

Viktige viltlokaliteter i Lillestrøm kommune – en sammenstilling basert på tilgjengelige kilder

Offentlig versjon



Fagrapport , mai 2022

Toralf Tysse

Viktige viltlokaliteter i Lillestrøm kommune – en sammenstilling basert på tilgjengelige kilder

Ecofact rapport: 859

www.ecofact.no

Referanse til rapporten:	Tysse, T. Viktige viltlokaliteter i Lillestrøm kommune – en sammenstilling basert på tilgjengelige kilder. Ecofact rapport 859, 43 s + vedlegg.
Nøkkelord:	Fugler, pattedyr, krypdyr, amfibier
ISSN:	1891-5450
ISBN:	978-82-8262-858-7
Oppdragsgiver:	Lillestrøm kommune
Prosjektleder hos Ecofact AS:	Toralf Tysse
Prosjektmedarbeidere:	
Kvalitetssikret av:	Bjarne Oddane
Forside:	Nitelva er et viktig funksjonsområde for vannfugl. Her grunne områder av elva, sør for Valstad. Foto: Leif Appelgren

www.ecofact.no

Postadresse:
Ecofact AS
Postboks 560
4302 SANDNES

Besøksadresse:
Ecofact AS
Dreierveien 25
4321 SANDNES

INNHold

FORORD	4
SAMMENDRAG	5
1 INNLEDNING	6
2 METODER OG MATERIALE.....	6
2.1 FØRINGER	6
2.2 DATAGRUNNLAG	6
2.2.1 <i>Materialet</i>	6
2.2.2 <i>Presentasjon og digitalisering</i>	7
2.3 METODER FOR UTVELGELSE OG VERDISSETTING AV VIKTIGE VILTOMRÅDER.....	8
2.3.1 <i>Førende dokumenter</i>	8
2.4 INNDELING OG PRESENTASJON	9
2.5 FUNKSJONSOMRÅDER SOM ER UTELATT	10
3 NATURGRUNNLAGET I LILLESTRØM KOMMUNE	11
3.1 BELIGGENHET	11
3.2 STATISTIKK.....	12
3.3 NATURFORHOLD	12
3.4 GRUNNLAGET FOR VILTET.....	13
4 VIKTIGE VILTOMRÅDER I LILLESTRØM KOMMUNE	14
4.1 AMFIBIER.....	15
4.2 FUGLER.....	18
4.2.1 <i>Andefugler</i>	18
4.2.2 <i>Duefugler</i>	20
4.2.3 <i>Rovfugler (Haukefamilien og falkefamilien)</i>	20
4.2.4 <i>Hønsefugler</i>	22
4.2.5 <i>Dykkere og lommer</i>	25
4.2.6 <i>Nattravn</i>	26
4.2.7 <i>Spettefugler</i>	27
4.2.8 <i>Spurvefugler</i>	28
4.2.9 <i>Storkefugler</i>	31
4.2.10 <i>Tranefugler</i>	31
4.2.11 <i>Vade- og måkefugler</i>	33
4.3 PATTEDYR.....	34
4.3.1 <i>Bever</i>	34
4.3.2 <i>Hjortedyr</i>	36
4.3.3 <i>Gaupe</i>	37
4.4 GENERELT VIKTIGE VILTOMRÅDER.....	39
4.5 FUNN AV RØDLISTEDE ARTER I LILLESTRØM KOMMUNE.....	41
5 VURDERING AV MATERIALET	42

6 FORSLAG TIL OPPFØLGENDE VILTKARTLEGGING	42
7 REFERANSER.....	43
VEDLEGG	45

FORORD

Lillestrøm kommune ble etablert som ny kommune den 1.1.2020 gjennom sammenslåing av de tidligere kommunene Fet, Sørum og Skedsmo. Som en del av kunnskapsoppdateringen for en ny kommune, ønsker Lillestrøm kommune å få en oversikt over viltet innenfor kommunens grenser. Denne rapporten sammenstiller en oversikt over viktige viltlokaliteter i kommunen. Grunnlaget for rapporten er hovedsakelig tilgjengelige rapporter om vilt og annet naturmangfold utarbeidet for de tidligere kommunene.

Når det gjelder hekkeplasser for rovfugler, har forfatter fått tilgang til nettstedet Sensitive artsdata <https://sensitive-artsdata.miljodirektoratet.no> ved hjelp av Statsforvalteren i Viken (Ada Johanne Klausen).

I denne offentlige versjonen av rapporten er spillplasser og hekkeplasser for rovfugler skjermet gjennom manglende stedsangivelser og kartpresentasjon.

Vi takker oppdragsgiver klima- og miljørådgiver Heidi Norun Nyland i Lillestrøm kommune for godt samarbeid i prosessen. Takk også til Hilde Birkeland i kommunen for hjelp med GIS-filer som er benyttet som grunnlag for utarbeiding av temakart.

Sandnes, 31.5. 2022

Toralf Tysse

Toralf Tysse

SAMMENDRAG

Beskrivelse av oppdraget

Lillestrøm kommune ble etablert som ny kommune den 1.1.2020 gjennom sammenslåing av de tidligere kommunene Fet, Sørum og Skedsmo. Som en del av kunnskapsoppdateringen for en ny kommune, ønsker Lillestrøm kommune å få en oversikt over viltet innenfor kommunens grenser.

Datagrunnlag

Det viktigste faglige grunnlaget for denne rapporten er flere fagrapporter som er utarbeidet i perioden 1995- 2018. Disse rapportene er stort sett utarbeidet på oppdrag fra kommunene Fet, Sørum og Skedsmo, dvs. de tidligere kommunene som nå utgjør Lillestrøm kommune. Resultatene av viltkartleggingene i disse kommune, gjennomført i perioden 2002-2006, har vært hovedgrunnlaget for denne rapporten. Viktige viltlokaliteter fra dette arbeidet ble lagt inn i Naturbasen, og shapefiler fra disse registreringene er benyttet som grunnlag for denne samler rapporten. Øvrige kilder har vært nettstedene Artsobservasjoner <https://www.artsobservasjoner.no/> og databasen «Sensitive artsdata» <https://sensitive-artsdata.miljodirektoratet.no>.

Det meste av datagrunnlaget for rapporten er mer enn 15 år gammelt, gjennom tidligere kartlegginger av vilt i de opprinnelige kommunene. I forbindelse med denne rapporten er det i liten grad gjennomført kvalitetssikring av dette materialet. En slik kvalitetssikring vil være befaringer, intervju med ressurspersoner mm. Mangel på kvalitetssikring av gamle registreringer betyr at noen av lokalitetene som presenteres i denne rapporten kan være utgått eller mindre viktige i dag.

Resultat

I rapporten er det en oversikt over viltlokaliteter som i kildegrunnlaget er vurdert som viktige eller svært viktige. Disse fordeler seg på funksjonsområder for amfibier, hønsefugler, spurvefugler, spettefugler, lommer og dykkere, andefugler, natravner, rovfugler, storkefugler, tranefugler, vadefugler, måkefugler, bever, hjortedyr og gaupe.

1 INNLEDNING

Lillestrøm kommune ble etablert som ny kommune den 1.1.2020 gjennom sammenslåing av de tidligere kommunene Fet, Sørum og Skedsmo. Som en del av kunnskapsoppdateringen for en ny kommune, ønsker Lillestrøm kommune å få en oversikt over viltet innenfor kommunens grenser. Denne rapporten sammenstiller en oversikt over viktige viltlokaliteter i kommunen. Grunnlaget for rapporten er hovedsakelig tilgjengelige rapporter om vilt og annet naturmangfold utarbeidet for de tidligere kommunene. Det er gitt anbefalinger om videre datainnsamling for å styrke kunnskapsgrunnlaget på vilt.

2 METODER OG MATERIALE

2.1 Føringer

Rapporten er basert på følgende føringer fra Lillestrøm kommune:

1. Sammenstilling av eksisterende kartlegginger
2. Kvalitetssikring av eksisterende kartlegginger gjennom digitale kart. Bruk av tilgjengelige informasjonskanaler/kartbaser som naturbase, artskart, Kilden, Gårdskart m.fl.
3. Vurdere behovet for å kvalitetssikre eksisterende kartlegginger med feltarbeid og/eller ved dialog med lokalbefolkningen/ interesseorganisasjoner/kommunen osv.
4. Gi en anbefaling for videre arbeid med viltkartleggingen i kommunen.
 - Oppfølging av punkt 3.
 - Hvilke vurderinger og kartlegginger (i felt og ved dialog med lokalbefolkningen/interesseorganisasjoner/kommunen) som bør gjøres i tillegg til det kunnskapsgrunnlaget kommunen allerede har (punkt 3) - for å få en god viltkartlegging for kommunen.

2.2 Datagrunnlag

2.2.1 Materialet

Datagrunnlaget for rapporten er hovedsakelig fagrapporter som er utarbeidet for de tre tidligere kommunene som nå samlet utgjør Lillestrøm kommune. Tabell 2.1 gir en oversikt over disse rapportene.

Øvrige kilder som er benyttet som en del av datagrunnlaget for rapporten fremgår av tabell 2.2.

Tabell 2.1. Rapporter som er benyttet som kilder for foreliggende rapport. Numrene benyttes som kildehenvisning.

Nr	Kommune	År	Kilde
1	Skedsmo	1995	Skedsmo kommune 1995. Ravinene i Skedsmo – en naturfaglig undersøkelse
2	Skedsmo	2002	Blindheim, T. og Abel, K. 2002. Viltet i Skedsmo kommune. Siste sjanse – rapport 2002-4.
3	Skedsmo	2002	Kartvedlegg til rapport 2002-4
4	Fet	2002	Abel, K. 2002. Naturtype og viltkartlegging i Fet kommune. Siste sjanse – notat 2002-3.
5	Sørums	2006	Larsen, B. H. 2006. Viltet i Sørums kommune. Miljøfaglig Utredning Rapport 2006-19: 1-22.
6	Sørums	2006	Larsen, B. H. 2006. Viltet i Sørums kommune. Rapport med sårbare viltopplysninger (unntatt offentlighet). Miljøfaglig Utredning Rapport 2006-20: 1-23.
7	Fet	2008	Gjerde, L. 2008 Registrering av planter ved Borgen bro, Leira Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22. Naturveiledernes oppdragsrapport 3.
8	Fet	2008	Gjerde, L. 2008. Registrering av amfibier i Merkja, Nordre Øyeren naturreservat Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22. Naturveiledernes oppdragsrapport 4.
9	Skedsmo Fet	2009	Gjerde, L. 2009. Registrering av vilt mellom Vigernes og Hovinøgda. Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22. Naturveiledernes oppdragsrapport 4.
10	Sørums, Fet Skedsmo	2009	Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. Storfuglleiker i Oslo og Akershus. Rapport nr. 2009-1.
11	Sørums	2009	Leiker i Sørums kommune (unntatt offentligheten), frå Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. Storfuglleiker i Oslo og Akershus. Rapport nr. 2009-1.
12	Fet	2009	Leiker i Fet kommune (unntatt offentligheten), frå Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. Storfuglleiker i Oslo og Akershus. Rapport nr. 2009-1.
13	Skedsmo	2013	Jansson, U. 2014. Ravinekartlegging i Skedsmo kommune 2013. BioFokus-rapport 2014-20. Stiftelsen BioFokus. Oslo.
14	Sørums	2016	Blindheim, T., Jansson, U. og Lønnve, O. 2016. Ravinekartlegging i Sørums kommune 2014-2015. BioFokus-rapport 2016-1. Stiftelsen BioFokus. Oslo
15	Fet	2018	Olsen, M., Bichsel, M., Hertzberg, M. og Blindheim, T. 2018. Ravinekartlegging i Fet kommune. BioFokus-rapport 2017-27.
16	Skedsmo	2018	Starholm, T. 2018. Fugleregistreringer i noen utvalgte raviner i Skedsmo kommune.
17	Sørums	2018	Kornstad, T., Ås Hovind, A. og Rostad, L.J. 2018. Kartlegging av raviner i Sørums kommune - del 2. Registrering av ravinedaler og naturtyper. Norconsult.
18	Sørums	2018	Sørums kommune 2019. Natur og landskapsvern (raviner). Vedlegg 2.5.8 til kommuneplan for Sørums 2019-2031.
19	Lillestrøm	2020	Duvier, R. 2020. Kan en standardisert metode brukes for å estimere en beverbestand? Bacheloroppgave. Høgskolen i Innlandet.
20	Oslo og Akershus	2001	Dale, S., Andersen, G.S, Eie, K., Bergan, M. og Stensland. Guide til fuglelivet i Oslo og Akershus. Norsk ornitologisk forening, avdeling Oslo og Akershus.

Tabell 2.2. Øvrige datakilder som er benyttet som grunn lag for utredningen av viltet i Lillestrøm kommune.

Type	Navn
Nettsted	Naturbasen (N) Artsobservasjoner (AO) Artskart (AK) Sensitive artsdata (SA)
GIS-filer	Filer oversendt fra Lillestrøm, samt nedlasting av filer fra Miljødirektoratets kartkatalog. MD-filene gjelder her filer fra viltkartleggingene i Sørums, Fet og Skedsmo, som er lagt inn i Naturbasen.

2.2.2 Presentasjon og digitalisering

Rapporten baserer seg i stor grad på GIS-filer fra viltkartleggingene i Fet (kilde 4 i tabell 2.1), Skedsmo (kilde 2 og 3) og Sørums (kilde 5 og 6) kommuner. Prioriterte lokaliteter fra disse

kartleggingene er registrert i Naturbasen <https://www.miljodirektoratet.no/tjenester/naturbase/>. Shapefiler på disse registreringene er lastet ned fra Miljødirektoratets kartkatalog (<https://kartkatalog.miljodirektoratet.no>).

Da forfatter kun hadde tilgang til oversendte shapefiler fra kartleggingen i Sørum kommune før i april måned, er det dette datasettet benyttet for en del av lokaliteten. For disse viltområdene, er det kilde 5 og 6 som det er vist til. For øvrige viltlokaliteter er det vist til Naturbasen som kilde, dvs. GIS-filene som er lastet ned fra Miljødirektoratets kartkatalog.

2.3 Metoder for utvelgelse og verdisetting av viktige viltområder

2.3.1 Førende dokumenter

Veileder M-1941 (Miljødirektoratet 2021)

Miljødirektoratets veileder M-1941 benyttes i dag som førende dokument for konsekvensutredninger. I denne veilederen er det beskrevet kriterier for fastsettelse av verdi, påvirkning og konsekvenser for en rekke temaer, deriblant naturmangfold. Ved vurdering av viktige områder for vilt, er det naturlig å ta utgangspunkt i veilederens kriterier for verdisetting av naturmangfold. Både for naturmangfold og andre utredningstemaer legger veilederen opp til en femgradig skala av verdi, jmf. tabell 2.3.

Tabell 2.3. Inndeling av skala for verdisetting av naturmangfold

Ubetydelig verdi	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi
------------------	-----------	---------------	------------	------------------

For å definere verdien av et gitt område for naturmangfold (her vilt), gir veilederen kriterier for de fem verdiklassene ovenfor, splittet opp i følgende temaer:

1. Verneområder
2. Naturtyper, NiN
3. Naturtyper, DN-håndbok 13 og 19
4. Arter og økologiske funksjonsområder
5. Landskapsøkologiske funksjonsområder
6. Landskapsøkologiske funksjonsområder, natursystemkompleks
7. Geosteder

For vilt er det kun kategori 4 som er benyttet.

Arter og økologiske funksjonsområder for arter

Ifølge veileder MD-1941, inngår følgende typer i kategorien arter og økologiske funksjonsområder:

- *Et område som inneholder en eller flere økologiske funksjoner for en eller flere arter.*
- *En prioritert art kan ha et fastsatt økologisk funksjonsområde.*
- *En prioritert art er vernet gjennom et vedtak, kalt Kongelig resolusjon.*

Tabell 2.4 gir en oversikt over de relevante (for vilt) kriteriene for verdisetting av arter og økologiske funksjonsområder. Det foreligger ikke kriterier for lokaliteter som har ubetydelig verdi, og denne verdier er følgelig ikke inkludert i tabellen.

Tabell 2.4. Kriterier for verdisetting av viktige funksjonsområder for arter
Kun kriterier relevante for vilt i Lillestrøm er inkludert her

Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi
Vanlige arter og deres funksjonsområder	Nær trua (NT) arter og deres funksjonsområde Funksjonsområder for spesielt hensynskrevende arter	Sårbare (VU) arter og deres funksjonsområder Spesielle økologiske former av arter	Sterkt truet (EN) og kritisk truet (CR) arter og deres funksjonsområder Fredede arter Prioriterte arter (med eventuelt forskriftsfestet funksjonsområde)

DN-håndbok 11. Viltkartlegging (Direktoratet for naturforvaltning 2001)

DN-håndbok 11(2001) beskriver metoder for viltkartlegging, viltarter og vekting av funksjonsområder for viltet. Håndboka er ikke oppdatert i forhold til kriterier og inndelingen i MD-1941, men er likevel nyttig som faglig grunnlag for verdisettingen av viktige viltområder. I denne rapporten er derfor vekttabellen (inndelt etter art og funksjonsområder) som er vedlagt i håndboka til en viss grad benyttet for utvalg og verdisetting av viktige viltområder i kommunen.

Rødliste for arter (Artsdatabanken 2021)

I november 2021 ble ny rødliste for arter lansert. Denne oppdaterte rødlista benyttes som grunnlag for verdisetting av rødlistede viltarter, jmf. kriteriene i tabell 2.3.

2.4 Inndeling og presentasjon

I denne rapporten er viktige funksjonsområder for vilt inndelt og presentert systematisk, innenfor hovedkategoriene amfibier, fugler og pattedyr. Disse kategoriene er videre delt inn i ordener og familier, jmf. tabell 2.6. Det er kun inkludert relevante ordener for Lillestrøm kommune i rapporten. Dersom det ikke er registrert viktige funksjonsområder innenfor noen av ordenene, er de ikke presentert videre i rapporten.

I noen kildedokumenter er det registrert viktige viltområder som ikke er koplet til en spesiell art eller gruppe, men beskrevet som generelt viktige viltområder for flere arter. Slike lokaliteter blir derfor i denne rapporten presentert som i kildene, dvs. generelt viktige viltområder. Disse lokalitetene inkluderer gjerne viktige funksjonsområder for flere grupper.

Verdisettingen av lokalitetene i rapporten er stort sett basert på den betydning (viktighet) som lokaliteten er gitt i kildedokumentene. Her er lokalitetene gitt betydningen «viktig» eller «svært viktig». For å møte standarden i håndbok M-1941, er disse vurderingene konvertert til verdi (se tabell 2.4). Det er vanskelig å vurdere lokalitetene verdi uten selv å ha besøkt og vurdert lokalitetene, og derfor må verdivurderingene ikke oppfattes som absolutte. Strengt tatt bør en

gjennomføre en helhetlig viltkartlegging i kommunen for å verdisette lokalitetene godt nok. For rødlistearter er det imidlertid i tabell 2.4 gitt mer konkrete føringer, så disse funksjonsområdene er verdisatt i tråd med håndboka.

Tabell 2.6. Hovedkategorier som viktige viltområder er inndelt i.

Hovedtype	Orden	Familier
Amfibier	Frosker	
	Padder	
	Salamandere	
Fugler	Andefugler	
	Duefugler	
	Dykkere	
	Gjøkfugler	
	Haukefugler	Haukefamilien (fiskeørn, hønsehauk, musvåk)
	Hønsefugler	
	Lommer	
	Nattravner	
	Pelikanfugler	Skarvefamilien
	Rovfugler	Falkefamilien
	Seilere	
	Spettefugler	«Hakkespetter»
	Spurvefugler	
	Storkefugler	Hegrefamilien
	Tranefugler	
	Ugler	
	Vade-, måke- og alkefugler	
Krypdyr	Slanger og øgler	
Pattedyr	Flaggermus	
	Gnagere	Beverfamilien, smågnagere
	Haredyr	Harer og kaniner
	Insektetere	Piggsvindyr, spissmusfamilien
	Partåede klovdyr	Hjortefamilien
	Rovdyr	Hundefamilien, mårfamilien, kattefamilien

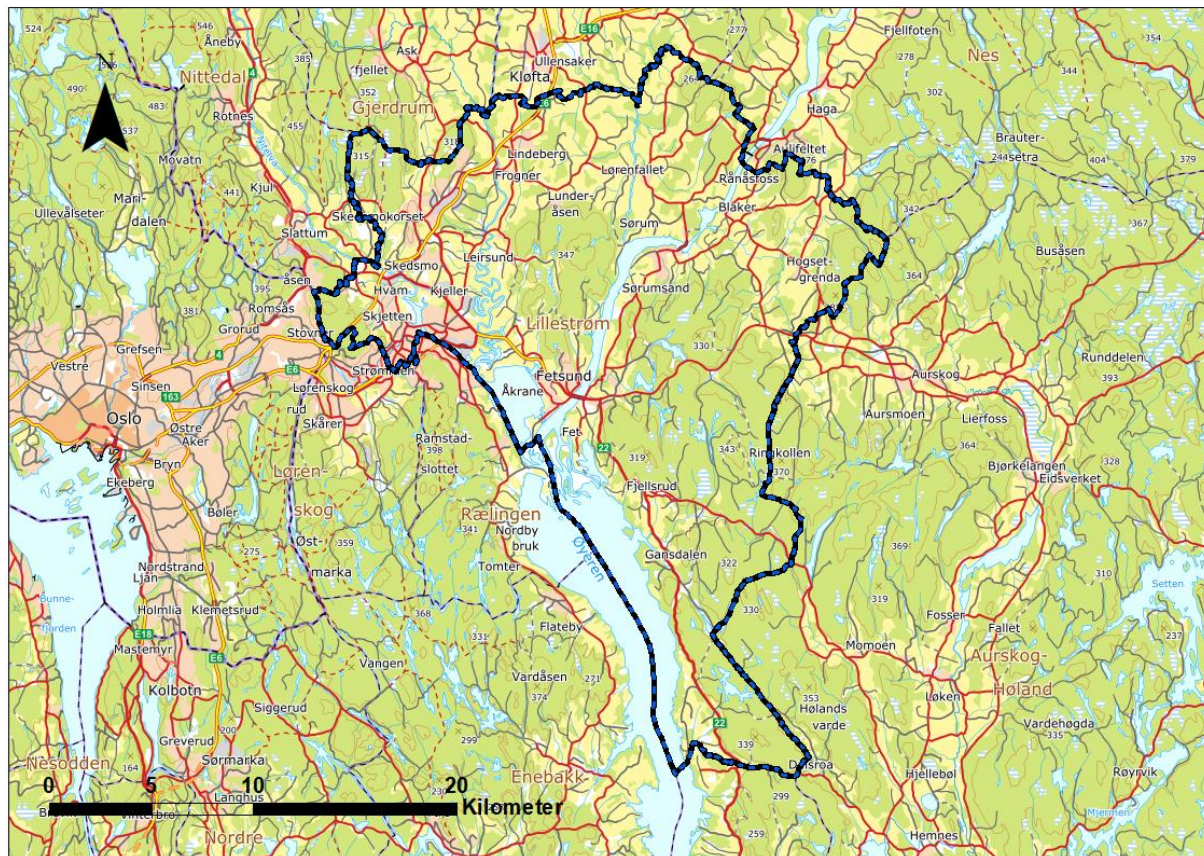
2.5 Funksjonsområder som er utelatt

I denne rapporten er det kun inkludert lokaliteter som er vurdert å være viktige. Lokaliteter som i kildedokumenter kun er «registrert», men ikke vurdert som viktige, er ikke tatt med i denne rapporten, men ført til vedlegg. Videre er det utelatt noen lokaliteter med grunnlag i at de vurderes som flyktige/tilfeldige eller at de er utgått. Dette gjelder f.eks. funksjonsområder for åkerrikse og vaktel og noen hekkeplasser for vipe.

3 NATURGRUNNLAGET I LILLESTRØM KOMMUNE

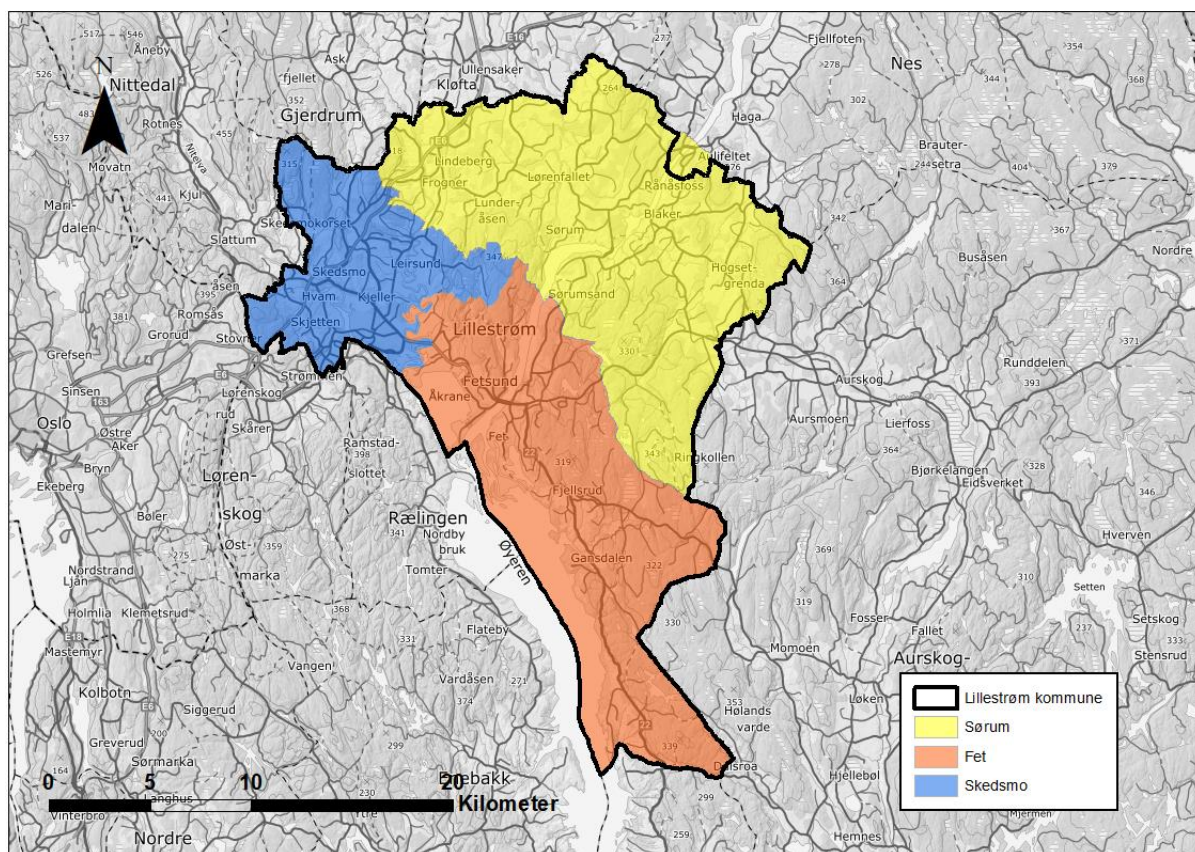
3.1 Beliggenhet

Lillestrøm kommune ligger på Nedre Romerike, øst for Oslo by. Pr. mars 2022 inngår Lillestrøm kommune i Viken fylke, som ble dannet gjennom en sammenslåing av tidligere Akershus, Østfold og Buskerud fylker. Figur 3.1 viser beliggenhet av Lillestrøm kommune i forhold til Oslo by.



Figur 3.1. Beliggenhet av Lillestrøm kommune.

Som nevnt tidligere, er Lillestrøm kommune et resultat av en sammenslåing av de tre kommunene Skedsmo, Fet og Sørums kommuner. Bortsett fra en liten del av tidligere Sørums kommune (som ble overført til Nes kommune), inngår alt areal i tidligere tre kommunene nå i Lillestrøm kommune. Da det faglige underlagsmaterialet for foreliggende rapport i stor grad er relatert til den tidligere kommuneinndelingen, er det formålstjenlig å presentere denne inndelingen i rapporten. Figur 3.2 viser avgrensningene av de tre tidligere kommunene og dagens Lillestrøm kommune.



Figur 3.2. Avgrensning av tidligere kommuner som ble slått sammen til Lillestrøm kommune.

3.2 Statistikk

Lillestrøm kommune har et areal på totalt 413 km². Arealene fordeler seg på 236 km² skog, 118 km² jordbruk, 46 km² ferskvann, 3 km² våtmark og 8 km² open fastmark.

Kommunens arealer har et høydespenn på totalt 247 meter, fra ca. 100 moh. (Nordre Øyern) til 347 moh. (Bjørnholen).

Innbyggertallet i kommunen var pr. 3. kvartal 88 493 (SSB). Bebyggelsen har en overveiende spredt fordelingsstruktur, men flertallet av innbyggerne er likevel knyttet til kommunesenteret Lillestrøm (14 000), Skedsmokrosset (17 500), Strømmen (12 500)

Lillestrøm kommune har ingen kystlinje.

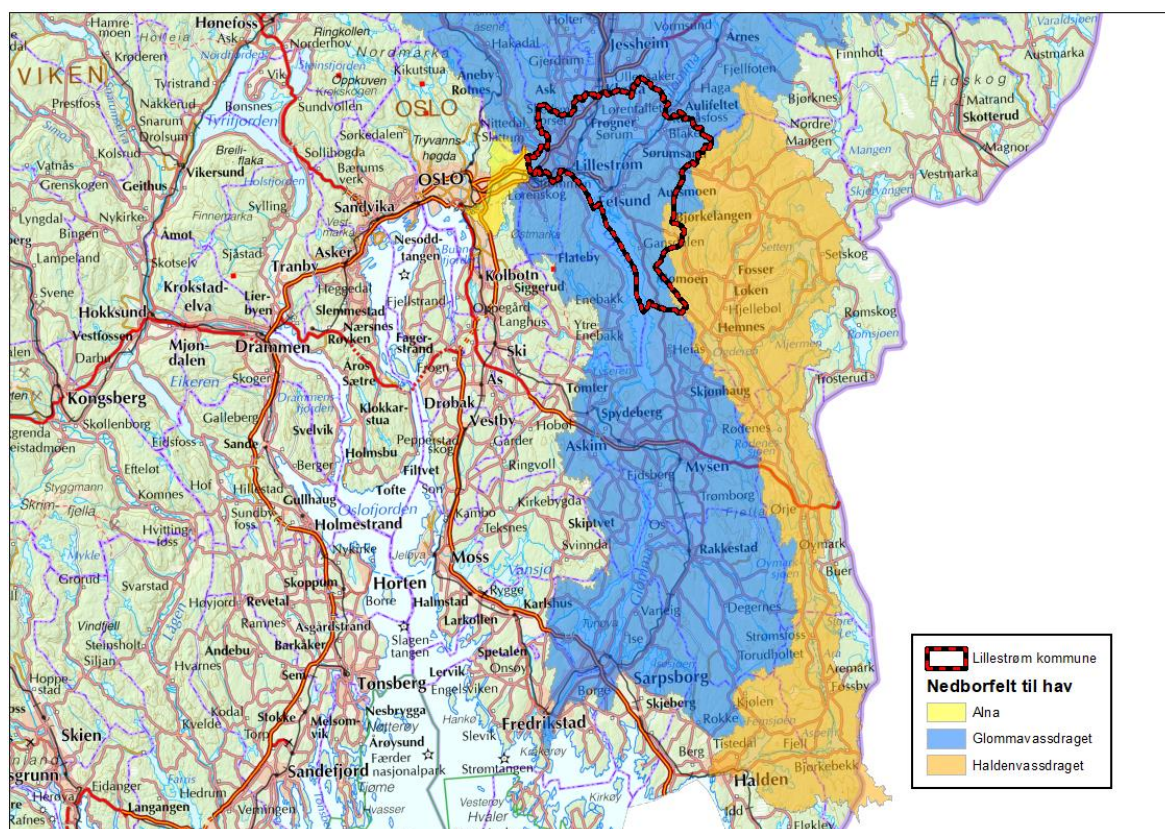
3.3 Naturforhold

Berggrunnen i Lillestrøm kommune består av gneis som danner småkuperte skogsområder helt i øst, vest og nord. Gneisområdene rager opptil vel 300 meter over havet og tilhører det sørøstnorske grunnfjellsområde. I de sentrale strøk omkring Nitelva og Leira finnes marin leire, sand og grus. Dette området ligger fra 101 (Nitelva) til 150 meter over havet.

Deler av de laveste områdene består av torvmyr der det er lite drenering, og de har lett for å bli satt under vann i vårflommen. Langs Glomma og Øyeren finnes oppdyrkede leir- og sandterrasser opp til den marine grense på 200 meter over havet. Landskapet er furet av bekker og utsatt for leirskred og flom.

I den østlige delen av dette lavlandet har Leira dannet store meandrer og mange steder kroksjøer. Også Glomma og Nitelva faller i dette området, Svellet, ut i Øyeren. Ved utløpet av Glomma og Nitelva i Øyeren har elven lagt opp flere flate sandholmer og nes som er svært ustabile og stadig skifter størrelse og form etter vannstand og strøm. Dette er Nordens største innsjødelta og tilhører Nordre Øyeren naturreservat.

Stort sett hele kommunens arealer ligger innenfor Glommavassdraget. En liten del av kommunens arealer ligger imidlertid innenfor Haldenvassdraget (i sørøst) og en svært liten del ligger innenfor Alnavassdraget (vest), se figur 3.3.



Figur 3.3. Beliggenhet av Lillestrøm kommune i forhold til vassdrag.

3.4 Grunnlaget for viltet

Mange forhold har betydning for den viltbestanden som er knyttet til et gitt område. Naturgrunnlag, geografi og klima setter i stor grad rammene for hvilke arter og tettheter som finnes i et område, men også den antropogene påvirkningen kan ha betydelig påvirkning. Lillestrøm kommune har en befolkningstetthet på ca. 195 mennesker pr. km². Da en stor del av kommunens knappe 90 000 innbyggere er knyttet til tettsteder, er befolkningstettheten stort sett

glissen i det meste av kommunen. Befolkningsstrukturen i Lillestrøm kommune kan i stor beskrives som spredt bosetning – spredt gårdsbosetning.

Selv om ikke Lillestrøm ligger nær Oslofjorden, har kommunen ingen kystlinje. Dette betyr begrensninger i forhold til viktige funksjonsområder for en del kystbundne fugler. Rike gruntvannsområder i sjø er gjerne blant de viktigste funksjonsområdene for fugler. Det mangler også i stor grad brattberg i Lillestrøm kommune – en naturtype som er viktig for klippehekkende rovfugler, kråkefugler, taksvale og flaggermus.

Viltet i Lillestrøm kommune er dominert av arter knyttet til skog, kulturlandskap og ferskvann. Store ravineområder, meanderende elver og innlandsdelta preger deler av Lillestrøm kommune. Disse biotopene huser mange av de viktigste viltlokalitetene i kommunen.

Barskogområdene i Lillestrøm kommune drives stort sett som produksjonsskog, men innslaget av eldre og lite påvirket skog er likevel betydelig. Der slike skoger er preget av lite inngrep og lav menneskelig aktivitet, finnes sensitive arter som storfugl, jerpe, hønehauk, fiskeørn, nattravn m.fl.

Hjortedyr som elg og rådyr er knyttet til skogområder, gjerne der disse veksler med det åpnere kulturlandskapet. Disse artene er også vanlig forekommende i store deler av kommunen, som preges av det mosaikklandskapet.

4 VIKTIGE VILTOMRÅDER I LILLESTRØM KOMMUNE

Tabellene 4.1 – 4.18 og figurene 4.1 – 4.18 gir en foreløpig oversikt over utvalgte, viktige viltområder i Lillestrøm. Utvalget er hovedsakelig basert på opplysninger i rapporter og nettsteder, jmf. tabell 2.1 og 2.2.

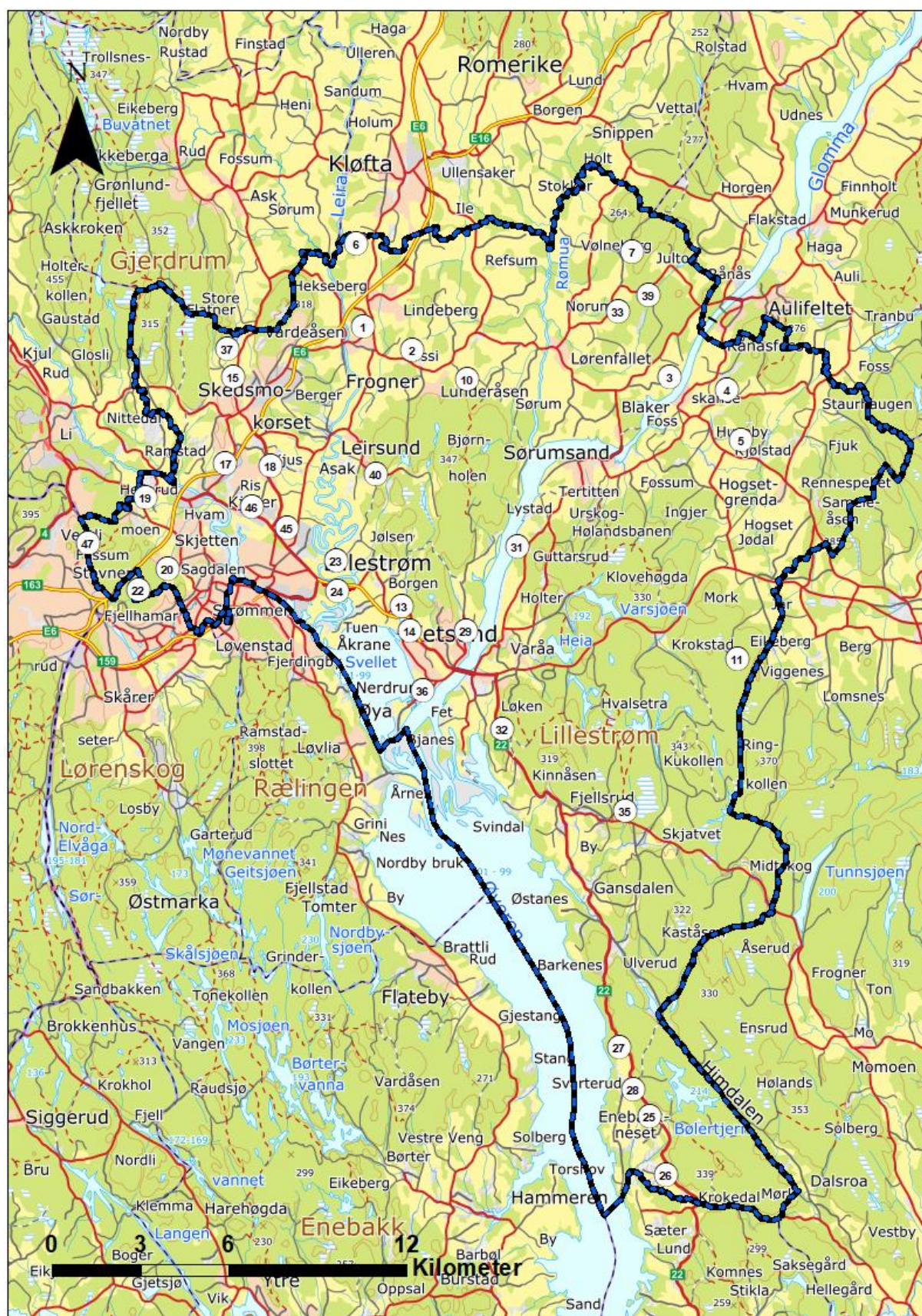
I tabellene i dette kapitlet er det benyttet en kolonne for «kilde» og en kolonne for «kildenr.». Tallet for kilde gjelder det nummererte dokumentet eller nettstedet som er oppført i tabell 2.1 eller 2.2. Kildenummeret er det opprinnelige tallet som ble benyttet for den aktuelle lokaliteten i den aktuelle kilden.

Kun lokaliteter som er relevante i forhold til kriteriene i tabell 2.4 og 2.5, er inkludert. Rødlistede arter er kun inkludert dersom det er dokumentert viktige funksjonsområder for vedkommende art. Det vil være forvaltningsmessig feil å inkludere alle lokaliteter i kommunen der en rødlisteart er registrert. Som de fleste viltarter, vil også rødlistede arter kunne bevege seg over store områder, med mer eller mindre tilfeldig forekomst. Dette gjelder spesielt viltgruppen fugler.

4.1 Amfibier

Tabell 4.1 og figur 4.1 gir en oversikt over ynglelokaliteter for amfibier i Lillestrøm kommune. Det er i utgangspunktet ikke inkludert lokaliteter som kun omfatter buttsnutefrosk og/eller padde. Slike lokaliteter fremgår likevel i tabeller i vedlegg. Lokalitetene 1-10 er hentet fra Larsen (2006, a,b), som omfattet resultater fra viltkartlegging i Sørum kommune. Lokaliteter som tidligere har inkludert amfibier, men som nå har usikker status eller trolig utgått, er kun omtalt i vedlegg. Lokalitetene 12-14 er basert på Gjerde (2008), som gjelder registrering av amfibier i Nordre Øyern naturreservat. Øvrige lokaliteter er hentet fra Naturbasen, og disse er også basert på viltkartlegginger i Skedsmo og Fet kommuner (Blindheim og Abel 2002, a, b.)

Oversiktene nedenfor og i vedlegg gir neppe et fullstendig bilde av viktige lokaliteter for amfibier i Lillestrøm kommune. Verdien av lokalitetene styres i stor grad av verdier av funksjonsområder for rødlistearter, jmf. tabell 2.4.



Figur 4.1. Beliggenhet av viktige lokaliteter for amfibier i Lillestrøm kommune.

Tabell 4.1. Ynglelokaliteter for amfibier. Nummer i parentes i andre kolonne er kilde nummer.

Nr	Sted	Art	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Melvoll vestre	Spissnutefrosk	S	5,6	2	Tundam. Småsalamander, padde
2	Yssi	Spissnutefrosk	S	5,6	3	Dam. Stor- (NT) og småsalamander
3	Blakersundet	Spissnutefrosk	S	5,6	14	Dam. Stor- (NT) og småsalamander
4	Tømte	Småsalamander	M	5,6	22	Dam. Padde
5	Skrukstad	Småsalamander	M	5,6	24	Dam. Padde
6	Fløgstad	Småsalamander	M	5,6	27	Dam.
7	Bognerud	Spissnutefrosk	S	5,6	35	Bekkedam.
8	Åsgård	Spissnutefrosk	S	5,6	37	Åkerkantdam.
9	Stua	Spissnutefrosk	S	5,6	38	Dam. Stor- (NT) og småsalamander
10	Størsrud	Småsalamander	M	5,6	45	Dam. Stor- (NT) og småsalamander
11	Kanamåstjernet	Småsalamander	(M)	5,6	77	Yngling usikkert
12	Nordre Øyern	Spissnutefrosk	S	8	1	Vik i beitemark. Buttsnutefrosk og
13	Nordre Øyern	Spissnutefrosk	S	8	5	Kanal. To klaser registrert
14	Nordre Øyern	Spissnutefrosk	S	8	11	Strandeng. To klaser registrert
15	Myrer søndre	Spissnutefrosk	S	N	BA00047001	Også buttsnutefrosk. Fra 1989.
16	Myrer S	Spissnutefrosk	S	N	BA00050403	Også buttsnutefrosk. Fra 1989.
17	Branås gård	Småsalamander	M	N	BA00046960	Småsalamander. Gårdsdam.
18	Løken	Spissnutefrosk	S	N	BA00046962 og 50401	Også små- og storsalamander. 2000.
19	Norges Vel	Småsalamander	M	N	BA00078196	Dam. Fra 2000
20	Gullhaug øst	Storsalamander	M	N	BA00047003	Småsalamander. Fra 2000
21	Gamle Skjetten, skytebanedam	Storsalamander	M	N	BA00078196	Fra 2000. Må sjekkes i felt
22	Svarttjern	Småsalamander	M	N	BA00047011	Justert lokalitet til hele tjernet. 2000.
23	Borgen bro	Spissnutefrosk	S	N	BA00047009	I tilknytning til Leira
24	Jernbanebroa N	Spissnutefrosk	S	N	BA00046968	I tilknytning til Leira
25	Lybæk	Storsalamander	M	N	BA00078152	Dam. Fra 2011.
26	Vesle Teig	Storsalamander	M	N	BA00078153	Gårdsdam. Fra 2011.
27	Kreppa	Storsalamander	M	N	BA00078145	Gårdsdam. Fra 2011.
28	Ulsrud	Storsalamander	M	N	BA00078140	Gårdsdam. Fra 2011.
29	Granddammen	Småsalamander	M	N	BA00050620	Bør avgrenses bedre. Fra 1979.
30	Bognerud	Spissnutefrosk	S	N	BA00050678	Fra 1999. Kun plottet
31	Åsgård	Spissnutefrosk	S	N	BA00055202 og 50673	Fra 1989. Usikker status, må sjekkes
32	Guttarsrud, dam ved jernbanen	Spissnutefrosk	S	N	BA00050330	Fra 2000. Lokalitet må avgrenses skikkelig
33	Hellerud, vannmagasin	Småsalamander	M	N	BA00050340	Fra 2000. Tilsynelatende intakt
34	Steinsrud, grustakdam 1	Småsalamander	M	N	BA00050448	Fra 2000. Utgått?
35	Rødbkn., skogsdam	Småsalamander	M	N	BA00050338	Fra 2000. Tilsynelatende intakt
36	Øyaveien, Fetsund	Småsalamander	M	N	BA00050321	Fra 1973. Bør sjekkes
37	Nordli	Storsalamander	M	N	BA00050404	Fra 1989. Ser ingen dam på flybilder
38	Fløkstad, åkerdam	Småsalamander	M	N	BA00050680	Fra 1989. Ser ingen dam på flybilder.
39	Stua	Spissnutefrosk	S	N	BA00055139, 196, 676	Også storsalamander. Fra 1989. Området er endret. Må sjekkes
40	Asakmoen	Storsalamander	M	N	BA00046994	Fra 2000. Tilsynelatende intakt

Tabell 4.1. *fortsettelse*

Nr	Sted	Art	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
41	Asakmoen, V.dam	Storsalamander	M	N	BA00078191	Fra 2000: Tilsynelatende intakt
42	Asakmoen dam i grustak	Storsalamander	M	N	BA00078188 og 78190	Fra 2010. Digitalisert hele vannet
43	Asakmoen, SØ. dam i grustak	Storsalamander	M	N	BA00078192	Fra 2010
44	Asakmoen	Storsalamander	M	N	BA00050432	Fra 2000. Også småsalamander
45	Sørum gård	Småsalamander	M	N	BA00050333, 651. 6995	2000. Området utbygd, men dam intakt. Sjekkes
46	Kjeller	Storsalamander	M	N	BA00050599, 469598,78183	1989 og 2000. Intakt. Også småsalamander her
47	Vestli, dam v. Liabakken	Småsalamander	M	N	BA00050567 og 75497	Fra 1976 og 1995

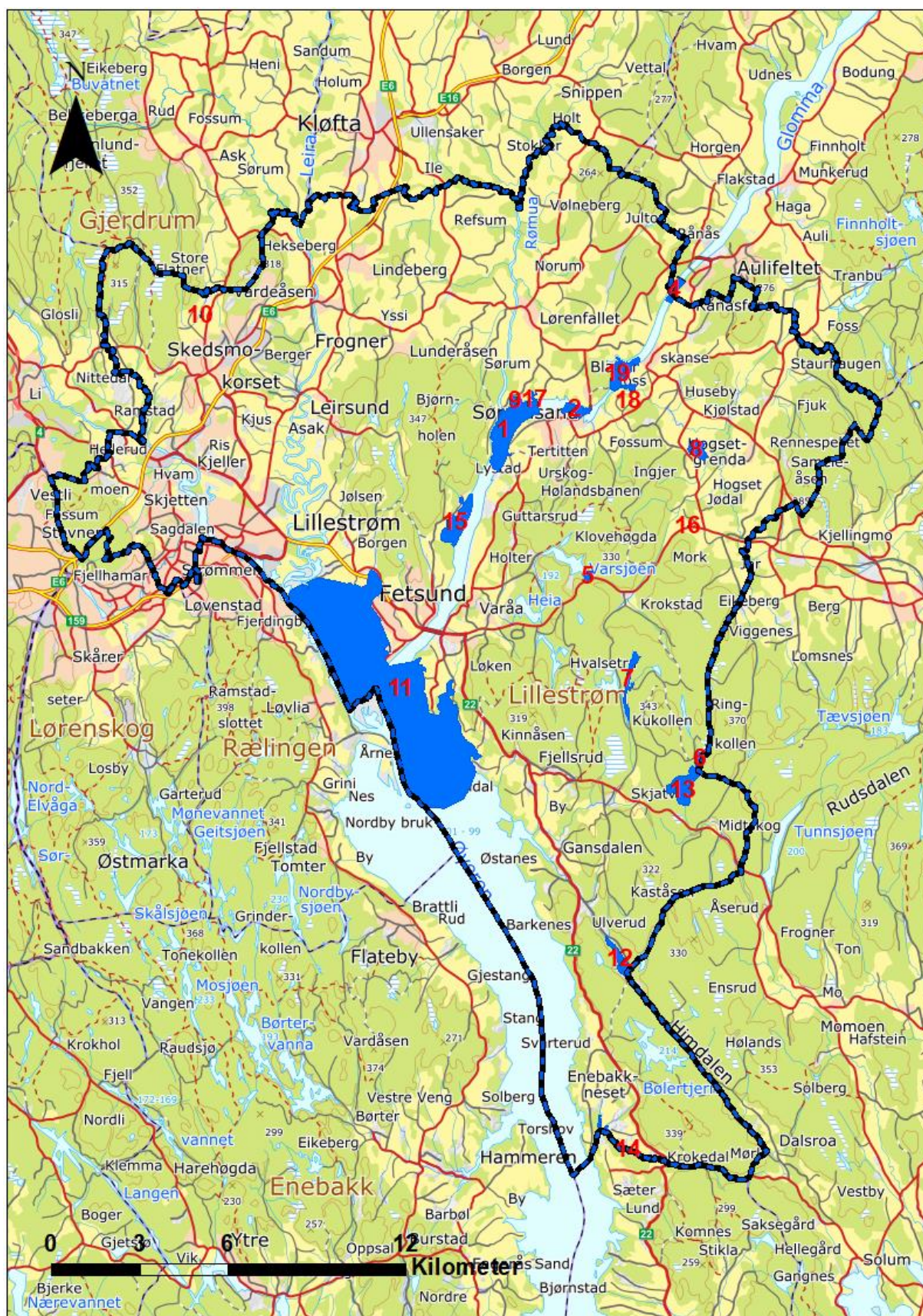
4.2 Fugler

4.2.1 Andefugler

Tabell 4.2 og figur 4.2 gir en oversikt over registrerte hekkelokaliteter for andefugler i Lillestrøm kommune. Lokalitet nr. 1-9 er hentet fra kartleggingene i Sørum kommune, der både fagrapport og shapefiler også er lagt til grunn. De øvrige lokalitetene er basert på shapefiler fra Naturbasen, med grunnlag i tidligere kartlegginger i Skedsmo og Fet kommuner. Det er vanskelig å vurdere hvor representativt materialet er for andefugler. Datasettene er stort sett gamle, og det er dynamikk og endringer i naturen, men flere viktige lokaliteter antas inkludert.

Tabell 4.2. *Viktige funksjonsområder for andefugler i Lillestrøm kommune.*

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentarer
1	Glomma	M	5,6	58	Overvintring av svaner, gjess, ender og måker
2	Bingfossen	M	5,6, (20)	59	Overvintringsområde for svaner, ender og fossefall
3	Sundfossen	M	5,6	60	Overvintringsområde for svaner og ender
4	Rånåsfossen	M	5,6	61	Overvintringsområde for ender og fossefall
5	Varsjøen Ø	M	5,6	108	Hekkeplass og myteområde for kvinand
6	Slordammen	M	5,6	109	Hekkeplass for kvinand og myteplass for stokkand
7	Mjøsøene	N	5,6	146	Hekke- og myteområde for kanadagås.
8	Kjevli	M	5,6	131	Beiteområde for sangsvane og grågås
9	Solberg V	M	5,6	132	Beiteområde for sangsvane og grågås
10	Myrer nord	M	N	BA00046979	Rasteområde. 2002.
11	Øyeren NR Total	M	N	BA00040137	Viktig beite- og rasteområde for mange andefugler
12	Vindlandstjernet	M	N	BA00040156	Hekkeområde. Devaluert. Justere avgrensingen?
13	Stordammen Sør	?	N	BA00040162	Hekkeområde. Bør vurderes på nytt
14	Teigsåa	«S»	N	BA00040149	Hekkeområde. Betydning/verdi bør vurderes på nytt
15	Skårersand	M	N	BA00040141	Rasteområde, 2001. Bør sjekkes
16	Mork (åkerdam)	N?	N	BA00055175	Kvinand. Hekkeområde. Bør sjekkes
17	Elverhøy V	M	N	BA00055186	Rasteområde
18	Åas utløp	M	N	BA00055218	Rasteområde stokkand og krikand.
19	Sundfossen	M	N	BA00055209	Raste- og beiteområde for stokkand m.fl.
20	Sundfossen V	M	N	BA00055185	Rasteområde, stokkand og brunnakke



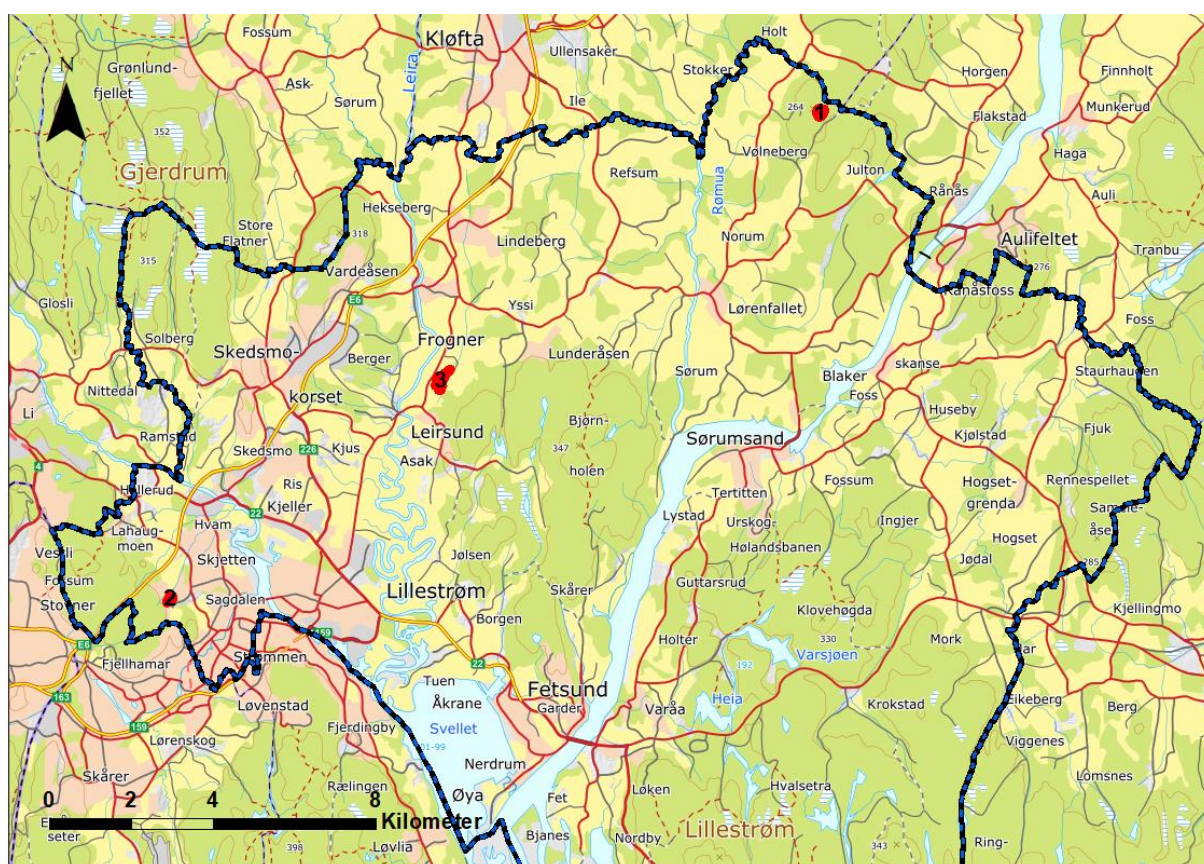
Figur 4.2. Viktige lokaliteter for andefugler i Lillestrøm kommune.

4.2.2 Duefugler

Tabell 4.3 og figur 4.3 gir en oversikt over registrerte hekkeområder for skogdue i Lillestrøm kommune, basert på tidligere viltkartlegginger (Blindheim og Abel 2002, a, b., Larsen 2006). Det er sannsynlig at det finnes flere hekkelokaliteter for arten i kommunen enn de tre i oversikten nedenfor.

Tabell 4.3. Hekkeområder for skogdue i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentarer
1	Egneråsen	M	N	BA00055225	2005
2	Gullhaug	M	N	BA00046990	2002
3	Leirud	M	N	BA00055176	2003. En del av skogen er hogd. Bør sjekkes



Figur 4.3. Registrerte hekkeområder for skogdue i Lillestrøm kommune.

4.2.3 Rovfugler (Haukefamilien og falkefamilien)

Tabell 4.4 og figur 4.4 gir en oversikt over registrerte hekkelokaliteter for rovfugler i Lillestrøm kommune. Tabellen inkluderer artene fiskeørn (VU), hønsehauk (VU), vepsevåk (NT), vandrefalk og musvåk. Sistnevnte art er såpass vanlig i kommunen at det nok finnes langt flere hekkelokaliteter av denne art enn det som fremgår nedenfor.

Materialet på nr. 1-6 stammer fra viltkartleggingen i Sørums kommun i 2006 (Larsen 2006). Kartleggingen ble gjennomført i perioden 2002 – 2005. Da vi ikke har fått tilgang til GIS-filer

eller detaljerte kart for lokalitetene 1, 2 og 4, er lokalitetene derfor digitalisert basert på oversiktskart. Den geografiske lokaliseringen er noe omtrentlig. Det er ikke kontrollert om hekkelokalitetene fremdeles er i bruk. Selv om de nevnte artene normalt bruker samme reirplasser/reirområder over mange år, bør opplysningene fra 2006 oppdateres med ny kunnskap. De øvrige lokalitetene i tabell 4.4 stammer fra nettstedet Sensitive artsdata <https://sensitive-artsdata.miljodirektoratet.no> og Naturbasen <https://faktaark.naturbase.no/>.

Tabell 4.4. Registrerte hekkelokaliteter for rovfugler i Lillestrøm kommune.

SA = Sensitive artsdata. AO=Artsobservasjoner

Nr	Art	Sted	Verdi	Kilde	Nr. i kilde	Kommentarer
1	Fiskeørn		S	5,6	104	Punkt. 200 meter avvik
2	Fiskeørn		S	5,6	105	Punkt. 200 meter avvik
3	Hønehauk		S	5,6	117	Et område avgrenset.
4	Hønehauk		S	5,6	114	Punkt. 200 meter avvik
5	Vepsevåk		M	5,6	120	Et område avgrenset.
6	Hønehauk		S	5,6	140	Punkt
7	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 001.7.2001. 596 m. avvik. Kilde: Naturbase.
8	Hønehauk		S	SA		Punkt. 01.07.2001. 1373 m. avvik. Kilde: Naturbase.
9	Hønehauk		S	SA		Punkt. 01.06.1998. 124 m. avvik. Kilde: Naturbase.
10.	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 01.07.2001. 147 m. avvik. Kilde: Naturbase.
11	Hønehauk		S	SA		Punkt. 31.05.2019. 400 m. avvik. Kilde: AO.
12	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 04.08.2004. 15 m. avvik. Kilde: Naturbase
13	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 01.06.2001. 117 m. avvik. Kilde: Naturbase
14	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 12.09.2016 (?). Reir m/egg. 104 m avvik. Kilde: AO
15	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 24.05.2020. Reirhabitat. 29 m avvik. Kilde: Artsobservasjoner
16	Fiskeørn		S	SA		Punkt. 12.06.2020. Reirhabitat. 17 m. avvik. Kilde: AO
17	Hønehauk		S	SA		Punkt. Mange hekkerelaterte obs over tid. Omtrent plott. Kilde: AO
18	Vandrefalk		M	SA		Mange funn i hekketiden, fra 2009-2021. Trolig hekkeplass. Kilde: AO
19	Musvåk		M	N	BA00055222	2005.
20	Musvåk		M	N	BA00055215	2005
21	Musvåk		M	N	BA00040162	2001.
22	Musvåk		M	N	BA00040138	2001.

Unntatt offentligheten

Figur 4.4. Lokalisering av hekkeplasser for rovfugler i Lillestrøm kommune.

4.2.4 Hønsefugler

Storfugl

Tabell 4.5 og figur 4.5 gir en oversikt over viktige funksjonsområder for storfugl i Lillestrøm kommune.

Lokalitetsnumrene 1-16 er basert på en kartlegging gjennomført i 2007 i regi av Fylkesmannen i Oslo og Akershus (2009). Kildene for lokalitetene er to vedlegg til hovedrapporten (Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009) som er unntatt offentligheten. Disse omfatter registreringer i tidligere Sørum og Fet kommuner. Hver leik som ble registrert ble kategorisert som liten (1-2 tiurer), middels (3-5 tiurer) eller stor (6-10 tiurer). Kildene har kun en koordinat for leikområdet, og det foreligger derfor ikke en avgrensning av hele området. Våren 2007 skal det også ha blitt sjekket opp tidligere kjente leiker der det ikke ble registrert storfugler. Disse lokalitetene er ikke med i oversikten nedenfor.

Lokalitetene som er nummerert med 17-22 er områder for spill av storfugl, med Larsen (2006) som kilde. Registreringene ble gjennomført i perioden 2002-2005. Tre av de seks leikområdene, nr. 17, 20 og 21 inngikk også i kartleggingen til Fylkesmannen i Oslo og Akershus (se over). I kommentarkolonnen står det hvilke dette gjelder.

Tabell 4.5. Spillplasser for storfugl i Lillestrøm kommune.

Nr.	Sted	Verdi	Kilde	Nr. i kilde	Kommentar
1		M	11	1	6-10 tiurer
2		M	11	2	6-10 tiurer
3		M	11	3	1-2 tiurer
4		M	11	4	1-2 tiurer
5		M	11	5	1-2 tiurer (normalt flere)
6		M	11	6	6-10 tiurer
7		M	11	7	3-5 tiurer
8		M	11	8	6-10 tiurer
9		M	11	9	6-10 tiurer
10		M	11	10	3-5 tiurer
11		M	11	11	3-5 tiurer
12		M	12	32	5 tiurer
13		M	12	12	6-10 tiurer
14		M	12	27	6-10 tiurer
15		M	12	30	1-2 tiurer
16		M	12	32	6-10 tiurer
17		M	5	101	Nr. 11 plottet her
18		M	5	112	
19		M	5	124	
20		M	5	126	Nr. 9 i samme område
21		M	5	138	Nr. 3 i samme område
22		M	5	145	

Unntatt offentligheten

Figur 4.5. Beliggenhet av spillplasser for storfugl i Lillestrøm kommune

Orrfugl

Tabell 4.6 og figur 4.6 gir en oversikt over spillplasser for orrfugl i Lillestrøm kommune.

Lokalitetene nummerert med 1-7 er hentet fra Larsen (2006), som gjelder viltkartlegging i Sørums kommuner. Registreringene ble gjennomført i perioden 2002-2005. Lokalitet 8 er hentet fra Blindheim og Abel (2002), som gjelder viltkartlegging i Skedsmo kommune. Lokalitetene 10-19 er hentet fra Naturbasen.

Tabell 4.6. Oversikt over registrerte spillplasser for orrfugl i Lillestrøm kommune.

Kolonne 4: Numrene og kodene under kilde er hentet fra tabell 2.1. Kolonne 5: Opprinnelig kilde nummer.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Kanamåsan	M	5	76	2001. Tilsynelatende intakt
2	Breidmosan	M	5	102	2005. Tilsynelatende intakt
3	Fossumosan	M	5	103	2003. Tilsynelatende intakt
4	Sætermosan	M	5	127	2005. Tilsynelatende intakt
5	Orremosan	M	5	128	2000. Tilsynelatende intakt
6	Skullerudmosan	M	5	141	2006. Tilsynelatende intakt
7	Høgmosan	M	5	147	2006. Tilsynelatende intakt
8	Høgmosan	M	2	3	1995. Naturreservat.
9	Knappentjernet Øst	M	N	BA00040176	Fra 2001
10	Kinnsmosan Sør	M	N	BA00040167	Fra 2001. Tilsynelatende intakt
11	Fuglemosan V/Kinnåsen	M	N	BA00040173	Fra 2001. Noe mer inngrep
12	Breimåsan Sør	M	N	BA00040178	Fra 2001. Tilsynelatende uendret
13	Karimosa	M	N	BA00040186	Fra 2001. Området er intakt
14	Kaståsen Sørøst	M	N	BA00040190	Fra 2001. Tilsynelatende intakt
15	Fuglemosan v/Stordammen	M	N	BA00040179	Fra 2001. Tilsynelatende intakt
16	Lintjernet Øst	M	N	BA00040181	Fra 2002. Intakt område.
17	Søndre Gravtjern	M	N	BA00040189	Fra 1996. Intakt område.
18	Rakkemosan	M	N	BA00040185	Fra 2001. Tilsynelatende intakt område
19	Ruserud	M	N	BA00040169	Fra 2001. Virker intakt

Unntatt offentligheten

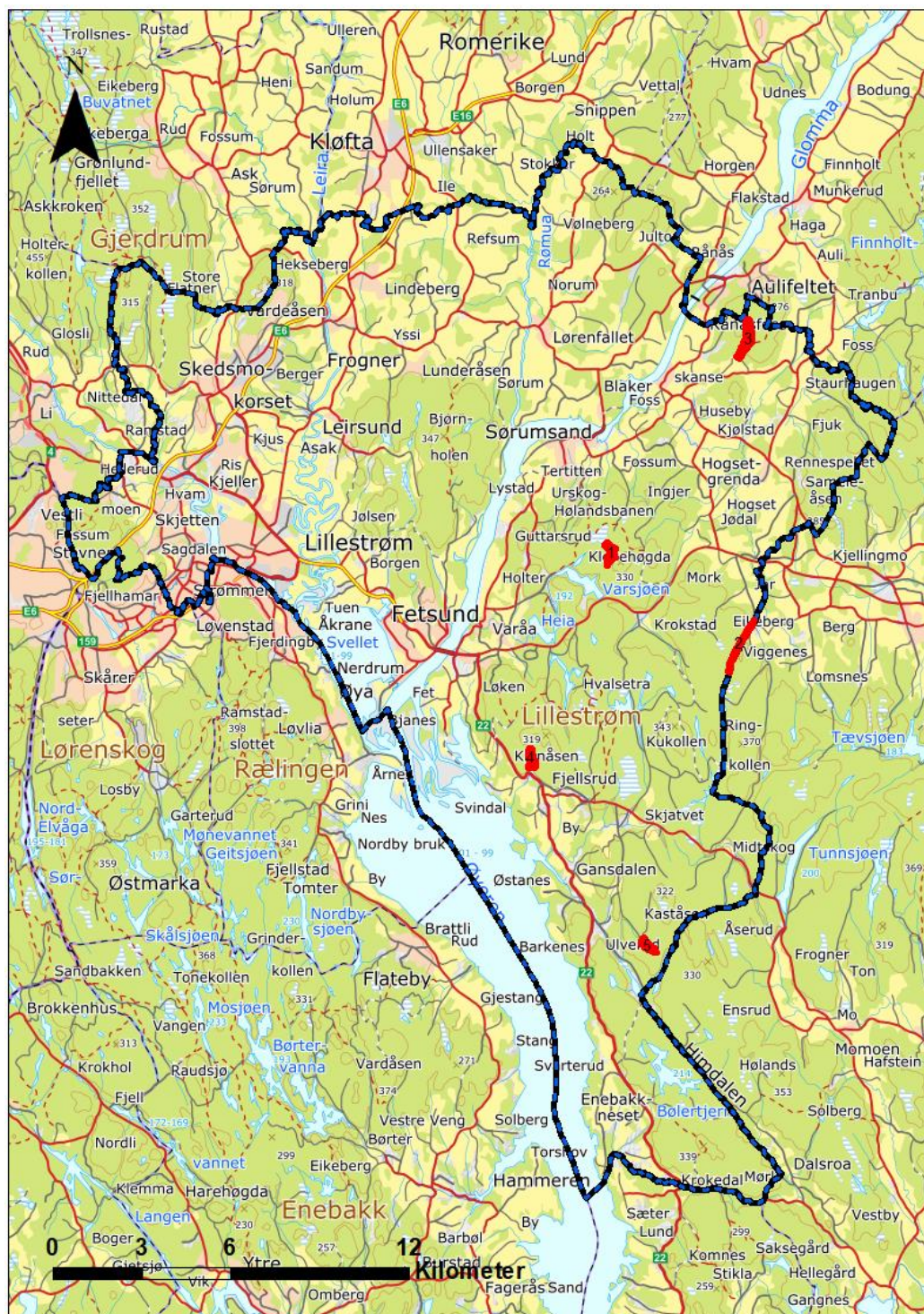
Figur 4.6. Beliggenhet av spillplasser for orrfugl i tidligere Sørums kommuner

Jerpe

Tabell 4.7 og figur 4.7 gir en oversikt over leveområder for jerpe i Lillestrøm kommune. I materialet er det også registrert leveområder for jerpe i ytterligere tre områder, men disse områdene er ikke registrert som eksklusive jerpeområder. Det er sannsynlig at det finnes flere ytterligere viktige leveområder for arten i kommunen.

Tabell 4.7. Oversikt over viktige leveområder for jerpe i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Svarttjern-Breidmosan	M	5	125	Fra 2002. Tilsynelatende intakt
2	Sjødalen	M	5	130	Fra 2002. Tilsynelatende intakt
3	Myrimellom	M	5	139	Fra 2002. Tilsynelatende intakt
4	Svendalen	M	N	BA00040142	Fra 2001. Tilsynelatende intakt
5	Fuglemosan v/Kaståsen	M	N	BA00040143	Fra 2001. Tilsynelatende intakt

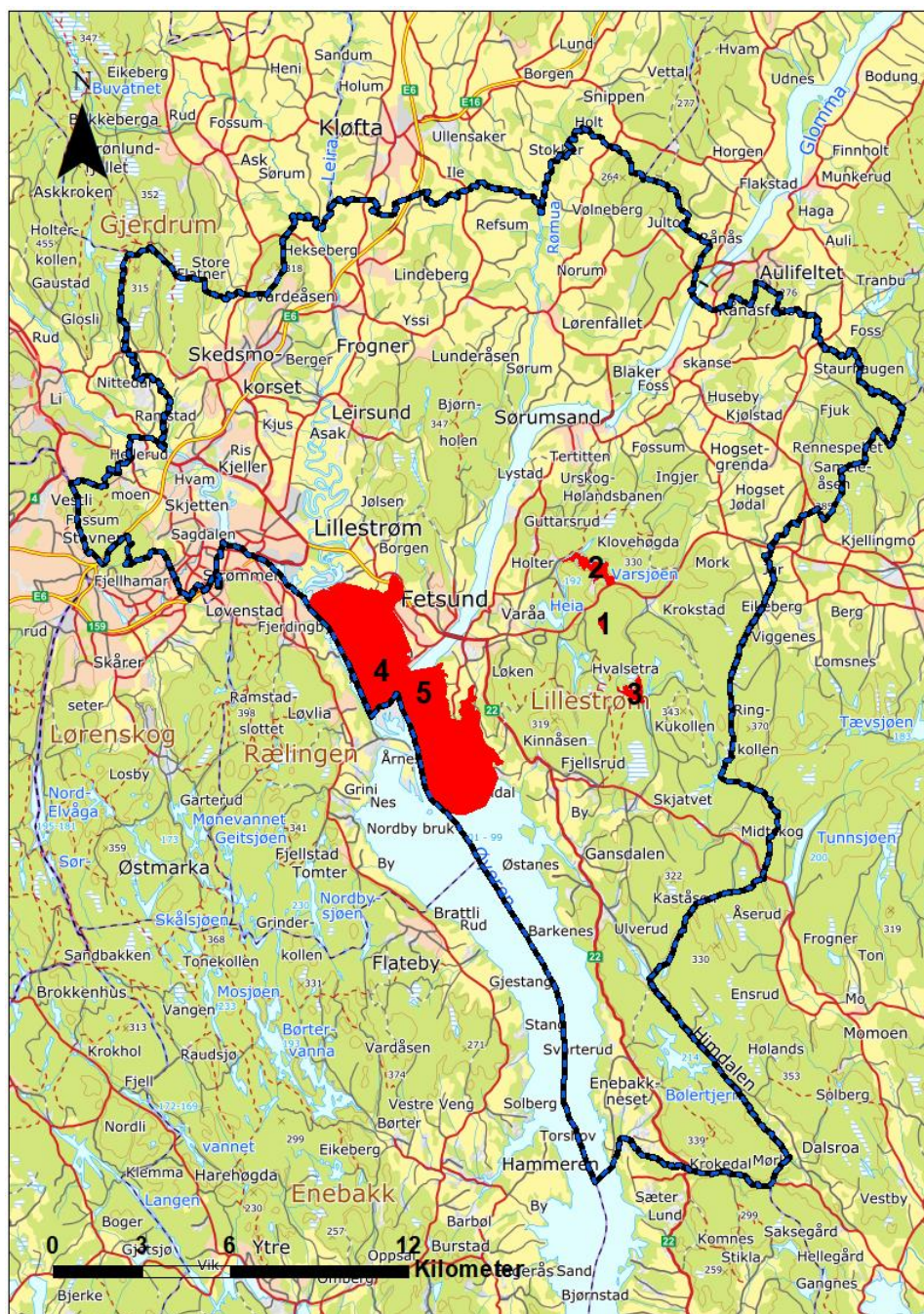
**Figur 4.7.** Beliggenhet av viktige leveområder for jerpe i Lillestrøm kommune.

4.2.5 Dykkere og lommer

Tabell 4.8 og figur 4.8 gir en oversikt over viktige funksjonsområder for dykkere og lommer i Lillestrøm kommune. For funn registrert på nettstedet Artsobservasjoner, er det kun inkludert lokaliteter der storlom er observert rugende eller med unger. Øvrige kilder er Larsen (2006) og Naturbasen.

Tabell 4.8. Registrerte funksjonsområder for lom og dykkere i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Abbotjern	M	AO, 5,6	119	Hekkeområde for storlom. Funn på AO i perioden 2013-2021. Registrert rugende og med unger 2021 (AO). Hekker også fiskemåke (VU) her
2	Varsjøen	M	AO		Hekkeområde for storlom. Funn på AO i perioden 2012 -2018. Par med unge i 2018, ellers enslige
3	Breidsjøen	M	5,6	106	Hekkeområde for storlom. Hekker også skogsnipe og fiskemåke (VU) her
4	Øyern NR Total	M	N	BA00040137	Beiteområde for smålom og storlom
5	Øyern NR Total	M	N	BA00040137	Hekkeområde for toppdykker



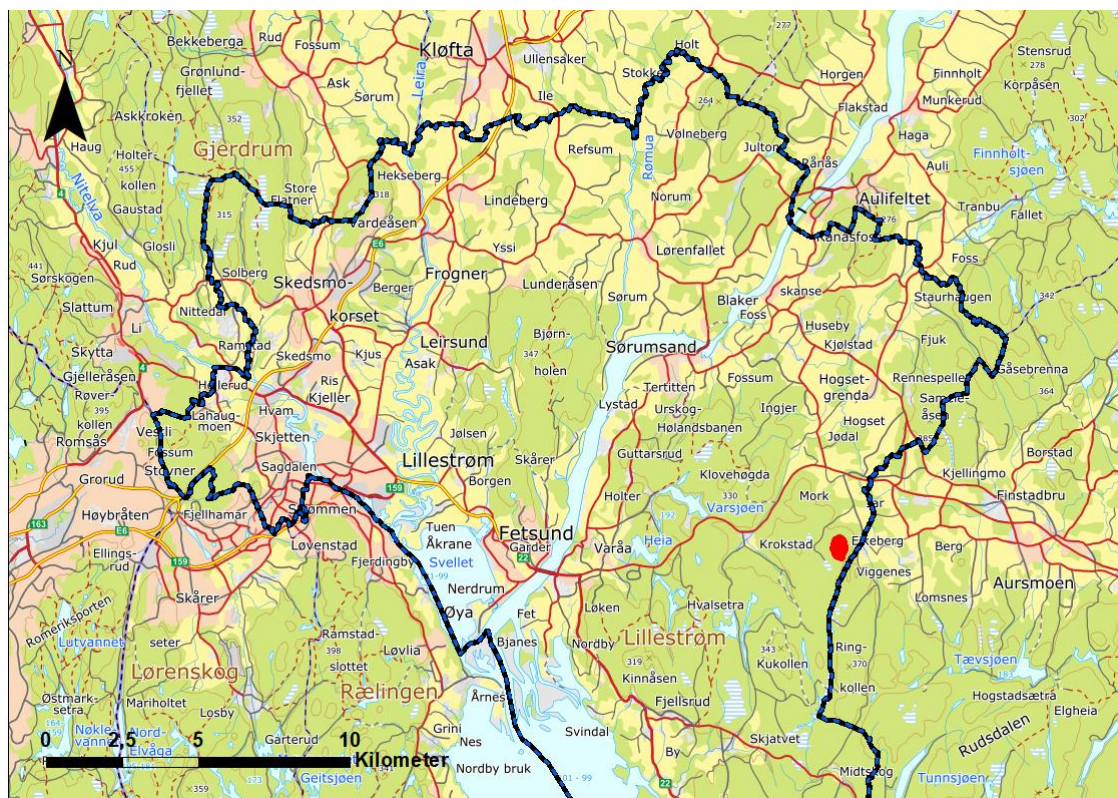
Figur 4.8. Beliggenhet av viktige funksjonsområder for lom og dykkere i Lillestrøm kommune.

4.2.6 Nattravn

Tabell 4.9 og figur 4.9 gir en oversikt over viktige hekke- og leveområder for spettefugler i Lillestrøm kommune.

Tabell 4.9. Oversikt over spillområde viktige hekke- og leveområder for nattravn i Lillestrøm kommune.

Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
Liaåsen	M	5, AO	122	En syngende hann både i 2020 og 2021 (AO)



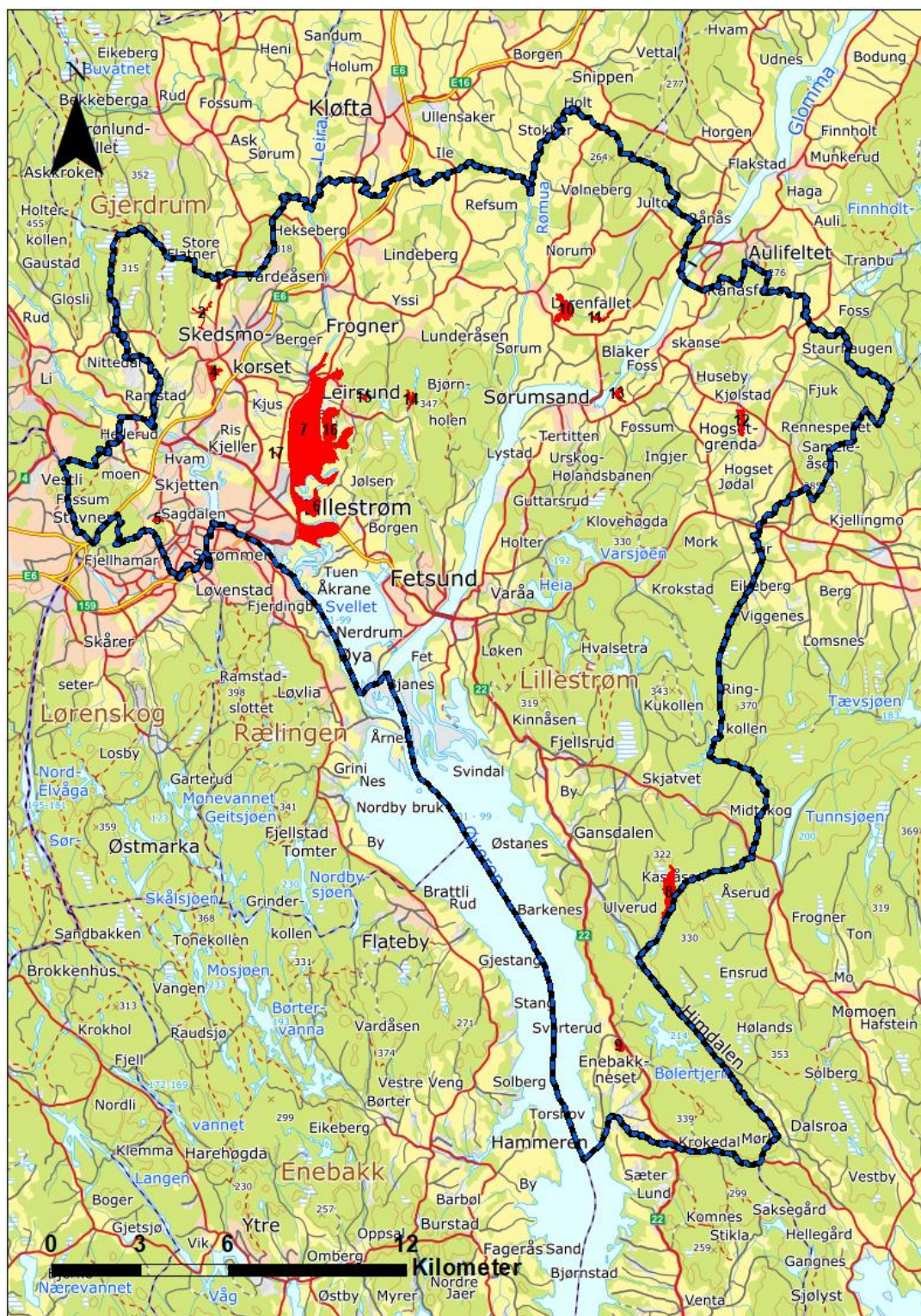
Figur 4.9. Beliggenhet av spillområde for nattravn i Lillestrøm kommune.

4.2.7 Spettefugler

Tabell 4.10 og figur 4.10 gir en oversikt over viktige hekke- og leveområder for spettefugler i Lillestrøm kommune.

Tabell 4.10. Oversikt over viktige hekke- og leveområder for spettefugler i Lillestrøm kommune.

Nr.	Sted	Verdi	Kilde	Kildennr.	Kommentar
1	Leikvoll vest	M	N	BA00046980	2000
2	Leikvoll	M	N	BA00047010	1994
3	Tangeelva	M	N	BA00055178	2003. Grønnspekk og dvergspett
4	Skedsmotun sykehjem	M	N	BA00046977	1994
5	Steinbekk	M	N	BA00046985	2000. Området er litt justert
6	Borgen bro	M	N	BA00044709	1991
7	Leiravassdraget	M	N	BA00046947	1991. Hvitryggspett og svartspett
8	Kaståsen Sørøst	M	N	BA00040161	2001. Tretåspett skal blant annet hekke her
9	Linderud Vest	M	N	BA00040140	2001. Området intakt.
10	Prestegårdsskogen	M	N	BA00055189	2003. Svartspett, dvergspett. Området intakt.
11	Vall /grårheggeskog)	M	N	BA00055207	2003. Området intakt, bør justeres?
12	Åa sør for Bruvollen	M	N	BA00055188	2003. Intakt område. Justert pga. arealendring
13	Haug	M	N	BA00055177	2003. Intakt område
14	Farshatten	M	N	BA00046989	2002: Virker intakt
15	Hauglifjellet sørøst	M	N	BA00046987	2000. Virker intakt
16	Asak løvskog	M	N	BA00046945	1991. Virker intakt, men bør sjekkes
17	Brauter	M	N	BA00046983	2002. Området virker intakt



Figur 4.10. Beliggenhet av viktig hekke- og leveområder for spettefugler.

4.2.8 Spurvefugler

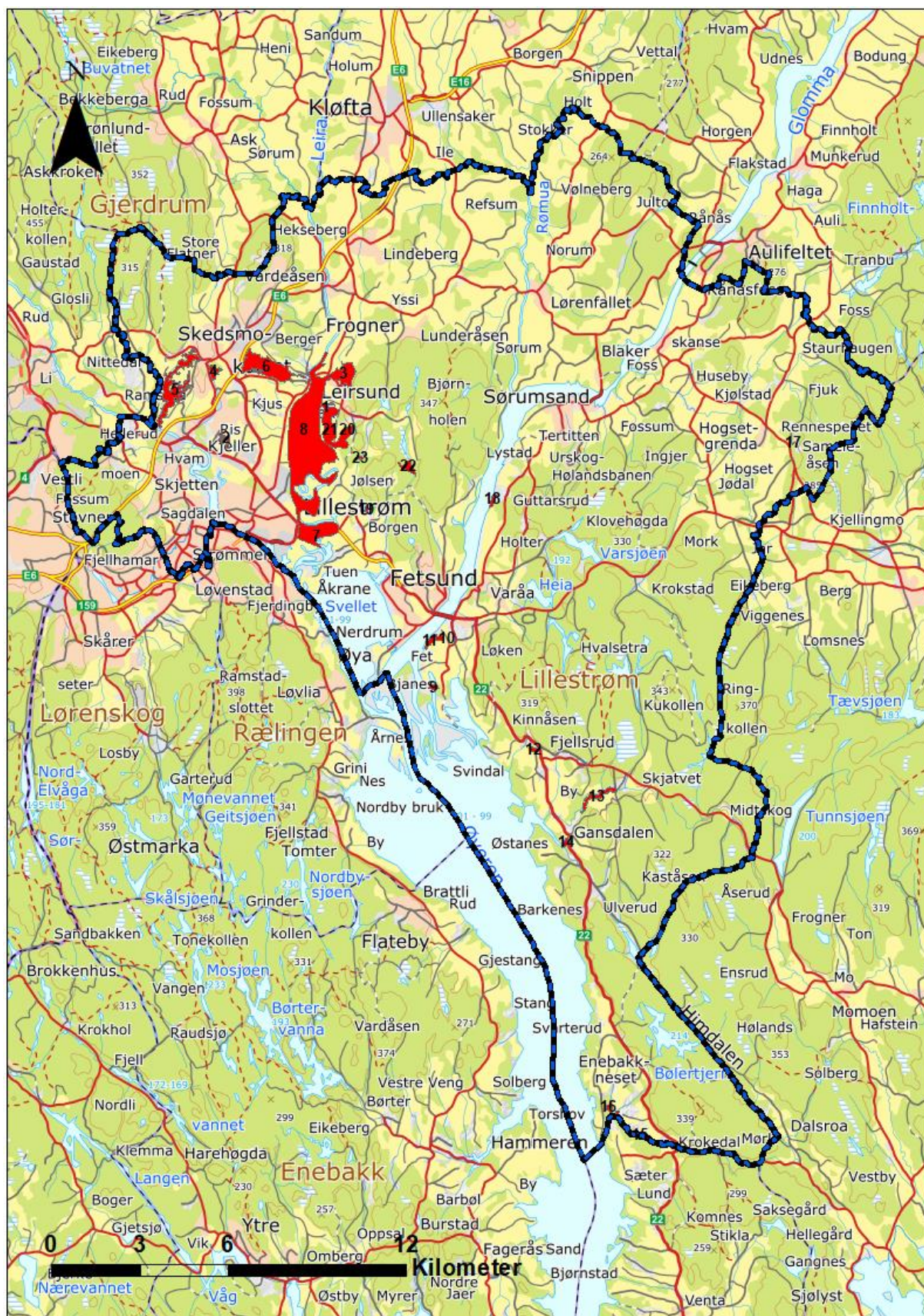
Tabell 4.11 og figur 4.11 gir en oversikt over viktige hekkeområder for spurvefugler i et utvalg ravineområder i tidligere Skedsmo kommune. Kilden for oversikten er Starholm (2018), som undersøkte fuglelivet i syv utvalgte raviner. Registreringene viser at seks av ravinene er rike på hekkende fugler, spesielt spurvefugler, med 24-45 arter dokumentert eller sannsynlig hekkende.

Alle lokalitetene er registrert som viktige naturtyper, noe som var utgangspunktet for undersøkelsene.

Det er sannsynlig at det vil finnes flere andre tilsvarende viktige lokaliteter for hekkende spurvefugler i ravinelandskapet i Lillestrøm kommune. Dette gjenstår imidlertid å bli dokumentert gjennom tilsvarende undersøkelser som ble gjennomført av Starholm.

Tabell 4.11. Oversikt over viktige hekkeområder for spurvefugler i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted (ravine)	Verdi	Kilde	Nr. i kilde	Kommentar
1	Asak Mellem	S	16		20 arter dokumentert og 4 arter sannsynlig hekkende. Gulspurv (VU) og sanglerke (NT) hekker her
2	Kjellravinen med Kjellerhaugen	S	16		25 arter dokumentert og 8 arter sannsynlig hekkende. Gulspurv (VU), sanglerke (NT) og stær (NT) hekker her
3	Haugli Ø inkl. Hauglibakken	S	16		26 arter dokumentert og 10 arter sannsynlig hekkende. Gulspurv (VU), grønnfink (VU), sanglerke (NT) og stær (NT) hekker her
4	Husebyravinen	M	16		25 arter dokumentert hekkende og 8 arter sannsynlig hekkende. Stær (NT) hekker her
5	Nedre Skolsegg SV og Møyen	S	16		35 arter dokumentert og 8 arter sannsynlig hekkende. Gulspurv (VU), grønnfink (VU), rosenfink (NT) og stær (NT) hekker
6	Farseggen østre del	S	16		35 arter dokumentert og 8 arter sannsynlig hekkende. Gulspurv (VU), grønnfink (VU), sanglerke (NT), stær (NT) og kjernebiter hekker her
7	Jernbanebroa N	M	N	BA00046968	I tilknytning til Leira. Fra 1996. Flere obs i AO
8	Leiravassdraget	M	N	BA00046947	Fra 1991. Tornskate, nattergal, myrsanger m.fl
9	Feta	M	N	BA00040144	Fra 2001. Usikker status nå, men funn på AO her
10	Prestestranda	M	N	BA00040145	Fra 2001. Usikker status nå. Ingen funn på AO
11	Prestestranda	M	N	BA00040155	Fra 2001. Området er intakt
12	Fjellsrud Vest	M	N	BA00040153	Fra 2001. Området er intakt
13	Gansbekken Øvre	M	N	BA00040159	Fra 2001. Området er intakt
14	Gan skole Sør	M	N	BA00040154	Fra 2001. Området er intakt
15	Teigsåa	M	N	BA00040149	Fra 2001: Området er tilsynelatende intakt
16	Meinesåa	M	N	BA00040150	Fra 2001: Området er intakt
17	Armoen	M	N	BA00055226	Fra 2005. Området må justeres. Ennå drift
18	Hareholmen	M	N	BA00040147	Fra 2001. Området er intakt
19	Hotvet Øst	M	N	BA00040160	Fra 2001. Området er intakt
20	Flaen vest	M	N	BA00046972	Fra 2001. Området er intakt
21	Asak løvskog	M	2	25	Løvskog. En rekke spurvefugler skal være knyttet til området, ifølge kilden
22	Kongsrudtjern Sør	M	N	BA00040158	Fra 2001.
23	Jølsen Skog	M	N	BA00040151	Fra 2001. Området intakt



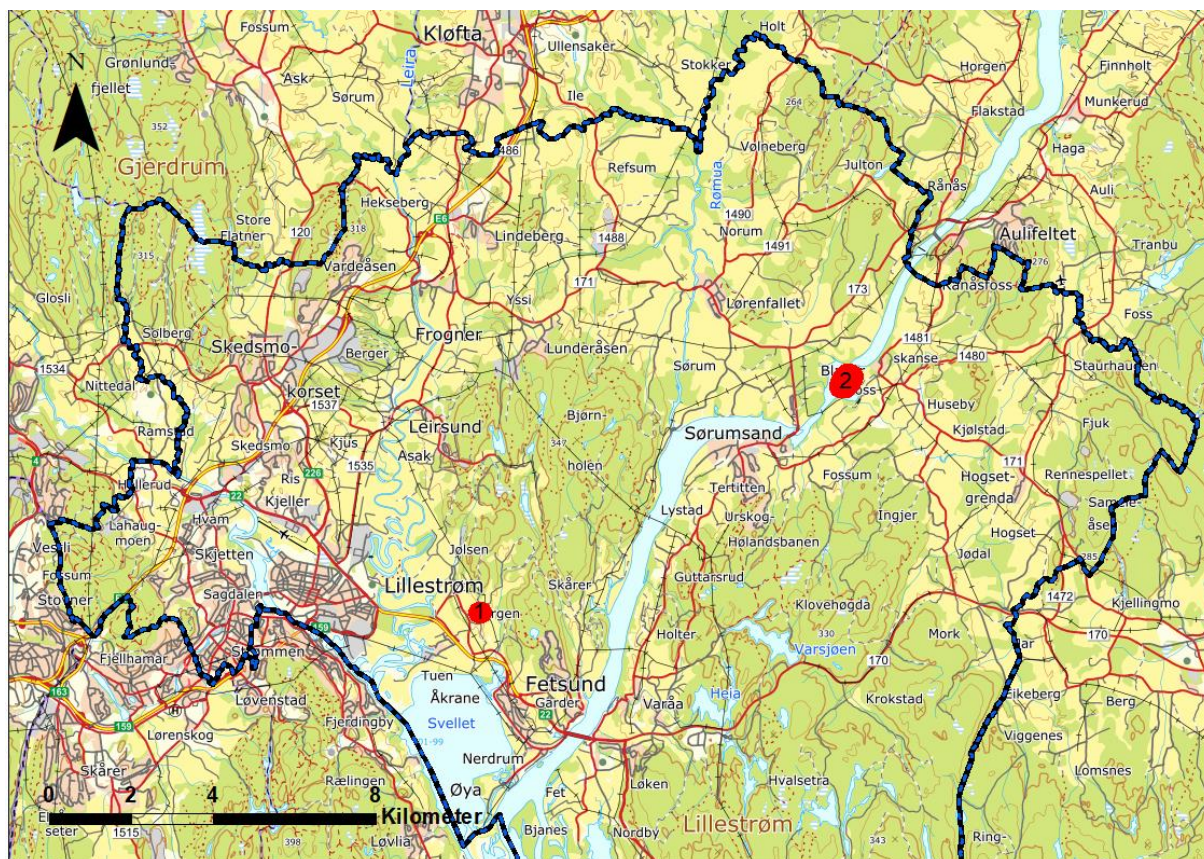
Figur 4.11. Beliggenhet av viktige områder for spurvefugler i Lillestrøm kommune.

4.2.9 Storkefugler

Tabell 4.12 og figur 4.12 gir en oversikt over viktige funksjonsområder for gråhegre i Lillestrøm kommune. Begge lokalitetene er hentet fra Naturbasen.

Tabell 4.12. Funksjonsområder for gråhegre i Lillestrøm kommune

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Borgen Nord	M	N	BA00040157	Hekkeområde. Fra 2001. Området er intakt, i bruk (AO)
2	Sundfossen SØ	M	N	BA00055179	Beiteområde. Fra 2002.



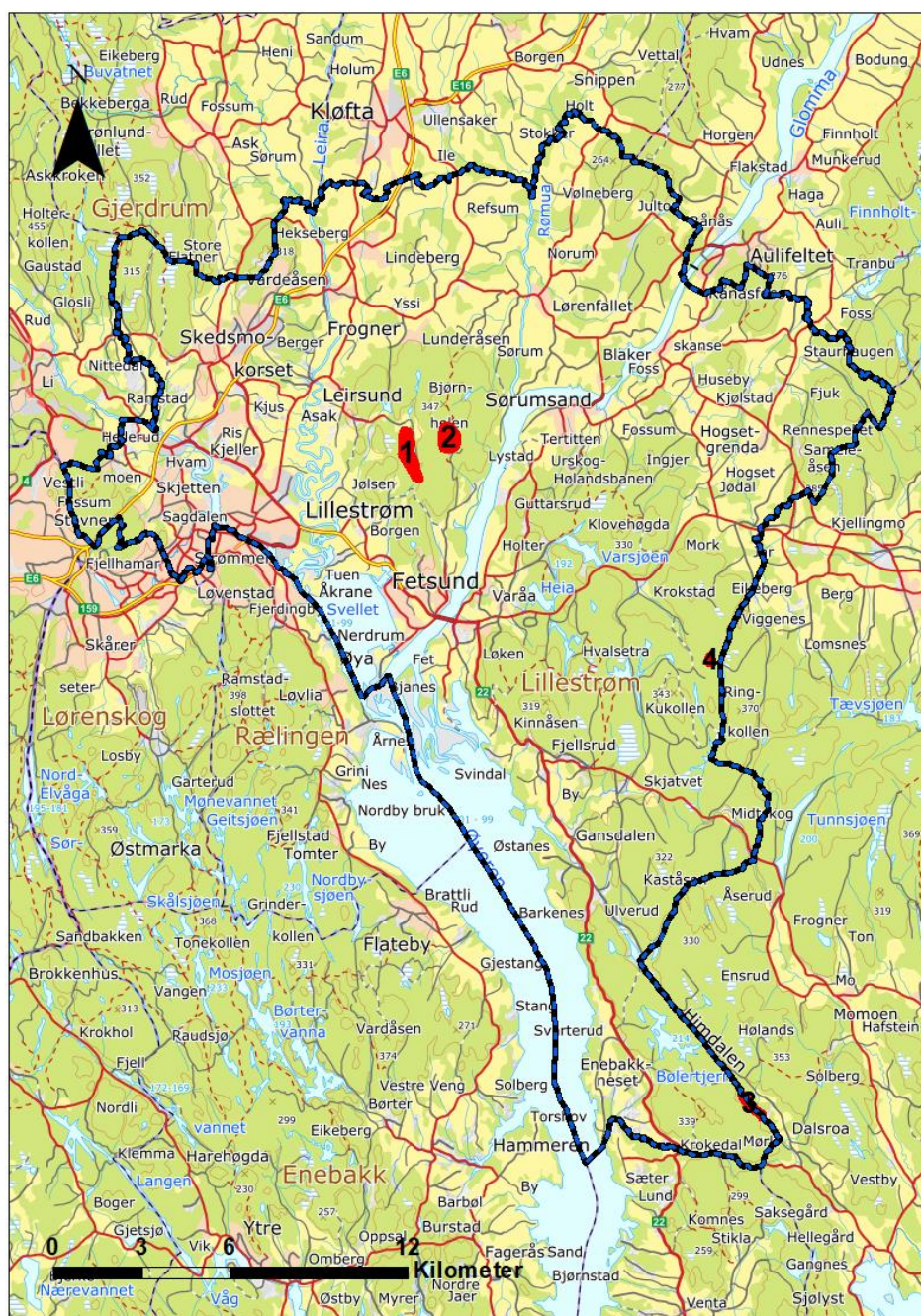
Figur 4.12. Beliggenhet av viktige funksjonsområder for gråhegre i Lillestrøm kommune.

4.2.10 Tranefugler

Tabell 4.13 og figur 4.13 gir en oversikt over viktige funksjonsområder for trane i Lillestrøm kommune. To av de tre hekkelokalitetene er hentet fra nettstedet Artsobservasjoner. Det foreligger en rekke funn av trane i hekketiden på dette nettstedet, men kun på disse to er det dokumentert hekking. Larsen (2006) viser ellers til mulig hekking av trane ved Svartputten (lokalitet 129), i tidligere Sørums kommun, men denne lokaliteten er ikke inkludert i utvalget nedenfor.

Tabell 4.13. Funksjonsområder for trane i Lillestrøm kommune

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Kongsrudtjernet	M	AO		Hekkeområde. Dokumentert hekking i flere år. 1-2 par
2	Skaarermarka	M	AO		Hekkeområde. Adulte med små unger NV i myra den 18.5.2021. Reirplass trolig på myra
3	Sloretjern-Dalselva	M	N	BA00040139	Rasteområde. Ingen funn på AO her. Bør undersøkes nærmere
4	Svartputten	M	N	:BA00055237	Hekkeområde. Fra 2002. Området intakt

**Figur 4.13.** Beliggenhet av hekkelokaliteter for trane i Lillestrøm kommune.

4.2.11 Vade- og måkefugler

Tabell 4.14 og figur 4.14 gir en oversikt over viktige funksjonsområder for vade- og måkefugler i Lillestrøm kommune.

Tabell 4.14. Viktige funksjonsområder for vade- og, måkefugler i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Vindlandstjernet	?	N	BA090040156	Fra 2001. Da vurdert til svært viktig. Usikker på om området er viktig nok til denne betydningen
2	Stordammem Sør	?	N	BA00040162	som 1
3	Elverhøy V	M	N	BA00055186	Fra 2006
4	Glomma v/Rømuas utløp	S	N	BA00055210	1999 og 2003. Fiskemåke (VU) hekker her, eller rasteområde for gruppen
5	Sundfossen	S	N	BA00055209	2002 og 2003. Rasteområde for gruppen og hekkeområde for fiskemåke (VU)
6	Breidsjøen	S	5,6	106	2005. Hekkeområde for fiskemåke (VU)
7	Abbortjern	S	5,6	119	2005. Hekkeområde for fiskemåke (VU)

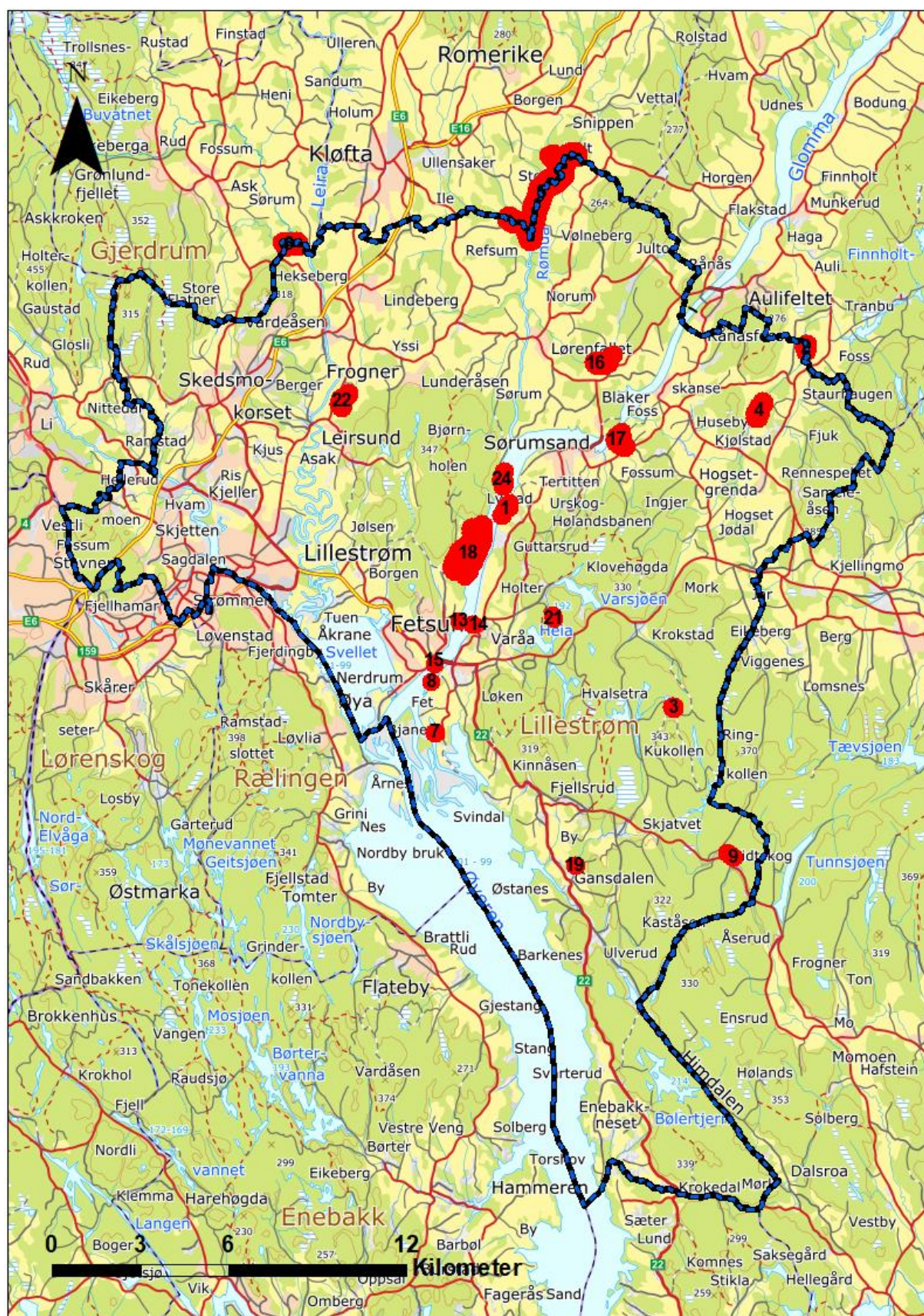
4.3 Pattedyr

4.3.1 Bever

Tabell 4.15 og figur 4.15 gir en oversikt over ynglelokaliteter (hytter) for bever i tidligere Sørums kommuner. Materialet stammer fra viltkartleggingen i Sørums kommuner i 2006 (Larsen 2006). Kartleggingen ble gjennomført i perioden 2002-2005, og det er usikkert om

Tabell 4.15. Oversikt over yngle- og leveområder for bever i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Lystadtangen	M	5,6	123	«Flere hytter i elvebredden»
2	Tronrud	M	5,6	137	«Demning og hytte i Åa»
3	Øvre Helltjern	M	5,6	148	«Demning og hytte i sørenden av tjernet»
4	Mjøluken V	M	5,6	149	«Demning og hytte i Åa»
5	Rømua	M	N	BA00045292	Fra 2000
6	Tangeelva	M	N	BA00055178	Fra.2003
7	Øyeren NR Beverhytter	M	N	BA00040225	Fra 2001. Usikker nå
8	Hov Nord	M	N	BA00040224	Fra 2001. Usikker status nå
9	Midtskog beverhytter	M	N	BA00040227	Fra 2001. Usikker status nå
10	Midtskog beverhytter	M	N	BA00040227	Fra 2001. Usikker status nå
11	Midtskog beverhytter	M	N	BA00040227	Fra 2001. Usikker status nå
12	Midtskog beverhytter	M	N	BA00040227	Fra 2001. Usikker status nå
13	Faller	M	N	BA00040221	Fra 2001. Bør sjekkes
14	Varåa	M	N	BA00040222	Fra 2001. Bør sjekkes
15	Lund	M	N	BA00040223	Fra 2001. Bør sjekkes
16	Vall /gråorheggeskog)	M	N	BA00055207	Fra 2003. Bør sjekkes
17	Haug	M	N	BA00055177	Fra 2003. Bør sjekkes
18	Skåresand	M	N	BA00040141	Fra 2001. Bør sjekkes
19	Borghaug Sør	M	N	BA00040226	Fra 2001. Bør sjekkes
20	Nygård	M	N	BA00040220	Fra 2001. Bør sjekkes
21	Uriansrud	M	N	BA00040219	Fra 2001. Bør sjekkes
22	Leirud	M	N	BA00055176	Fra 2003. Bør sjekkes
23	Enderud I	M	N	BA00040216	Fra 2001. Bør sjekkes
24	Søhammeren	M	N	BA00055211	Fra 2004. Bør sjekkes



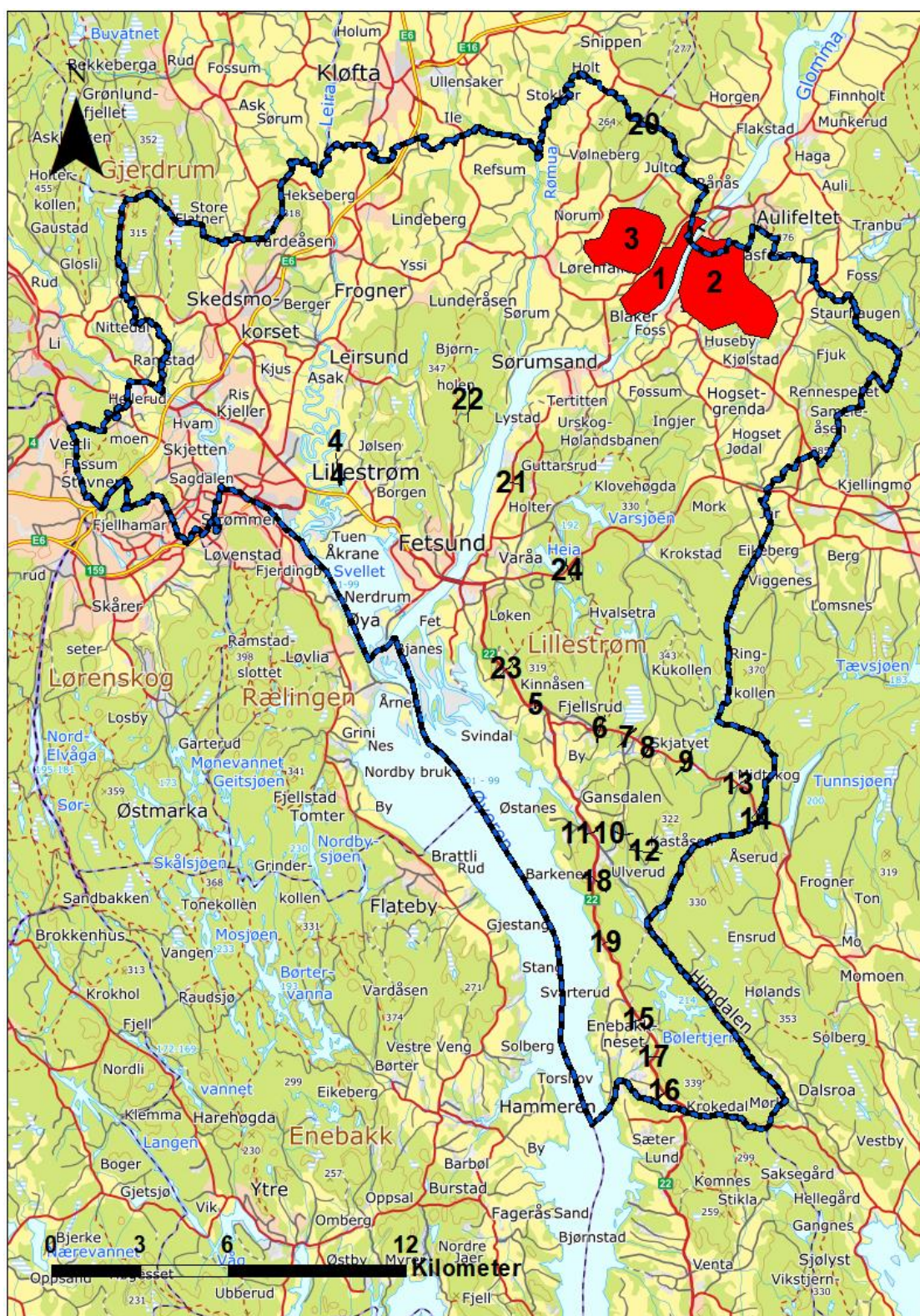
Figur 4.15. Beliggenhet av ynglelokaliteter for bever i Lillestrøm kommune.

4.3.2 Hjortedyr

Tabell 4.16 og figur 4.17 gir en oversikt over viktige leveområder for hjortedyr i tidligere Sørums kommuner. Materialet stammer fra viltkartleggingen i Sørums kommuner i 2006 (Larsen 2006). Kartleggingen ble gjennomført i perioden 2002-2005, og det er usikkert om lokalitetene ennå er viktige for artene.

Tabell 4.16. Oversikt over viktige leveområder for hjortedyr i Lillestrøm kommune.

Nr	Art	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Kommentar
1	Rådyr	Balekersundet- Neslersundet	M	5,6	143	Vinterbeite
2	Rådyr	Blaker nord	M	5,6	142	Vinterbeite
3	Elg	Børgen-Åsgård	M	5,6	144	Vinterbeite
4	Elg	Jølsen sørvest	M	N	BA00040192	Trekkvei
5	Rådyr	Løkkeberg	M	N	BA00040152	Yngleområde
6	Elg og rådyr	Steinsrud	M	N	BA00040202	Trekkvei
7	Elg og rådyr	Skjatvet Vest	M	N	BA00040203	Trekkvei
8	Rådyr	Sollia Vest	M	N	BA00040204	Trekkvei
9	Elg	Gullerud	M	N	BA00040205	Trekkvei
10	Elg	Veslemyra	M	N	BA00040209	Trekkvei
11	Elg og rådyr	Bjørndalen	M	N	BA00040208	Trekkvei
12	Elg	Kaståsen Sørvest	M	N	BA00040210	Trekkvei
13	Elg	Midtskog	M	N	BA00040206	Trekkvei
14	Elg og rådyr	Jørgensbråten	M	N	BA00040207	Trekkvei
15	Rådyr	Langerud I	M	N	BA00040213	Trekkvei
16	Rådyr	Teig	M	N	BA00040215	Trekkvei
17	Rådyr	Olberg Sør	M	N	BA00040214	Trekkvei
18	Elg og rådyr	Bjørkeflåtten	M	N	BA00040211	Trekkvei
19	Rådyr	Marikjelddalen	M	N	BA00040212	Trekkvei
20	Elg og rådyr	"Ved Ormstadtjernet"	M	N	BA00044370	Trekkvei. Feil kode?
21	Rådyr	Piggåsen Vest	M	N	BA00040195	Trekkvei
22	Elg	Kumyra	M	N	BA00040194	Trekkvei
23	Rådyr	Råmyra	M	N	BA00040204	Trekkvei
24	Elg	Skauen	M	N	BA00040196	Trekkvei



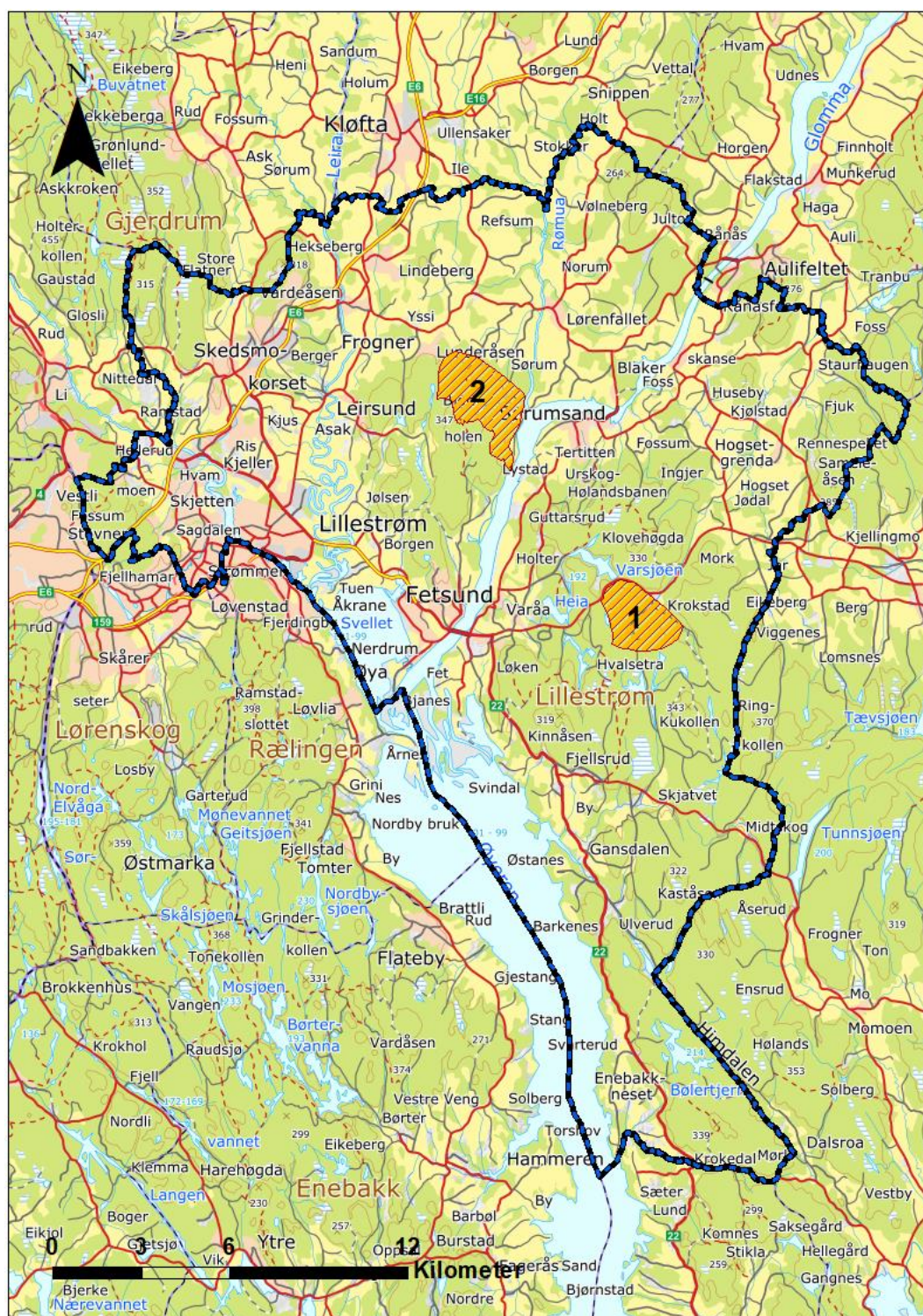
Figur 4.16. Beliggenhet av viktige leveområder for hjortevilt i tidligere Sørums kommun.

4.3.3 Gaupe

Tabell 4.17 og figur 4.17 gir en oversikt over leveområder for gaupe i tidligere Sørums kommun. Materialet stammer fra viltkartleggingen i Sørums kommun i 2006 (Larsen 2006). Kartleggingen ble gjennomført i perioden 2002-2005, og det er usikkert om lokalitetene ennå er viktige for arten.

Tabell 4.17. Oversikt over leveområder for gaupe i Lillestrøm kommune.

Nr	Sted	Betydning	Verdi	Kilde	Nr. i kilde	Kommentar
1	Vanakleivdalen	Svært viktig	SS	5,6	134	Betydning og verdi forutsetter at området er viktig for arten i dag.
2	Størsrudåsen	Svært viktig	SS	5,6	136	Betydning og verdi forutsetter at området er viktig for arten i dag.

**Figur 4.17.** Beliggenhet av viktige leveområder for gaupe i Lillestrøm kommune.

4.4 Generelt viktige viltområder

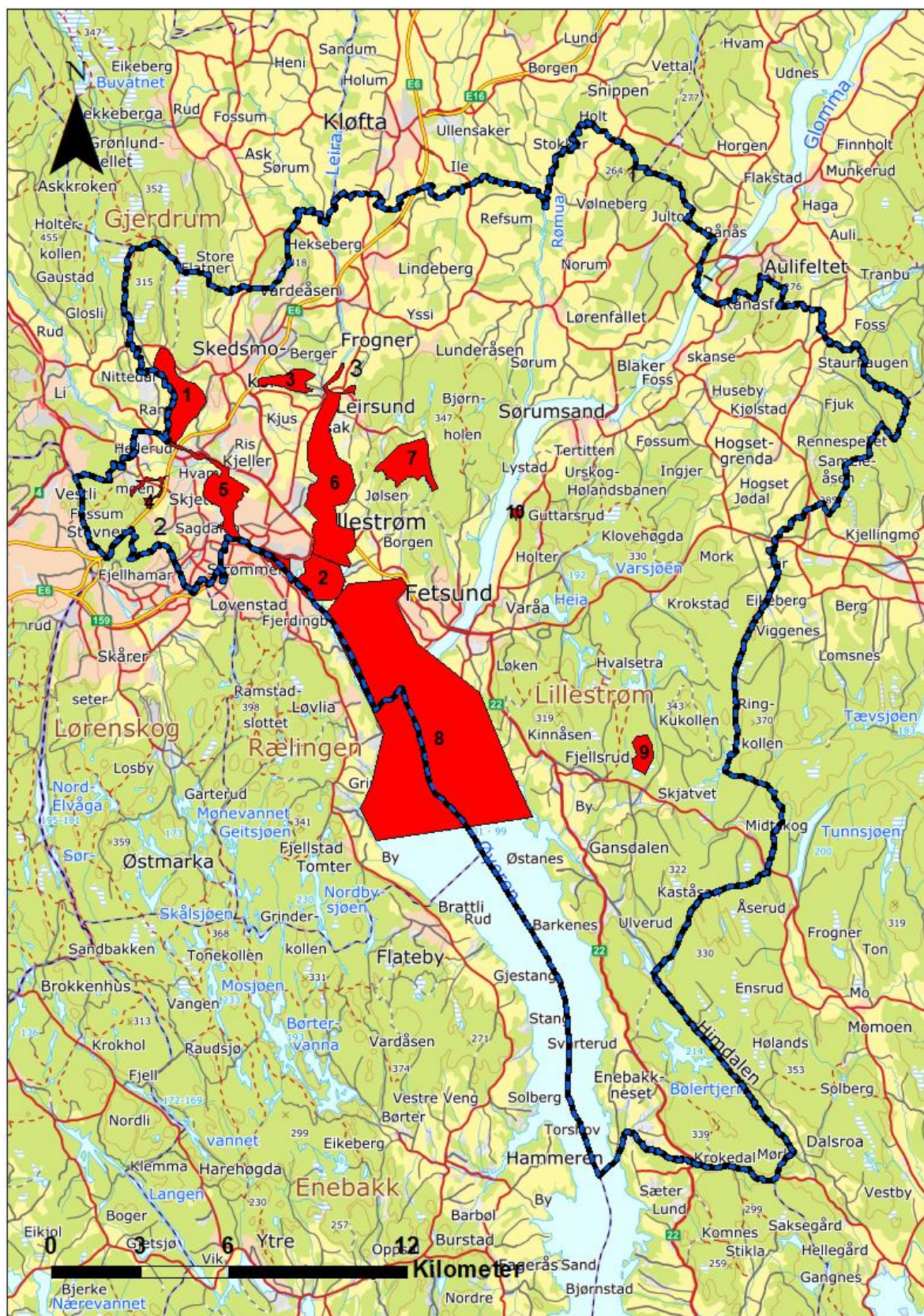
Tabell 4.18 og figur 4.18 gir en oversikt over generelt viktige viltområder, dvs. de er viktige for mange dyregrupper. Dette blir da en «sekkebetegnelse».

Lokalitetene nedenfor er i stor grad basert på tidligere viltkartlegginger i Skedsmo kommune (Blindheim og Abel 2002), men det er også benyttet andre kilder.

Tabell 4.18. Generelt viktige leveområder for flere arter/grupper vilt i Lillestrøm kommune.

For kilder, henvises det til tabell 2.1 og 2.2.

Nr	Sted	Verdi	Kilde	Kildenr.	Beskrivelse
1	Møyen-Tveita-Skolsegg	M-S?	N	BA00046951	Ravineområde. Variert viltområde, mange grupper. Lerkfalk hekker trolig her. Viktig viltområde, ifølge kilde.
2	Sørumsneset	S	2,3, 20	5	Naturreservat, viktig for mange våtmarksfugler mv. Svært viktig viltområde, ifølge kilde.
3	Bøler-Farseggen	M	2,3	41	Ravineområde. Generelt viktig viltområde, spesielt for fugler. Viktig viltområde, ifølge kilde.
4	Djupdalen	S	2,3, N	87/ BA00046953	Ravineområde. Viktig område for fugl og hjortevilt. Sommerområde for elg og rådyr. Viktig viltområde, ifølge kilde.
5	Nitelva	S	2,3, 20	14	Fremheves spesielt for dets betydning for andefugl (svaner) og vadefugler. Svært viktig viltområde, ifølge kilde.
6	Leiravassdraget	S	2,3, 20	24	Meanderende elveparti med løvskog. Fire naturreservater ligger innenfor området. Høy tetthet av hekkende spurvefugl, men området er også viktig for andre fuglegrupper. Truede arter som åkerrikse (CR), hettemåke (CR), vaktel (VU), sothøne (VU), fiskemåke (VU), sandsvale (VU) m.fl. har vært knyttet til området i hekketiden. Svært viktig viltområde, ifølge kilde.
7	Kongsrudtjern-området	S	N	BA00046946	Viktig område for amfibier, svært rikt insektliv, med minst 15 arter øyestikkere, hvorav noen truede arter. Totalt 75 hekkende fuglearter registrert i området, noe som kan tilskrives stor variasjonen i vegetasjon, samt mye fuktområder. Mange av artene er også knyttet til kulturlandskapets kvaliteter. Verneområde. Svært viktig viltområde, ifølge kilder.
8	Nordre Øyern	SS	20 (AO)		Naturreservat. Svært viktig viltområde, med stor betydning som hekke-, raste- og næringsområde for en rekke arter gjennom året. Truede arter som hekker fast i området er hettemåke (CR), makrellterne (EN), storspove (VU). Nordre Øyern er også et svært viktig område for mange næringssøkende fugler som hekker i nærheten av lokaliteten.
9	Breimosan	M	20 (AO)		Stor myr med et lite tjern i nordenden. Ifølge kilde Dale et al (2001), skal det hekke vipe, enkeltbekkasin (1-2 par), grønnstilk (10 par), buskskvett (5 par), gulerle (10 par) og vipe (8-10 par). Orrfugl med leik her. Vipa skal imidlertid nå være utgått fra lokaliteten (kilde: AO).
10	Smedsrud vest	M	N	BA00046951	Hekke- og beiteområde. Spurvefugler, vadefugler, gråhegre, krikband



Figur 4.18. Beliggenhet av generelt viktige funksjonsområder for vilt i Lillestrøm kommune.

4.5 Funn av rødlistede arter i Lillestrøm kommune

Tabell 4.19 og 4.20 gir en oversikt over funn på Artskart av truede viltarter i Lillestrøm kommune i perioden 2010-2022. Det er kun rødlistede arter i kategorien RE (regionalt utdødd), CR (kritisk truet), EN (sterkt truet) og VU (sårbare) som defineres som truet. Det er kun inkludert funn i perioden mai-juni, dvs. i en hekkerelatert periode.

Tabell 4.19. Registrerte funn i Artskart av truede fugler i Lillestrøm kommune, årene 2010-2022 (pr. mars 2022). Funn i mai og juni vil for mange arter indikere at arten hekker i kommunen.

Art	Rødliste	Funn (n)	Mai juni (n)	Hekking	Art	Rødliste	Funn (n)	Mai-juni (n)	Hekking
Rapphøne	RE	6			Fiskeørn	VU	714	323	X
Hettemåke	CR	1162	309	X	Brushane		681	257	
Vipe		792	273	X	Granmeis		429	15	
Åkerrikse		174	116	X	Stjertand		330	48	
Svarthalspove		102	5		Sandsvale		262	200	X
Lomvi		16			Dverglo		234	134	X
Hortulan		1	1		Sothøne		221	95	X
Storspove	EN	888	360	X	Hønsenhauk		185	21	X
Makrellterne		612	409	X	Vaktel		83	67	
Knekkand		163	91		Vannrikse		66	54	
Myrhauk		81	19		Sivhøne		39	12	
Myrrikse		47	45		Svartand		49	19	
Bergand		39	12		Dvergmåke		37	29	
Taigasædgås		24			Lappfiskand		27	6	
Lappspurv		10	1		Kornkråke		18		
Krykkje		4	3		Horndykker		8	4	
Svartrødstjert		5	1		Båndkorsnebb		8		
Dvergdykker		3			Lappugle		4		
Gulspurv	VU	2068	454	X	Sjørre		2		
Grønnfink		1854	226	X	Ærfugl		3	1	
Skjeand		300	62		Tundrasædgås		4		
Fiskemåke		1281	448	X	Tyvjo		1		
Gråmåke		1034	178						

Tabell 4.20. Funn i Artskart av truede pattedyr og amfibier i Lillestrøm kommune for 2010-2022.

Dyregruppe	Art	Rødliste	Funn (n)	Mai – juni (n)
Pattedyr	Ulv	CR	45	8
	Gaupe	EN	15	
	Storflaggermus		3	
	Jerv		2	
	Ilder	VU	4	2
	Nordflaggermus		18	9
Amfibier	Spissnutefrosk		31	12

5 VURDERING AV MATERIALET

I den gamle veilederen for viltkartlegging, DN-håndbok 11 (DN 2000), anbefales det at det kommunale viltorganet reviderer viltkartene hvert fjerde år, og helst en gjennomgang hvert år. Data om vilt er til en viss grad en «ferskvare», dvs. at fordelingen av viltet i en kommune er dynamisk og noe foranderlig fra år til år. Dette kan ha sammenheng med forandringer i habitater, endringer i menneskelig aktiviteter eller endringer i bestander. Mange viltlokaliteter vil likevel være fungere som viktige funksjonsområder over tiår. Viltlokaliteter som inngår i denne kategorien er gjerne funksjonsområder for våtmarksfugler, hekkeplasser for rovfugler, yngleplasser for amfibier, hiplasser mv. Men selv flere slike lokaliteter endrer betydning over år.

Materialet på vilt som er presentert i denne rapporten er stort sett fra perioden 2002-2009, dvs. 13-20 år gamle data. Med bakgrunn i overnevnte forhold, er datamaterialet som er presentert i denne rapporten modent for en kvalitetssikring. En full revisjon av kommunens viltkart (les denne rapporten) vil kreve både kvalitetssikring i felt og intervjuer med ressurspersoner. For mange viltgrupper, f.eks. hjortevilt, er det også viktig at lokalitetene vurderes i en helhetlig kommunal sammenheng. Dette betyr at datainnsamlingen bør spille på ressurspersoner som kjenner store arealer av kommunen. Kun på denne måten vil en kunne «skille klinten fra hveten», dvs. identifisere de viktigste viltområdene i kommunen. For noen grupper, som truede og sensitive arter, er det ikke like viktig at en har dette perspektivet. Funksjonsområder for disse gruppene vil være viktige i seg selv, uten å se forekomstene i en større sammenheng.

6 FORSLAG TIL OPPFØLGENDE VILTKARTLEGGING

Det foreliggende materialet på viktige viltlokaliteter er både gammelt og ikke vurdert i en helhetlig kommunal sammenheng. Flere av funksjonsområdene som er presentert i denne rapporten er trolig ikke lenger representative som kommunalt (sett hele kommunen i sammenheng) viktige viltområder. Hvilke lokaliteter dette gjelder, er imidlertid ikke mulig å identifisere uten en omfattende ny datainnsamling og kvalitetssikring. Dersom det ikke er mulig å få en kvalitetssikret lokalitetene i denne rapporten gjennom ressurspersoner, bør alle lokalitetene i denne rapporten sjekkes ut i felt.

I vårt opprinnelige prosjektforslag/tilbud (datert 1.11.2021, foreslo vi at det gjennomføres en helt ny datainnsamling på vilt for hele Lillestrøm kommune. Grunnlaget for dette forslaget var at materialet var gammelt, og at det aldri har blitt gjennomført en helhetlig kartlegging av vilt i kommunen. En helhetlig kartlegging betyr både at hele kommunen dekkes, og at det kun skal prioriteres viltområder som er viktige innenfor kommunen. Jo større det geografiske perspektivet er for en viltkartlegging, dess flere viltområder vil vurderes som kun lokalt viktige.

Da det meste av materialet som denne rapporten er basert på, er minst 15 år gammelt, bør materialet uansett oppdateres og kvalitetssikres. Viltkartleggingene som ble gjennomført i Skedsmo kommune (Blindheim og Abel 2002) og Sørum kommune (Larsen 2006), er såpass gamle at utvalgte lokaliteter neppe er helt representative for de tidligere kommunene. Et annet

poeng er at det har vært flere revisjoner av Norsk rødliste for arter (2010, 2015 og 2021) siden kartleggingene ble gjennomført. Da en viltkartlegging til enhver tid må forholde seg til gjeldende rødliste, vil fokuset på fokus på hva som er viktige arter til en viss grad forandre seg i takt med revisjoner av rødlista.

For den videre kartleggingen av viltet i Lillestrøm kommune, ser vi for oss to alternativer:

- A. En helhetlig kartlegging fra bunn av, dvs. at en starter med blanke ark. Benytter ressurspersoner på vilt og gjennomfører befaringer for å kvalitetssikre opplysninger.
- B. Kvalitetssikring av eksisterende material og supplering av nye lokaliteter. Benytter i stor grad ressurspersoner for å kvalitetssikre materialet og supplere med nye lokaliteter. Befaring bør også her inngå.

7 REFERANSER

- Abel, K. 2002. *Naturtype og viltkartlegging i Fet kommune*. Siste sjanse – notat 2002-3.
- Blindheim, T., Jansson, U. og Lønnve, O. 2016. *Ravinekartlegging i Sørums kommun 2014-2015*. BioFokus-rapport 2016-1. Stiftelsen BioFokus. Oslo.
- Blindheim, T. og Abel, K. 2002. *Viltet i Skedsmo kommune*. Siste sjanse – rapport 2002-4.
- Dale, S., Andersen, G.S, Eie, K., Bergan, M. og Stensland. *Guide til fuglelivet i Oslo og Akershus*. Norsk ornitologisk forening, avdeling Oslo og Akershus.
- Duvier, R. 2020. *Kan en standardisert metode brukes for å estimere en beverbestand?* Bacheloroppgave. Høgskolen i Innlandet.
- Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. *Storfuglleiker i Oslo og Akershus*. Rapport nr. 2009-1.
- Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. *Leiker i Sørums kommun (unntatt offentligheten)*. *Storfuglleiker i Oslo og Akershus*. Rapport nr. 2009-1.
- Fylkesmannen i Oslo og Akershus 2009. *Leiker i Fet kommune (unntatt offentligheten)*. *Storfuglleiker i Oslo og Akershus*. Rapport nr. 2009-1.
- Gjerde, L. 2008 *Registrering av planter ved Borgen bro, Leira Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22*. Naturveiledernes oppdragsrapport 3.
- Gjerde, L. 2008. *Registrering av amfibier i Merkja, Nordre Øyeren naturreservat Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22*. Naturveiledernes oppdragsrapport 4.

Gjerde, L. 2009. *Registrering av vilt mellom Vigernes og Hovinhøgda. Delrapport for konsekvensutredning på naturverdier i forbindelse med utvidelse av riksveg 22.* Naturveilederens oppdragsrapport 4.

Jansson, U. 2014. *Ravinekartlegging i Skedsmo kommune 2013.* BioFokus-rapport 2014-20. Stiftelsen BioFokus. Oslo.

Larsen, B. H. 2006. *Viltet i Sørum kommune.* Miljøfaglig Utredning Rapport 2006-19: 1-22.

Larsen, B. H. 2006. *Viltet i Sørum kommune. Rapport med sårbare viltopplysninger (unntatt offentlighet).* Miljøfaglig Utredning Rapport 2006-20: 1-23.

Skedsmo kommune 1995. *Ravinene i Skedsmo – en naturfaglig undersøkelse.*

Olsen, M., Bichsel, M., Hertzberg, M. og Blindheim, T. 2018. *Ravinekartlegging i Fet kommune.* BioFokus-rapport 2017-27. Starholm, T. 2018. Fugleregistreringer i noen utvalgte raviner i Skedsmo kommune.

Sørum kommune 2019. *Natur og landskapsvern (raviner).* Vedlegg 2.5.8 til kommuneplan for Sørum 2019-2031.

Kornstad, T., Ås Hovind, A. og Rostad, L.J. 2018. *Kartlegging av raviner i Sørum kommune - del 2. Registrering av ravinedaler og naturtyper.* Norconsult.

Nettsteder

Artsobservasjoner: <https://www.artsobservasjoner.no>

Norsk rødliste 2021: <https://artsdatabanken.no/lister/rodlisteforarter/2021>

Naturbase: <https://kart.naturbase.no/>

Sensitive artsdata: <https://sensitive-artsdata.miljodirektoratet.no>

VEDLEGG

I tabellen nedenfor er det en oversikt over lokaliteter for vilt i Lillestrøm kommune som ikke er tatt med i hoveddelen av rapporten, men som opprinnelig var kartlagt. Dette er lokaliteter som:

1. Ikke er vektet som «viktige» eller «svært viktige» i viltrapportene fra de tre opprinnelige kommunene, men kun «registrert» som viltområder
2. Er vurdert å ikke være viktige nok for å inkluderes i det prioriterte utvalget
3. Vurderes som ødelagte/ikke egnet lenger for aktuelle arter
4. Vurderes å ikke huse de aktuelle artene nå.

Tabellen nedenfor er ikke fullstendig for alle arter hvis lokaliteter ikke er tatt med i rapporten

Vedlegg 1. Oversikt over lokaliteter for amfibier som ikke er inkludert som prioriterte i rapporten.

Naturbase ID BA000..	Art/gruppe	Funksjonstype	Viktighet i kilderapport	Kommentar
40156	Jerpe	Yngleområde	Viktig	Må være feil
46959	Frosk	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
46961	Padde, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ikke prioritert
50337	Padde	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
50339	Frosk	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
50341	Padde, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ødelagt
50430	Småsalamander	Yngleområde	Viktig	Ødelagt
50447	Padde, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ikke prioritert
50448	Småsalamander, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ødelagt
50449	Frosk	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
50461	Padde, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ødelagt
50665	Frosk	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
50663	Padde, frosk	Yngleområde	Viktig, registrert	Ikke prioritert
55261	Ravn	Yngleområde	Viktig, registrert	Ikke prioritert
55223	Skogsnipe, kvinand	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
55264	Stokkand, kvinand, duetrost	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
40197	Elg	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
40199	Rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
40201	Rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
46955	Rådyr	Beiteområde	Registrert	Ikke prioritert
46963	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47013	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47014	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47033	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47012	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47013	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47015	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert

47016	Rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47017	Rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47019	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47021	Rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
47022	Elg, rådyr	Trekkvei	Registrert	Ikke prioritert
46986	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
47000	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
47002	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
47006	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
46956	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
46963	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
46970	Sandsvale	Yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
46974	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
46992	Spurvefugler	Leveområde	Registrert	Ikke prioritert
55255	Myrsanger, vannrikse	Yngleområde	Viktig	Ingen funn på AO
55174	Enkeltbekkasin	Rasteområde	Viktig	Ikke prioritert
55227	Vaktel, åkerrikse	Yngleområde	Viktig, svært viktig	Ikke prioritert
55252	Vaktel, åkerrikse	Yngleområde	Viktig, svært viktig	Ikke prioritert
55253	Åkerrikse	Yngleområde	Svært viktig	Ikke prioritert
55254	Åkerrikse	Yngleområde	Svært viktig	Ikke prioritert
55206	Gråhegre, stokkand, kvinand,	Beite- og yngleområde	Registrert	Ikke prioritert
46957	Vipe mm	Yngleområde	Viktig	Ikke funn på AO
55179	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
46976	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
46957	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
46950	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
40137	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
40168	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
40148	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert
40146	Vipe	Yngleområde	Viktig	Ikke prioritert