



KLIMAFORANDRINGER



- spild af planer, eller spildevandsplaner?

Forsyningsvirksomhederne



AALBORG
KOMMUNE

Hvad betyder klimaforandringerne for din ejendom?


De fleste eksperter er efterhånden enige om, at klimaet forandrer sig, og at vi i Danmark skal regne med højere temperaturer. De højere temperaturer medfører, at vandstanden i havene, søerne og vandløbene stiger - og det samme gør grundvandet. Vi får også kraftigere regnbyger og voldsommere storme.


Klimaforandringerne medfører derfor, at din og andre borgeres ejendomme enten har været udsat for - eller risikerer at blive udsat for oversvømmelser.


Hvilke ejendomme bliver bl.a. ramt af oversvømmelser om 10 år? Eller 100 år?


På kortet kan du se de områder og ejendomme omkring Limfjorden i det centrale

Aalborg og Nørresundby, der bliver mest ramt af oversvømmede grunde og vand i kældrene om enten 10 eller 100 år ved forskellig stormstyrke - hvis der ikke bliver gjort noget.

 Oversvømmelse ca. hvert 10. år, hvis stormene har den nuværende styrke.

 Oversvømmelse ca. hvert 100. år, hvis stormene har den nuværende styrke.

 Oversvømmelse ca. hvert 10. år, hvis stormene bliver kraftigere.

 Oversvømmelse ca. hvert 100. år, hvis stormene bliver kraftigere.



Kilde: Miljøministeriet

Hvordan klarer Kloakforsyningen klimaforandringerne?

Selvom vi ikke er herre over naturen og derfor ikke kan løse udfordringerne alene, så er vi bevidste om, at vi har et ansvar. Vi ved, at det kloaksystem, som vi etablerer i dag, også skal kunne være til gavn for de mennesker, der lever om 100 år.

Derfor har Kloakforsyningen udarbejdet "Vision 2100", som er en plan for, hvordan vi tackler udviklingen i en række samfundsforhold i løbet af de næste 100 år. Den mest iøjnefaldende udvikling, som vil påvirke vores arbejde i fremtiden, er netop klimaforandringerne.

Separat? Det er klart!

Kloakforsyningens væsentligste bidrag til at begrænse konsekvenserne af klimaforandringerne er en separatkloakering af alle områder i hele den nye Aalborg Kommune - bortset fra områder, som ikke er tilsluttet det offentlige kloaksystem.

Hidtil er regnvand mange steder blevet ført til samme kloakledning som spildevand fra toiletter og køkken. Når det regner meget kraftigt, medfører det, at regnvandet og dit spildevand sammen bliver udledt til vandløb og åer.

De nye kloakledninger sørger for, at regnvand og spildevand bliver ført ud i hver sin separate ledning til gavn for miljøet. Derfor hedder det princip, som vi anvender, separatkloakering.

I Aalborg Kommunes Spildevandsplan kan du læse meget mere om separatkloakering og de mange andre strategier, som vi anvender til at begrænse konsekvenserne af

klimaforandringerne. F.eks. kan du også læse om, hvorfor rensning af spildevand skal foregå på kun to moderne renselanlæg.

Hvornår skal din ejendom separatkloakeres, og hvad skal du betale?

Det kan være, at din ejendom allerede er separatkloakeret. Opgaven er nemlig løst i over halvdelen af ejendommene i Aalborg Kommune. I Spildevandsplanen kan du se, om din ejendom er separatkloakeret, eller om det er planlagt, hvornår det skal ske.

Selvom du kun skal betale for det arbejde, som en autoriseret kloakmester foretager inde på din grund, så skal du regne med et femcifret beløb.

Hvad nu, hvis du ikke er tilsluttet det offentlige kloaksystem?

Hvis du ikke er tilsluttet det offentlige kloaksystem, så indgår du allerede eller kommer til at indgå i en obligatorisk tømningssordning for bundfældningstanke (også kaldet septiktanke). Indtil vi startede ordningen i 2006, har det vist sig, at 75 % af tankene aldrig har været tømt, og at urensset spildevand er blevet ledt direkte ud i Limfjorden, åer og vandløb.

I Aalborg Kommunes Spildevandsplan kan du se mere om den obligatoriske tømningssordning - og hvad du skal betale.

Separat? Det er klart

Hent Spildevandsplanen på www.forsyning.dk



Yderligere oplysninger:

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Forsyningsvirksomhederne på telefon 9931 9400 eller på mailadressen: forsyning@aalborg.dk.

Du finder yderligere oplysninger om Kloakforsyningen på Aalborg Kommunes hjemmeside. Adressen er: www.forsyning.dk. Her kan du også hente Spildevandsplanen og pjecerne:

- Information om Rensebrønde
- Virker kloakken ikke?
- Vand i Kælderen
- Kloakarbejde på din? vej
- Separatkloakering på din? vej
- Kommunen tømmer septiktanke
- Fra Spildevand til rekreativt land og vand
- Sammenfatning af Vision 2100
- Vision 2100

Du er også velkommen til at kontakte os - så sender vi dem gerne til dig.

Med venlig hilsen

Preben Pedersen
Rådmand

Hvad er en spildevandsplan?

Spildevandsplanen giver en samlet oversigt over den nuværende og planlagte spildevandshåndtering i Aalborg Kommune.

Spildevandsplanen belyser også de miljømæssige konsekvenser for spildevandshåndteringen og de økonomiske konsekvenser for Kloakforsyningen.

I Spildevandsplanen 2008-2019 er der bl.a. fokus på:

- Visioner og strategier - nu også i forhold til klimaforandringerne
- Separatkloakering for at begrænse oversvømmelser af terræn og kældre
- Færre renseanlæg, som til gengæld renser bedre til gavn for miljøet
- Fornyelse og forbedring af kloaksystemet i de kloakerede områder
- Tømningsordning uden for de kloakerede områder

Hent Spildevandsplanen på:
www.forsyning.dk

Forsyningsvirksomhederne
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby

www.forsyning.dk



AALBORG
KOMMUNE