



Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



Nordre Follo
kommune

Informasjonsmøte om skjøtselsplan for Slorene våtmarksområde

04.03.2021 kl. 18.00-19.30

Presentasjon ved Nordre Follo
og Ås kommuner



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Formål med møtet og gjennomføring

Gi god informasjon om prosess og faglig grunnlag for arbeidet med skjøtselsplanen slik at de som ønsker kan gi skriftlige innspill i en tidlig fase

Gjennomføring:

- Still evt. spørsmål underveis i chatten
- Mulighet til å stille spørsmål etter presentasjonen – i chatten eller rekk opp hånda



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Agenda



1. Innledning
2. Presentasjon av det faglige grunnlaget for planarbeidet
3. Spørsmålsrunde
4. Veien videre



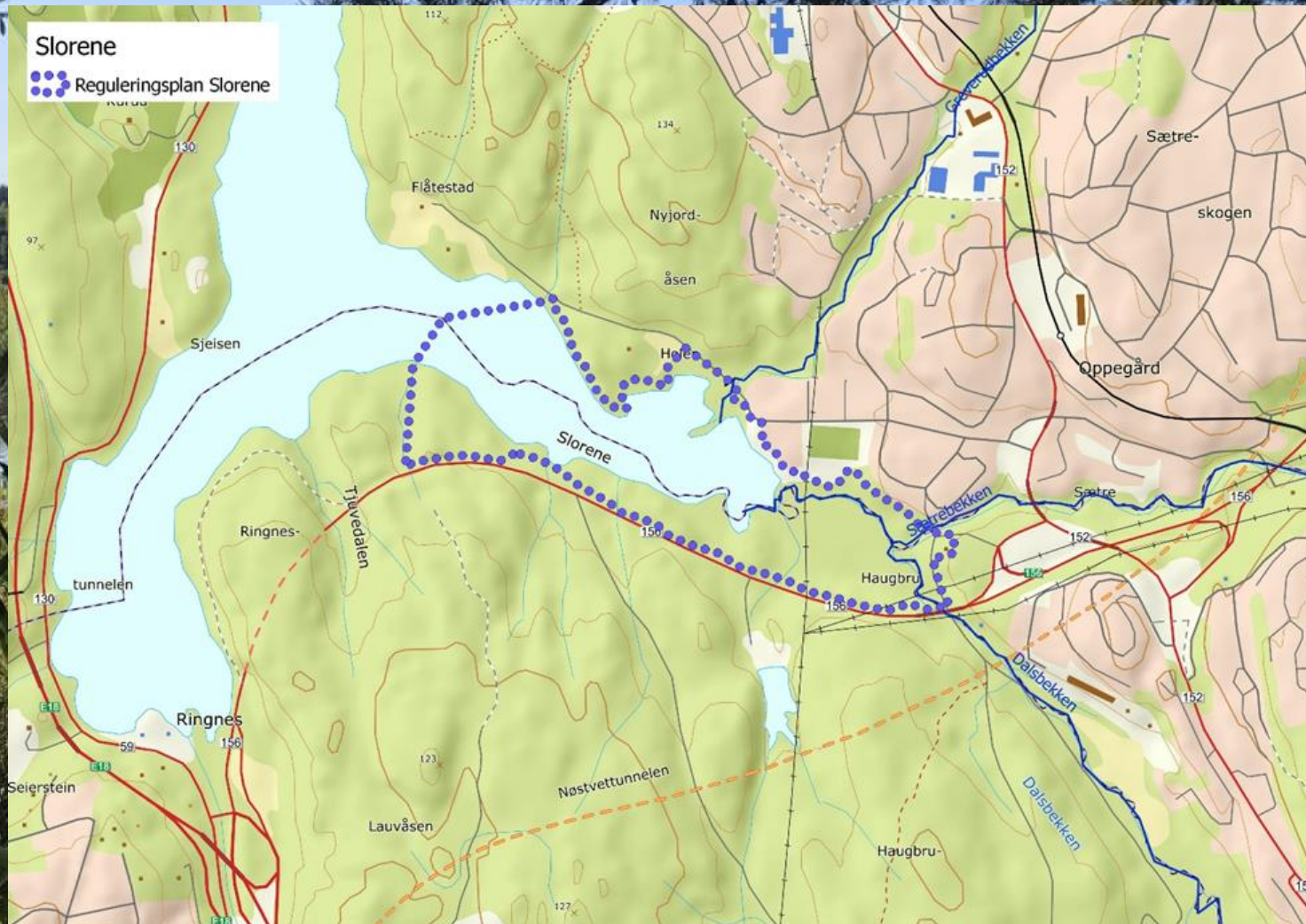
Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Prosess med skjøtselsplanen

- Har innhentet faglig grunnlag fra eksterne
- Informasjonsmøte
- Mulighet til å sende skriftlige innspill
- Forslag til skjøtselsplan behandles i politiske hovedutvalg i begge kommunene (1. gangsbehandling)
- Høringsperiode 6 uker
- Behandling av høringsinnspill – utarbeider endelig plan
- Vedtak av plan i hver kommune (2. gangsbehandling)

Verneformål: Delta- og våtmarksområde med rikt fugleliv.





Nordre Follo
kommune








Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Faglig grunnlag

- Faglig grunnlag for skjøtselsplanen [finnes her](#):
 - Vurdering av Slorene i Gjersjøen med tanke på å ivareta våtmarksområdet som fuglebiotop. (Jordforsk: Borch & Eggestad, 2002)
 - Forslag til Skjøtselsplan for Slorene våtmarksområde 2011 (Ås, Ski og Oppegård kommuner)
 - Slorene våtmarksområde, Akershus – grunnlag for skjøtselsplan. (BioFokus Rapport 2018-16)
 - Flomvurdering for Dalsbekken. (Sweco 2020)
 - Forslag til skjøtselsplan for Slorene fredningsområde. (NIBIO 2021, på oppdrag fra grunneier Lars Juul)

Plankart, reguleringsplan for Slorene våtmarksområde

Arealformål

-  Frittliggende småhusbebyggelse
-  Gang-/sykkelveg
-  Turveg
-  Høyspenningsanlegg
-  Friluftsområde (på land)
-  Naturvernområde (på land)
-  Naturvernområde i sø og vassdrag

Linjer, symboler og påskrift

-  Regulerings- og bebyggelsesplanområde
-  Planens begrensning
-  Faresonegrense
-  Formålsgrense
-  Byggegrense
-  Regulert senterlinje
-  Regulert kant kjørebane
- Abc Påskrift feltnavn
- Abc Påskrift reguleringsformål/arealformål
- Abc Regulerings- og bebyggelsesplan - påskrift

Stednavn: Slorene våtmarksområde

Kartoppdatering

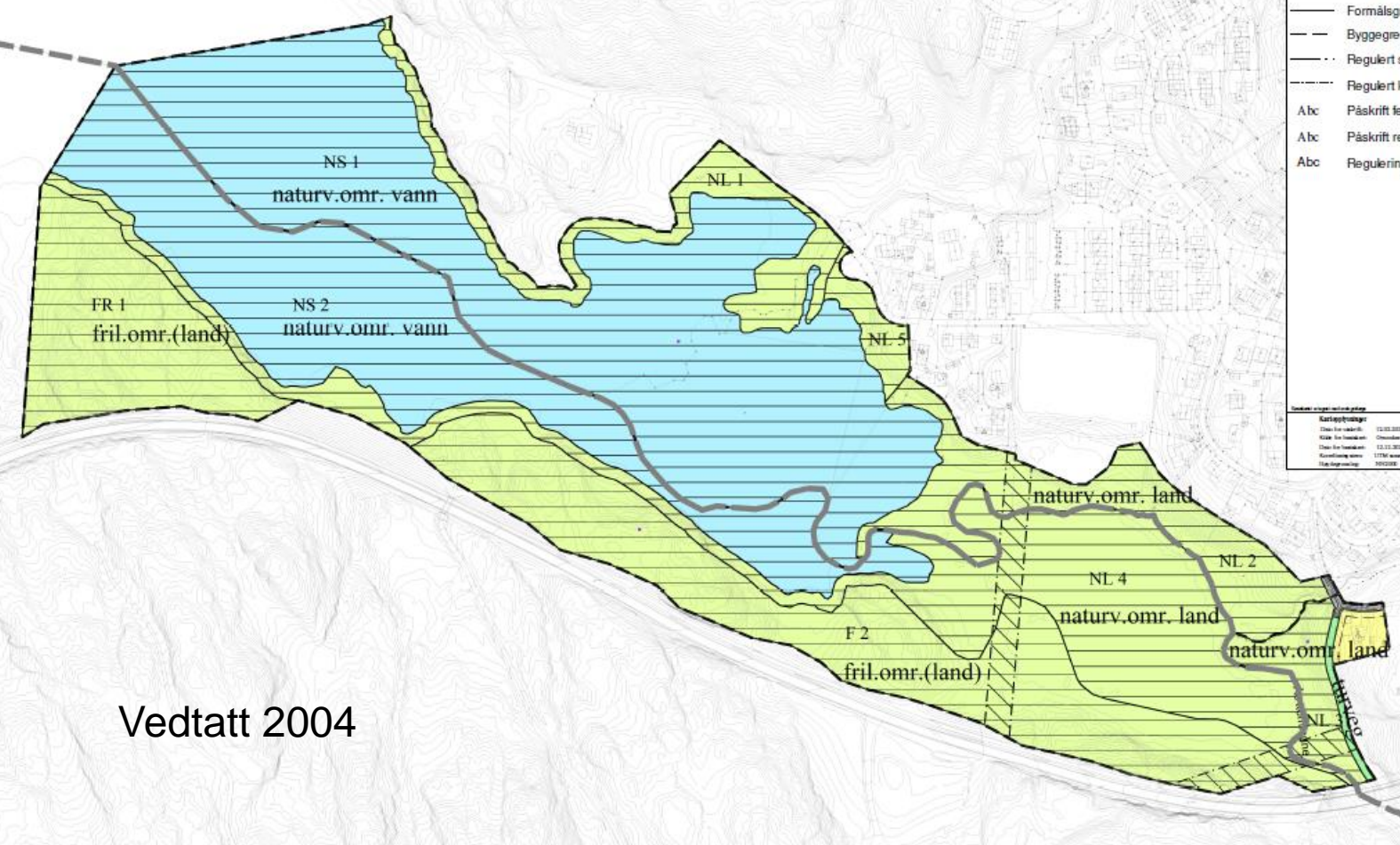
Dato for utarbeidelse: 12.03.2011

Kilde for kartmateriale: Opendata

Dato for innleggelse: 12.03.2011

Koordinatprosjekt: UTM zone 31N (WGS84)

Skala: 1:5000



Vedtatt 2004



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Regulerings- bestemmelser

8.1 Naturvernområder

Naturvernområdene er på plankartet vist med feltnavn, NS 1 og NS 2 i sjø, NL 1 til NL 5 på land.

Det tillates ikke inngrep som kan redusere naturverdiene i disse områdene. Hvilke inngrep som kan tillates, bestemmes av kommunen.

Det skal utarbeides skjøtselsplan for området. Hensikten med en skjøtselsplan er å ta vare på det særegne plante- og dyrelivet i området. Skjøtselsplanen skal inneholde:

- en naturfaglig beskrivelse av området
- en beskrivelse av dagens bruk og trusler
- skjøtselstiltak som skal være relatert til bevaring av vegetasjon og dyreliv, forebygging av forurensing, vannkvalitet og tilrettelegging for ferdsel og friluftsliv.

I perioden 1. april til 1. november skal ferdsel følge stier og veier på land, og etter leder i sjø, anvist i skjøtselsplanen.

I henhold til klausuleringsbestemmelsene for Gjersjøens nedslagsfelt, er telting og overnatting ikke tillatt og motorisert ferdsel forbudt hele året.

I felt NL 5 tillates tilrettelagt for atkomst og ferdsel til utsiktspunkt på egnet sted.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Regulerings- bestemmelser forts.

8.2 Friluftsområder

I området FR 1 og FR 2 tillates rehabilitering av eksisterende turstier. Nye stier fra fremtidig gang- og sykkelvei langs E6, til naturlige utsiktspunkter, kan tillates i begrenset omfang etter anvisninger i skjøtelsesplan. Ved planlegging og opparbeidelse av stier skal det, så langt mulig, legges vekt på universell utforming. Etter anvisninger i skjøtelsesplanen tillates også oppsetting av skilt og informasjonstavler og tilrettelegging for utsikt og observasjoner på naturlige utsiktspunkter.

4.1 Turvei

Turveien kan også nyttes som driftsvei for landbruk/skogbruk, samt for kjøreatkomst til kommunaltekniske anlegg ved Dalsbekken. Turveien har stor kulturhistorisk verdi som del av den Fredrikshaldske Kongevei. Før eventuelle tiltak iverksettes i veien, skal planer for dette forelegges aktuell kulturminnevernmyndighet i Ski kommune og fylkeskommunen for uttalelse, før sak behandles.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Verdier i området

Vegetasjon/Naturtyper:

- Våtmarksvegetasjon og fuktenger i elvedeltaet, med gradienter i både fuktighet og åpenhet fra åpent vannspeil til tett fastmarksskog
- Barskog, flommarksskog, rik sumpskog, fukteng og sumpvegetasjon
- Utvalgt naturtype: Slåttemark

Fugl:

- Spesielt vann- og våtmarksfugl.
- Raste- og hekkeområde.
- 151 arter er observert fra 2012 og framover. 36 rødlista arter.

Kulturminner:

- Fredrikhaldske kongevei
- Pilegrimsleden
- Steinhvelvsbroa (utenfor planområdet)



Flommarksskog ved Rigeneset.
Foto: BioFokus



Steinhvelvsbroa over Dalsbekken.
Foto: Ås kommune



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Brukerinteresser



- Friluftsliv
 - Turgåing
 - Fuglekikking
 - Fiske
 - Padling, båtliv
- Grunneierinteresser
- Teknisk infrastruktur

Utsikt over Slorene fra Gjersjøveien i Nordre Follo kommune.
Foto: BioFokus



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Sentrale utfordringer

- Gjengroing Slora: Sedimentering og eutrofiering
- Mindre og færre oversvømmelser av Slora
- Flomsituasjon – Steinhvelvsbrua og Dalsbekken-utenfor planområdet
- Vannstandsregulering Gjersjøen
- Tilrettelegging for ferdsel/friluftsliv
- Gjennomføring av skjøtselstiltak



Foto t.h. viser Slorene fotografert 2002, mens bildet t.v. viser samme utsnitt fotografert 2020, og vi ser gjengroingen. Fotograferingssted fra bro på gamle E6. Foto: NIBIO

Skjøtselssoner

Slorene

Skjøtselssoner





Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Mål

- Hovedmål (NIBIO):

Reguleringens målsetning er å ivareta et kulturbetinget våtmarksdelta med tilhørende skogområder i et aktivt elvedelta med intakte hydrologiske og geologiske prosesser. Det legges vekt på å bevare og utvikle tilhørende naturtyper, og området funksjon som leveområde for et rikt arts mangfold av naturlig forekommende planter og dyr.

- Det er 5 skjøtselsover
- Mål for hver skjøttselsover
- BioFokus og NIBIO har noe ulik tilnærming til mål og tiltak



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Mål for sone 1 og 2:

NIBIO:

Sone 1:

- Opprettholde kulturlandskapet med åpne fuktenger og våtenger.

Sone 2:

- Gjenskape et åpent landskap. Noen trær kan stå igjen for å skape et hagemarkslandskap dersom man får til beiting.

BioFokus:

Sone 1:

- Opprettholde en åpen våteng
- Tre- og busksjiktet skal ikke dekke mer enn 5 % av arealet.

Sone 2:

- Kan åpnes opp noe
- Økt frekvens og omfang av oversvømmelse av våtmarken.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Tiltak i sone 1 og 2:

NIBIO:

- Restaureringsregime over 3 år
- Slått to ganger i året i tre år (mai/juni og august)
- Etter tre år med restaureringsregime foreslås kun slått i juli/august.
- På sikt vil en ideell skjøtsel være vårbeite i mai og slått i august med etterslåttbeite.
- Bruk av lett maskinelt utstyr.

BioFokus:

- Slått anbefales som tiltak, vil kunne gi en mer lavvokst vegetasjon og motvirke gjengroing.
- Beite med storfe er et alternativ, og bør ev. kun skje i den tørreste perioden på sommeren.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Mål for sone 3 og 4:

NIBIO:

Sone 3:

- Ingen aktiv skjøtsel.
- Opprettholde og utvikle et naturlig og urørt skogsmiljø.

Sone 4:

- Tiltak som sikrer at sonen består naturlig av naturlig bar- og blandingsskog og fungerer som en buffer mot våtmarken.
- Kanalisering av ferdsel – etablere noen utsiktspunkter hvor fuglelivet kan i aktas.

BioFokus:

Sone 3:

- Utvikle et naturlig og mest mulig urørt skogmiljø styrt av naturlige prosesser.

Sone 4:

- Opprettholde og utvikle naturlig skogmiljø. Viktig som en buffer mot våtmarken.
- Noe tilrettelegging for friluftsliv med kanalisering av ferdsel til et par stier og utsiktspunkter.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Tiltak i sone 3 og 4:

NIBIO:

Sone 3:

- Opprettholde og utvikle et mest mulig urørt skogmiljø.
- Unngå tiltak (ikke stier).

Sone 4:

- Opprettholde og utvikle et naturlig naturlig skogsmiljø. Minst mulig hogst og andre fysiske inngrep.
- Noe tilrettelegging for friluftsliv, ferdselen bør kanaliseres. Fungerer som en buffer for resten av våtmarksområdet.

BioFokus:

Sone 3:

- Unngå tiltak (ingen hogst eller stier)

Sone 4:

- Naturlig skogdynamikk, minst mulig hogst.
- Noe tilrettelegging for friluftsliv - kanalisering av et par stier og utsiktspunkter.



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Tiltak: Hydrologi

- Fjerne voll langs bekken
- Vannstandsregulering
- Beite og forurensning





Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



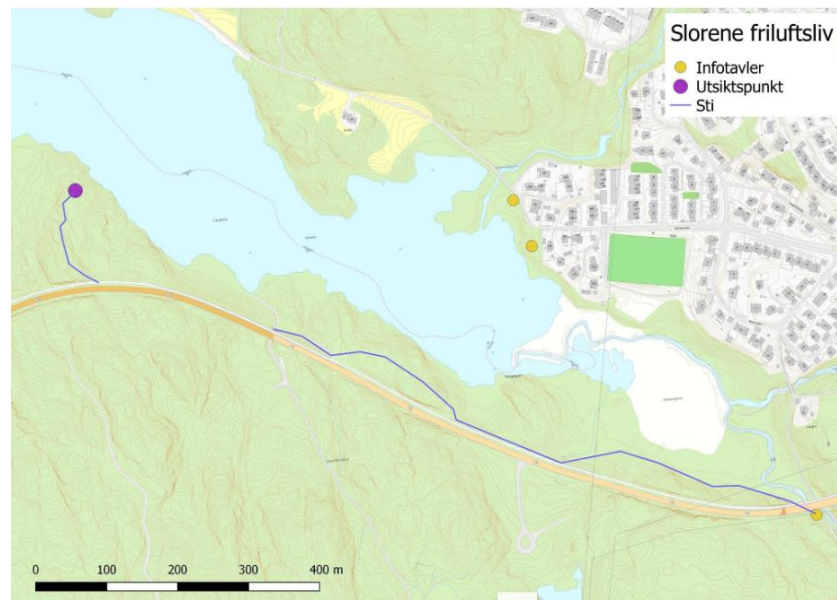
Nordre Follo
kommune

Tilrettelegging for friluftsliv

NIBIO:



BioFokus:



Tiltak friluftsliv:

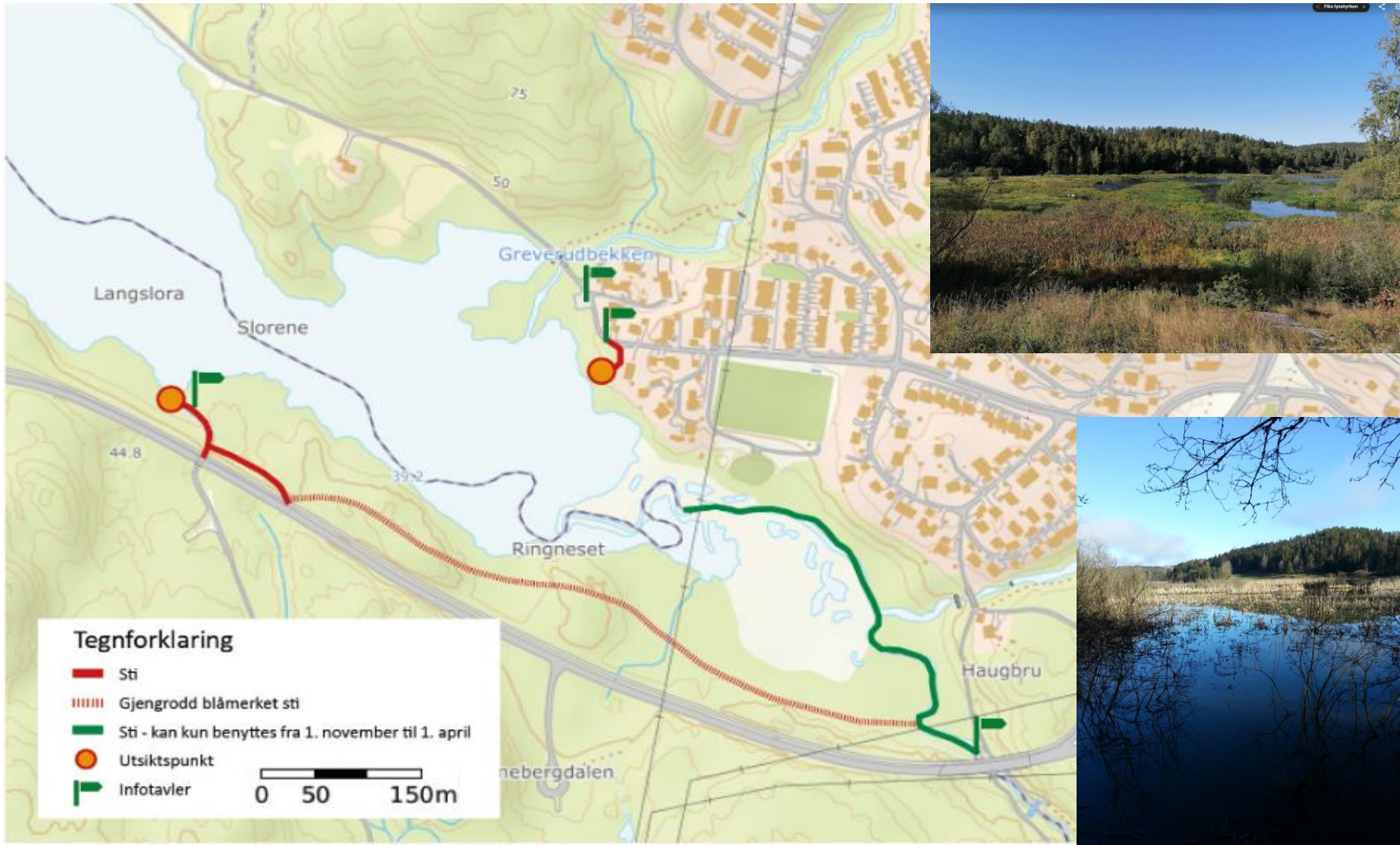
1. Ferdelsregulering
2. Kanalisering av ferdsel
3. Informasjonstavler
4. Informasjon på kommunens hjemmeside



Nordre Follo
kommune

Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter

Tilrettelegging for friluftsliv





Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



Nordre Follo
kommune

Bilder fra Nordre Øyeren naturvernreservat



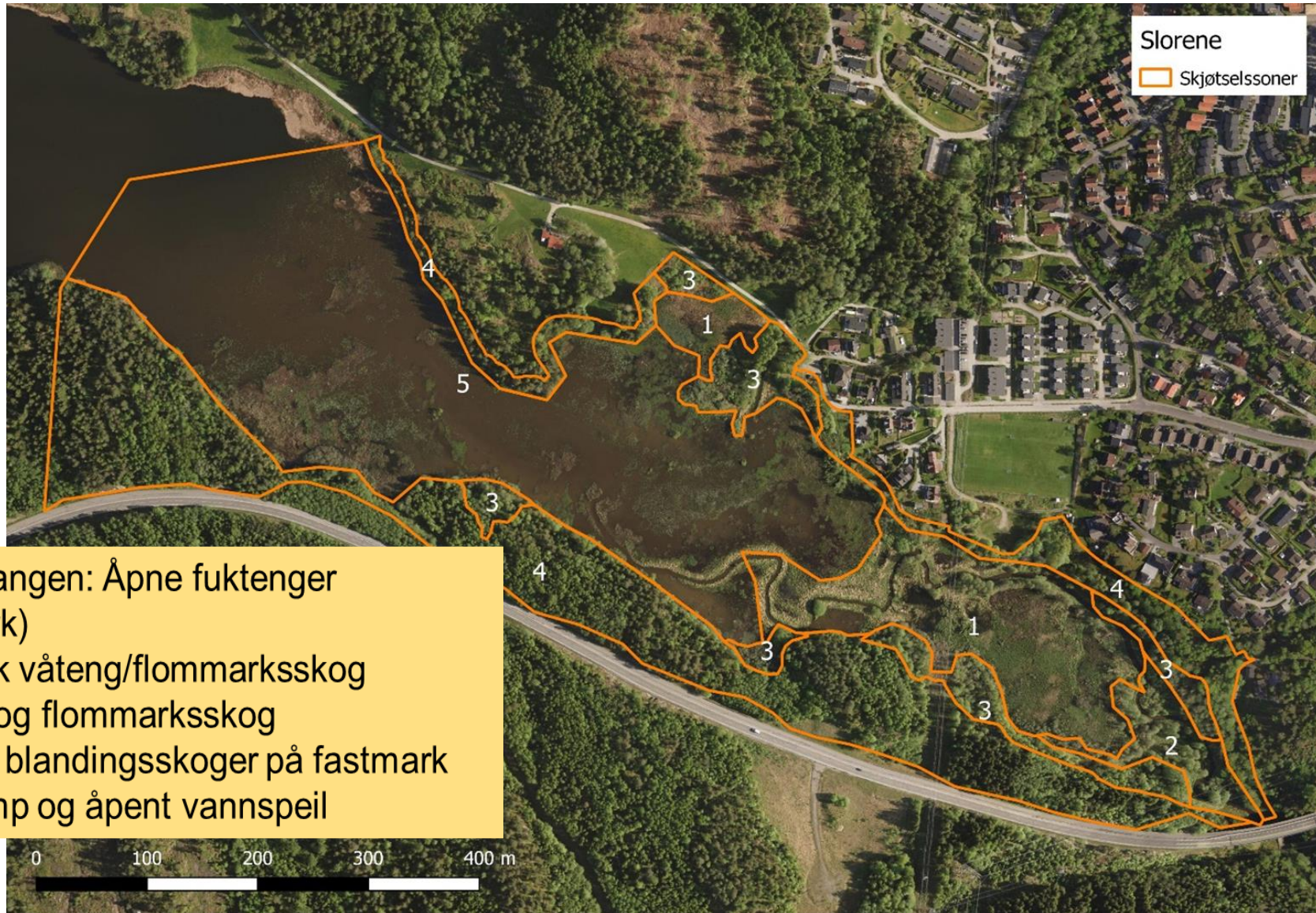


Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



Nordre Follo
kommune

Spørsmålsrunde





Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



Nordre Follo
kommune

Veien videre

Planprosess

- Skriftlige innspill - fredag 26. mars
- 1. gangs behandling (25. mai i Ås, 8. og 9. juni i Nordre Follo kommune)
- Offentlig ettersyn min. 6 uker
- Informasjonsmøte i begynnelsen av høringsperioden
- 2. gangs behandling - september/oktober

Bidrag videre fra dere

- Skriftlige innspill nå - før påske
- Høringsinnspill i løpet av sommeren
- Medvirkning i gjennomføring av skjøtselstiltak?



Ås kommune
Miljø, mangfold og muligheter



Nordre Follo
kommune

Innspill

- Frist for innsending av skriftlig innspill: **fredag 26. mars**
- Innspill sendes til post@as.kommune.no og merkes med **sak nr. 21/00618**.
- Alle rapporter finnes på [kommunens nettside her](#).

Takk for deltakelsen på møtet!