



HALSNÆS
FORSYNING



HALSNÆS
KOMMUNE

Sommerhuskloakering i Liseleje

Informationsmøde på Melby Skole
Tirsdag den 16. april 2024 17-19



Introduktion og program

v/Andres Abildgaard, Leder af Plan og Projekt, Halsnæs Forsyning



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Velkommen til andet informationsmøde om sommerhuskloakering i Liseleje 2023-2026

- Give en status på planlægning af kloakering
- Informere om tidsplan og kommende anlægsarbejde
- Svare på jeres spørgsmål



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Program

17.00 Velkomst v/Andres Abildgaard, Leder af Plan og Projekt Halsnæs Forsyning

17.10 Sommerhuskloakering i Liseleje - hvad og hvornår?

- Det nye kloaksystem, tidsplan og anlægsarbejde v/Brian Guldmann, projektleder i Envidan
- Når du skal have ny kloak v/Lene Mausson Pankoke, projektleder i Halsnæs Forsyning
- Kommunikation v/Lene Mausson Pankoke

17.45 Spørgsmål i plenum v/Lene Mausson Pankoke og Brian Guldmann

18.15 Dialog ved stande

19.00 Tak for i aften v/Andres Abildgaard



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Hvem er vi?



Lene Pankoke,
Projektleder,
Halsnæs
Forsyning



Lillian Nielsen,
Byggeleder,
Halsnæs
Forsyning



Kathrine Pihl,
Kommunikation,
Halsnæs
Forsyning



**Kristina Dalgaard
Kristensen,**
Miljøsagsbehandler
Halsnæs Kommune



**Brian
Guldmann,**
Projektleder
Envidan



**Ali Sami Al-
Rahimy,**
Byggeleder
Envidan



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Hvorfor skal vi sommerhuskloakere?

- Renere vand i vandløb og hav - til glæde for planter, dyr og mennesker
- Bevare den gode badevandskvalitet
- Tidssvarende og robust kloaksystem med færre lugtgener



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Proces og tidsplan

- **2022:** Byrådet vedtog sommerhuskloakering af 2200 sommerhuse i Liseleje og ved Roskilde Fjord.
- **2023-2024:** Halsnæs Forsyning planlægger sommerhuskloakering i Liseleje med Envidan.
- **2024-2026:** Sommerhuskloakering i Liseleje udføres i etaper af entreprenør.

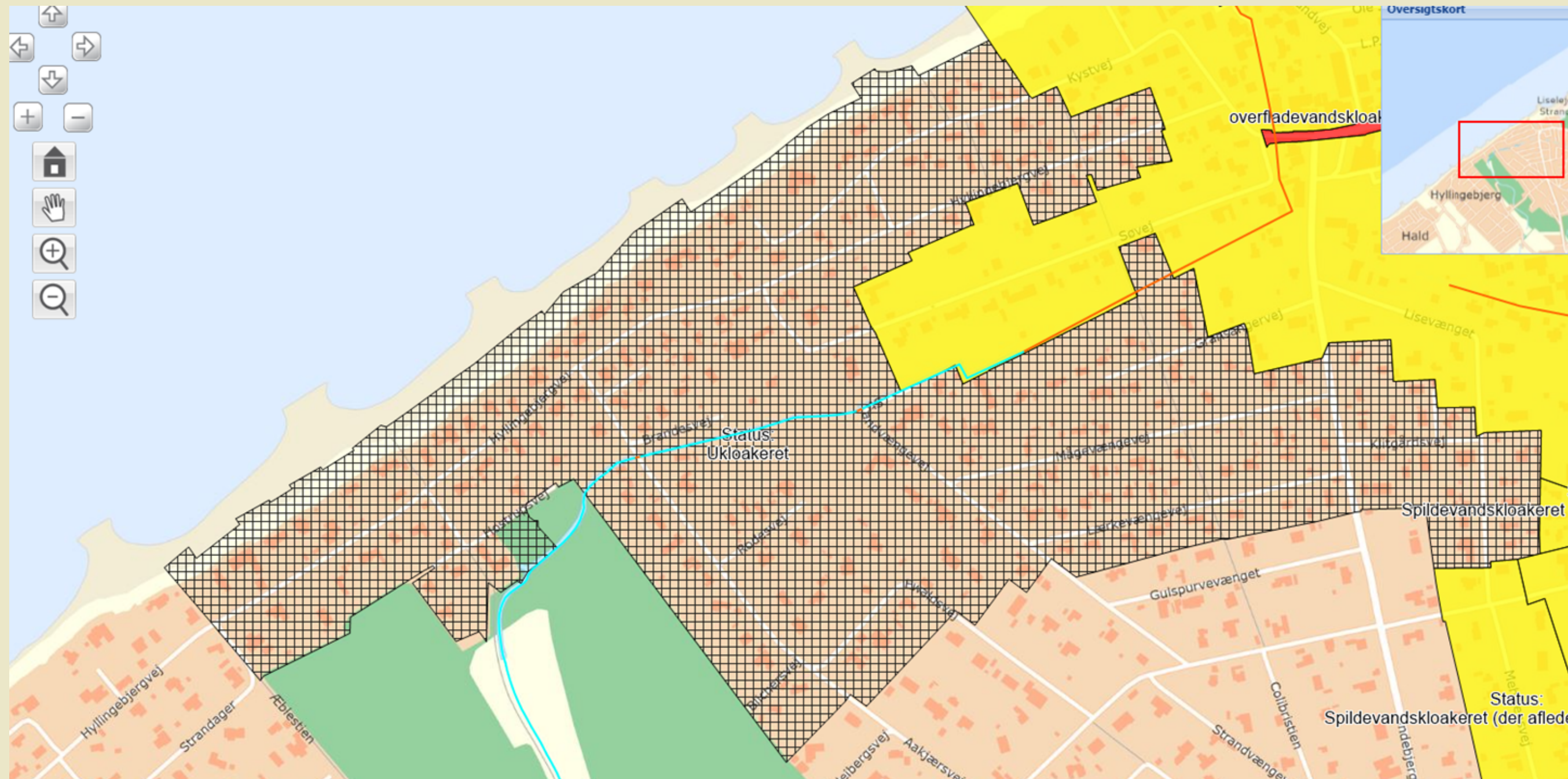


HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi skal kloakere 223 sommerhuse i Liseleje



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Det nye kloaksystem, tidsplan og anlægsarbejde

v/Brian Guldmann, Projektleder Envidan



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Det nye kloaksystem



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Pumpestationer



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Tidsplan

Maj 2024

- Vi sender projektet i udbud

Juli 2024

- Vi vælger entreprenør og skriver kontrakt

August 2024

- Vi begynder på anlægsarbejdet - vi arbejder i etaper

Sommer 2026

- Vi afslutter den sidste etape



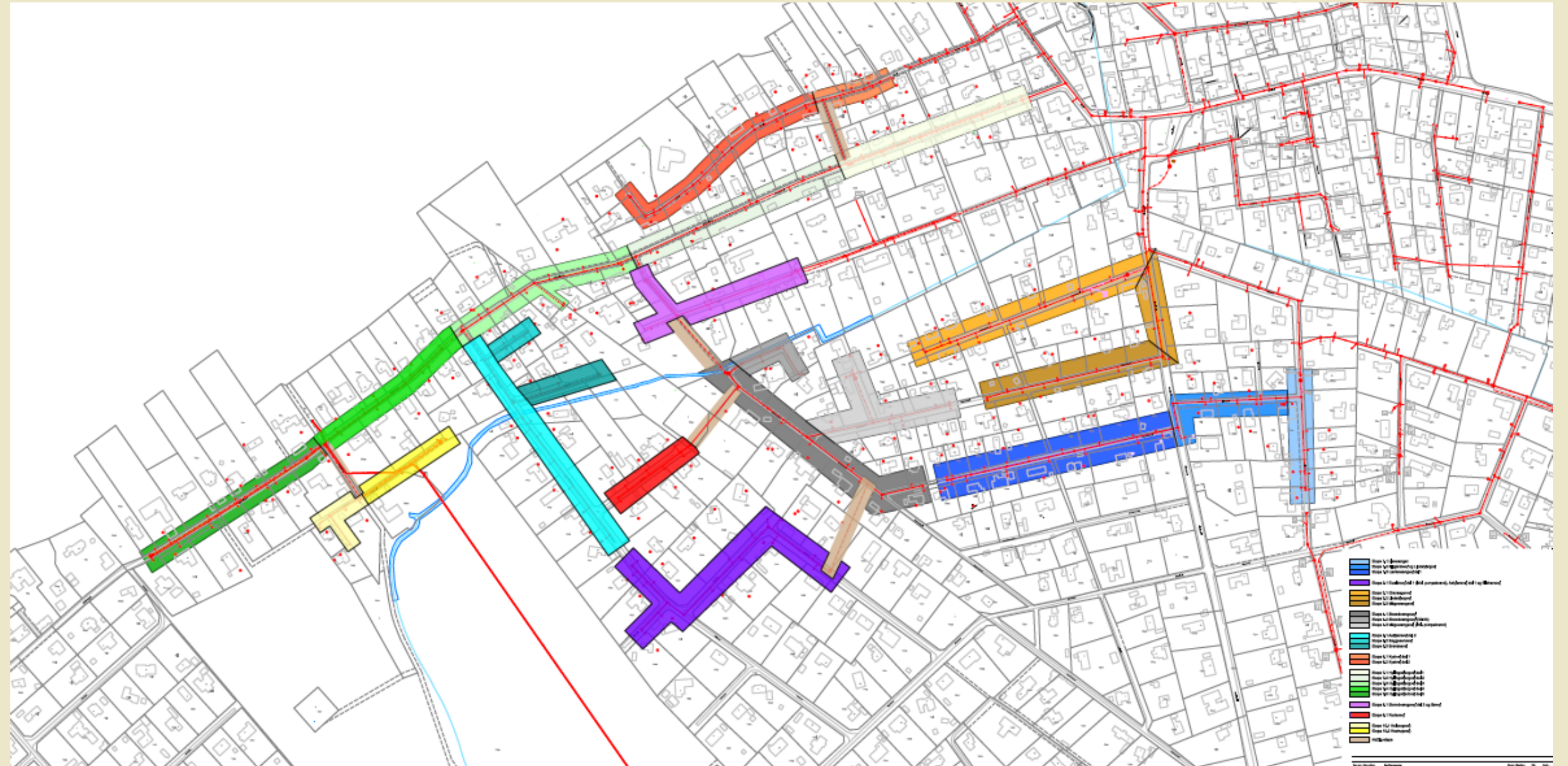
HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Hvor skal vi arbejde hvornår

- 11 etaper.
- Vi arbejder på to etaper ad gangen
- Se kort ved standene efter pausen.



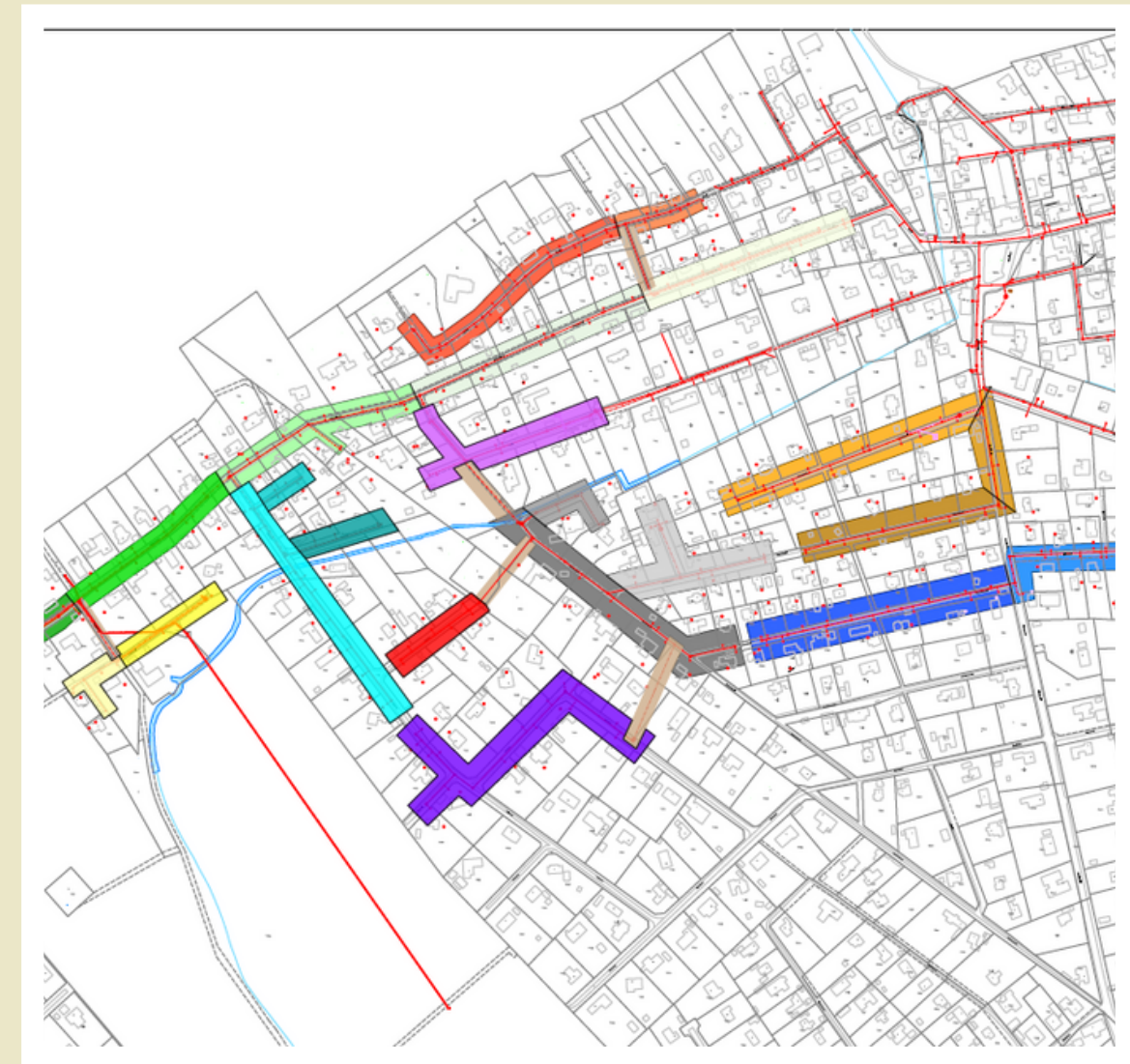
HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi arbejder i etaper

- Anlægsarbejdet rykker sig fra sted til sted.
- Hele området er ikke påvirket på en gang.
- Hver etape tager ca. 1-3 måneder at udføre.
- Du vil mærke mest til arbejdet, mens vi arbejder på din vej.
- Følg med på hjemmesiden.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi begynder med den blå og mørkelilla etape

- Blå og mørke lilla etape har opstart medio/ultimo august - forventes færdige i år.
- Vi holder vejmøde om de to etaper medio august.
- Der kan komme ændringer. Følg med på www.hnf.dk/sommerhuskloakering

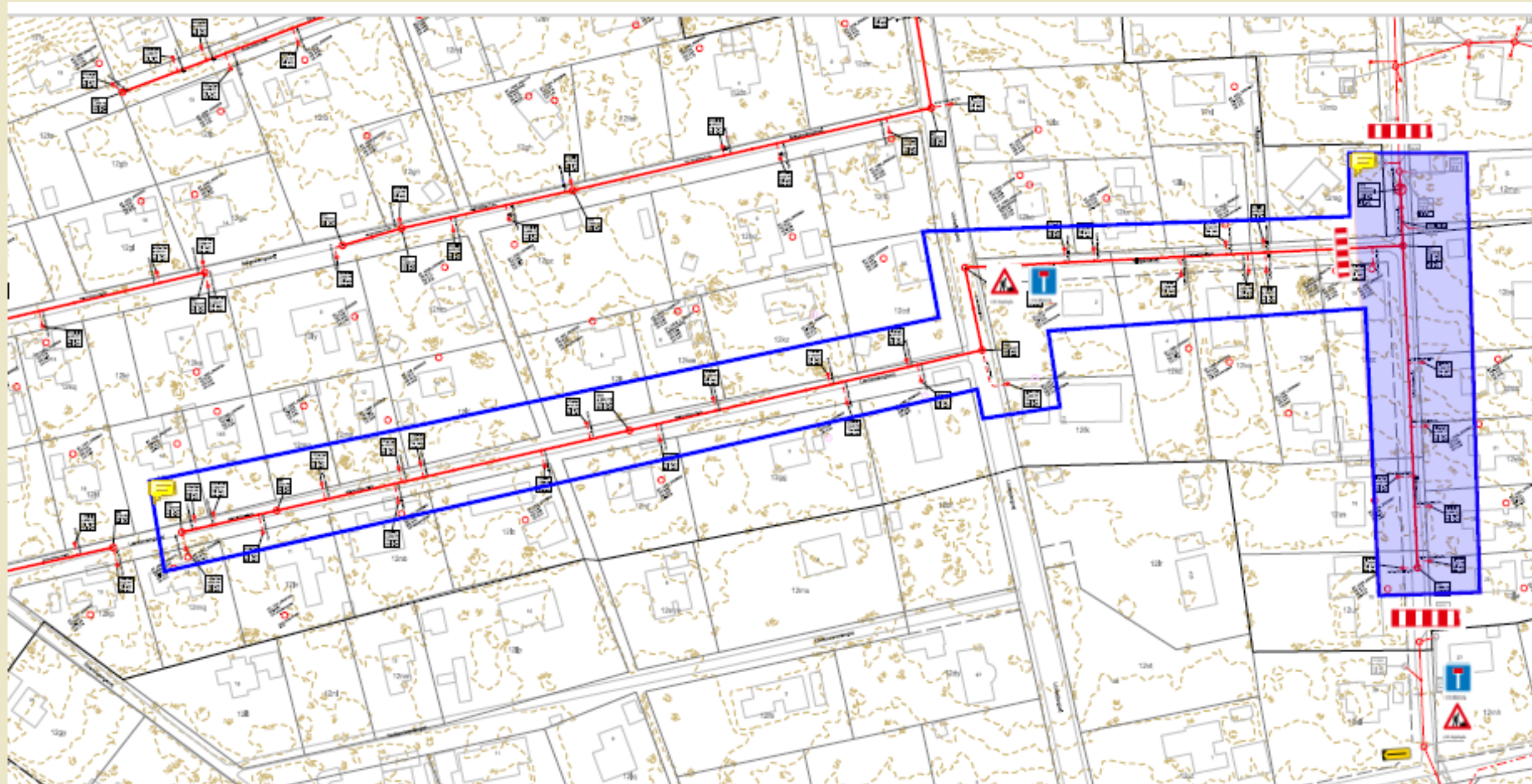


HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Omkørsel under etape 1



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi arbejder ikke i skolernes sommerferie og i påskeferien

- Vi arbejder på hverdage mellem kl. 7 og 18.
- Der kan opstå akutte situationer, hvor vi er nødt til at fortsætte arbejdet - hvis du er tilmeldt forsyningens SMS-tjeneste, får du besked.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi fylder og er i vejen

- Gravearbejdet fylder i vejene, og pladsen bliver trang.
- Det tager tid - især hvor grundvandet skal sænkes
- Tung trafik, gravemaskiner og lastbiler med jord og materialer kører i området.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Adgangsforhold

- Du kan altid gå til dit sommerhus i vejkanten, men ikke altid køre. Nogen gange skal du have hjælp til at komme forbi.
- Gangarealerne er ofte i arbejdsområdet, så vær opmærksom.
- Der vil altid være adgang for:
 - Politi
 - Beredskab
 - Renovation
 - Hjemmepleje



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Adgangsforhold

- Har du særlige behov, så kontakt os.
- Husk at give besked til lejere/udlejningsfirma, hvis du lejer sommerhuset ud.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Parkering

- Der vil være perioder, hvor du ikke kan parkere ved dit hus eller på vejen.
- Parkere andre steder i området og gå til sommerhuset.
- Vælg veje, hvor der er plads og husk at følge de officielle parkeringsregler.
- Lav eventuelt aftaler med andre i området om at hjælpe hinanden.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi sænker grundvandet

- Vi sænker og afleder grundvandet på udvalgte etaper, mens vi arbejder.
- Udgravningen skal være tør for at vi kan arbejde.



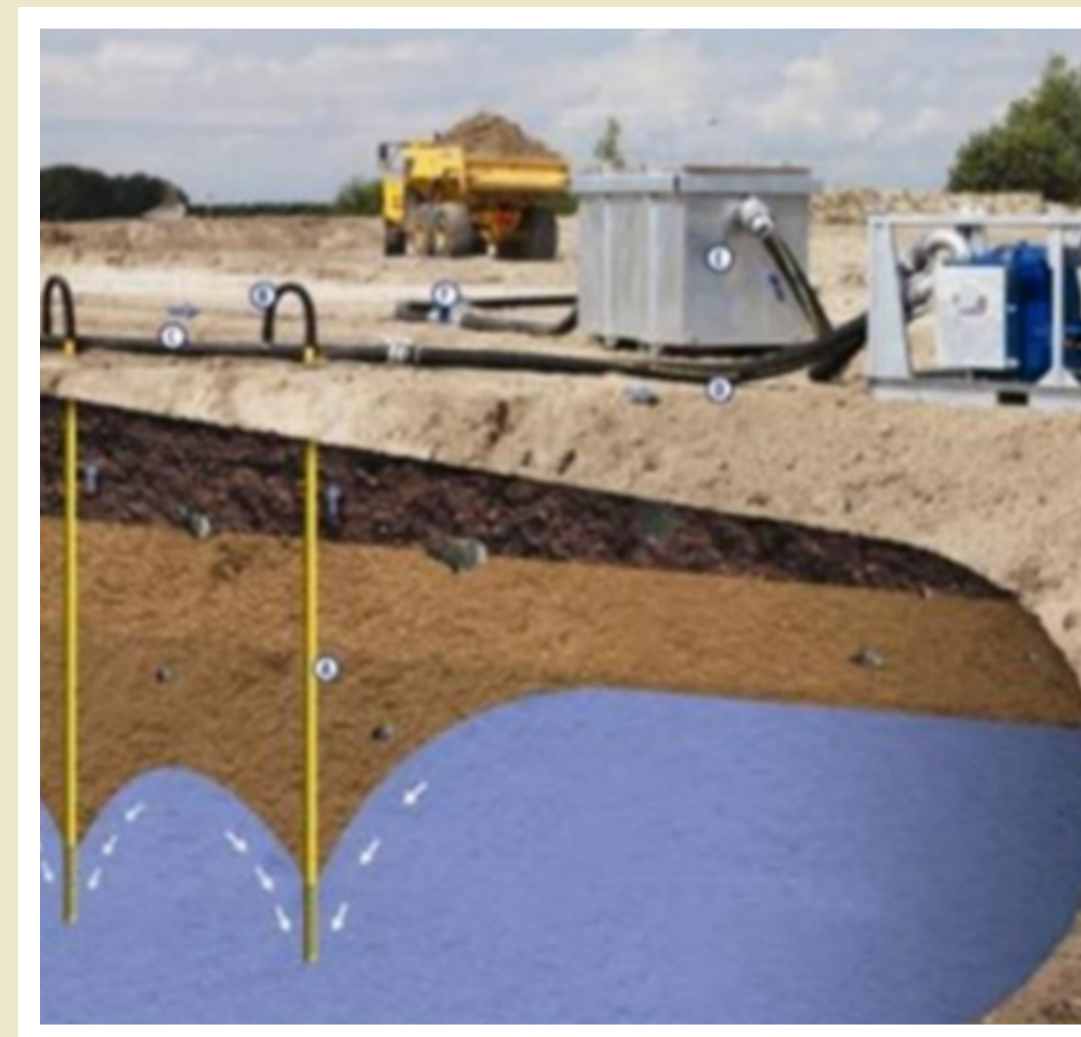
HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Sådan fungerer grundvandssænkning

- Vi suger grundvandet op af jorden
- Vi borer et rør ned med et filter for enden.
- Anlægget skal køre i døgndrift – også i weekenderne.
- Hvis anlægget stoppes, løber vandet tilbage, og vi må starte forfra. Det forsinker vores arbejde.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Retablering

- Vi reetablerer til samme stand og i samme materialer som vejen var før.
- Vejene i området er med forskellig belægning.
- Grusveje: Grus i hele vejens bredde.
- Asfaltveje: Asfalt hvor vi har gravet.
Første lag efter arbejdet, andet lag efter et år.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Beskæring af beplantning ved vejareal

- Vi beskærer ind til skel (fuld vejbredde) og op til 6 meters højde.
- Vi beskærer med traktor med rundsav.
- Du kan selv beskære, inden vi går i gang, hvis du gerne vil have en mere forsigtig beskæring.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Skelbrønde

- Vi har sendt skitser med forslag til placering af skelbrønde.
- Har du ikke modtaget din skitse - tag fat i os ved standene efter pausen



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi sætter skelbrønden

- Entreprenøren sætter en rød pind, hvor brønden skal stå.
- Entreprenøren beskærer ca. 1,5 meter på hver side af skelbrønden for at kunne komme til at arbejde.
- Planter og buske graves op og sættes igen inden for et-to døgn og sår græs.
- Du skal selv vande.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

§12-varslers og fotoregistreringer

- Vi skal varsle dig, om at vi går i gang med et anlægsarbejde - det siger byggelovens §12.
- Vi fotoregistrerer alle veje og de sommerhuse, som vi vurderer er nødvendige.
- Fotoregistrering er både for din og vores skyld.
- Du får brev på i din hjemmepostkasse, hvis vi skal fotoregistrere dit sommerhus.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

**Vi fylder og er i vejen -
men vi tager så mange
hensyn som muligt!**



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Når du skal have ny kloak

v/Lene Mausson Pankoke, Projektleder Halsnæs Forsyning

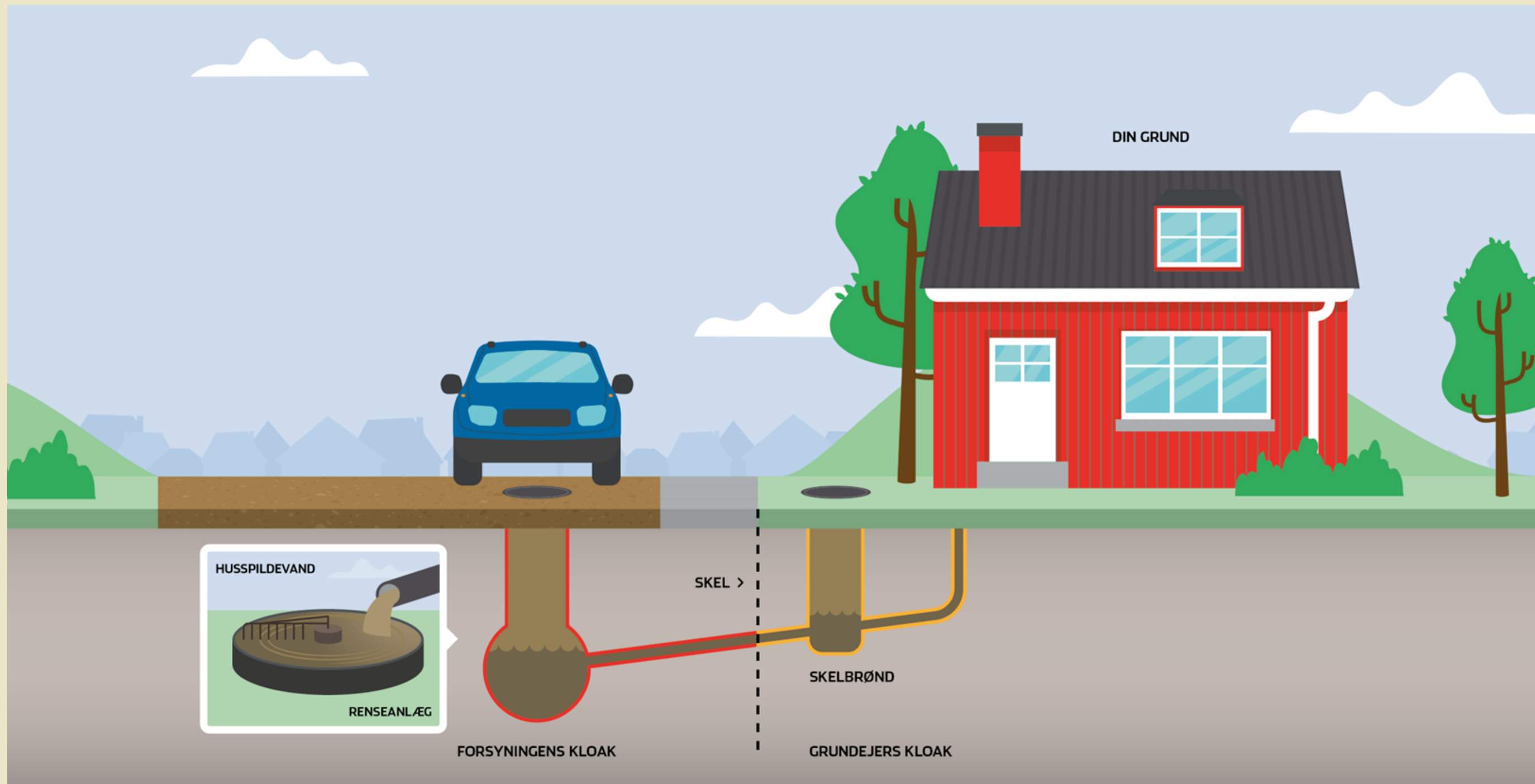


HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Dit nye kloaksystem



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

5 trin til dit nye kloaksystem

Trin 1

Du får et brev fra kommunen
Kontakt kloakmester
2 år til at tilslutte

Trin 2

Tilslutningsbidrag skal betales

Trin 3

Kloakmester etablerer den nye kloak og sløjfer det gamle system

Trin 4

Sluttømning er betalt, hvis den bestilles via forsyningens ordning

Trin 5

Færdigmeldes til kommunen
BBR opdateres



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Økonomi - engangsudgifter

Tilslutningsbidrag

- Forsyningen opkræver tilslutningsbidrag på 47.037,29 kr* kr. inkl. moms., når kloaksystemet i vejen er klar.
- Du skal betale tilslutningsbidraget, når du får besked om, at du kan tilslutte dig.
- Du skal betale tilslutningsbidrag - også selv om du først tilslutter dig om flere år.

** 2024 satser, reguleres årligt*

Autoriseret kloakmester

- Tilkobling af det eksisterende ledningsnet til skelbrønden
- Nedlæggelse af det gamle anlæg



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Økonomi - årlige udgifter

Vandafledningsbidrag

- Du skal betale årligt fast bidrag på 946,01* kr.
inkl. moms.

- Du skal betale for dit forbrug.

Vandafledningsbidrag er på 56,13* kr./m³

inkl. moms.

** 2024 satser, reguleres årligt*



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Afdragsordninger og indefrysning - spørg ved standen efter pausen



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Kommunikation

v/Lene Mausson Pankoke, projesktleder, Halsnæs Forsyning



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Kommunikation - hold øje med postkasse, mail og e-boks

Forsyningen sender breve til din hjemmepostkasse eller din mailadresse:

- Skitse med placering af skelbrønd (november-december 2023)
- Invitation til vej møde 1-2 uger før opstart på din etape
- Opkrævning af tilslutningsbidrag

Kommunen sender besked i e-boks:

- Om at du kan tilslutte dig den nye kloak.
- Varsel om påbud og påbud



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Kommunikation - sådan kan du også følge med

- **Hjemmesiden:** Hold dig opdateret på vores hjemmeside: www.hnf.dk/sommerhuskloakering. Vi opdaterer tidsplanen hver fredag i lige uger, når anlægsarbejdet begynder.
- **Nyhedsmail:** Skriv dig op til vores nyhedsmail og hold dig opdateret om sommerhuskloakeringen. Skriv dig op i aften eller på vores hjemmeside.
- **SMS-service:** Modtag besked på SMS, når vi begynder på en ny etape og ved akutte ændringer. Tilmeld dig i aften eller på vores hjemmeside.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Kom til vej møder - input Brian datoer

- **Vej møder:** Vi holder vej møder 1-2 uger før opstart på de enkelte etaper. På vej mødet fortæller vi om det praktiske i forbindelse med anlægsarbejdet.
- **Foreløbig plan for vej møder - følg med på hjemmesiden:**
 - Vej møde etape 1 (blå): 14.08.24
 - Vej møde etape 2 (mørk lilla): 13.8.24
 - Vej møde etape 3 (mørk gul): 8.10.24
 - Vej møde etape 4 (grå): 5.5.25
 - Vej møde etape 5 (turkis): 31.1.25



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Kom til vej møder - input Brian datoer

- **Vej møder:** Vi holder vej møder 1-2 uger før opstart på de enkelte etaper. På vej mødet fortæller vi om det praktiske i forbindelse med anlægsarbejdet.
- **Foreløbig plan for vej møder - følg med på hjemmesiden:**
 - Vej møde etape 6 (orange): 10.4.25
 - Vej møde etape 7.1-7.3. (grøn - Hyllingebjergvej): 18.11.24
 - Vej møde etape 7.4-7.5 (grøn - Hyllingebjergvej): 5.9.25
 - Vej møde etape 8 (lys lilla): 10.11.25
 - Vej møde etape 9 rød): 18.8.25
 - Vej møde etape 10 (lys gul): 21.10.25



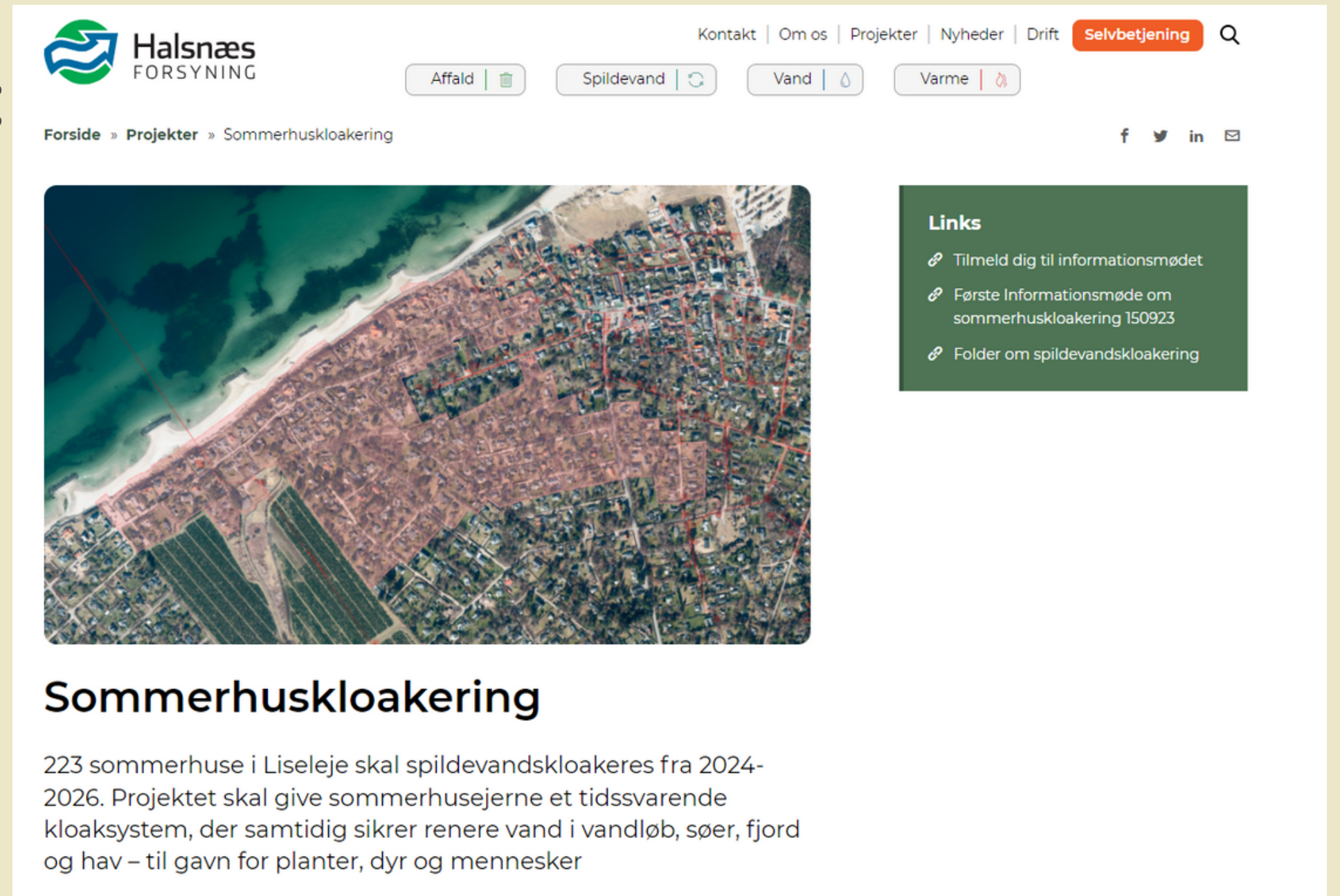
HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Følg med på hjemmesiden

- Du kan følge med på vores hjemmeside:
www.hnf.dk/sommerhuskloakering
- Se den seneste opdaterede tidsplan og hvornår vi holder vej møder



The screenshot shows the website for Halsnæs Forsyning. The header includes the company logo, navigation links (Kontakt, Om os, Projekter, Nyheder, Drift, Selvbetjening), and utility buttons for Affald, Spildevand, Vand, and Varme. The main content area features a breadcrumb trail (Forside » Projekter » Sommerhuskloakering), a large aerial photograph of a residential area with red outlines indicating the project site, and a 'Links' section with three items: 'Tilmeld dig til informationsmødet', 'Første Informationsmøde om sommerhuskloakering 150923', and 'Folder om spildevandskloakering'. Below the photo is the title 'Sommerhuskloakering' and a paragraph of text: '223 sommerhuse i Liseleje skal spildevandskloakeres fra 2024-2026. Projektet skal give sommerhusejerne et tidssvarende kloaksystem, der samtidig sikrer renere vand i vandløb, søer, fjord og hav – til gavn for planter, dyr og mennesker'.



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi mangler din mail ...

Baggesensvej 4

Brandesvej 7

Ewaldsvej 9

Ewaldsvej 10

Gransangervej 10

Gransangervej 14

Hostrupsvej 10

Hyllingebjergvej 7

Hyllingebjergvej 10

Hyllingebjergvej 13

Hyllingebjergvej 15

Hyllingebjergvej 18

Hyllingebjergvej 19

Hyllingebjergvej 24

Hyllingebjergvej 27

Hyllingebjergvej 29

Hyllingebjergvej 33B

Hyllingebjergvej 36

Hyllingebjergvej 38

Hyllingebjergvej 45

Hyllingebjergvej 47

Hyllingebjergvej 50

Hyllingebjergvej 60

Hyllingebjergvej 61

Hyllingebjergvej 62

Klitgårdsvej 1

Klitgårdsvej 5

Klitgårdsvej 6

Klitgårdsvej 7

Klitgårdsvej 8



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Vi mangler din mail ...

Kystvej 32

Kystvej 34

Kystvej 40

Kystvej 42

Kystvej 46

Kystvej 54

Kystvej 56

Lærkevængevej 4

Lærkevængevej 9

Lærkevængevej 14A

Lærkevængevej 15

Lærkevængevej 18

Mågevængevej 3

Mågevængevej 8

Mågevængevej 10

Mågevængevej 11

Mågevængevej 13

Mågevængevej 14

Mågevængevej 20

Mågevængevej 28

Rodesvej 3

Strandvængevej 33

Strandvængevej 38

Strandvængevej 49

Aakjærvej 16

Aakjærvej 18



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Har du spørgsmål?

Kontakt Halsnæs Forsyning:

Projektleder Lene Mausson Pankoke på spildevand@hnf.dk - skriv sommerhuskloakering Liseleje i emnefeltet

Kontakt Halsnæs Kommune:

Miljøsagsbehandler Kristina Dalgaard Kristensen på mail@halsnaes.dk - skriv sommerhuskloakering Liseleje i emnefeltet



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Spørgsmål i salen og ved stande



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Spørg os ved standene

Stand 1: Anlægsarbejde og etapeplan

Lene og Lillian fra forsyningen, Christiane og Brian fra Envidan

Stand 2: Dispensationer, afdragsordning, indefrysning

Kristina og Niels fra kommunen

Stand 3: Kommunikation og kundeforhold

Lene fra forsyningen og Ann-Sofie



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING

Tak for i aften!

v/Andres Abildgaard, Leder af Plan og Projekt, Halsnæs Forsyning



HALSNÆS
KOMMUNE



HALSNÆS
FORSYNING