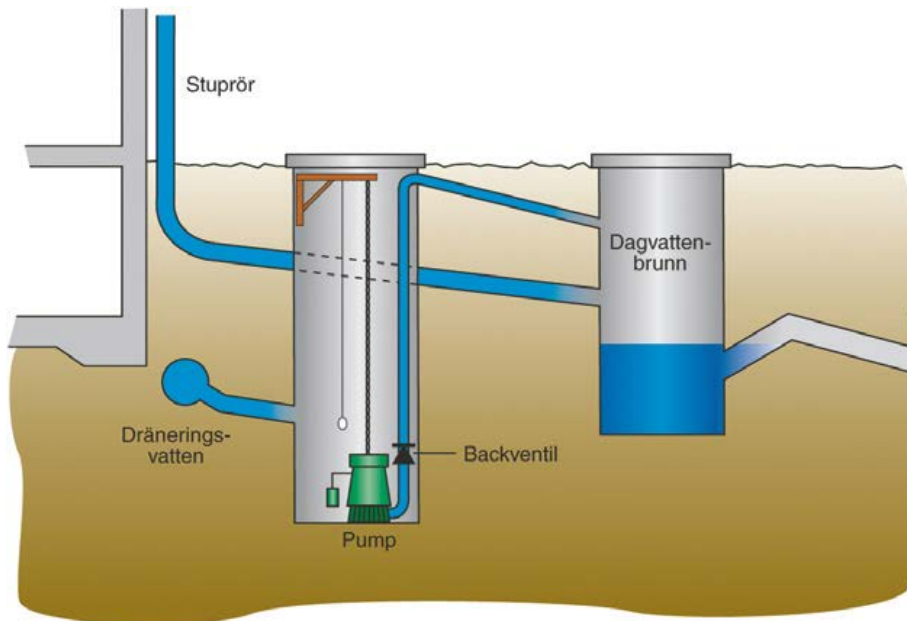


Bild 1. Dräneringsbrunn med pump

## Bidrag vid omdränering

Det är inte tillåtet att påbörja eller fortsätta med att avleda dräneringsvatten till det kommunala spillvattenledningsnätet. Många äldre fastigheter med källare har husdräneringen kopplad på detta sätt. Du blir ålagd att koppla bort befintlig dränering från spillvattennätet när felkoppling påträffas och/eller vid omdränering. För att hjälpa våra kunder att anpassa fastighetens dränering till gällande regler erbjuder Kalmar Vatten AB ett ekonomiskt bidrag vid omkoppling från spillvattennätet.

**Bidraget avser material- och arbetskostnader för pumpanordning och kan uppgå till 30 % eller 2 000 kr av den totala material- och arbetskostnaden för pumpanordningen.** Förutsättningar för att beviljas bidrag är bl. a att:

VA-installationen kontrolleras av Kalmar Vatten, och felkoppling konstateras, innan bortkoppling från spillvattennätet sker

- fastighetens dräneringsinstallation utrustas med pumpanordning med permanent elinstallation
- utförda åtgärder besiktigas av Kalmar Vatten
- ansökningsblankett är komplett ifylld. Specificerade verifikationer av kostnader ska bifogas
- Efter att vi har bekräftat en felkoppling vid besiktning, skickar vi blankett för ansökan om bidrag.
- Observera att verifikation alltid måste bifogas ersättningsansökan.

## Ordförklaring

**Avloppsvatten** - Gemensam term för spillvatten och dagvatten.

**Backventil** – En ventil som skyddar mot översvämning och tillbakaflöde.

**Dagvatten** - Regn- och smältvatten från hårdgjorda ytor som tak, garageuppfarter och gator. Dagvattnet har ojämnt flöde som växlar mellan torra och regn.

**Dräneringsvatten** – Grundvatten och nedträngande vatten från regn och snösmältning som avleds i dräneringsledning eller dike.

**LOD-anläggning** – Lokalt omhändertagande av dagvatten. LOD innebär att man tar hand om dagvattnet på plats, dvs lokalt! Exempelvis genom stenkista, för bevattning, till damm eller bortledande på fastigheten.

**Servis** - Ledning som förbinder en fastighets privata ledningar med kommunens ledningsnät. Ofta finns tre serviser per fastighet - för dricksvatten, spillvatten och dagvatten. Ibland behövs inte servisen för dagvatten eftersom detta tas omhand på inom fastigheten.

**Spillvatten** – Fackterm som de flesta kallar avloppsvatten. Vatten från toaletter, bad, dusch, tvätt och disk.

**VA** - Förkortning av "Vatten och avlopp".