An aerial photograph of a coastal town, Seden Strandby, showing a dense cluster of houses and buildings along a curved shoreline. The town is surrounded by green fields and some industrial or agricultural structures. A large body of water is visible on the right side of the image.

Case Seden Strandby

OPLÆG KYST-HAVNEVIDEN V
HENRIK STEINECKE NIELSEN

Kort om oplægsholder Henrik Steinecke Nielsen

- Arbejdet med kystbeskyttelses- og havnesager i 18 år
 - Indehaver af Kyst-havneviden Aps pt og i 12 år
 - AC-fuldmægtig Kystdirektoratet i 6 år
- Bor i Lemvig med familie
- Friske øjne på Casen Seden Strandby



Intro til Case vedr. vestlig del af Seden Strandby

Problem:

Kystbeskyttelsessag der gået i stå pga.

Tilpasninger i forhold Natura 2000

- o deraf væsentlig dyrere budget for projektet
- o Utilfredshed med de tilpassede løsninger pga påvirkninger af haver, udhuse mm

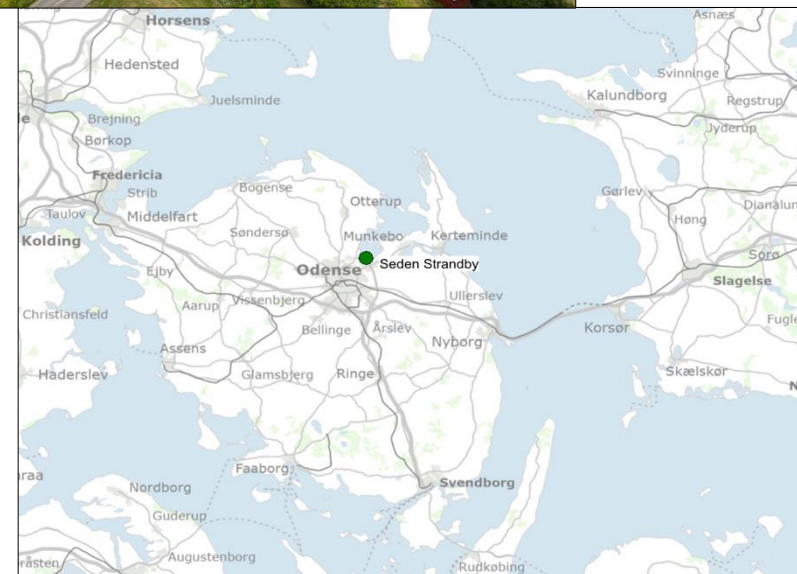


Fakta

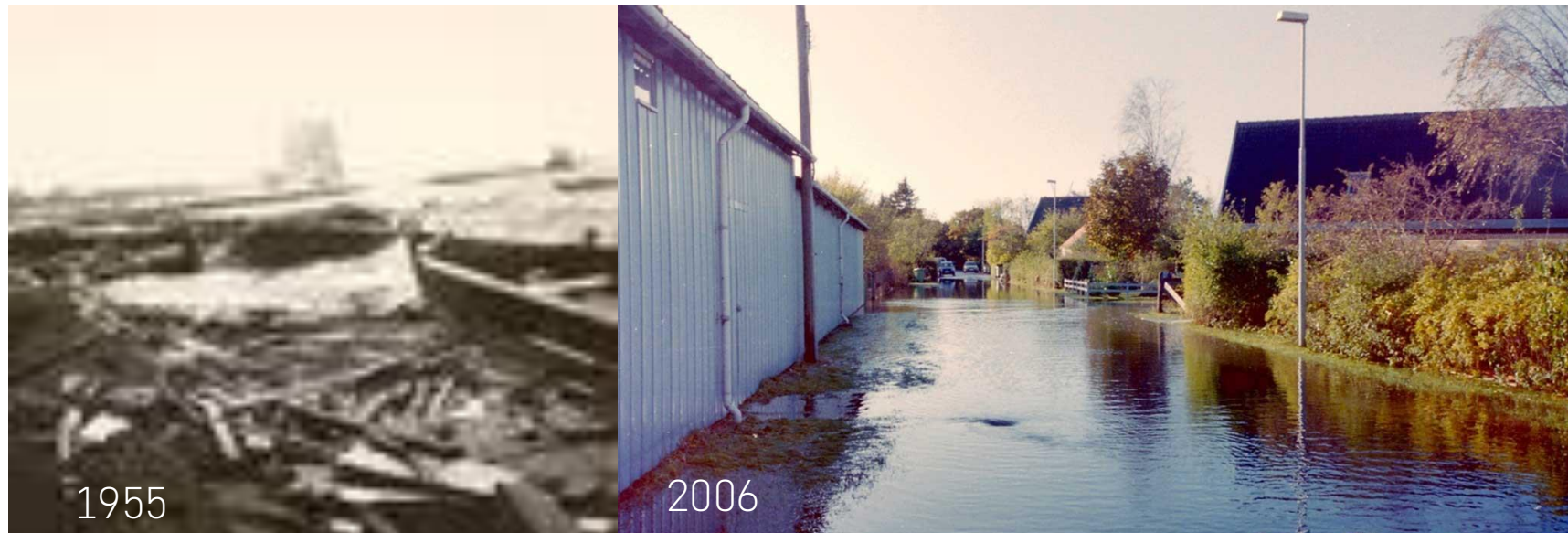
Fra grundejerforeningens hjemmeside

Seden Strandby er en lille bydel nordøst for Odense. Vi er ca 317 indbyggere (Danmarks Statistik 2021) og hører under Seden sogn.

Beliggenheden ved fjorden gør Seden Strandby populært blandt naturelskere, jægere, hundeluffere, fugleentusiaster og kitesurfere. Og solnedgangen bag bakkerne på Stige Ø trækker besøgende til området hele sommeren igennem.



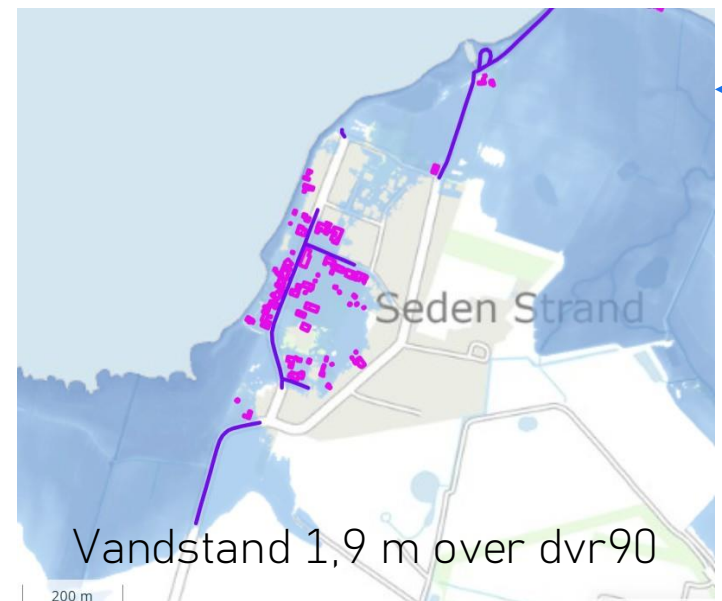
Fakta



Fakta

Vandstandsmåler Odense Fjord

- Statistisk 20 års hændelse kote 1,67 m over dvr90
- Statistisk 100 års hændelse kote 1,89 m over dvr90
- Målt 2006 kote 1,74 m over dvr90
- Dertil skal lægges bølgepåvirkning !!

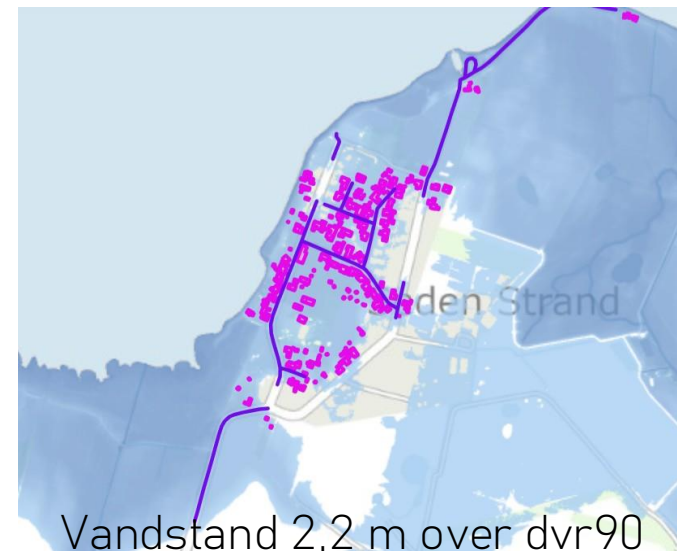


Fakta

Hvis man dertil ligger påvirkningerne fra
Klimaændringerne



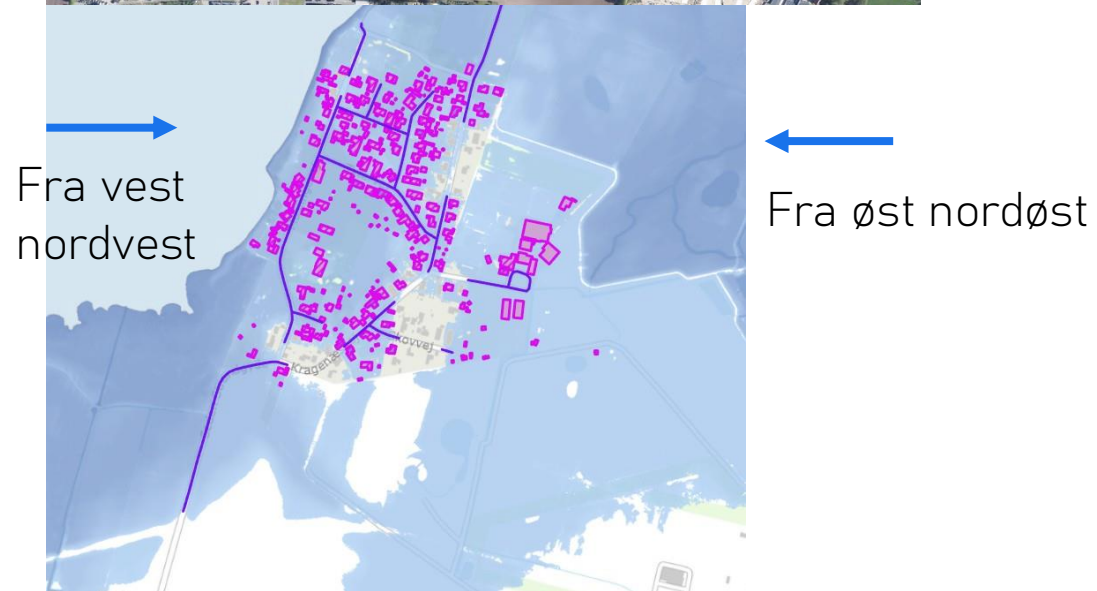
→
Fra vest
nordvest



←
Fra øst
nordøst

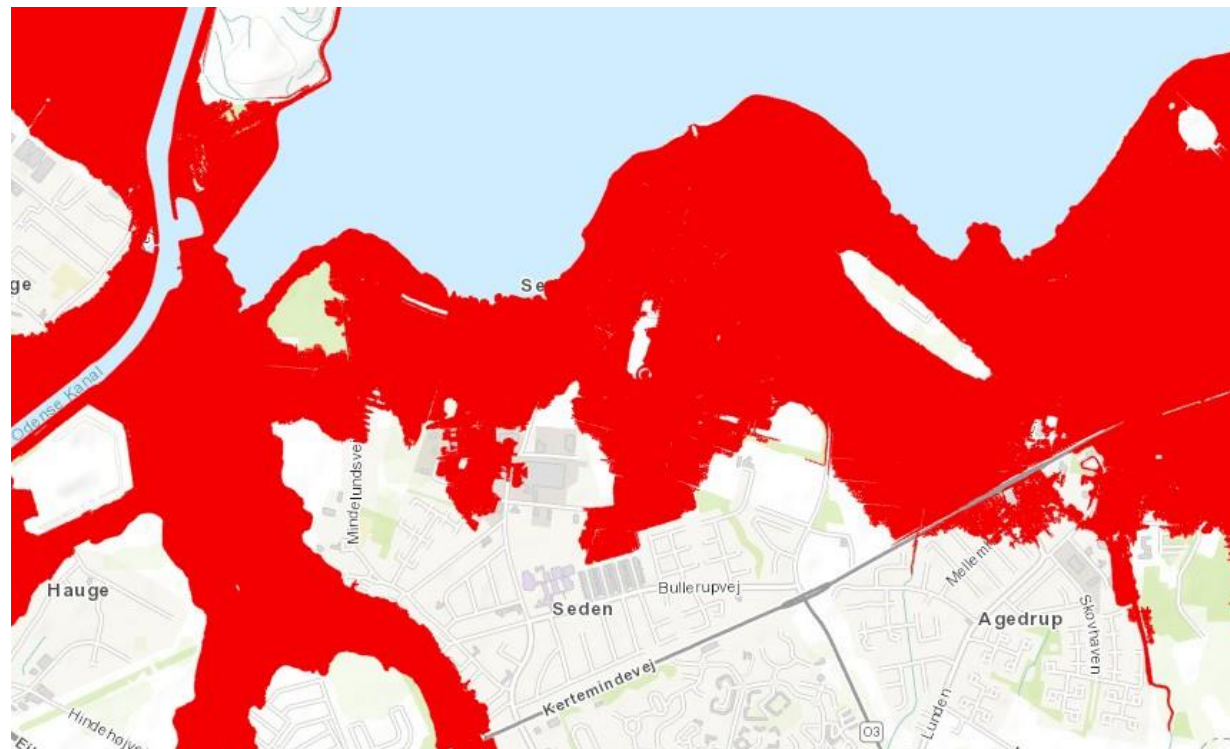
Fakta

129 matrikler omfattet af oversvømmelse ved en kote 2,4 m over dvr90



Fakta

Seden Strandby området indgår i udpegningsgrundlaget for EU- oversvømmelsesdirektivets 2. planperiode " Odense Fjord området"



Fakta – løsning allerede etableret

Det eksisterende Østdige blev gennemført 2020-2021 med tilskud fra EU



Fakta

Ja mere naturligt kan det næsten ikke blive med tilbagetrukket øst græsdigeløsning

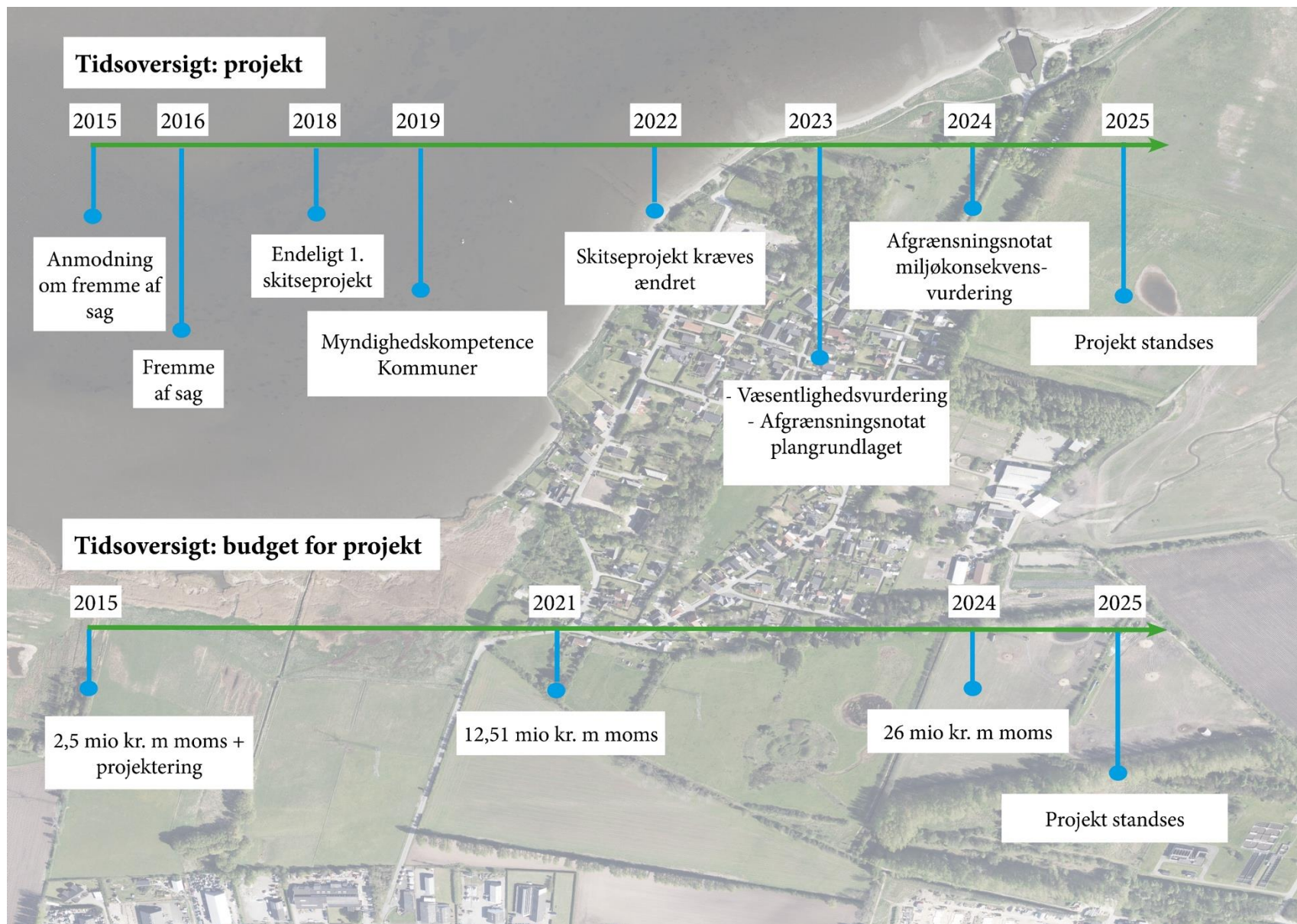


Case
vestlig del
Ikke etableret

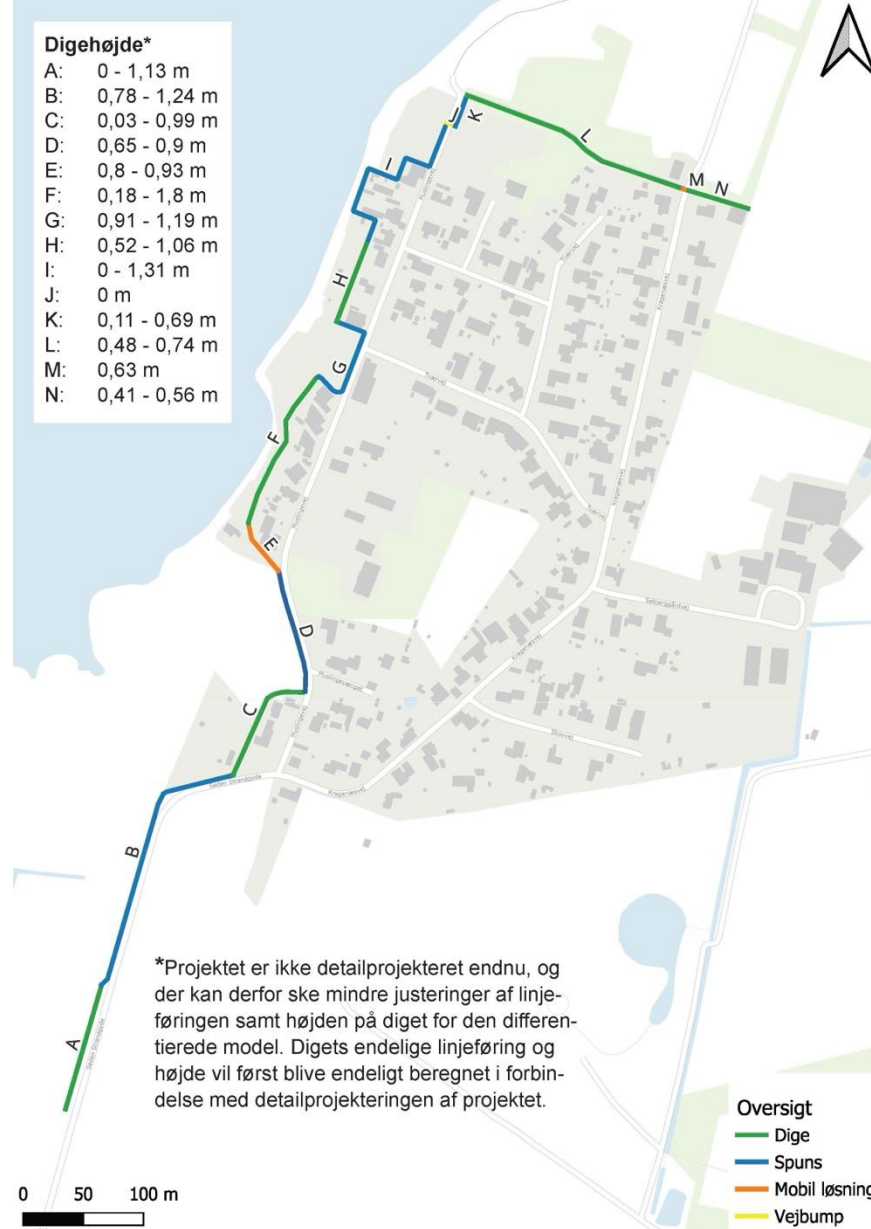
Oprindelig
linjeforøring
2018 (1327 m)



Fakta Case Vestlige del



Linjeforøring efter 2022



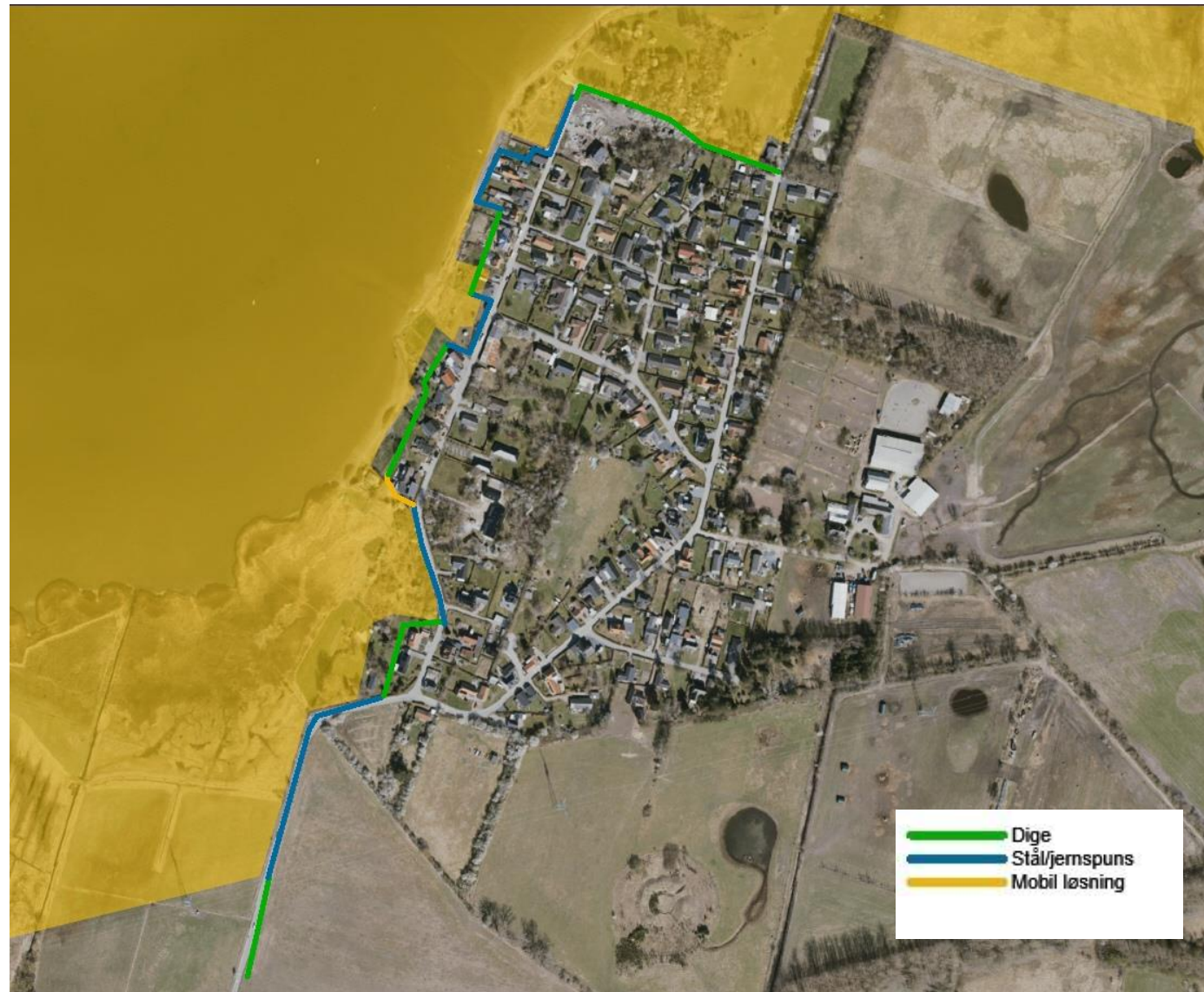
Natura2000 Oprindelig løsningsforslag



Kortlagte Natura2000 naturtyper Oprindelig løsningsforslag

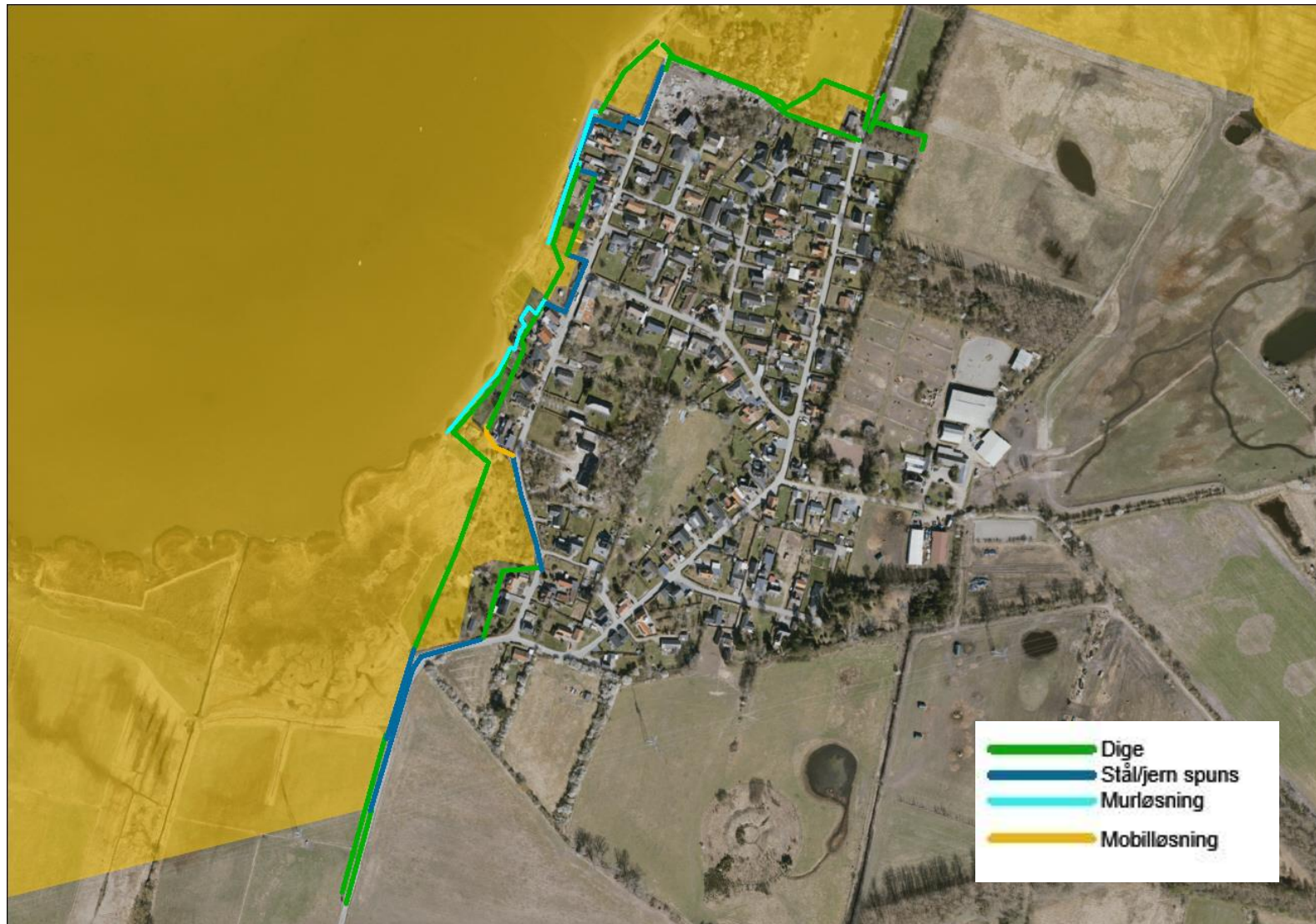


Natura2000 Løsning efter 2022



Natura2000

Begge løsninger



Konsekvenser



- Dige
- Stål/jern spuns
- Murløsning
- Mobiløsning

Konsekvenser



Oprindelige løsning:
Delvis eksisterende digetrace og
ny mur v oprindelig mur



-  Dige
-  Stål/jern spuns
-  Murløsning

Konsekvenser



Planlægningstilladelse Natura 2000 – plan og landdistriktsstyrelsen

Bekendtgørelse 2016-11-26 nr. 1383
om administration af planloven i forbindelse med internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

§ 2 stk. 2 nr. 3 I områderne må der ikke
3) planlægges nye eller væsentlige udvidelser af andre trafikanlæg og tekniske anlæg og lign., f.eks. lufthavne, flyvepladser, jernbaner, havne, opfyldninger på søterritoriet, luftledningsanlæg, vindmølleklynger og parker, lossepladser og anlæg for deponering.

Stk.5
Erhvervs- og vækstministeren kan i særlige tilfælde tillade fravigelse af stk. 2.

Planlægningstilladelse Natura 2000 – plan og landdistriktsstyrelsen

Erfaring fra Bogense Kystdiger projektet

- Påvirkes udpeget Natura2000 område
- Påvirkes ganske lidt kortlagte naturtyper (0,17 ha strandeng)
- Ca. 3500 enheder + natur og landbrugsarealer + forsyningselskaber berørt ved oversvømmelse
- Lavet miljøvurdering m konsekvensvurdering ihf habitatdirektivet

Plan og landdistriktsstyrelsen givet en planlægningstilladelse (fravigelse af planlægningsforbuddet i Natura2000)

Findes der en vej frem

Kyst-havnevidens bud

Miljøvurdering med konsekvensvurdering af det oprindelig projekt med to udfald

1. at der skal igangsættes en afvige proces, da der ikke kan afvises væsentlige påvirkninger af Natura 2000 udpegningsgrundlaget eller bilag IV arter også selv om afværgeforanstaltninger overholdes
2. at der kan afvises væsentlige påvirkninger og ingen skade af bevaringsmålsætningerne for Natura 2000 udpegningsgrundlaget og bilag IV arter når afværgeforanstaltninger overholdes.

Hvis nr. 2 er udfaldet vil der lægges op til at Plan og Landdistriktsstyrelsen fraviger planlægningsforbuddet i Natura 2000 og med begrundelsen, at det drejer sig om et projekt af samfundsmæssig interesse.

Spørgsmål

