

Gruppearbeid Haldenvassdraget – Arbeidsmøte 16.11.21

Kartbasert oppgave:

Stedfeste på papirkartet av vassdraget + forklarende info/detaljer:

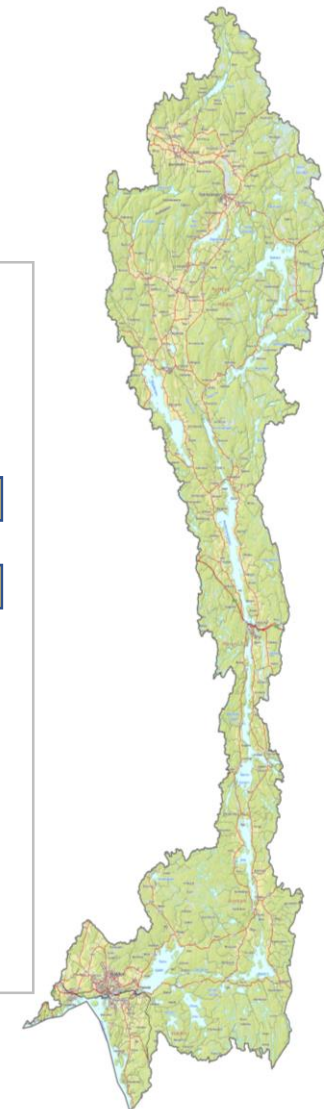
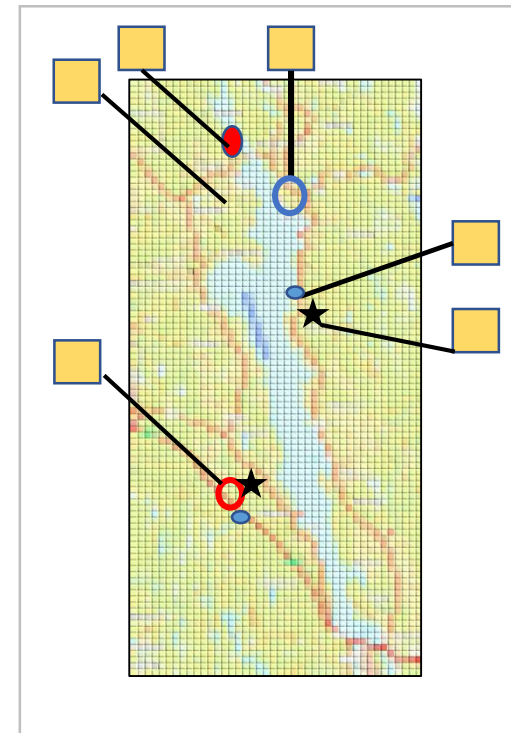
Med hensyn til arealbruk, naturmangfold og klimatilpasning (flom og tørke):

Rødt: Hvor i Haldenvassdraget er det **problemer**? Hva er problemet her? (Hvorfor?). Hvor er det eventuelle interessekonflikter? Hvilke?

Blått: Hvor i Haldenvassdraget er det **potensiale for naturbaserte løsninger**? Hvorfor? Hvilke verdi(er) vil det evt. bevare og/eller tilføre?

Stjerne: Hvilke områder/lokaliteter bør SABICAS se nærmere på?

Dette var ikke ment å være en presisjonskartlegging, men å bidra til stedsfestet innsikt om ulike aspekter i vassdraget og å bidra til å identifisere mulige områder SABICAS kan fokusere på.



SABICAS

Problem

Potensial for naturbasert løsning

Annet

Ukategorisert

Generelle problemer – hele vassdraget:

- Endret arealbruk (boliger og hytter)
- Næringskommunikasjon: Spesielt med jord- og skogbruk
- Forurensning fra jordbruk
- Flom knyttet til kraftbransjen
- RMP er for uforpliktende (burde være forpliktende avtale med inntekter)
- Lovverk og virkemidler
- Vannkraft /forbygning

Oppstrøms Bjørkelangen:

Problemer med flom
Lite kantvegetasjon oppstrøms

Mølla-jordet & Kjellemyra

Samler seg mye vann ved regn.
Overvann skaper problemer m. vann i kjeller og avløpssys.

Rundt Naddumfeltet:

Oversvømte jorder. Ved mye nedbør renner bekken over breddene og utover jorder/eiendom

Hellesjøen: super eutrof.
Eutrofiering og oksygenmangel. Fiskedød.

Lierfoss: Samler seg mye vann på jordene ved regnvær.
Overvann kommer inn i pumpestasjon avløp

Torvmyr i drift

Vurdere restaurering

Lite kantvegetasjon mellom Bjørkelangen og Skulerud (kartsnitt 2).

Torvuttak

Bekkeåpning ved Aurskog/Aursmoen tettsted.
Hindre flom

Skred

Kvistdammer i skog

Fangdammer i skog

Mulig fordrøyning

Meandrerende elv
Torvmyrrestaurering og kantsoner

Det lages nye grøfter etter hogst

Kjelle-engene våtmark -fordrøyning og rensepark

Sandsbrua: Samler seg vann på jordene

Dammer

Setten-Mjermen: Har god vannkvalitet og trenger kanskje ikke like store tiltak

Generelt: Økt fokus på skogbruket

- Fordrøyningsdammer
- Kantvegetasjon
- Restaurering

Tettere flater -> økt avrenning

- Skoghogst
- utbygging

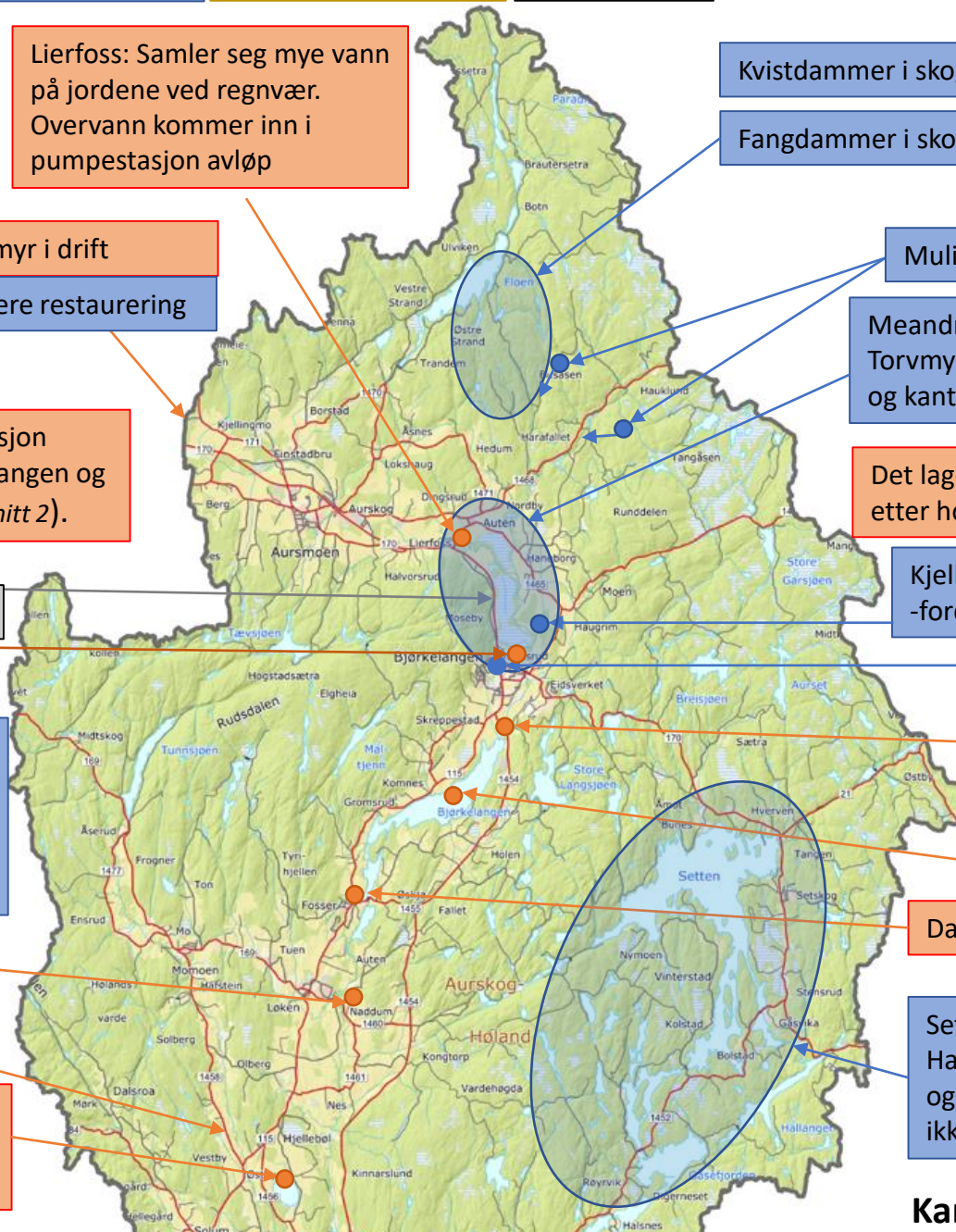
Blågrønne løsninger
Avskjæringsgrøfter - tiltak

Bedre kommunikasjon

Tettsted:

- Åpning av bekker
- Grønne tak
- Restaurering av torvmyrene
- Kartlegge vannveier

Bjørkelangensjøen: Dårlig badekvalitet og vannkvalitet



Kartsnitt 1 av 4



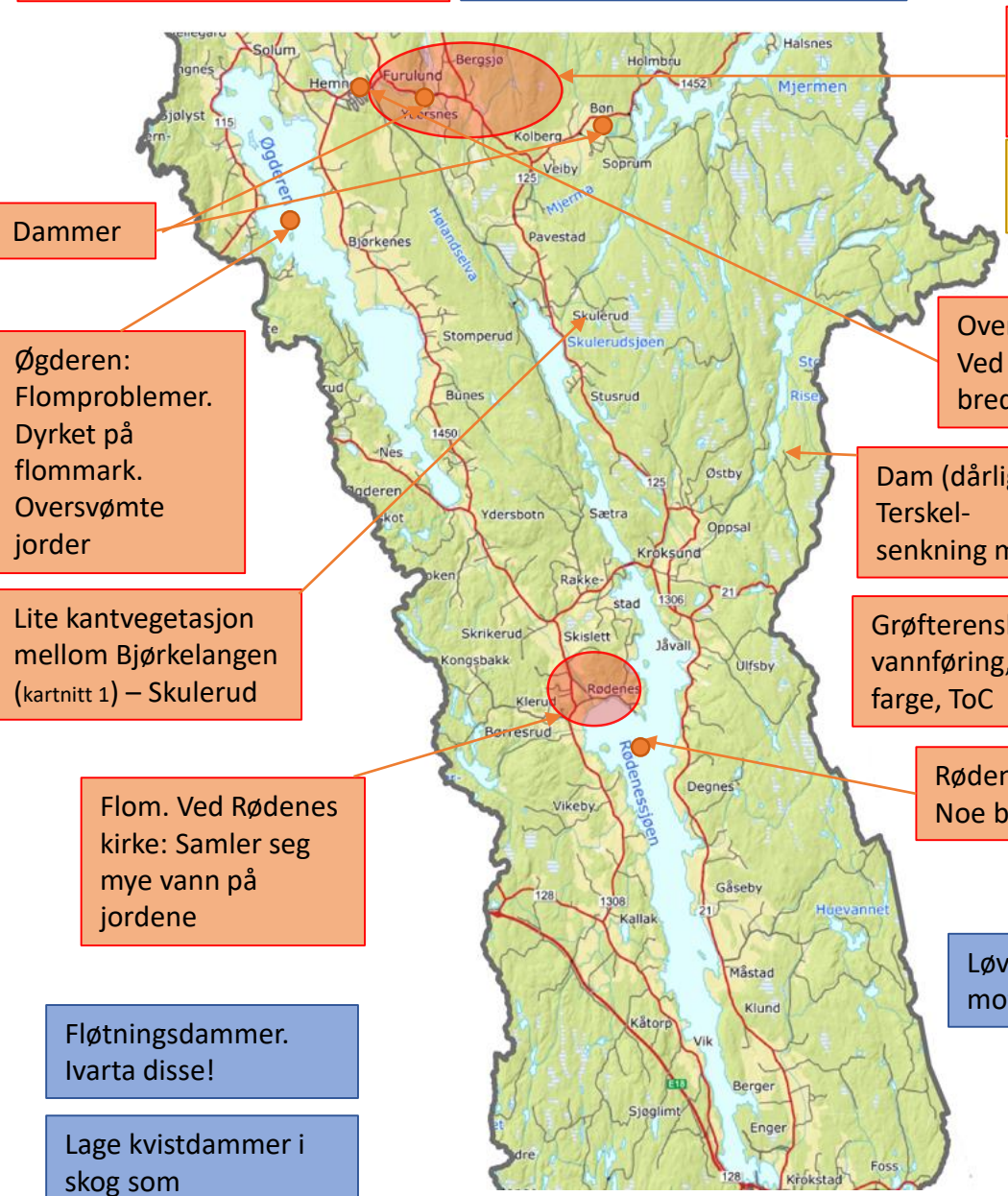
SABICAS

Problem

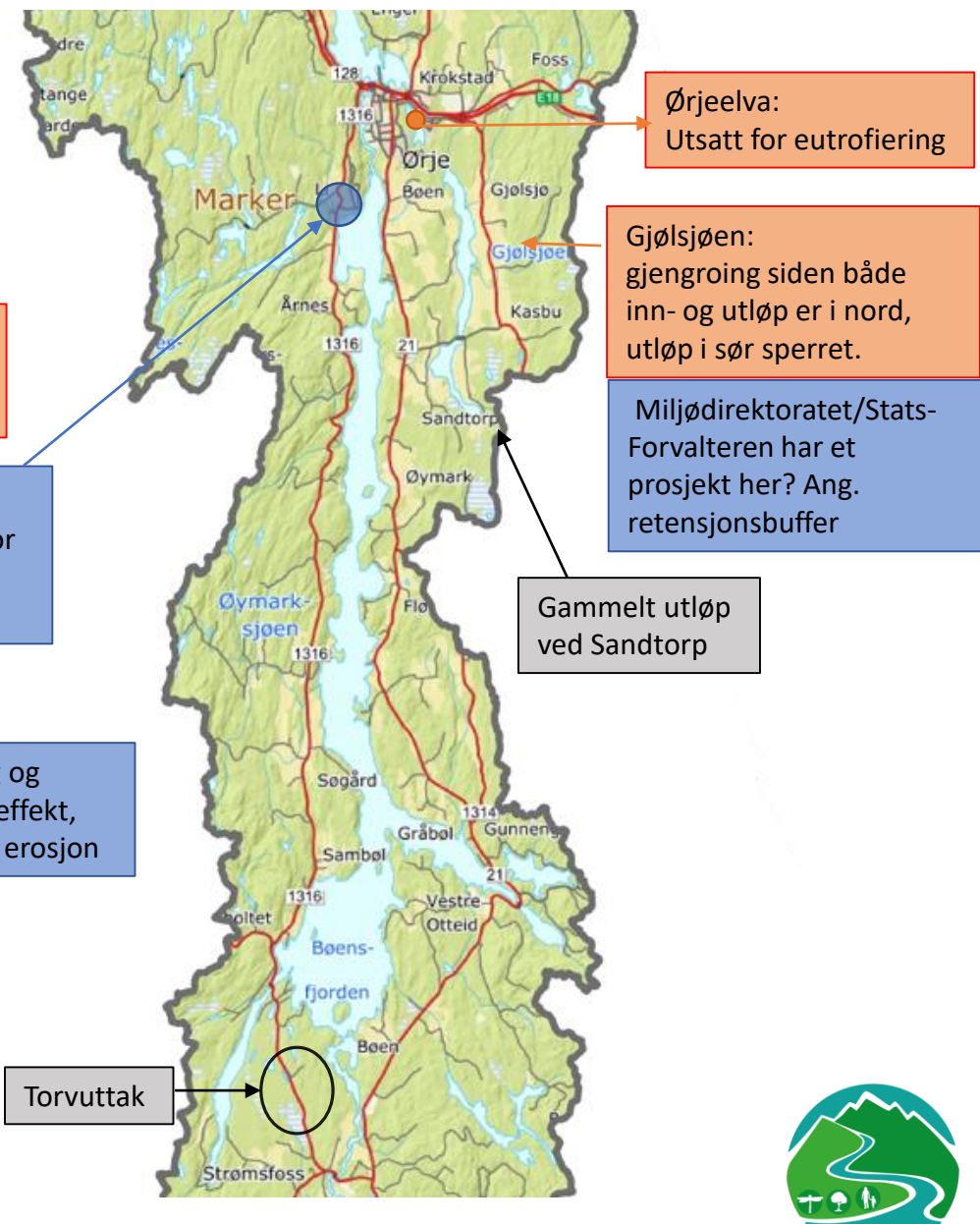
Potensial for naturbasert løsning

Annet

ukategorisert



Kartsnitt 2 av 4



Kartsnitt 3 av 4



SABICAS

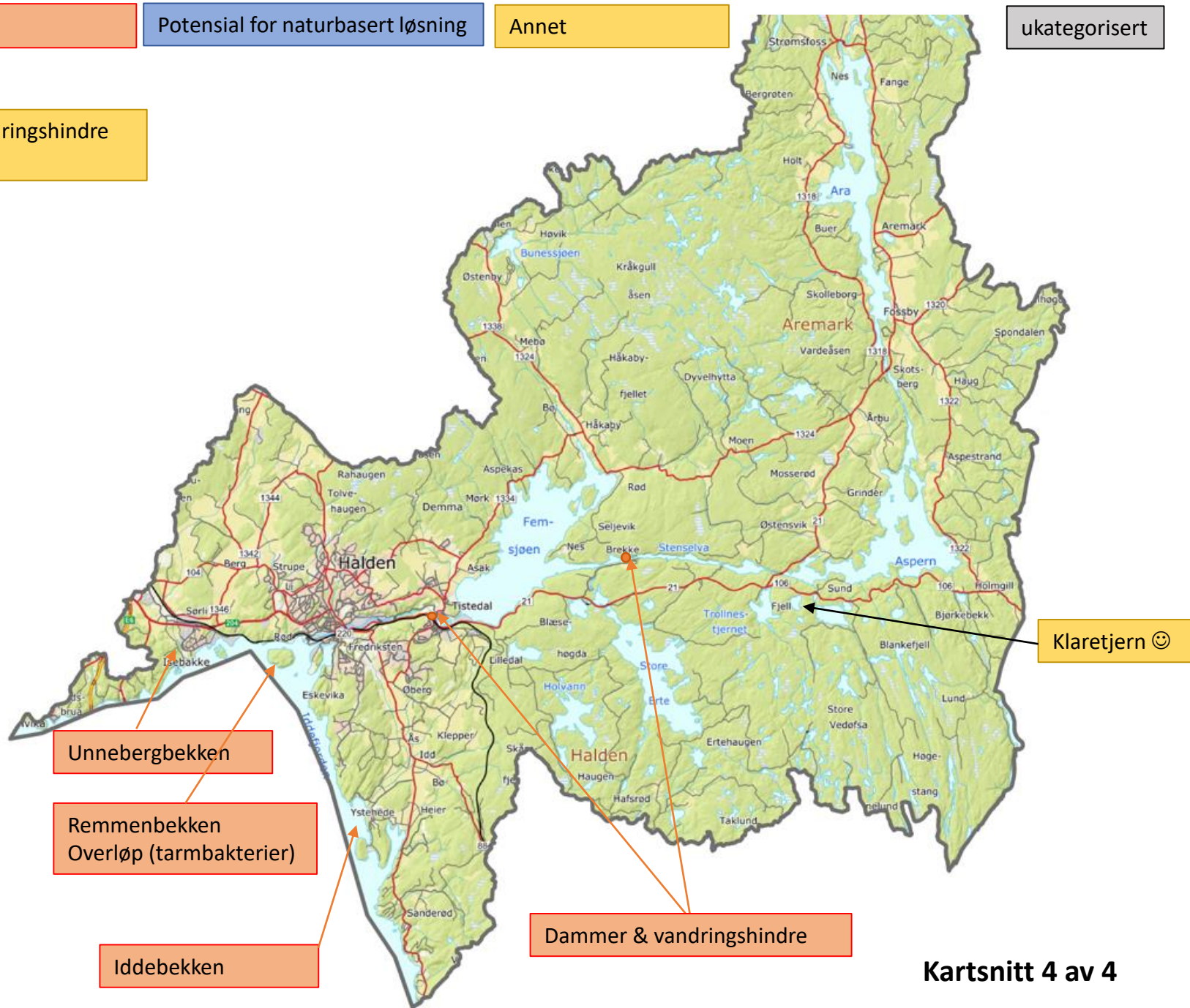
Problem

Potensial for naturbasert løsning

Annet

ukategorisert

Kartlegge alle vandringshindre og bekkelukkinger



Kartsnitt 4 av 4

