

Klimatilpasning i Søndergårdskvarteret

Generalforsamling

– grundejerforening Søndergårds Villaby

20. marts 2018

Dagsorden

- Hvorfor vil vi lave klimatilpasning i jeres område?
- Hvad er der sket det sidste år?
- Hvor står projektet nu
- Særligt fokus
- Det videre arbejde
- Spørgsmål



Foto: boligsiden.dk

Hvorfor vil vi lave klimatilpasning her?

For at sikre jeres ejendomme mod oversvømmelse ved skybrud.

- Skybrud er når jeres kloak ikke kan rumme mere vand
- Vandet vil løbe på overfladen
- Statistisk set vil det ske hvert 10. år

I er udpeget som 1. prioritet i kommunens klimatilpasningsplan



Sådan skal vi gøre



Transportere vandet til Søndersø

- mulighed for at forsinke og rense vandet på vejen.
- Ingen nedsivning, løsningen skal være transportvej for vandet.

Vi har tænkt i alverdens løsninger



Seattle's pilot Street Edge
Alternatives Project
Photo by Seattle Public Utilities

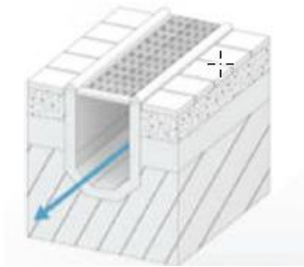
spændene idé fra Seattle



Seattle's pilot Street Edge
Alternatives Project
Photo by Antje Backhaus

Hvad er der sket det sidste år

Riste, kanaler og lign.



Vi har undersøgt en masse muligheder

Regnbede



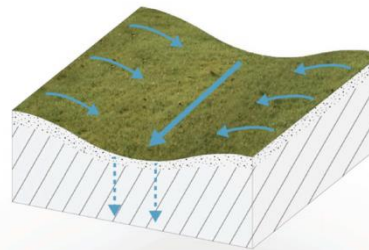
Permeable befæstelser



Rørløsning



Trug – rabat med lavning



hvad laver vi så?



SIGNATURFORKLARING

- Rørlagt vandvej
- ➔ Åben vandvej på terræn (5, 10 og 100 års regn)
- ➔ Åben grøn vandvej (5, 10 og 100 års regn)
- ⋯ Forhøjet kantsten
- Hævet flade

Søndergårdsvej

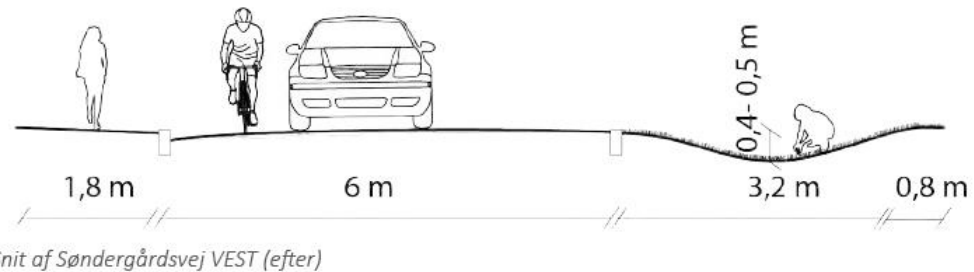
Blå-grøn vandvej = trug/rabat med lavning



Vandvejen er:

- 4 meter bred rabat/trug med en lavning på midten.
- Dybden er ca. 30-40 cm. Enkelte steder 50 cm.
- Dækkes med græs eller anden bevoksning.

Formål: aflede regnvandet. Håndtere alt også hverdagsregn, men hverdagsregnen ledes til fælleskloakken. Skybrudsvand vil blive ledt videre til Søndersø.



Fordel: En robust løsning, der kan håndtere store mængder vand. En god og nem måde at transportere vand, som samtidig renser og forsinker kraftig regn inden det ledes til Søndersø. Et stor del af det befæstede areal reduceres.

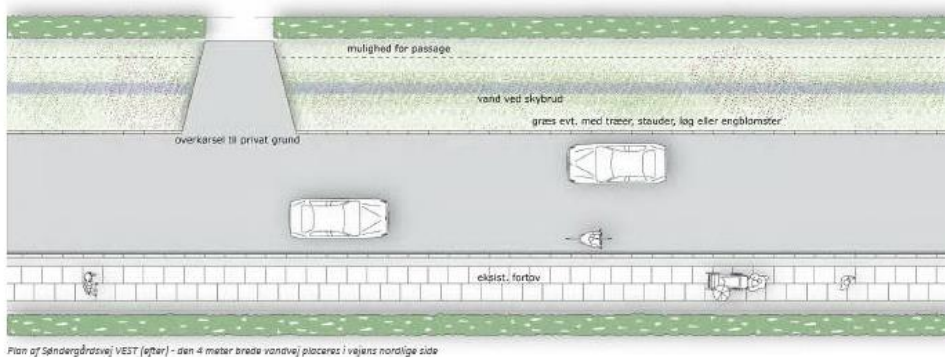
Inspiration - Lørenskogvej



Parkering lavet i brosten

Særligt fokus

- Trafiksikkerhed på Søndergårdsvej
- Parkeringsforhold på Søndergårdsvej – især ved Vesterbo




- **Trafikworkshop** på tegnebrættet. I skal være med.
- **Skurvognsmøde.** Vi vil sidde i området i et par dage til at svare på spørgsmål, fortælle om projektet modtage input mm.

Det videre arbejde

- Detailprojektering forår/sommer 2018
- Dialog med interessenter - løbende
- Udbud ultimo 2018
- Anlæg forår 2019


Få mere at vide om klimatilpasning



Aktuelt Eksempler Værktøjer Teknologi Publikationer Sektorer Viden om


Borger **Kommune** Erhverv

Også dit hjem kan blive berørt, når vejret efterhånden arter sig mere ekstremt. Se her hvad du selv kan gøre for at forebygge mod voldsommere regn og storme - og stigende vandspejl.




- > Skybrud på vej
- > Oversvømmelse i hjemmet
- > Gratis klimatjek
- > Klimaklar Bolig
- > Forebyggelse
- > Tilskudsmuligheder
- > Forskellige løsninger
- > Nyheder og eksempler
- > Ofte stillede spørgsmål
- > Værktøjer

Skybrud på vej?




▶ Sådan forbereder du dig i sidste øjeblik

Oversvømmelse?




▶ Sådan gør du, når skaden er sket

Få et gratis klimatjek




▶ Få et gratis klimatjek af din bolig, og se andre tilskudsmuligheder

Forebyg skader på din bolig




▶ Du har selv ansvaret for at sikre din bolig. Her får du gode råd

Klimaklar Bolig




▶ Guidet rundtur viser, hvor du kan klimasikre din bolig

Forskellige løsninger




▶ Se mere om klimatilpasning i praksis

Klima nu og i fremtiden



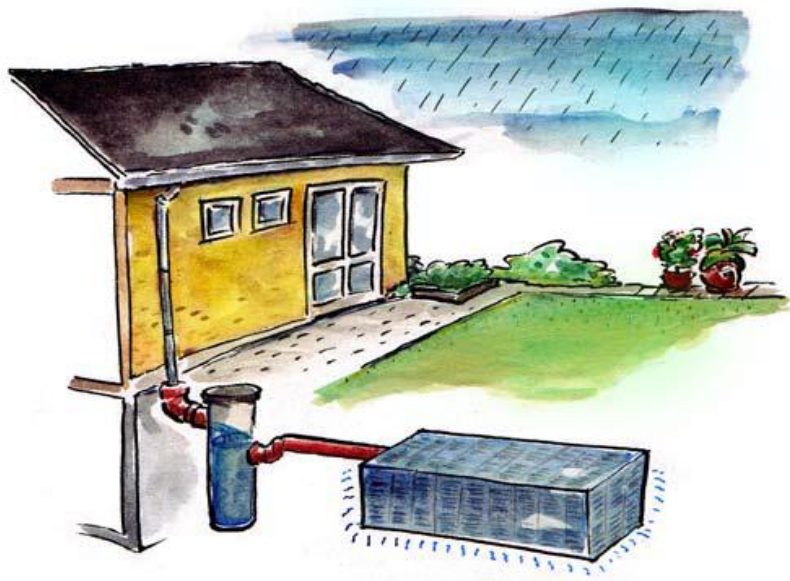
Ofte stillede spørgsmål



Værktøjer

▶ Grundvandskort

Tjek hjemmesiden
www.klimatilpasning.dk



I kan selv være med

Få ca. 24.000 kr. tilbage skattefrit i tilslutningsafgift, hvis du kobler dit regnvand fra.

Tal med Forsyningen og hør mere om dine muligheder.



Foto: Zanne Jahn



Foto: Erling Høln

