

Hvis du vil vide mere

Hvis du vil vide mere om Ikast-Brande Spildevands kloaksystemer, kan du finde informationer her:

Spildevand på landet:
Oplysningerne findes på [Ikast-Brande Kommunes hjemmeside](#)

Spildevandsplaner:
Oplysningerne findes på [Ikast-Brande Kommunes hjemmeside](#)

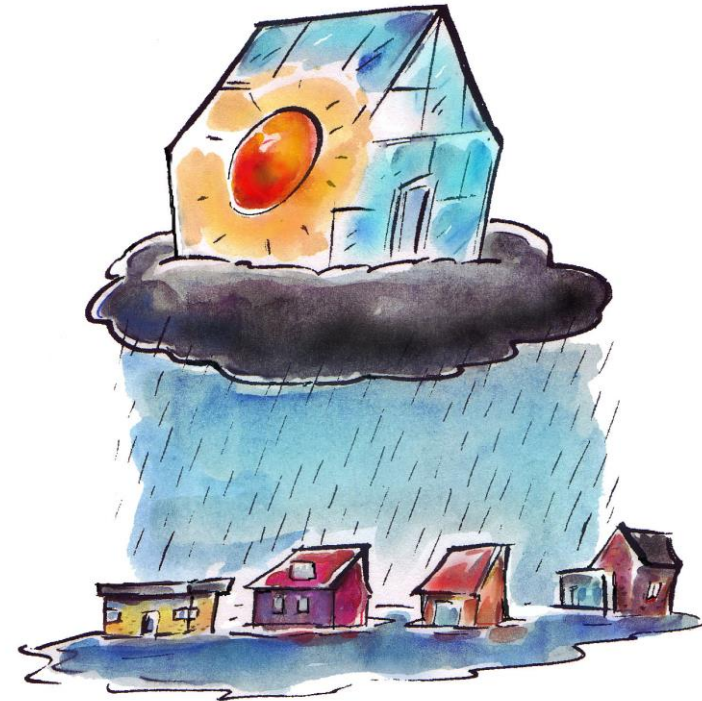
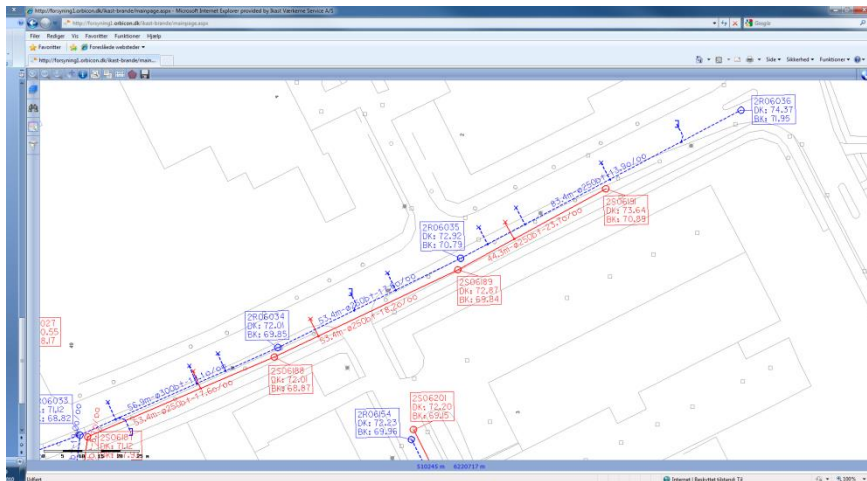


Ikast-Brande Spildevand as
Europavej 2, 7430 Ikast
Tlf.: 9660 3500
www.ikast-brandespildevand.dk

Se offentlig kloak her:

[Ledningsoplysninger - WebGrafkort](#)

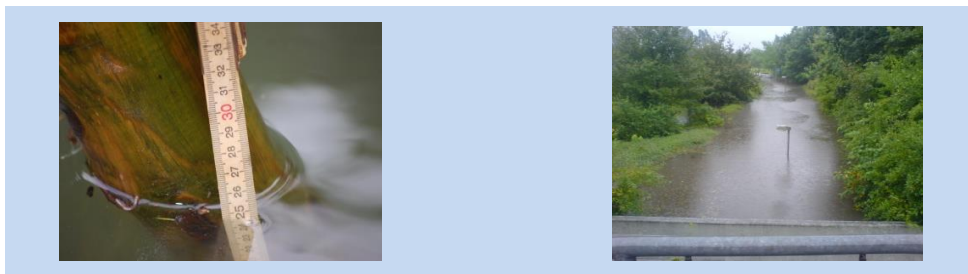
WebGrafKort er også tilgængelig via et link på Ikast-Brande Spildevands hjemmeside: "[Se kloaksystemet](#)"



Klimaændringer og din kloak

Klimaændringer er ikke kun noget, der sker om 100 år. Vi oplever dem allerede. Og ændringerne bliver med stor sandsynlighed større i fremtiden.

Ikast-Brande Spildevand vil også blive påvirket af et ændret klima. I denne folder beskrives hvordan klimaændringerne vil påvirke din kloak.



Hvad er klimaændringer?

Forskere og videnskabsmænd er enige om, at klimaet allerede er i gang med at ændre sig. Det diskuteres, hvor meget klimaet vil ændre sig, og hvad dette vil betyde. I Danmark er det især Danmarks Meteorologiske Institut, DMI, der undersøger klimaforandringer. DMI overvåger klimaet og opstiller fx forskellige klima-modeller – også kaldet "scenarier" – for, hvad der vil ske.

De fleste scenarier tyder på følgende klimaændringer:

- Temperaturen vil stige
- Det forventes at regne ca. 15-30 % mere på årsbasis
- Om sommeren vil der være længere perioder uden nedbør, og der vil komme kraftigere regnskyl. Samlet set vil nedbørmængden om sommeren falde lidt.
- Om vinteren vil der falde mere nedbør i form af regn
- Der vil være flere storme med kraftigere vindstyrker
- Der forventes en vandstandsstigning på ca. 50-100 cm i havet

Ved vi, at der er klimaændringer?

Ja! Det er ikke et spørgsmål, om der er klimaændringer eller ej, men om klimaændringerne helt eller delvist skyldes menneskelig aktivitet (afbrænding af brændstoffer så som kul, olie og naturgas) eller udelukkende skyldes naturlig variation.

Hvad betyder klimaændringerne for afløbssystemet?

Afløbssystemet i dag er dimensioneret til at kunne håndtere bestemte regnskyl.

Klimaændringerne medfører, at der kommer flere voldsomme regnskyl – dvs. regnskyl, der overbelaster kloaksystemet – og disse regnskyl vil tilmed være kraftigere end det, vi kender nu.

Dette betyder, at det offentlige afløbssystem skal håndtere større mængder regnvand end hidtil.

Hvad gør vi så?

Når et nyt byggeri planlægges, overvejer vi, hvor al regnvandet fra kraftige regn skal ledes hen. Måske kan der laves en kunstig sø, som kan håndtere store mængder regn.

Vi bygger også kloakken større, enten ved at bygge store, underjordiske bassiner (se folderen "[Kloaksystemets opbygning og funktion](#)") – eller ved at selve rørene bliver større end tidligere.



Hvor store skal rørene være?

Hele afløbsbranchen er gået sammen for at finde ud af, hvor meget større rørene skal være.

Der er udarbejdet en vejledning (Skrift 27). Den angiver ikke faste regler, men som udgangspunkt kan man gå ud fra, at når regnen bliver kraftigere, skal rørene fx kunne rumme 20 % mere vand.

Det er kommunen selv, der fastlægger, hvilke regnmængder, som de offentlige kloakker skal kunne rumme. Hvis du vil vide mere, kan du læse kommunens spildevandsplan, som du kan se via Ikast-Brande Spildevands hjemmeside – www.ikast-brandespildevand.dk.

For præcist at kunne beregne, hvor store rørene skal være, er det nødvendigt at have regnmålere forskellige steder i byen, og desuden bruges komplicerede computerprogrammer til at udføre beregningerne.

I alle tilfælde vil rørene aldrig kunne blive store nok til altid at kunne rumme al regnvand – hver gang det regner.

Hvor kan jeg få mere at vide?

For at få oplysning om, hvad du selv kan gøre for at undgå at få oversvømmelse i din egen kælder eller for selv at mindske regnvandsbelastningen på kloaksystemerne, har Ikast-Brande Spildevand udarbejdet en række foldere, som du selv kan hente ved Ikast-Brande Spildevand eller se på hjemmesiden.
