
Nytt omsorgssenter på Bøverbru i Vestre Toten kommune

Kartlegging av naturmangfold

Oppdatert rapport august 2025



Miljøfaglig Utredning Notat 2025-N10

Dato: 26.8.2025

Notat 2025-N10

Utførende institusjon: Miljøfaglig Utredning AS	Prosjektansvarlig: Bjørn Harald Larsen
	Prosjektmedarbeider(e):
Oppdragsgiver: Vestre Toten kommune	Kontaktperson hos oppdragsgiver: Elisabeth Konings
Referanse: Larsen, B. H. 2025. Nytt omsorgssenter på Bøverbru i Vestre Toten kommune. Kartlegging av naturmangfold. Oppdatert rapport juli 2025. Miljøfaglig Utredning Notat 2025-N10. 11 s. ISBN 978-82-345-0774-8.	
Referat: <p>Vestre Toten kommune planlegger utbygging av nytt omsorgssenter på Bøverbru i Vestre Toten, i tilknytning til dagens Gimle sykehjem og Gimlevegen omsorgsboliger. Reguleringsplanprosessen ble startet opp i 2024, og i den forbindelse ble Miljøfaglig Utredning engasjert for å vurdere planområdets betydning for naturmangfold.</p> <p>Ingen prioriterte naturtyper etter Miljødirektoratets kartleggingsinstruks ble registrert i planområdet. Nedenfor kapellet sør i planområdet ble rødlistearten flekkgrisøre (nær truet) registrert. Det foreslås at denne forekomsten flyttes til et egnet sted innenfor planområdet (naturtomt og med god lystilgang). Flekkgrisøre er en relativt vanlig art lokalt (Vestre Toten) og regionalt (Innlandet), men er i tilbakegang pga. at kulturlandskap gror igjen eller gjødsles. I tillegg er det i området avsatt til park flere gamle furuer som bør bevares.</p> <p>Flere fremmedarter ble registrert, og av arter med svært høy eller høy økologisk risiko ble buskhyll (svært høy risiko - SE), blankmispel (SE), fagerfredløs (SE) og skjermleddved (høy risiko - HI) funnet i området. I tillegg er det en god del hageplanter som er plantet på grøntarealene i området. Fremmedarter i den strengeste trusselkategorien (svært høy økologisk risiko - SE) må håndteres i henhold til forskrift om fremmede organismer (https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2015-06-19-716). Miljødirektoratet har nylig presentert en elektronisk veileder for bekjempelse og håndtering av fremmede arter; https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/arter-naturtyper/fremmede-arter/bekjempe-fremmede-plantearter/.</p>	

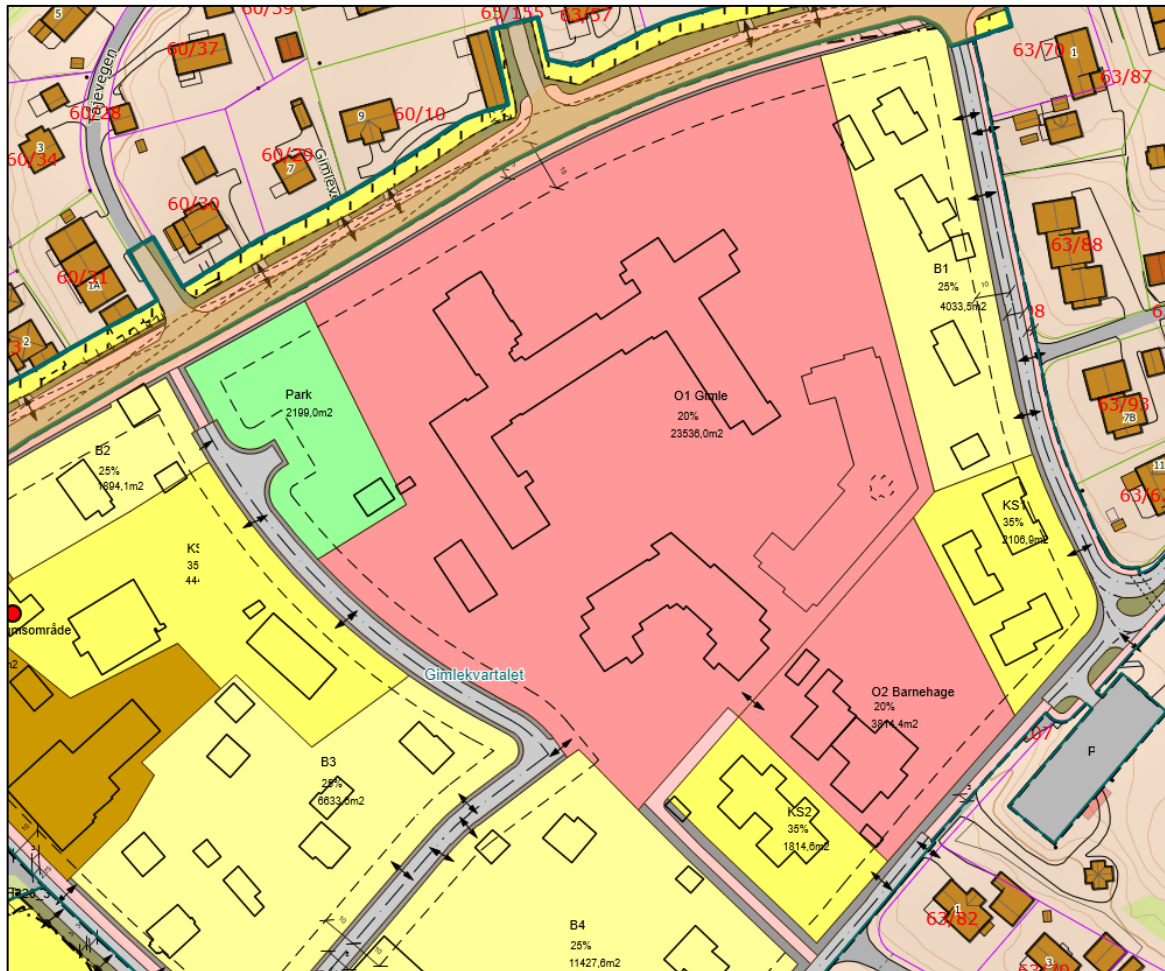
Forsidebilde: Rødlistearten flekkgrisøre (nær truet) ble funnet nedenfor kapellet. Arten ses sentralt i bildet, med markert rosett ved grunnen og gule blomster i kurv. Foto: Bjørn Harald Larsen, 23.6.2025.

INNHold

INNHold.....	3
1 INNLEDNING.....	4
2 METODE.....	5
2.1 BEFARING HØSTEN 2024	5
2.2 BEFARING I JUNI 2025.....	5
2.3 TIDLIGERE REGISTRERINGER	5
3 NATURMANGFOLD.....	6
4 VURDERING	9
5 KILDER.....	11

1 Innledning

Vestre Toten kommune planlegger utbygging av nytt omsorgssenter på Bøverbru i Vestre Toten, i tilknytning til dagens Gimle sykehjem og Gimlevegen omsorgsboliger. Reguleringsplanprosessen ble startet opp i 2024, og i den forbindelse ble Miljøfaglig Utredning engasjert for å vurdere planområdets betydning for naturmangfold. Figur 1 viser avgrensningen av planområdet.



Figur 1. Planområdet for reguleringsplan for nytt omsorgssenter på Bøverbru (rosa areal og grønt areal merket park). Mottatt i e-post fra Vestre Toten kommune 29.10.2024.

2 Metode

2.1 Befaring høsten 2024

Befaring ble foretatt 31.10. og 1.11.2024. Det var gode værforhold for kartlegging, men stort lauvfall de siste dagene før befaringen, gjorde at det var utfordrende å registrere i felt- og bunnsjiktet i de skogkledte delene av området. Små flekker ble raket for å registrere artsmangfoldet i partier med størst potensial for å finne interessante forekomster.

2.2 Befaring i juni 2025

Ny befaring i vekstsesongen var nødvendig for å få en god oversikt over artsmangfoldet i området og ble foretatt 23.6.2025.



Figur 2. Ny befaring ble foretatt 23.6.2025 og avslørte bla. at gullkløver var ganske vanlig i planområdet. Arten er sjelden i GLT-regionen. Foto: Bjørn Harald Larsen, 23.6.2025.

2.3 Tidligere registreringer

Planområdet ligger innenfor areal som ble kartlagt for naturtyper etter Miljødirektoratets instruks i 2022 og 2023 (Miljødirektoratet 2024a). Denne kartleggingen omfatter også artskartlegging. Ingen prioriterte naturtyper eller forvaltningsinteressante arter ble registrert i planområdet disse årene.

3 Naturmangfold

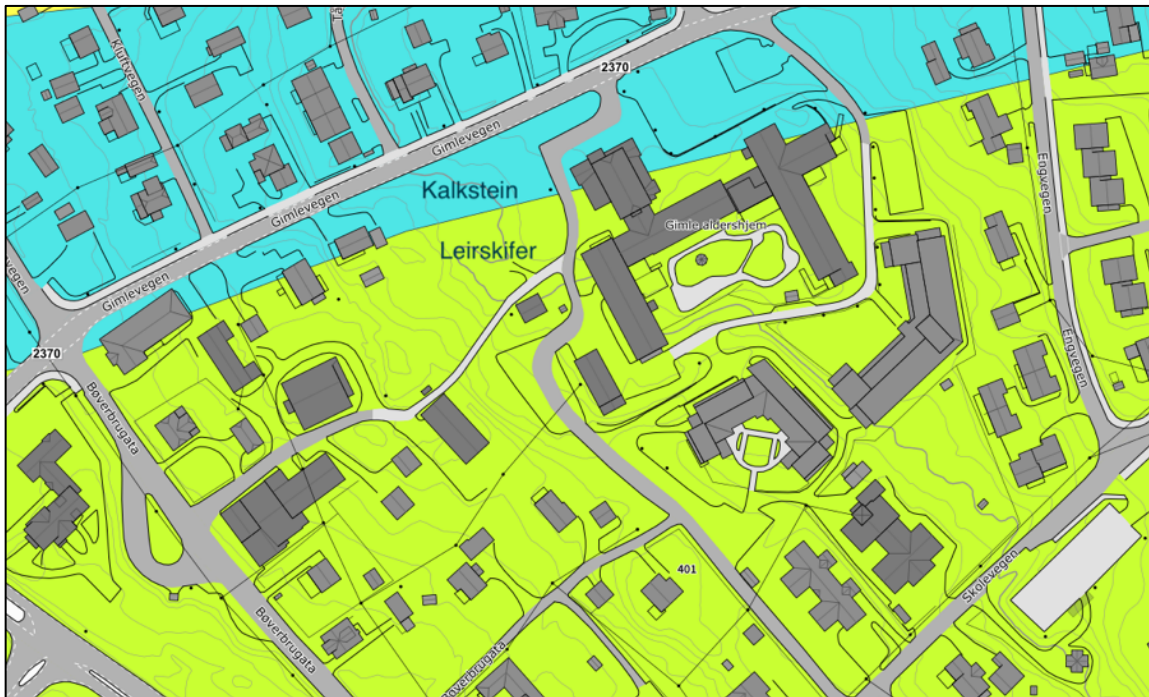
Det meste av planområdet består av gjødslede plenarealer med triviell flora (vanlige arter av gras og næringskrevende planter). Bare små flekker, gjerne kantsoner mot veg, har enkelte karakterarter for naturtypen eng-aktig sterkt endret fastmark (T40-C-1 etter NiN-systemet), bla. dunkjempe, prestekrage, gullkløver, hvitmaure, bakkestjerne, legeveronika, jonsokkoll, skogkløver, tirltunge og rødknapp. Ingen av disse flekkene var store nok eller artsrike nok til å tilfredsstille kriteriene for å kartlegges som viktig naturtype etter Miljødirektoratets instruks (Miljødirektoratet 2024b).

Inne på barnehagetomta er det mer artsrikt og deler av denne tilfredsstiller antakelig kriteriene til å kunne kartlegges som viktig naturtype etter instruksen. Men i denne delen av planområdet er det ikke aktuelt med arealbruksendringer (Elisabeth Konings i e-post 1.11.2024), og det ble derfor ikke gjort nærmere undersøkelser av floraen her.



Figur 3. Funnsted for flekkgrisøre (nær truet – NT) nedenfor kapellet, se også figur 7.

Området som foreløpig er avsatt til park (se figur 1) består av lågurtskog (T4-C-3). Ei kalkåre går gjennom den helt nordre delen av planområdet, mens det i resten av området er leirskifer. Morenemassene er imidlertid såpass tykke at floraen i liten grad får kontakt med kalksteinen, og det ble ikke funnet karakterarter for kalkskog. Området er sterkt preget av henleggelse av søppel, hageavfall og grus samt småinngrep i marka, og deler er helt uten naturverdier på grunn av dette. Restarealene uten inngrep eller avfall er små. Området kvalifiserer ikke til en naturtype etter Miljødirektoratets instruks da det består av blandingsskog med furu, bjørk, rogn, selje og andre boreale lauvtrær. I busksjikt og lavt tresjikt er det tette kratt av spisslønn spesielt. Det var derfor et massivt lauvfall i området når befaringene ble foretatt rundt månedsskiftet oktober/november 2024, noe som gjorde kartleggingen av naturmangfold utfordrende. Under kartlegging i juni 2025 ble det registrert artsrike partier i det smale arealet mellom gangvegen som fører sørvestover fra planområdet og parkeringsplassen nedenfor kapellet, bl.a. med rødlistearten flekkgrisøre (NT).



Figur 4. Berggrunnskart over området rundt Gimle sykehjem. Ei åre med kalkstein går gjennom den nordre delen av planområdet. Kilde: https://geo.ngu.no/kart/berggrunn_mobil/.



Figur 5. På bildet kan bla. rødkløver og blåkløkke ses, i blomst for andre gang for året, i kantsona mellom lågurtskogen og parkeringsplassen mot øst. Foto: Bjørn Harald Larsen, 1.11.2024.

Skogsmarka ble vurdert å være lågurtskog. Det ble registrert vanlige arter som blåveis, markjordbær, hvitmaure, fuglevikke, blåkløkke, hengeaks, fingerstarr, rødknapp og tveskjeggveronika. Potensialet for å finne rødlistede sopper knyttet til lågurtskog med gran og furu vurderes å være lite, noe som skyldes inngrep og hogst. Trolig har dette tidligere vært en

lågurtfuruskog som har blitt beitet, og i den tilstanden hadde naturtypen trolig stor verdi. Nå er den så markert forringet av avfall, inngrep og hogst at naturverdien er liten.



Figur 6. I deler av området avsatt til park var det mye hageavfall, grushauger og småinngrep i marka. Foto: Bjørn Harald Larsen, 31.10.2024.



Figur 7. I det smale arealet mellom gangvegen og parkeringsplassen nedenfor kapellet er det engaktig vegetasjon med bla. røddlistearten flekkgrisøre (nær truet). Her står det også et par eldre furuer som bør bevares. Foto: Bjørn Harald Larsen, 23.6.2025.

4 Vurdering

Ingen prioriterte naturtyper etter Miljødirektoratets kartleggingsinstruks ble registrert i planområdet. Nedenfor kapellet sør i planområdet ble rødlistearten flekkgrisøre (nær truet – NT) registrert. Arealet mellom gangvegen og parkeringsplassen nedenfor kapellet bør skjermes mot inngrep for å sikre denne forekomsten. Flekkgrisøre er en relativt vanlig art lokalt (Vestre Toten) og regionalt (Innlandet), men er i tilbakegang pga. at kulturlandskap gror igjen eller gjødsles. I tillegg er det i området avsatt til park flere gamle furuer som bør bevares.

Dersom det ikke er mulig å unngå tiltak i området som flekkgrisøre vokser, foreslås det at forekomsten flyttes til et egnet sted innenfor planområdet. Forekomsten må da graves opp med en stor jordklump rundt, anslagsvis en diameter på 50 cm og en dybde på 25 cm. Området den plantes ut igjen på må være et sted hvor det har blitt bevart naturtomt og med god lystilgang.

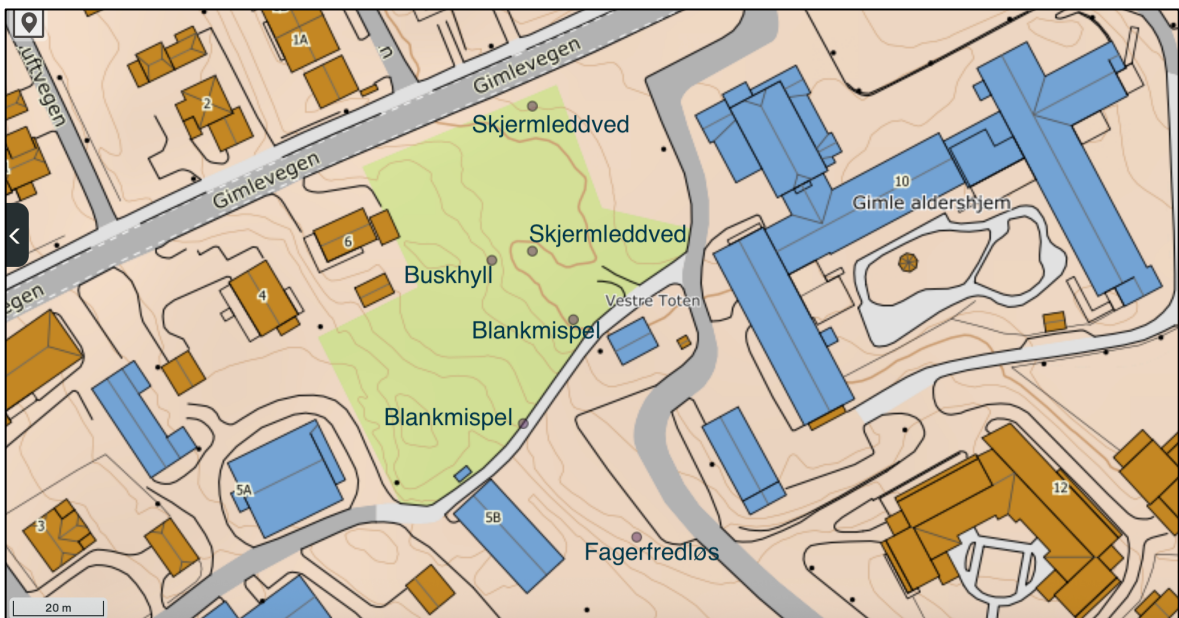
Flere fremmedarter ble registrert, og av arter med svært høy eller høy økologisk risiko ble buskhyll (SE), blankmispel (SE), fagerfredløs (SE) og skjermleddved (HI) funnet i området. I tillegg er det en god del hageplanter som er plantet på grøntarealene i området. Fremmedarter i den strengeste trusselkategorien (svært høy økologisk risiko - SE) må håndteres i henhold til forskrift om fremmede organismer (<https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2015-06-19-716>). Miljødirektoratet har nylig presentert en elektronisk veileder for bekjempelse og håndtering av fremmede arter; <https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/arter-naturtyper/fremmede-arter/bekjempe-fremmede-plantearter/>.



Figur 8. Skudd av fagerfredløs (SE) sørøst i planområdet. Foto: Bjørn Harald Larsen, 23.6.2025.



Figur 9. Skjermleddved (HI) står som en tett hekk mellom parkeringsplassen foran sykehjemmet og Gimlevegen. Foto: Bjørn Harald Larsen, 23.6.2025.



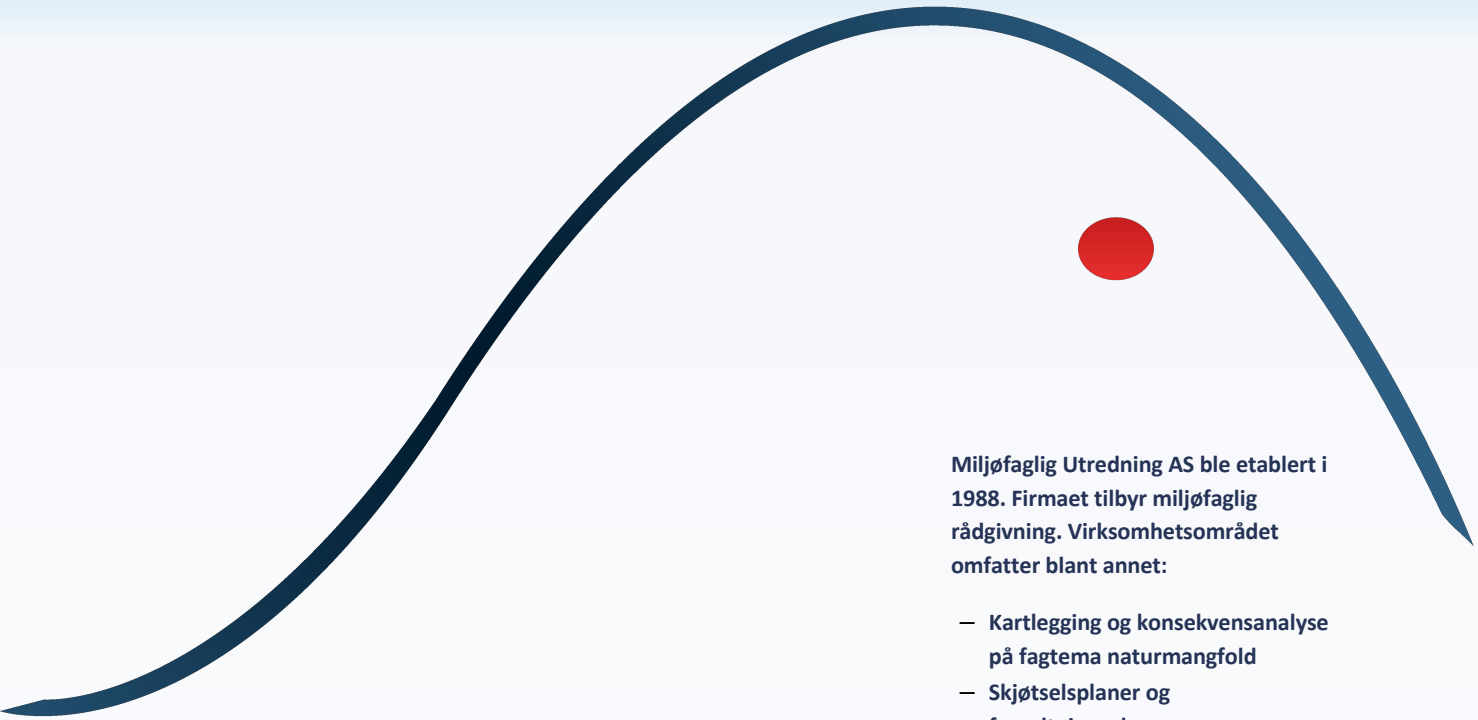
Figur 10. Funnsteder for fremmedarter i kategoriene svært høy og høy økologisk risiko innenfor planområdet.

5 KILDER

Artsdatabanken 2024. Artskart. Hentet 31.10.2024 fra <http://artskart.artsdatabanken.no/>

Miljødirektoratet 2024a. Naturbase. Hentet 31.10.2024 fra <https://geocortex02.miljodirektoratet.no/Html5Viewer/?viewer=naturbase>

Miljødirektoratet 2024b. Kartleggingsinstruks – Kartlegging av terrestriske Naturtyper etter NiN2. M-2209/2024.



Miljøfaglig Utredning AS ble etablert i 1988. Firmaet tilbyr miljøfaglig rådgivning. Virksomhetsområdet omfatter blant annet:

- Kartlegging og konsekvensanalyse på fagtema naturmangfold
- Skjøtselsplaner og forvaltningsplaner
- Utarbeiding av kart (illustrasjonskart og GIS)
- FoU-virksomhet
- Kurs og foredrag

Hjemmeside: www.mfu.no

Org.nr.: 984494068 MVA