

# Information om dag- och dräneringsvatten



**FINSPÅNGS  
TEKNISKA**

# Information om dag- och dräneringsvatten

I den här broschyren informerar vi om hur du som fastighetsägare kan ta hand om ditt dag- och dräneringsvatten för att minska risken för översvämning och skador på din fastighet.

## Anslutning till kommunala ledningar

För att få undan dag- och dräneringsvatten från din fastighet kan du ansluta dig till den kommunala dagvattenledningen.

Läs mer om det på sida 2-4.

*Det är inte tillåtet att avleda dag- eller dräneringsvatten till det kommunala spillvattenledningsnätet om det finns förbindelsepunkt för dagvatten.*

Det går  
att kombinera  
kommunal anslut-  
ning med LOD

## Lokalt omhändertagande av dagvatten (LOD)

Istället för att koppla ditt dag- och dräneringsvatten till den kommunala dagvattenledningen kan du ta hand om dagvattnet på egen fastighet. Läs mer om det på sida 5-6.

# Begreppsförklaring

## Avloppsvatten

Ett samlingsnamn för vad som avleds via avloppsledningsnätet. Kan bestå av spillvatten, dagvatten och dräneringsvatten.

## Spillvatten

Förorenat vatten från bl.a. hushåll och industrier. Exempelvis vatten från dusch, diskho eller toalett.

## Dagvatten

Ytligt avrinnande regnvatten och smältvatten.

## Dräneringsvatten

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

## Kombinerat system

Avloppssystem där spillvatten och dagvatten avleds i gemensam ledning.

## Duplikatsystem

Avloppssystem där spillvatten och dagvatten avleds i skilda ledningar.

## Servis

Ledning som ansluter fastighet till huvudledningsnätet.

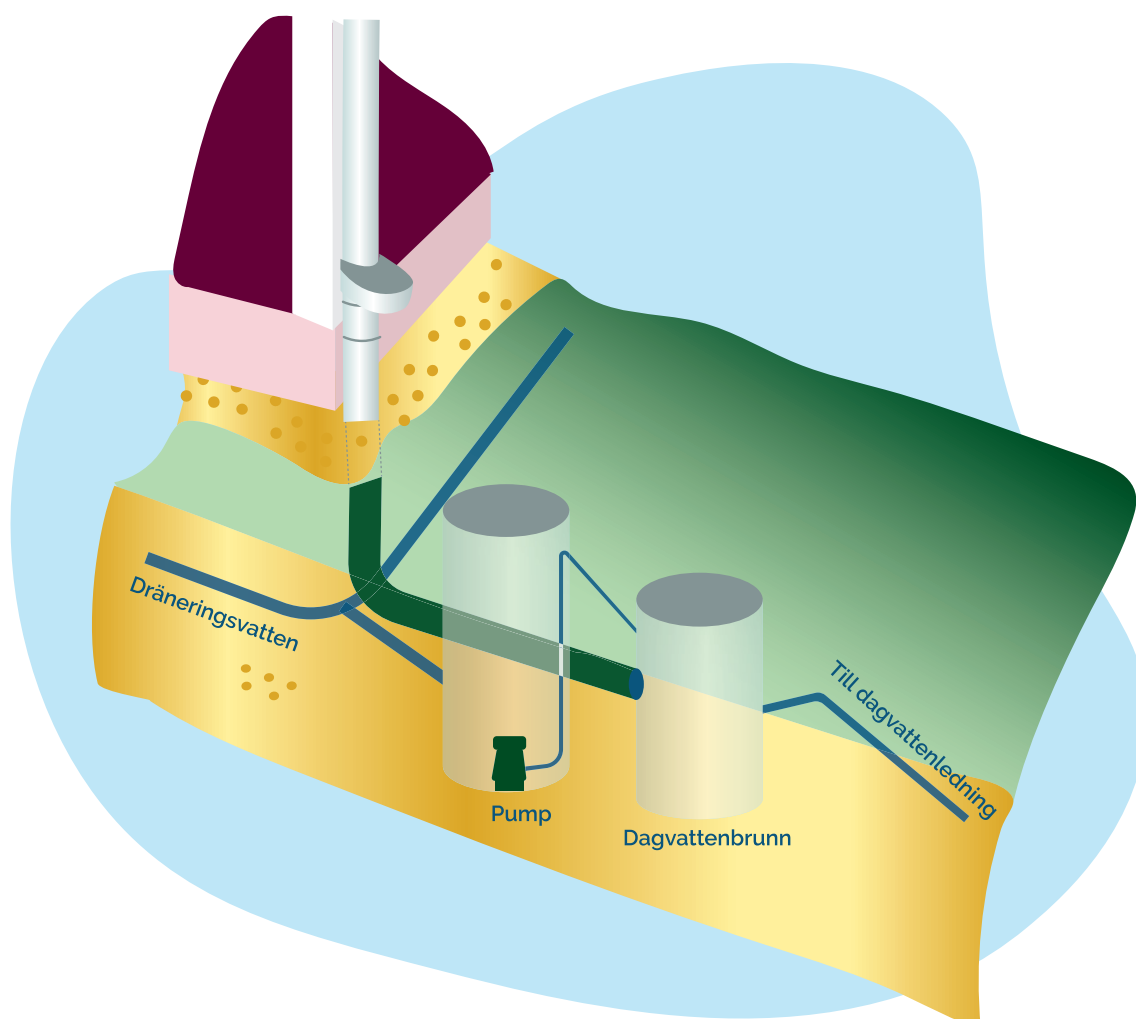


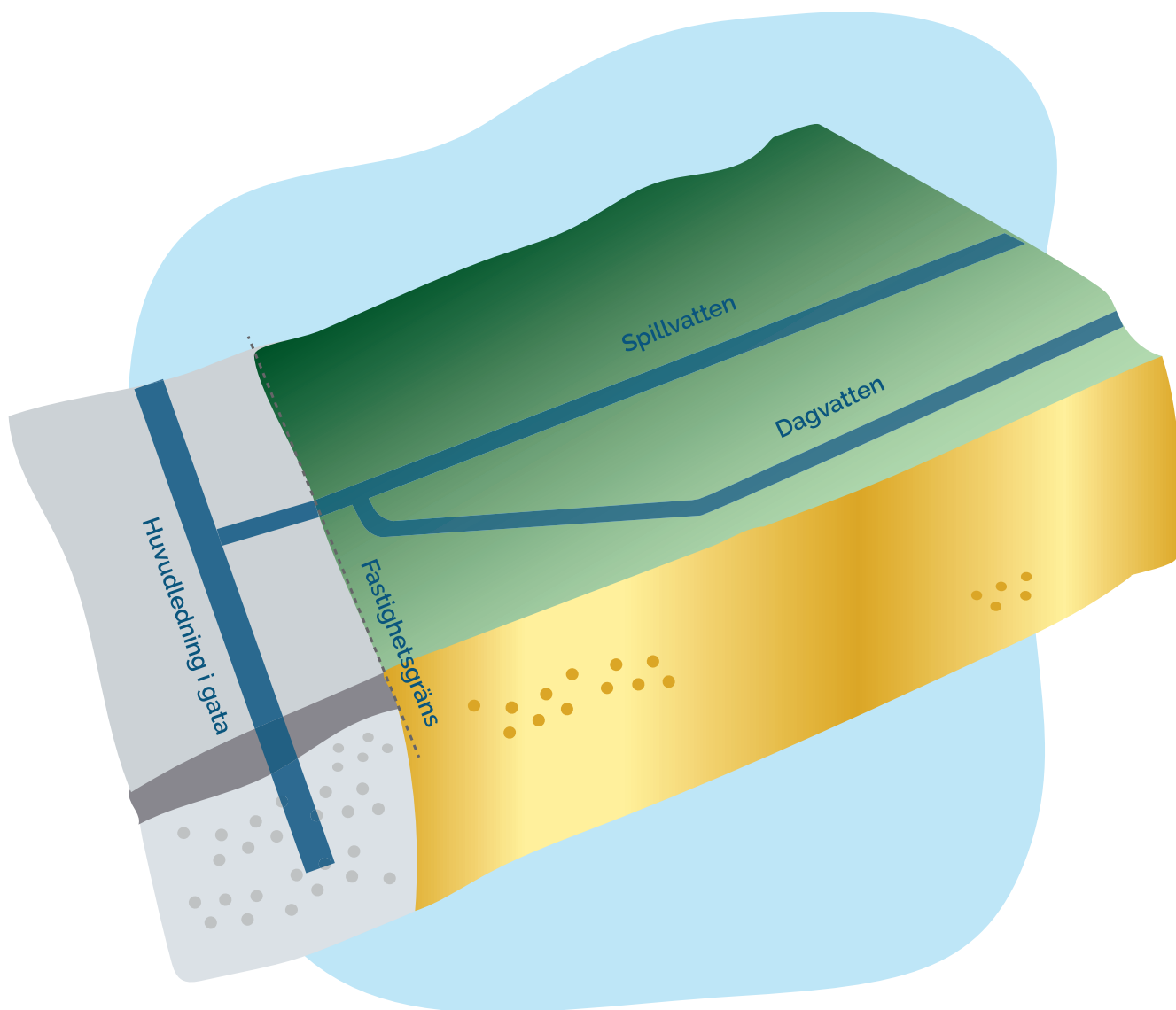
## Anslutning till dagvattenledning

Du kan leda bort ditt dag- och dräneringsvatten genom att ansluta dig till den kommunala dagvattenledningen. Dag- och dräneringsvattnet ska då ledas till en dagvattenbrunn med sandfång, och sedan med självfall vidare till Finspångs Tekniska dagvattenledning (se bild nedan). Kontakta Finspångs Tekniska för att ta reda på om det finns en dagvattenledning i gatan utanför din fastighet som du kan ansluta till.

De kommunala dagvattenledningarna är dimensionerade för att klara normalt regn. Vid exceptionella regn finns risken att ledningarna inte hinner med att ta hand om vattnet och därmed når marknivå. Om din dräneringsledning är direkt ansluten till dagvattenledningen i gatan ökar risken för att vatten dämmer upp i fastighetens dräneringssystem.

Om du planerar att dränera om din husgrund eller lägga om ledningar på tomtmark bör du se över hur ledningarna är anslutna till det kommunala ledningsnätet. Du kan till exempel installera en pump med backventil för att förhindra att din fastighet tar skada vid kraftigt nederbörd.





## Att tänka på i äldre bostadsområden

I vissa äldre bostadsområden rinner dag- och spillvatten i ett kombinerat system. I dessa system kan det vid kraftiga regn vara svårt att transportera bort regnvattnet tillräckligt snabbt. En plötslig överbelastning på avloppsnätet kan leda till att vatten dämmer upp i källare och orsakar översvämningar.

När man dränerar om en husgrund eller lägger om ledningar på tomtmark kan man förbereda så det blir möjligt att enkelt koppla om husets dag- och spillvattenledningar till ett duplikatsystem (se bild ovan) när kommunen anlägger ett sådant i gatan. Självklart kan man även installera en pump och en dagvattenbrunn då detta förhindrar att avloppsvatten tränger in i den egna dräneringsledningen.

## Spygatt

### **Brunn utanför källargarage eller i källartrapp**

Källargarage och källartrappor är känsliga platser där dagvatten kan ställa till problem med översvämning. Här finns ofta en brunn, en så kallad spygatt som ska leda undan vatten som rinner av från markytan.

När dagvattensystemet blir överbelastat finns risken att vatten tränger upp genom spygatten. För att undvika detta kan man installera en pump för att pumpa vattnet till markytan eller leda det till en stenkista. Man bör även se till att hindra vatten från omgivande markområden att rinna fram till huset.

*Spygatter får inte vara anslutna till spillvattensystemet.*

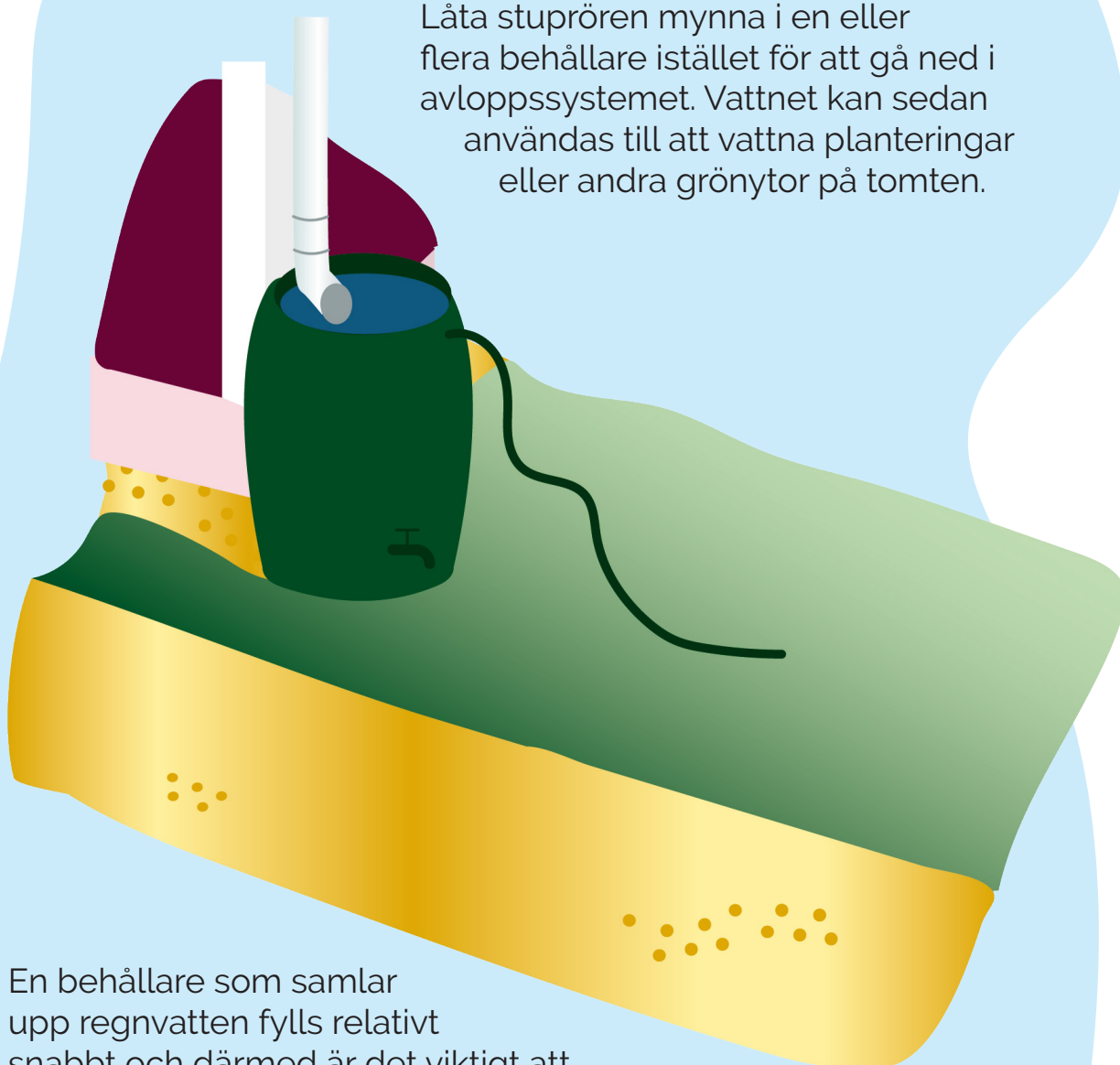


## Lokalt omhändertagande av dagvatten (LOD)

Möjligheterna att ta hand om sitt dagvatten beror främst på vilka naturförutsättningar som finns, det vill säga hur mycket vatten marken kan ta emot och hur dagvattensystemet ser ut. Att ta hand om dagvattnet lokalt kan bli ett positivt inslag i trädgårdsmiljön samtidigt som belastningen på avloppsnätet minskar. Här presenteras ett flertal förslag på hur du skulle kunna ta hand om ditt dagvatten.

### Regnvattenbehållare

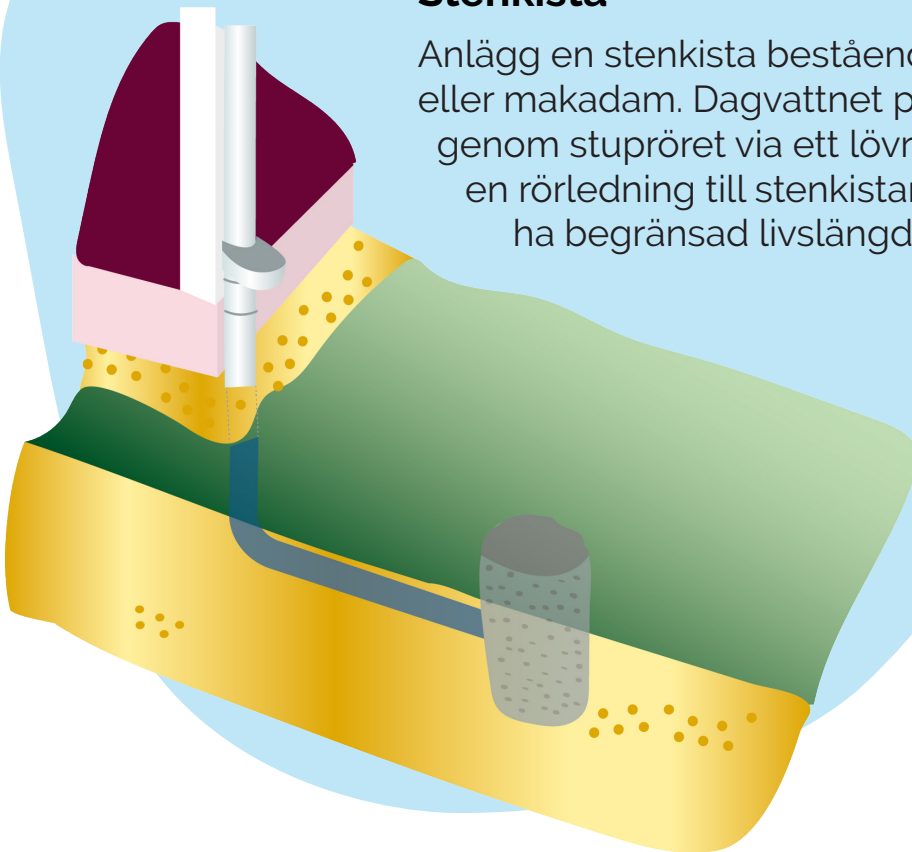
Låta stuprören mynna i en eller flera behållare istället för att gå ned i avloppssystemet. Vattnet kan sedan användas till att vattna planteringar eller andra grönytor på tomten.



En behållare som samlar upp regnvatten fylls relativt snabbt och därmed är det viktigt att se till att vattnet kan ledas bort från husgrunden när behållaren är helt fylld.

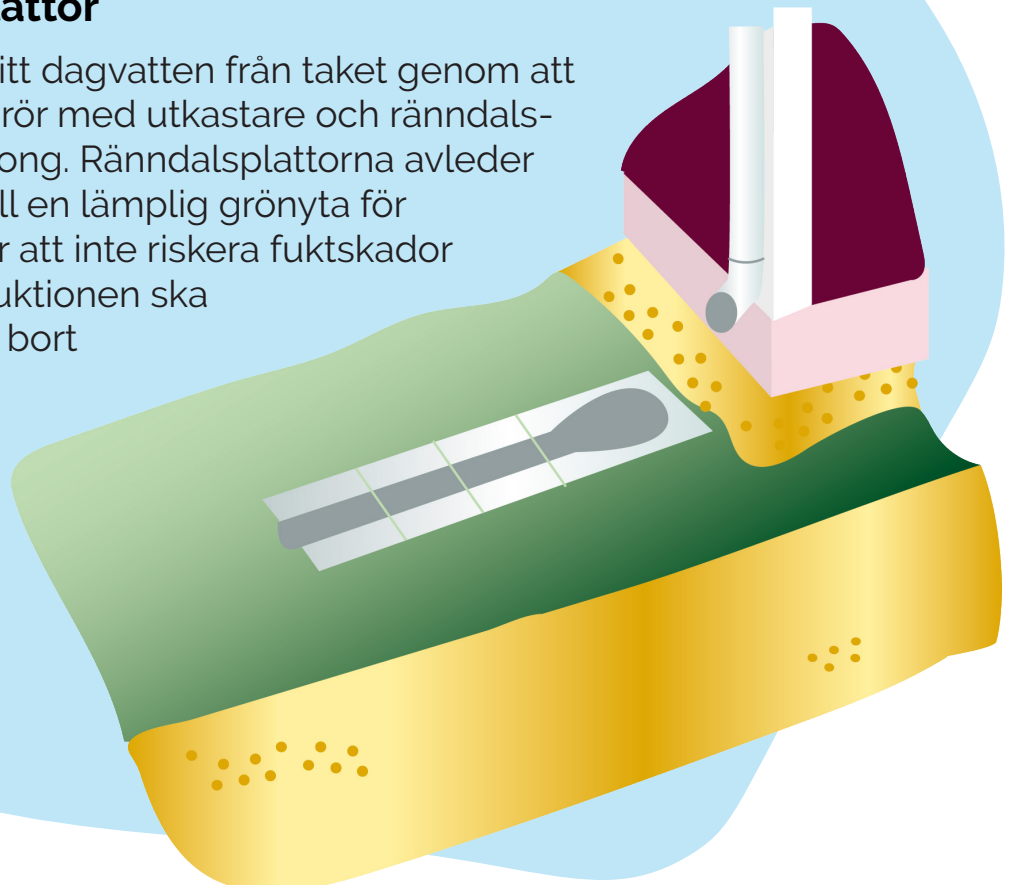
## Stenkista

Anlägg en stenkista bestående av sten eller makadam. Dagvattnet passerar ner genom stupröret via ett lövrens och vidare i en rörledning till stenkistan. Stenkistan kan ha begränsad livslängd.



## Rännalsplattor

Ta hand om sitt dagvatten från taket genom att använda stuprör med utkastare och rännalsplattor av betong. Rännalsplattorna avleder regnvattnet till en lämplig grönyta för infiltration. För att inte riskera fuktskador på huskonstruktionen ska grönytan luta bort från huset.



## Frågor?

Välkommen att höra av dig till kundservice på  
0122-851 80 eller [kundservice@finspangstekniska.se](mailto:kundservice@finspangstekniska.se)

*Följ oss på  
Instagram och  
Facebook!*



**FINSPÅNGS  
TEKNISKA**