

Forureningerne fra det tidligere Grindstedværket i Grindsted By

Banegravsdepotet

- Afværge 2012
- Privatejet plantage uden stisystemer
- Ingen aktuel risiko
- Monitoring af udsivning

Lossepladsen

- Ubenyttet areal, ophold frarådes
- Ingen afdampning til udeluft
- **Risiko for Grindsted Å og Engsøen under afklaring**



Grindsted Å og Grindsted Engsø

- Forurenet bundsediment er ikke omfattet af Jordforureningsloven

Renseanlæg

- Erhverv
- Ingen risiko

Fabriksgrunden

- Erhverv
- Ingen uacceptabel påvirkning på inde- og udeluft
- **Udgør risiko for Grindsted Å**

Afløbsgrøft og forsøgslagune

- Erhverv, vejarealer eller ubenyttet
- Ingen risiko

Vejen mod en

oprensning

ved Grindsted Å i

2025



Region Syddanmark

Viden:

Vi ved, at forureningen fra fabriksgrunden siver ud til åen over en ca. én kilometer lang strækning.

- Vi mangler at få en tydeligere afgrænsning af udsivningsområderne, så vi ved præcis, hvor vi skal rense op.

AFKLARING: I gang. Ventes senest i 2023.

2021

2023



Region Syddanmark

Metode:

Der eksisterer ikke en fiks og færdig metode, der kan rense den komplekse forurening i Grindsted.

- Vi forventer, at der skal testes og udvikles en kombination af flere forskellige oprensningemetoder.

AFKLARING: Forslag til mulige metoder ventes i foråret 2023.

2021

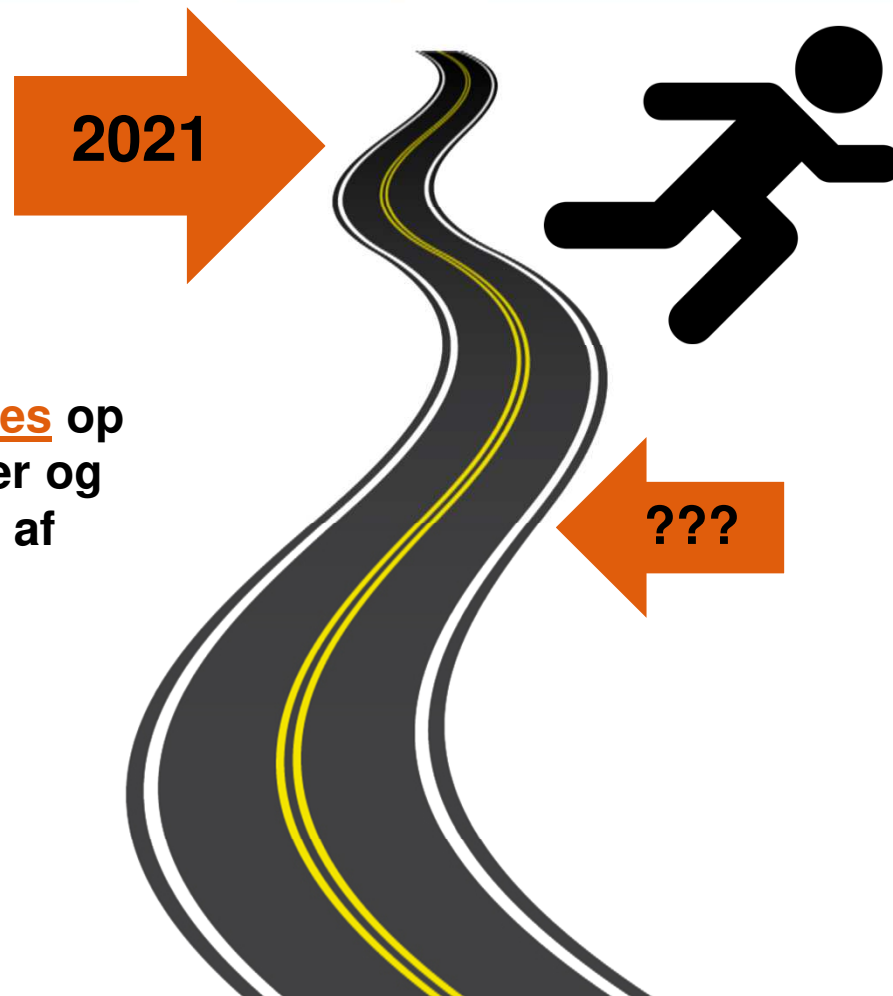
2023



Region Syddanmark

Fast track:

- Udbudsprocessen speedes op ved at samle flere opgaver og dermed reducere antallet af tidskrævende udbud.
- Vi stiller krav om meget stramme tidsplaner.



Region Syddanmark

Fast track:

- Ved at bruge nyeste teknologi som geofysik kan vi placere borerer hurtigere og mere præcist.
- Vi identificerer mulige metoder til oprensning sideløbende med det igangværende arbejde med at få afgrænset forureningsfanen.
- Målrettede udviklingsprojekter er igangsat.

2021



???



Region Syddanmark

Udfordringer:

Vi mangler kriterier for bl.a. farmaceutiske stoffer.

- Hvor rent skal vandet i Grindsted Å være?
- Hvordan skal vi dokumentere, at målet er nået?

AFKLARING: Vi er i løbende dialog med Miljøstyrelsen, som fastsætter kriterier og mål.

2021

???



Region Syddanmark

Udfordringer:

- Området tæt på Grindsted Å er meget vådt. Tekniske udfordringer med at få tungt materiel frem langs åen.
- Område med beskyttet natur kræver særlige hensyn.
- Dybe borer kræver plads.
- Vanskeligt at finde relevante ubebyggede arealer i byen.
- De større rådgivende virksomheder er udfordret på mandskab og kapacitet.

2021



Region Syddanmark

Etableringsfase:

Når vi får designet den rette metode, forventer vi at kunne få de nødvendige tilladelser, så vi kan etablere en rensningsfacilitet og teste rensningen i lille skala i løbet af blot ét år.

2024

Efter en vellykket test udbygges rensningsfaciliteten til fuld skala.

2025

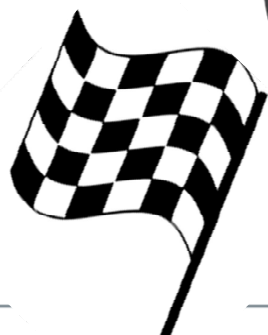


Region Syddanmark

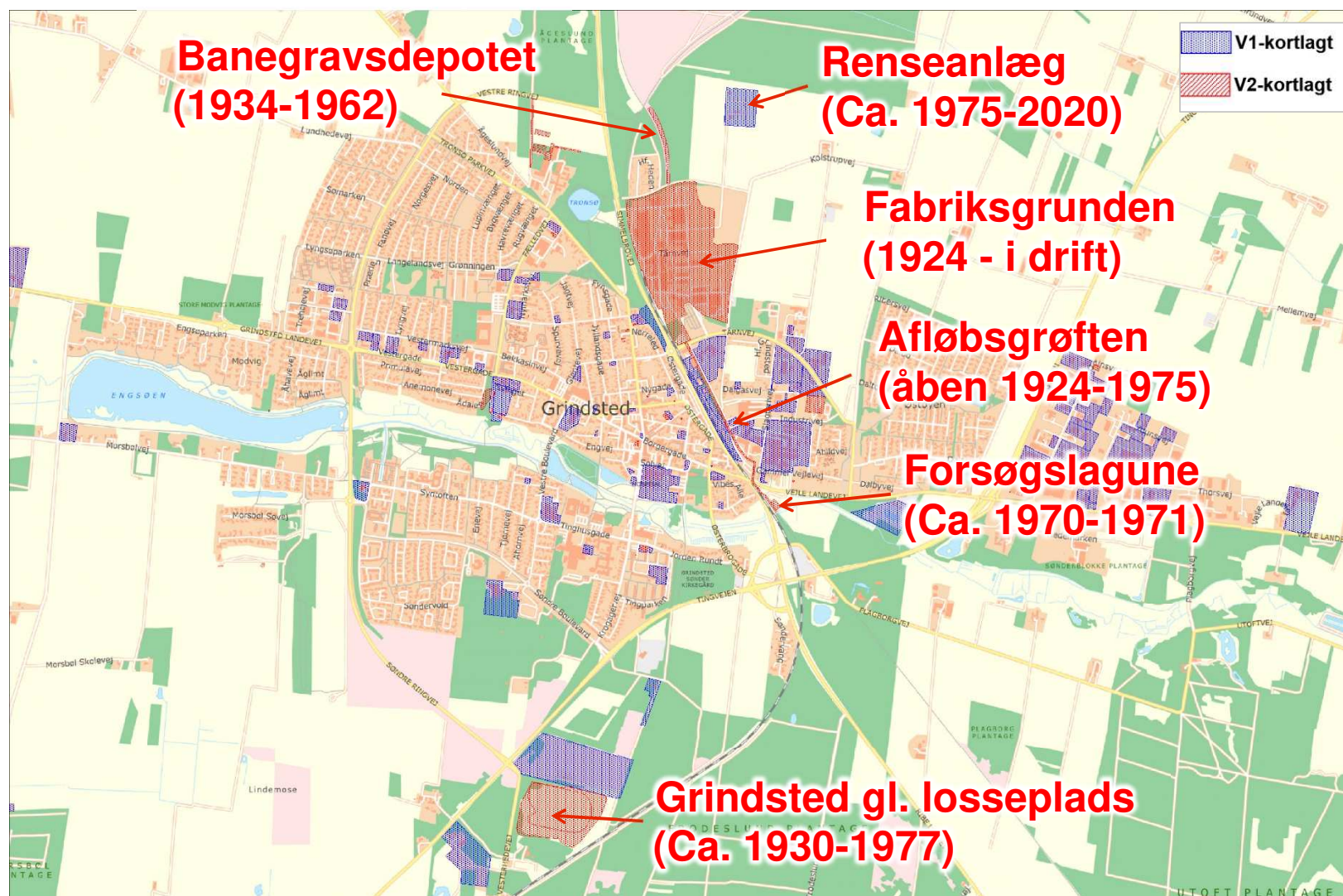
Oprensning:

Det er uvist, hvor lang tid rensningen ved Grindsted Å skal foregå.

- Vi forventer at kunne overholde kriterierne for åen kort tid efter, at oprensningen er sat i værk.
- Vi gør alt, hvad vi kan, for at komme i mål.



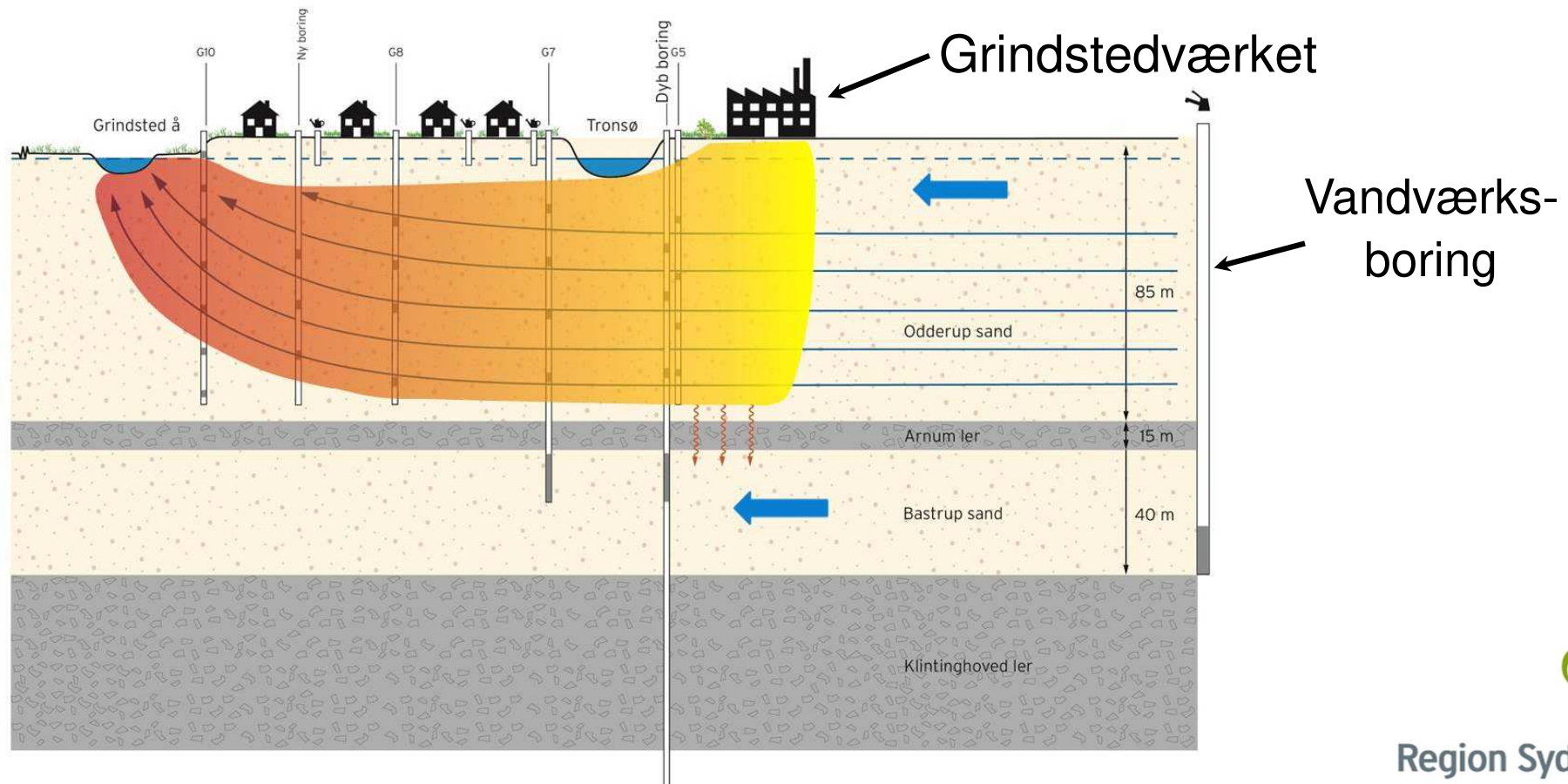
Region Syddanmark



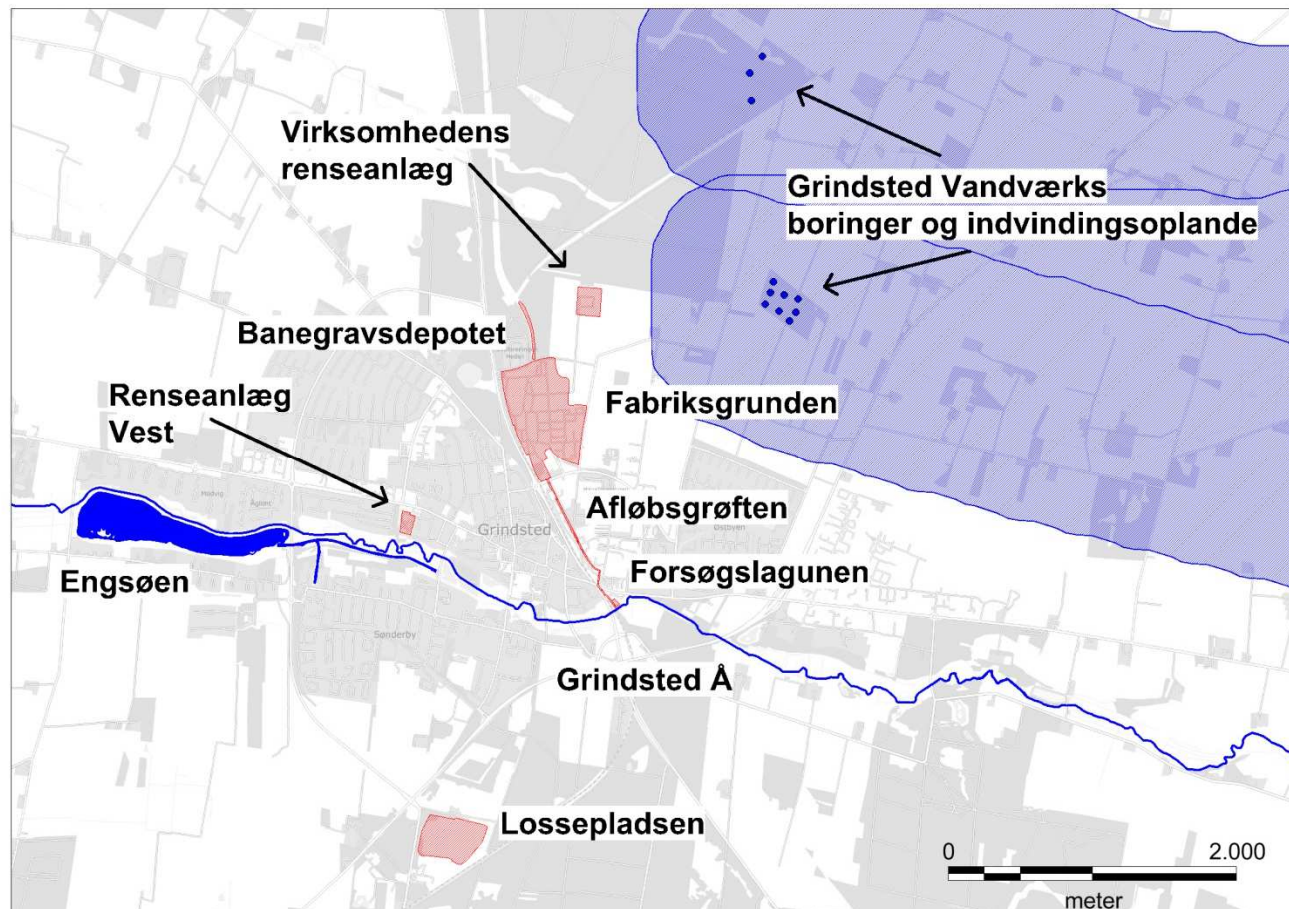
Oversigtskort

Kortlagte arealer i Grindsted, herunder forureninger relateret til det tidligere Grindstedværket

Simpel model af forureningsspredningen



Indvinding til drikkevand



Grindsted gl. Losseplads

- Lossepladsen indeholder ca. 500.000 m³ blandet affald
- Dækker et areal på 10 ha
- Modtog affald fra 1930 til 1977
- Grindstedværket deponerede ca. 85.000 tons fast affald og spildevand i et grubeområde i perioden 1962 til 1977

