



Fredag 20. oktober
2023 kl 14.30



11. Januar 2024

Sandersvigforeningen
Ekstraordinær generalforsamling
Lørdag 2. marts 2024

2.a Erfaringer og prognoser vedrørende oversvømmelser og nedbrydning af kysten

Oversvømmelser i 2017, 2023 og 2024

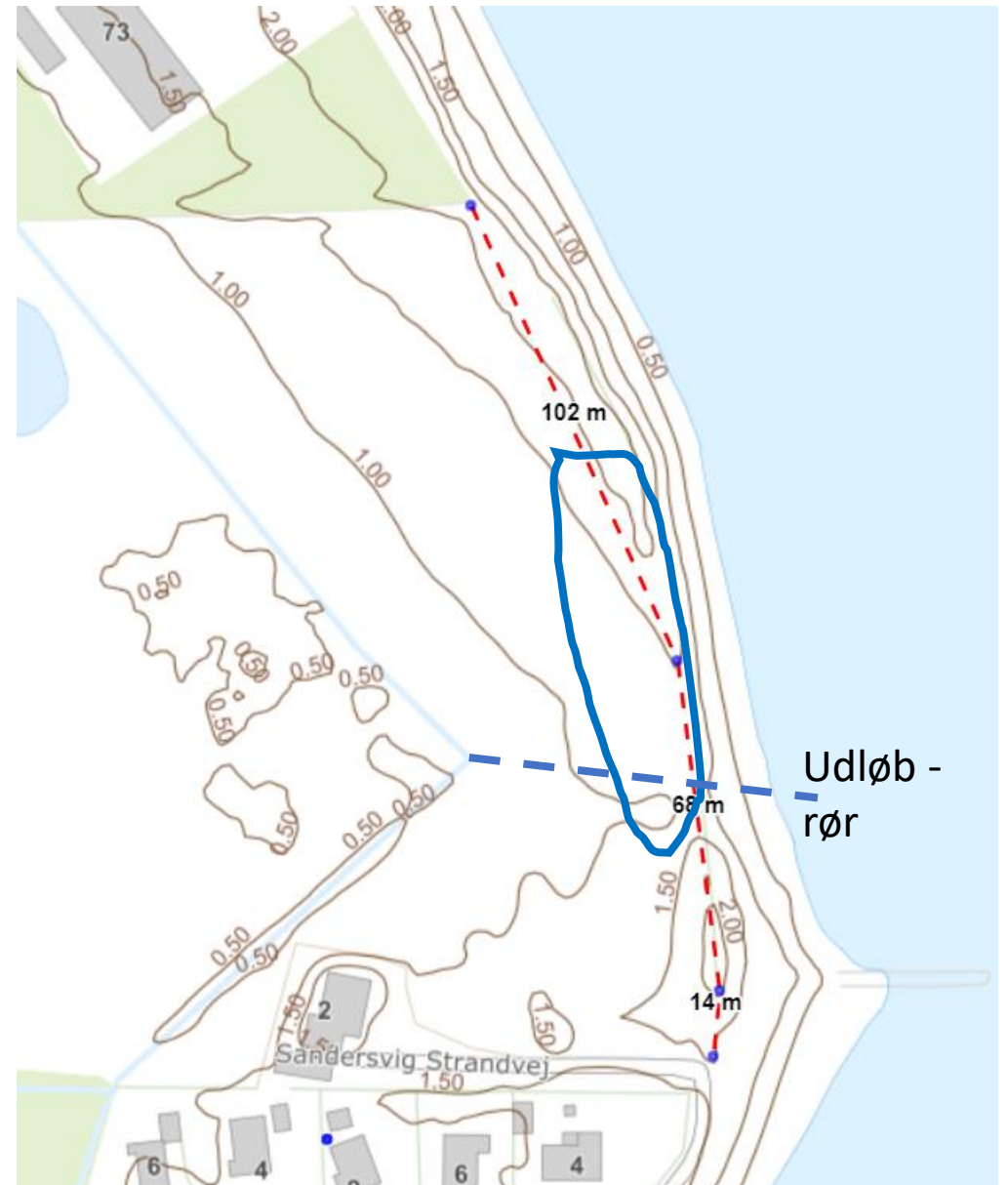
Søvej 5 i januar 2017 – dagen efter

- 2017: Den stille storm
- 2019: Højvande kote 140-150
- 2023: Orkan og højvande
- 2024: Kuling og højvande
3.1+9.2



Diget mod nord

- Diget mod nord (rød linje) var fra 160 cm og højere
- I det blå område var højden 110-120 cm
- Nødrepareret 8.2



Kysterosion nord



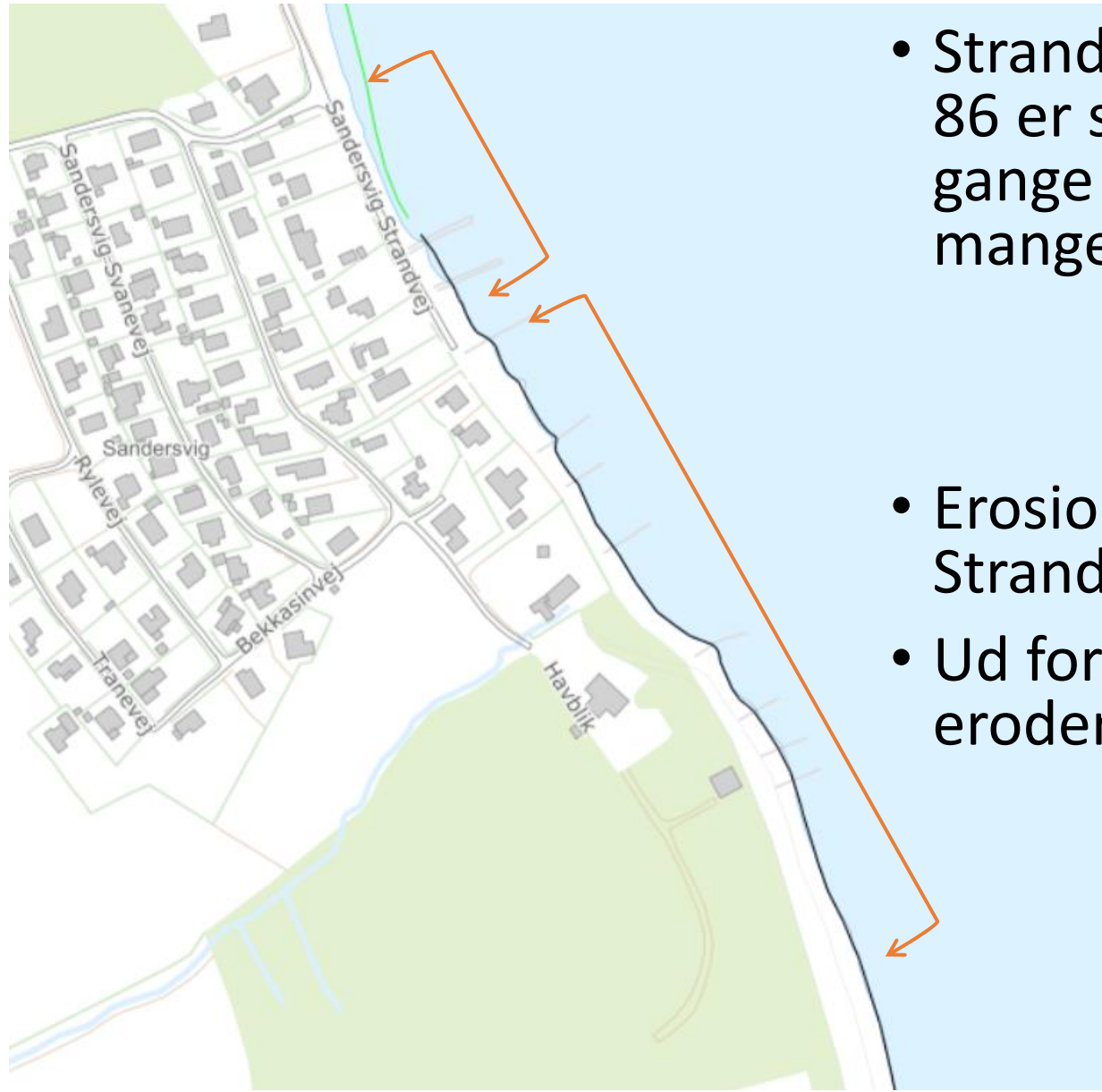
- Fra Strandvej 16 og hele vejen forbi Philipsborg er der gnavet af kysten de sidste 150 år med gns. 10-15 cm pr år
- Huse og diget er mere udsat
- Fra Egely til Kløften er stranden blevet bredere
- Vejen skyllet væk få gange

Sommeren ca. 1954



4. Februar 2024

Kysterosion syd



- Strandvej fra Hulvejen til nr. 86 er skyllet væk adskillige gange trods stort arbejde og mange sten
- Erosionen alvorlig fra Strandvej 84 mod syd
- Ud for skrænterne er der eroderet i gns. 20 cm/år

2.b Løsningsmuligheder

- En løsning for den nordlige del i 2024
- En langsigtet og sikker løsning for hele Sandersvig
 - Sikring mod oversvømmelse fra havet
 - Sikring mod yderligere erosion
 - Sikring mod oversvømmelse fra grundvand og tilstrømmende vand fra baglandet