

Nu skal du snart separatkloakere på din grund



Hvorfor denne pjece?

Esbjerg Kommune og Esbjerg Spildevand A/S er i fuld gang med at forbedre miljøet i vandløb, søer og havet. Det gør vi bl.a. ved at forny kloaksystemet.

Dit nærområde bliver berørt af kloakeringsarbejdet inden for de næste tre år.

Det nye kloaksystem udføres som et separatsystem, hvor spildevand og regnvand løber i hver sin ledning. Som grundejer skal du selv sørge for adskillelsen på egen grund, med Miljø, Esbjerg Kommune som myndighed. Esbjerg Spildevand står for kloakarbejdet uden for skel.

I denne pjece kan du læse mere om:

- Hvorfor lægger vi nye kloakledninger?
- Hvorfor separatkloak?
- Hvad du selv skal gøre og betale?
- Hvordan kan du separatkloakere?



Hvorfor lægger vi nye kloakledninger på din vej?

Kloakledningerne i dit område er nedslidte og har ikke kapacitet til at håndtere den mængde regnvand, der falder i dag som følge af klimaforandringer. Derfor separatkloakerer og fremtidssikrer Esbjerg Spildevand kloaksystemet på din vej.

Det skal minimere risikoen for:

- Forurening af vandløb og søer
- Spildevand i din kælder og på din grund
- Gener forårsaget af rotter i kloaksystemet
- Oversvømmelse af veje

Hvorfor separatkloak?

Flere områder i Esbjerg Kommune er i dag fælleskloakeret. Fælleskloakken belaster miljøet, fordi: Ved fælleskloakering løber overfladevand og vand fra køkken, bad og toilet ud i samme ledning. Det betyder, at dersendes store mængder overfladevand til rensning på renseanlæg. Ved kraftige regnskyl løber regn- og spildevand til kældre, søer og vandløb.

Esbjerg Byråd har derfor vedtaget at separatkloakere alle fælleskloakerede områder i kommunen. Ved separatkloakering lægges to ledninger; en så spildevand løber til renseanlæg uden overløb til søer og vandløb – og en der leder overfladevandet til vandløb/søer.

Separatkloakering forbedrer miljøet, da spildevandsbelastningen ved overløb til vandløb, søer og havet helt forsvinder.

Mange steder kan fælleskloakkerne i dag ikke følge med ved kraftige regnskyl.

Vil du vide mere om
spildevandslovgivning og
planlægning, så klik ind på
www.dinforsyning.dk



Hvad skal du selv gøre og betale?

Som grundejer skal du selv sørge for at separatkloakere på egen grund. Du vil modtage et påbud om separatkloakering fra Esbjerg Kommune. Din nuværende afledning af spildevand og overfladevand til fælleskloakken er et lovligt eksisterende forhold. Efter Miljøbeskyttelseslovens §30 skal kommunen sende påbuddet for at kunne ændre det lovlige forhold.

Vi ønsker at informere dig i god tid, så du kan tage højde for, at du skal have en autoriseret kloakmester til at ændre kloaksy-

stemet til separatkloak inde på din grund. Det skal du sørge for senest et år efter, at Esbjerg Spildevand har afsluttet arbejdet med anlæg af nye ledninger i de offentlige arealer.

Esbjerg Spildevand fører to stikledninger, til henholdsvis overfladevand og spildevand, en meter ind på din grund.

Har du planer om ny indkørsel, terrasse og lignende, kan du med fordel tænke det ind i dit arbejde med at omlægge til separatkloak.

Derudover har du god tid til eventuelt at forberede finansieringen af din del af arbejdet. Prisen afhænger blandt andet af forholdene på din grund.

Vi foreslår, at du kontakter flere autoriserede kloakmestre for at få en ide om dine omkostninger. Du skal kun betale for det arbejde, som den autoriserede kloakmester foretager inde på din grund.

Når du har separeret på egen grund, skal du fremsende kloakmestererklæring og tegninger af det udførte arbejde til Miljø, Esbjerg Kommune.



Esbjerg Kommunes gældende spildevands
plan inkl. tillæg kan ses på

www.dinforsyning.dk



Hvordan kan du separatkloakere?

Ved separatkloakering adskilles overfladevand fra spildevand.
Her i folderen kan du se forskellige løsninger.

Det kan være en god idé at tage kontakt til flere kloakmestre,
som kan vejlede dig i, hvilken løsning du med fordel kan vælge.

I nogle områder i Esbjerg Kommune er det muligt at nedsive
sit overfladevand i en faskine. Det afhænger af jordbundsfor-
holdene. Hvis du ønsker at nedsive overfladevand, helt eller
delvist, anbefales det at udføre en nedsivningstest.

Se vejledning på www.esbjergkommune.dk

Har du spørgsmål til kloakering og nedsivning i faskine på egen
grund, kan du kontakte Miljø, Esbjerg Kommune.

Hvis du har et omfangsdræn, skal du tilslutte det til din regn-
vandsledning. Du må aldrig tilslutte andet end spildevand til
den separatespildevandsledning.

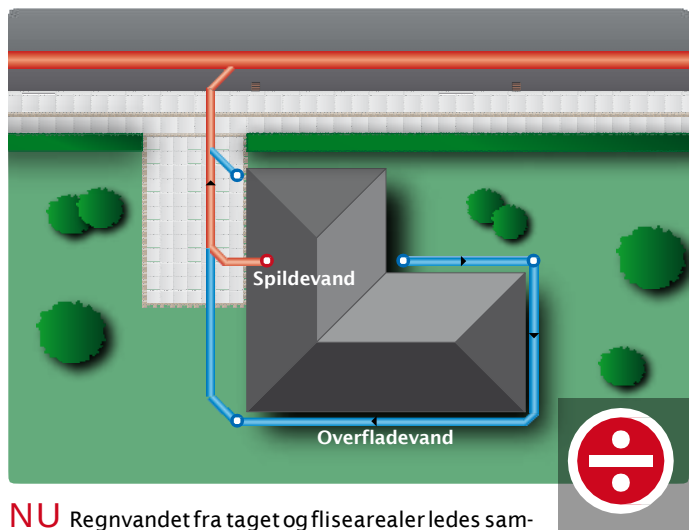
*Til højre - Faskineløsning: Her er man næsten færdig med at
etablere faskinen, der leder regnvandet fra nedløbsrøret til ned-
sivning i jorden.*



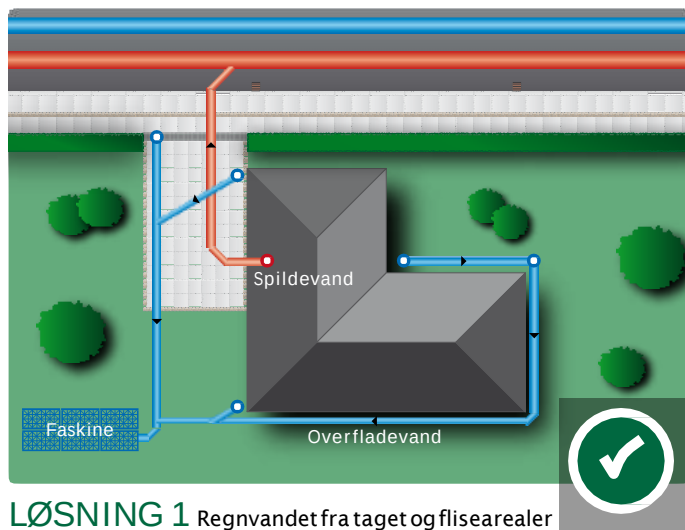
*Herover - Nedsivningstest: For at bestemme om jordbunden er
egnet til nedsivning, bør der udføres en såkaldt infiltrationstest.
Det kan du selv gøre simpelt og hurtigt. Du har blot brug for en
haveslange, skovl, grus, vaterpas og et målebånd.
Se vejledning til testen på www.esbjergkommune.dk*



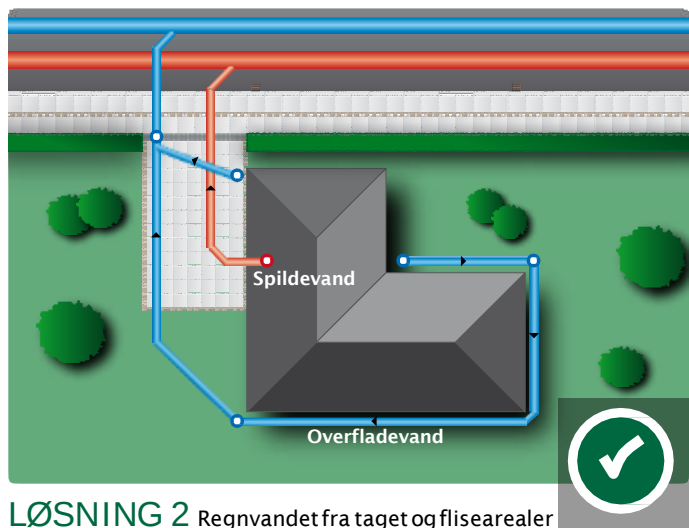
Du kan separere på flere måder



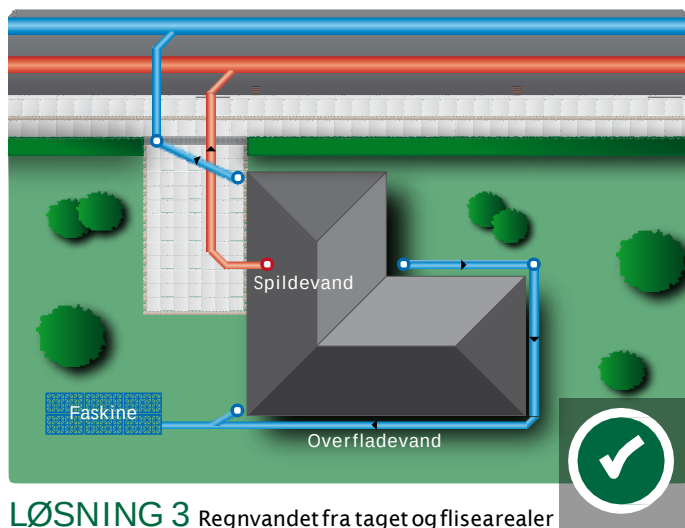
NU Regnvandet fra taget og flisearealer ledes sammen med spildevandet til fælleskloak.



LØSNING 1 Regnvandet fra taget og flisearealer ledes til en faskine, som er nedgravet på din grund. Herfra siver regnvandet ud i jorden. Spildevandet ledes ud i kloakledningen ude på vejen.



LØSNING 2 Regnvandet fra taget og flisearealer ledes til regnvandsledningen ude på vejen og videre til vandløb og søer. Spildevandet ledes ud i kloakledningen ude på vejen.



LØSNING 3 Regnvandet fra taget og flisearealer ledes dels til regnvandsledningen ude på vejen, dels til en faskine, som er nedgravet på din grund. Spildevandet ledes ud i kloakledningen ude på vejen.

Ordforklaring

Fælleskloak 1-strengs system, hvor overfladevand og spildevand transporteres i én ledning til renseanlæggene.

Overfladevand Regnvand der løber fra befæstede arealer, f.eks. tage, indkørsler, terrasser m.m.

Separatkloak 2-strengs system, hvor spildevand løber i én spildevandsledning og overfladevand løber i én regnvandsledning.

Spildevand Brugt vand fra bad, toilet, vask, køkken, vaskemaskine m.m.

Faskine Et hulrum under jorden, hvor vandet siver ud gennem sider og bund. Faskiner kan opbygges af plastkassetter, stenskærver eller andet, der sikrer et tilstrækkeligt volumen.

Overløb Udløb fra fælleskloak, der aflaster systemet ved kraftig nedbør. Udløbet foregår via en overløbsledning i en brønd eller lign., der er placeret tæt på vandløb eller sø. I værste fald kan der ske overløb til kældre.

Spildevandsplan Kommunal plan, vedtaget af Esbjerg Byråd, der fastlægger hvordan spildevand og overfladevand skal håndteres.

Har du spørgsmål?

Til separatkloakering inde på din grund:

Så kan du kontakte Miljø på tlf.: 7616 1616 eller mail: miljo@esbjergkommune.dk.

Du kan finde yderligere information om separering og faskiner på Esbjerg Kommunes hjemmeside.

Adressen er: www.esbjergkommune.dk



Esbjerg
Kommune

Esbjerg Kommune · Torvegade 74 · 6700 Esbjerg · Telefon: 7616 1616
www.esbjergkommune.dk · raadhuset@esbjergkommune.dk

Til separatkloakering i offentlig vej:

Kontakt Esbjerg Spildevand på tlf.: 7474 7474 eller mail: kloak@dinforsyning.dk

Du kan finde yderligere information om kloakforsyningen på DIN Forsynings hjemmeside.

Adressen er: www.dinforsyning.dk



**DIN
FORSYNING**

DIN Forsyning A/S · Ravnevej 10 · 6705 Esbjerg Ø · Telefon 7474 7474
www.dinforsyning.dk · post@dinforsyning.dk