



VASYD

DAGVATTEN

Bortkoppling av stuprör



Färre källaröversvämningar

Dagvatten kallas det regn- eller smältvatten som rinner från till exempel tak, vägar och parkeringsplatser. När det regnar kraftigt kan det uppstå problem med att ta hand om dagvattnet. I vissa äldre bostadsområden där dagvatten och spillvatten rinner i en gemensam ledning s.k. kombinerad ledning, kan det vid kraftiga regn vara svårt att transportera iväg regnvattnet tillräckligt snabbt. Den plötsliga överbelastningen på avloppsnätet kan orsaka problem med källaröversvämningar.

Fastighetsägarna i dessa områden kan göra en miljöinsats och bidra till att minska risken för källaröversvämningar genom att leda bort vattnet från taken utan att belasta avloppsnätet. Regnvattnet kan bli ett positivt inslag i trädgårdsmiljön om det leds via rör eller rännalsplattor till en liten damm eller fågelbad.

I vissa fall kan man få ersättning vid bortkoppling av stuprör. Kontakta VA SYD för att ta reda på om detta gäller dig.

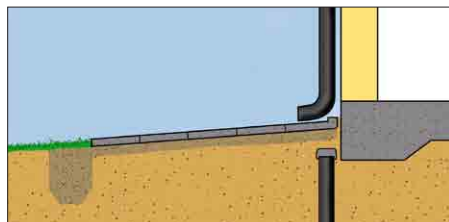
Koppla om stuprören

Här kommer en enkel handledning om hur du kan gå till väga.

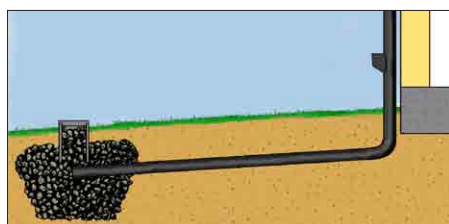
RÄNNDALSPLATTOR

Ett enkelt sätt att ta hand om dagvattnet från taket är att använda rännalsplattor av betong. De finns som raka plattor, hörn-plattor och koppplattor. De sistnämnda är delvis skålformade och placeras närmast stupröret. Här följer lite konkreta tips att ha i åtanke om du funderar på att använda rännalsplattor.

- För att kunna ta hand om takvattnet på tomtytan bör denna vara minst 1-2 gånger större än takytan.
- Det är inte tillåtet att leda vattnet till grannens tomt eller ut på gatan.
- Markytan måste luta ut från husgrunden. Om marken inte sluttar tillräckligt måste marken inne vid stupröret höjas så att rännalsplattorna får en lutning på minst 5 cm per meter. Rännalsplattorna ska sträcka sig minst 2 m ut från husgrunden. Självklart kan rännan även göras av annat material.
- Jämna av utgrävningen för rännalsplattorna med några centimeter grus. Där betongplattorna slutar grävs ett hål för grus, 3-5 dm djupt med mätten 0,5 m gånger 0,5 m. Därefter kan eventuellt de bortgrävda grästuvorna återplaceras.
- Det är viktigt att den första plattan vid utkastaren placeras så att vattnet inte kan rinna bakåt mot husgrunden.
- Stupröret kapas i markytan så att avståndet mellan stuprörets utkastare och den första rännalsplattan inte blir större än 5cm, detta för att minska risken att vattnet stänker upp på vägen.



Rännalsplattor



Stenkista

STENKISTA

Ett annat sätt är att anlägga en stenkista på lämplig plats, stuprör förses med lövrens och rörledning till stenkistan.

- Stenkistan utföres av fiberduksinnesluten makadam eller plastkassett/er, man bör ordna en inspektionsbrunn i stenkistan. Räkna med begränsad livslängd.

REGNVATTENBEHÅLLARE

Du kan låta dina stuprör mynna ut i en eller flera behållare istället för att gå ned i avloppssystemet. Vattnet kan du sedan använda till bevattning av gräsmattan och/eller planteringar. Glöm bara inte att då behållaren blir helt fylld måste vattnet kunna rinna bort från husgrunden och vidare ut till en lämplig yta, som t.ex. en rabatt eller gräsmatta.

Hoppas att du har fått lite idéer och inspiration till din egen lösning!
Har du några frågor är du välkommen att kontakta oss på 040-635 10 00.



VA SYD levererar friskt dricksvatten, renar avloppsvatten och har hand om avfallshantering åt mer än en halv miljon människor. Vi uppmuntrar dig till att dricka kranvatten, sortera dina sopor och tänka på vad du spolar ner i avloppet. Tillsammans bidrar vi aktivt till en hållbar samhällsutveckling. För miljön, nära dig.



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