

Edelløvskog Ringhøyden Allé Gamle Drammensvei

Kartleggingsrapport



Dokumentinformasjon

Oppdragsgiver:	Bærum kommune
Tittel på rapport:	Kartleggingsrapport Ringhøyden og Gamle Drammensvei
Oppdragsnavn:	Naturtypekartlegging Bærum 2021 - Park og alle
Oppdragsnummer:	633384-02
Utarbeidet av:	Mari Brøndbo Dahl
Tilgjengelighet:	Åpen

Sammendrag

I forbindelse med Bærum kommunes initiativ for å øke kunnskapsgrunnlaget om sine naturmangfoldverdier, har Asplan Viak gjennomført naturtypekartlegging etter DN-håndbok 13 på Ringhøyden og langs deler av Gamle Drammensvei. På Ringhøyden er det registrert en hul eik med verdi C (utvalgt naturtype), og en rik edellauvskog av typen kalkrik ask-hasselskog med verdi B. Langs Gamle Drammensvei er det registrert rester av en allé av gamle styvingsasker med verdi A. Resultatene fra kartleggingen publiseres i Naturbase, og kartleggingsrapporten gjøres offentlig tilgjengelig på Asplan Viaks nettsider.

01	1. okt. 2021	Kartleggingsrapport	MBD	RM
Ver	Dato	Beskrivelse	Utarb. av	KS

Innholdsfortegnelse

1. Innledning	4
2. Metode	4
3. Resultater	6
3.1. Ringhøyden	6
3.2. Gamle Drammensvei	14
4. Kilder	21

1. Innledning

I forbindelse med Bærum kommunes initiativ for å øke kunnskapsgrunnlaget om sine naturmangfoldverdier, har Asplan Viak gjennomført naturtypekartlegging etter DN-håndbok 13 på Ringhøyden og langs deler av Gamle Drammensvei.

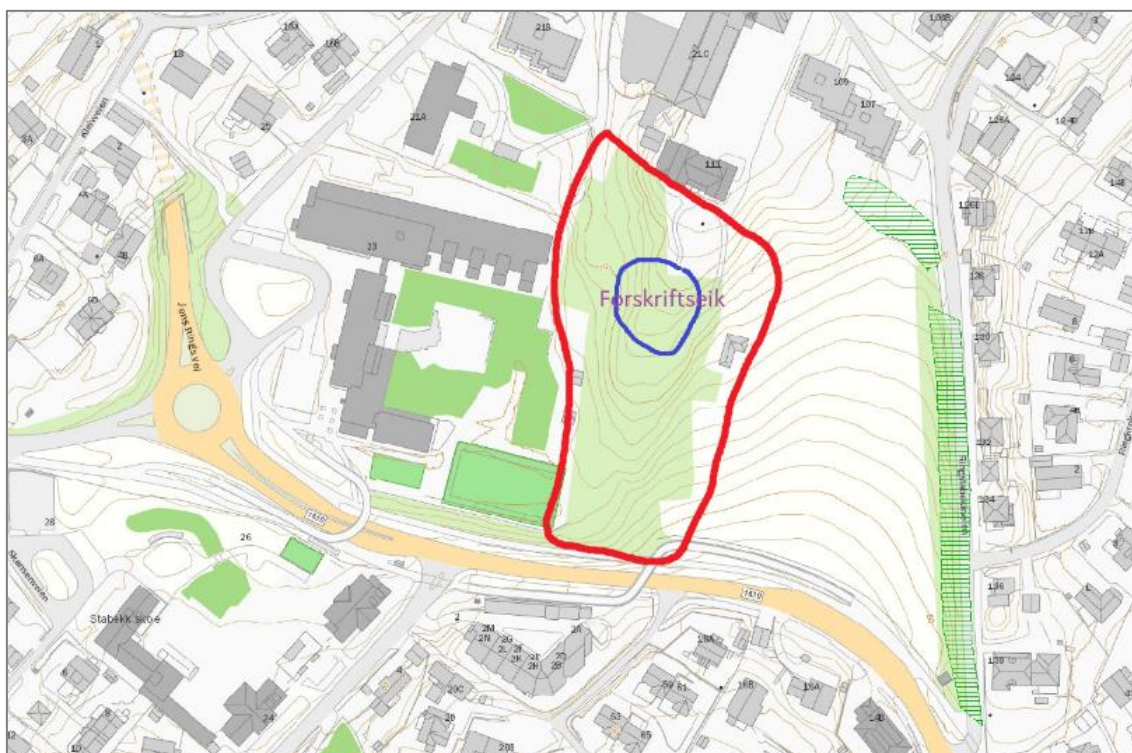
2. Metode

Prosjektområdene ved Ringhøyden og Gamle Drammensvei (figur 1 og 2) er kartlagt etter DN-håndbok 13 om kartlegging av naturtyper og verdisetting av biologisk mangfold. Oppdraget omfatter:

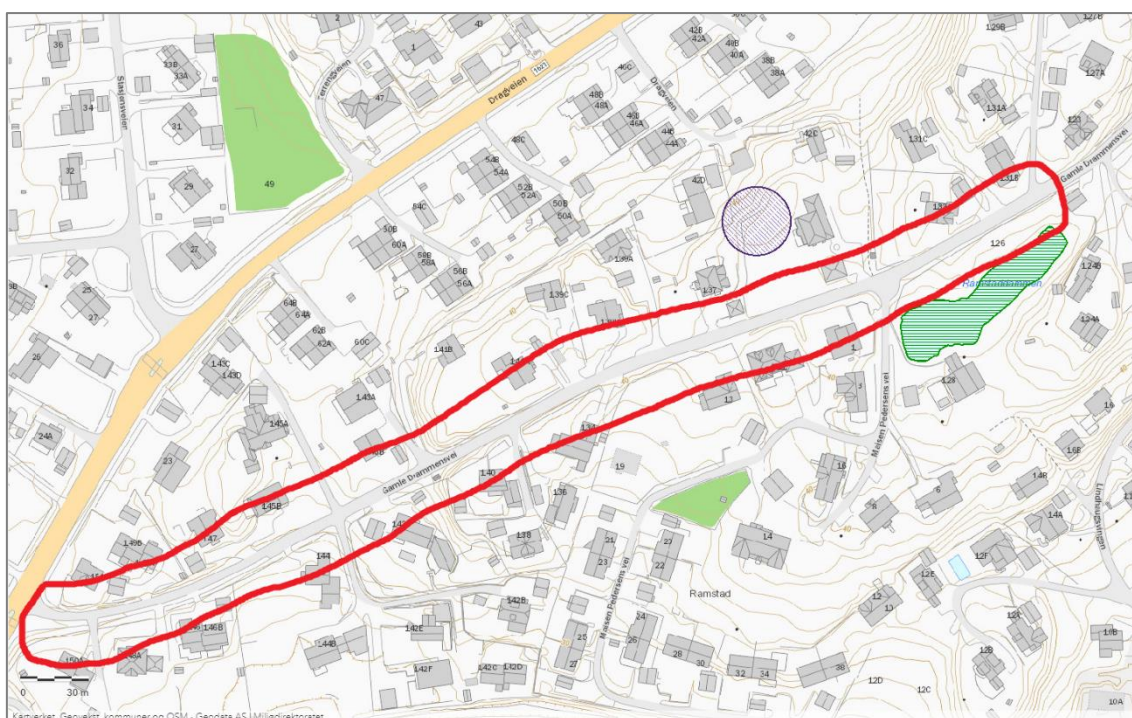
- Undersøkelse og registrering av naturtyper på Ringhøyden, potensielt edelløvskog eller parklandskap, samt forskriftseik.
- Undersøkelse og registrering av naturtypen parklandskap/allé langs deler av Gamle Drammensvei.
- Rapportering til Fylkesmannen i Oslo og Viken med nødvendige data for publisering av lokalitetene i Naturbase.
- Utarbeidelse av rapport fra oppdraget, som blir offentliggjort på Asplan Viaks hjemmesider.

Prosjektområdene ble befart av naturforvalter Mari Brøndbo Dahl 5. august 2021.

Det tas forbehold om at det kan finnes arter i området som ikke ble observert ved kartleggingen. Dette kan skyldes både artenes størrelse og adferd (sannsynligheten for å bli observert), og tidspunktet for kartleggingen – underforstått artenes vekstmønster gjennom sesongen.



Figur 1: Kartillustrasjon av prosjektområde på Ringhøyden (kilde: Bærum kommune).

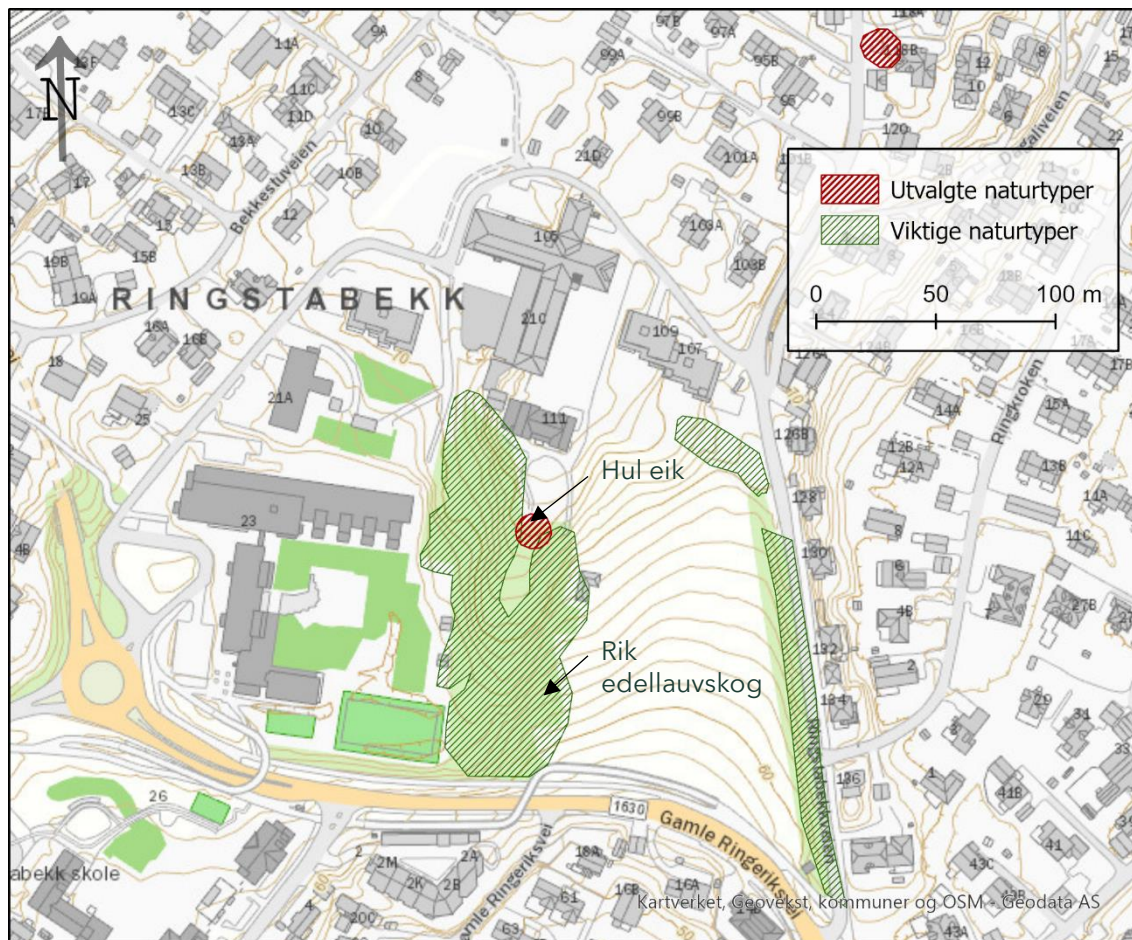


Figur 2: Kartillustrasjon av prosjektområde langs Gamle Drammensvei (kilde: Bærum kommune).

3. Resultater

3.1. Ringhøyden

Det ble registrert to nye lokaliteter på Ringhøyden, en hul eik og en rik edellauvskog.



Figur 3: Kartillustrasjon av nye lokaliteter på Ringhøyden.

3.1.1. Hul eik

ID	1
Områdenavn	Ringhøyden eik
Naturtype	Store gamle trær (D12)
Utforming	Eik (D1207)
Verdi	Lokalt viktig (C)
Registreringsdato	05.08.2021
Nøyaktighets-klasse	< 20 m
Hevdstatus	God hevd
Utvalgt naturtype	Hule eiker
Verdibegrunnelse	Eika skårer middels på sprekkebark og høyt på landskapsøkologi (avstand til nabolokalitet), men kun inngangsverdi er oppnådd på trestørrelse. På grunnlag av dette vurderes eika som lokalt viktig (C-verdi). Eika skårer lavt også på hulhet/vedmold/død ved og rødlistede arter.
Innledning	Lokaliteten ble kartlagt av Asplan Viak v/Mari Brøndbo Dahl den 5. august 2020 på oppdrag for Bærum kommune. Verdisetting og kartleggingsmetodikk følger DN-håndbok 13 med utkast til faktaark for kulturmark, delfaktaark store, gamle trær (Jordal, 2014).
Beliggenhet og naturgrunnlag	Lokaliteten står i et skjøttet friområde utenfor Ringhøyden seniorsenter, ved Ringstabekkveien 111 i Bærum kommune. Foruten nærliggende edelløvskog, utgjør området et skjøttet parklandskap med epletrær og allé.
Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper	Avgrensningen gjelder naturtypen <i>store, gamle trær</i> med utforming <i>eik</i> . Lokaliteten består av et eiketre med en stammeomkrets på ca. 235 cm. Eika har middels grove barksprekker som er ca. 2-3 cm dype, og har ikke tegn til synlige hulheter. Treet omfattes av utvalgt naturtype Hule eiker etter Forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven.
Artsmangfold	Ingen rødlistede arter ble registrert.
Bruk, tilstand og påvirkning	Treet står i et parkområde med plen, og er aktivt skjøttet gjennom beskjæring og fristilling.
Fremmede arter	Hagebusker av fremmede arter står spredt i lokalitetens nærområde, men ikke i direkte tilknytning til denne.
Råd om skjøtsel og hensyn	Beskjæring bør begrenses så langt det er mulig og døde større greiner som blir kuttet bør legges i nærhet av treet (gjerne i tilgrensende edelløvskog), da disse er viktige for arts mangfoldet. Området omkring treet bør holdes åpent for å opprettholde solinnstrålingen.
Del av helhetlig landskap	Eika ligger mindre enn 0,5 km fra andre hule eiketrær, og i umiddelbar nærhet til store ask og lønn. Store eiker finnes spredt i kulturlandskapet og boligområder i Bærum.
Forvaltningsplan	Nei

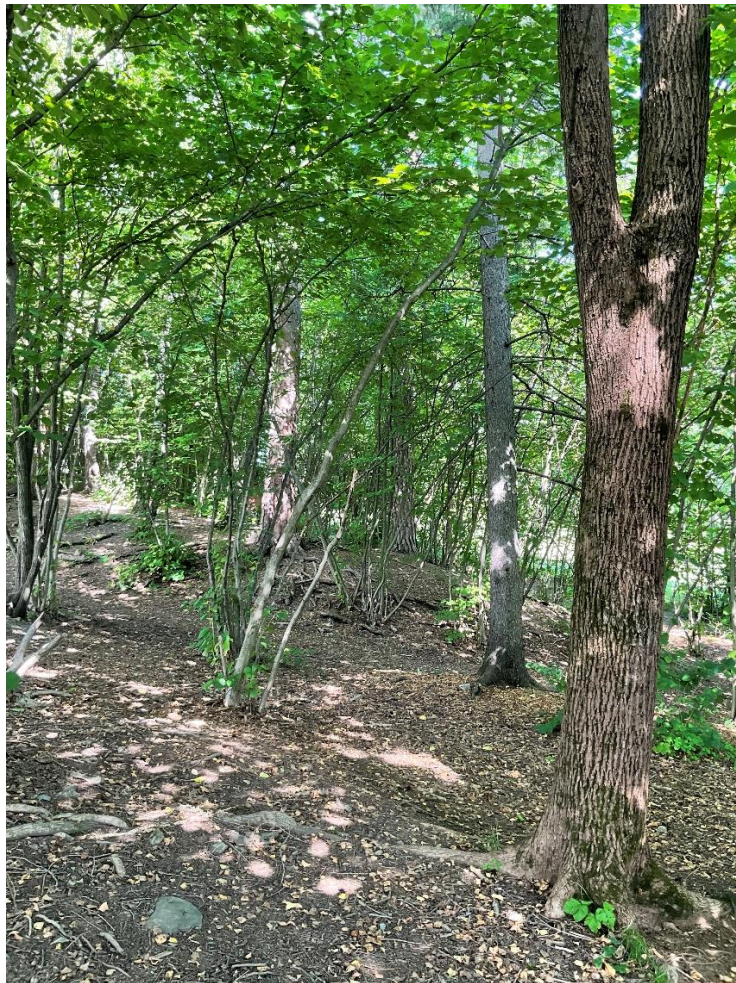
Forvaltningsavtale	Nei
Forvaltningsavtale inngått	-
Forvaltningsavtale utløper	-
Areal fra kartobjekt (daa)	0,2
Kommuner	3024 (Bærum)
Kilder	Dahl, M.B. 2021. Kartleggingsrapport - Ringhøyden og Gamle Drammensvei. Asplan Viak. 21 s.
Bilder	

3.1.2. Rik edellauvskog

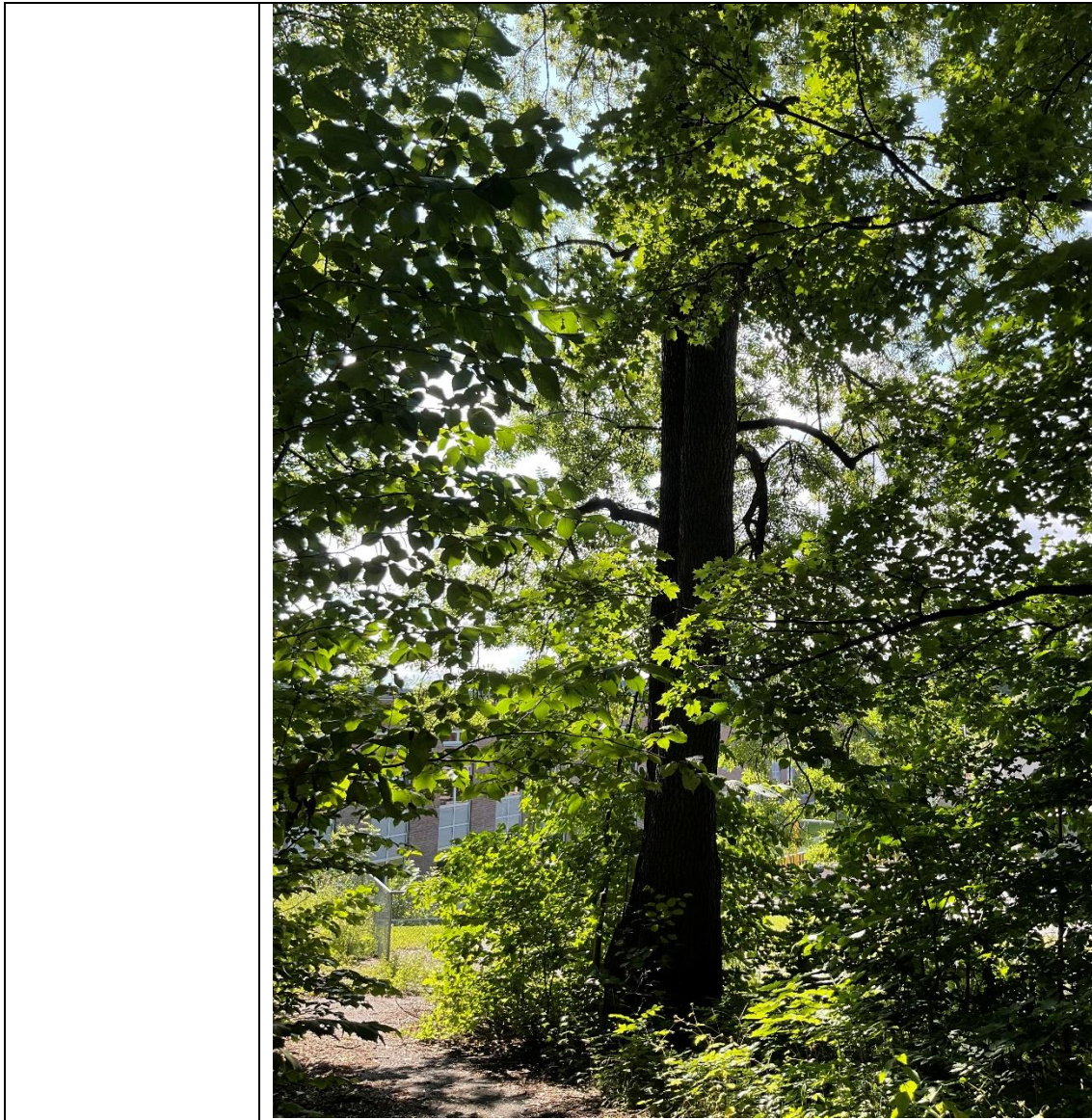
ID	2
Områdenavn	Ringhøyden edellauvskog
Naturtype	Rik edellauvskog (F01)
Utforming	Kalkrik ask-hasselskog (F0110)
Verdi	Viktig (B)
Registreringsdato	05.08.2021
Nøyaktighets-klasse	< 20 m
Hevdstatus	-
Utvalgt naturtype	-
Verdibegrunnelse	Lokaliteten skårer høyt på truede naturtyper, middels på størrelse og fremmede arter, og lavt/middels på edelløvs-kogsplanter, habitatkvalitet og påvirkning. Den skårer lavt på rødlistearter. Lokaliteten vurderes derfor som viktig (B-verdi).
Innledning	Lokaliteten ble kartlagt av Asplan Viak v/Mari Brøndbo Dahl den 5. august 2020 på oppdrag for Bærum kommune. Verdisetting og kartleggingsmetodikk følger DN-håndbok 13 med utkast til faktaark for skog, delfaktaark rik edelløvs-kog (Brandrud, 2014).
Beliggenhet og naturgrunnlag	Lokaliteten ligger i et friområde ved Stabekk skole og Ringhøyden seniorsenter, nær Ringstabekkveien 111 i Bærum kommune. Det helhetlige området fremstår som et skjøttet parklandskap, men lokaliteten med edellauvskog har fortsatt skogbunn og kartlegges derfor som skog fremfor parklandskap. Området ligger på kalkstein, skifer og knollekalk, som gir utgangspunkt for en kalkrik utforming.
Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper	Avgrensningen gjelder naturtypen <i>rik edellauvskog</i> med utforming <i>kalkrik ask-hasselskog</i> . Lokaliteten består av en edellauvskog dominert av ask og spisslønn, med undersjikt av hassel. Spredt finnes store, gamle trær, totalt 9 trær observert ved kartleggingen: én alm, fem spisslønn og tre ask, hvorav én ask med hulrom, grov sprekkebark og en omkrets på over 300 cm (svært viktig). Busk- og feltsjiktet er slitt, ryddet og sparsomt utviklet, men observerte arter indikerer kalkrik utforming. Naturtypen inngår i <i>frisk kalkrik edellauvskog</i> (T4-3/4 iht. NiN-systemet), som er vurdert som nær truet (NT) på Norsk rødliste for naturtyper (2018).
Artsmangfold	Tresjiktet er dominert av ask (VU) og spisslønn, iblandet alm (VU) og lind, og har et tett undersjikt av hassel. Feltsjiktet er sparsomt utviklet på grunn av slitasje og tett undersjikt, men ved kartleggingen ble det observert bl.a. liljekonvall, blåveis, kratthumleblom, markjordbær, firkantperikum, knollerte knapp, teiebær, nesleklokke og skvallerkål. Ingen rødlistede arter ble registrert, foruten ask og alm. Edellauvskog med gamle og grove trær kan ha stor verdi for mange arter av vedboende sopp, lav, moser, insekter, flaggermus og fugler. Ved kartleggingen ble det observert glimmerblekksopp og svovelkjuke.

Bruk, tilstand og påvirkning	Edellauvskogen virker å være aktivt skjøttet med beskjæring og rydding av tre- og busksjikt. Det har også blitt felt store, gamle trær (omkrets ca. 270 cm), trolig av sikkerhetsmessige hensyn. Det går flere brede gangveier gjennom området, som virker å være opparbeidet. Feltsjiktet fremstår som meget slitt grunnet høy grad av menneskelig aktivitet. Området brukes sannsynligvis av elevene ved Stabekk skole, av beboere/besøkende ved seniorsenteret, og som nærturterreng for tilgrensende boligfelt.
Fremmede arter	Hagebusker av fremmede arter finnes spredt i lokaliteten, bl.a. mispel (HI/SE), spirea (LO-SE), skjærsmine (LO), snøbær (HI) og rynkerose (SE), men forekomstene er ikke dominerende.
Råd om skjøtsel og hensyn	Siden området er lett tilgjengelig og benyttes av mange, vil det være vanskelig å begrense bruksmønsteret og slitasjen. Lokalitetens artsmangfold og naturmangfoldverdi vil sannsynligvis øke dersom slitasjen reduseres, og dersom død ved ikke ryddes vekk. Det bør ryddes rundt de store gamle trærne som ikke er fristilt, bl.a. ved det største asketreet.
Del av helhetlig landskap	Lokaliteten er del av et større friområde. Parker, store trær og små teiger med edelløvsog finnes spredt i kulturlandskapet og boligområder i Bærum, men er truet av utbyggingspress.
Forvaltningsplan	Nei
Forvaltningsavtale	Nei
Forvaltningsavtale inngått	-
Forvaltningsavtale utløper	-
Areal fra kartobjekt (daa)	6,8
Kommuner	3024 (Bærum)
Kilder	Dahl, M.B. 2021. Kartleggingsrapport – Ringhøyden og Gamle Drammensvei. Asplan Viak. 21 s.

Bilder

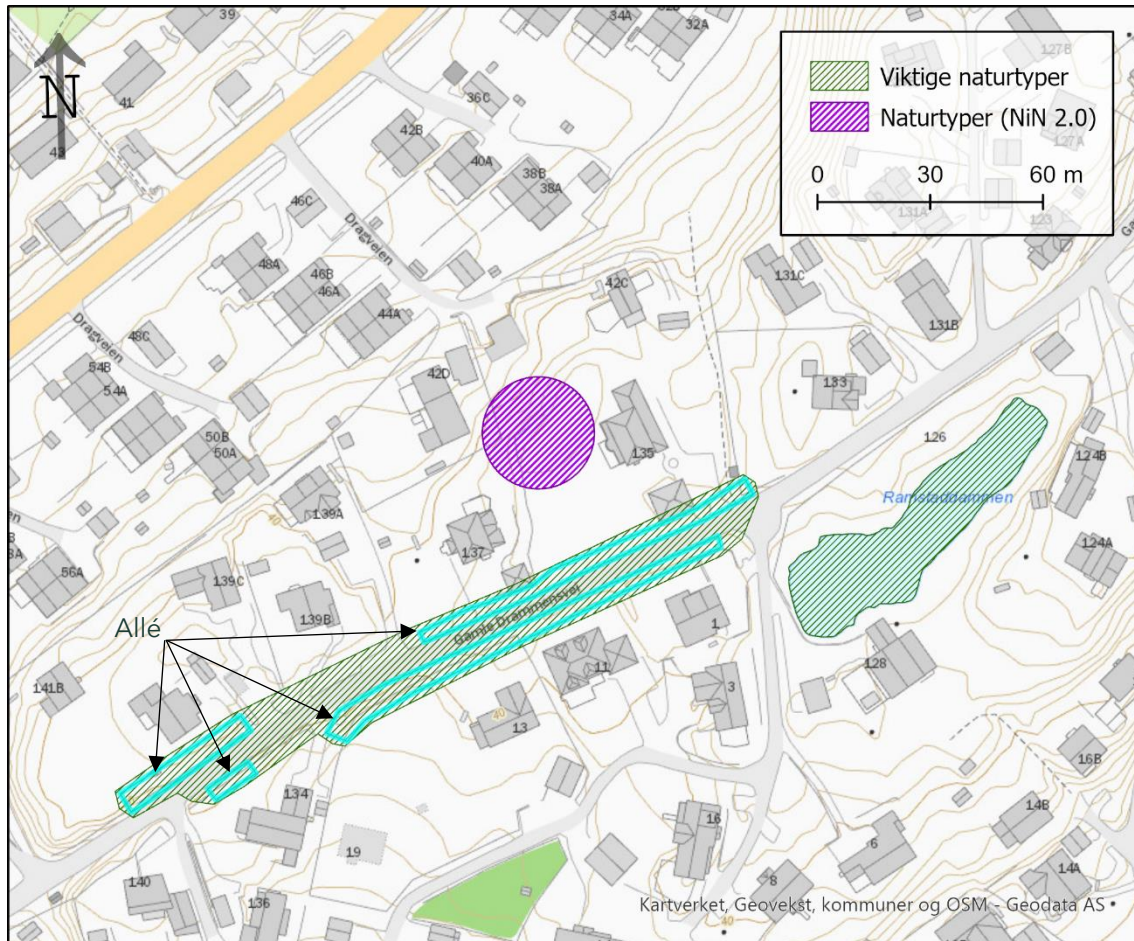






3.2. Gamle Drammensvei

Det ble registrert en allé langs Gamle Drammensvei. Alléen består av fire delstrekninger, men er slått sammen til ett polygon med hensyn til levering av naturtypelokaliteten til Naturbase.



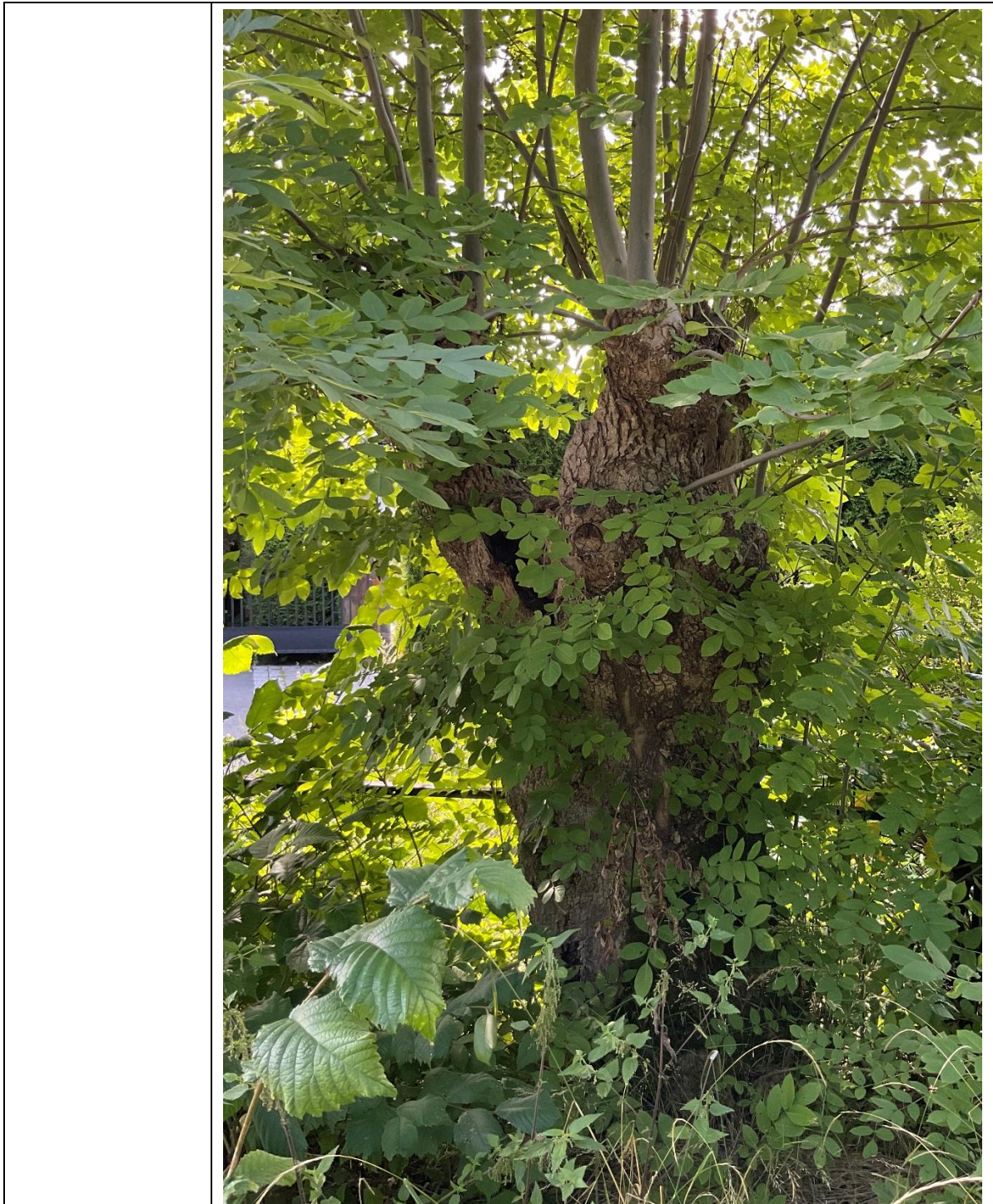
Figur 4: Kartillustrasjon av ny lokalitet langs Gamle Drammensvei.

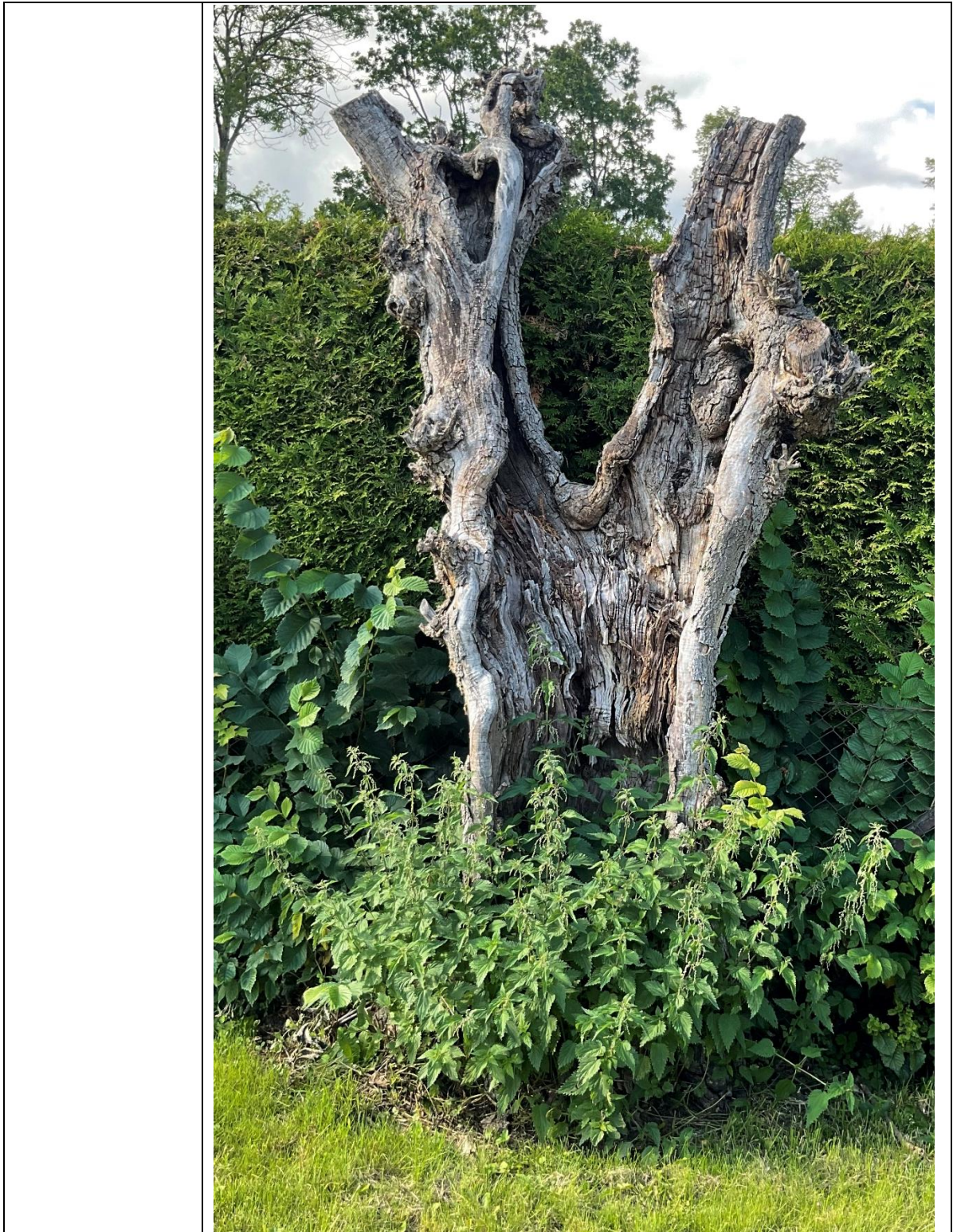
3.2.1. Allé

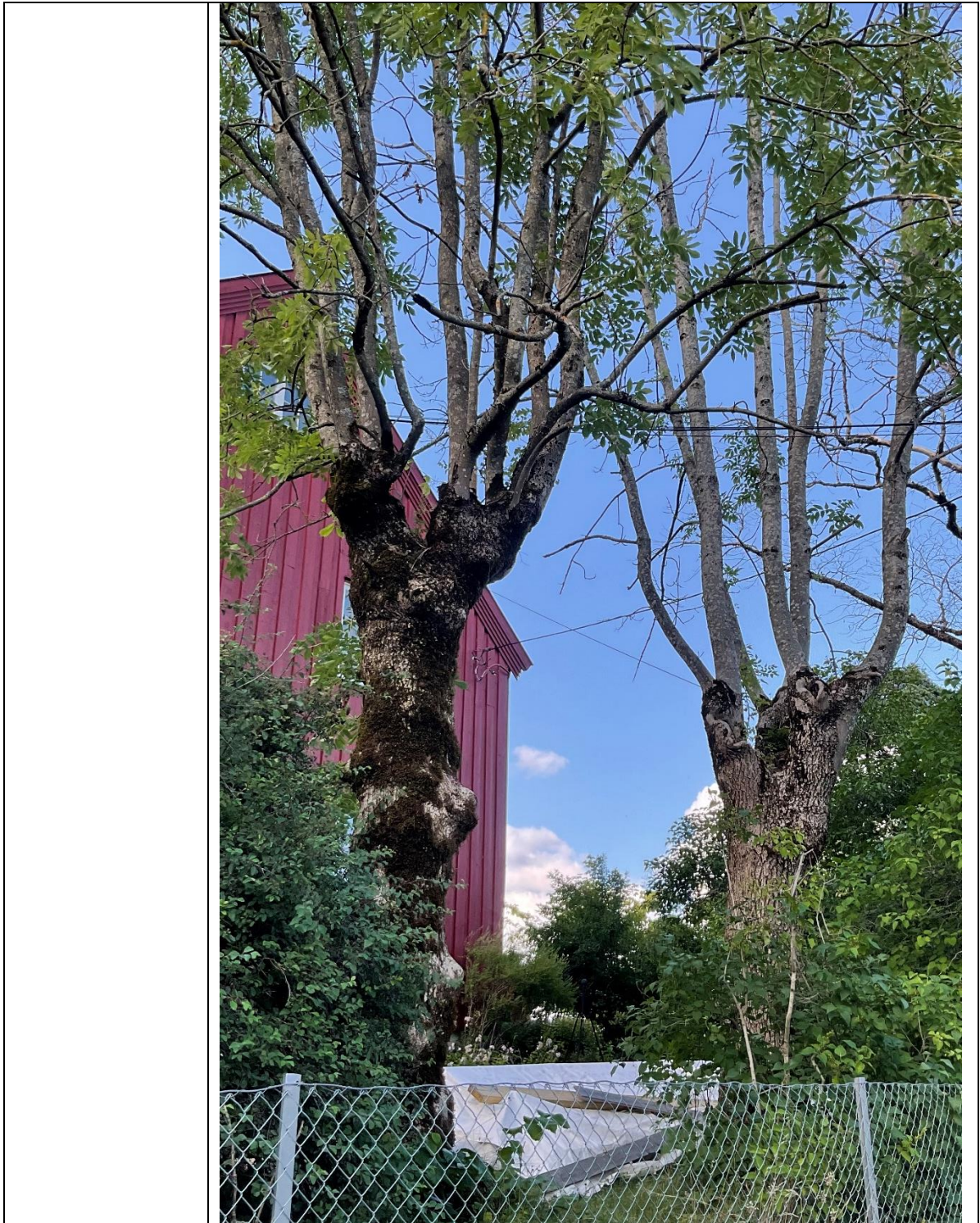
ID	3
Områdenavn	Gamle Drammensvei allé
Naturtype	Parklandskap (D13 Erstatningsbiotoper på tresatt mark)
Utforming	Allé (D1303)
Verdi	Svært viktig (A)
Registreringsdato	05.08.2021

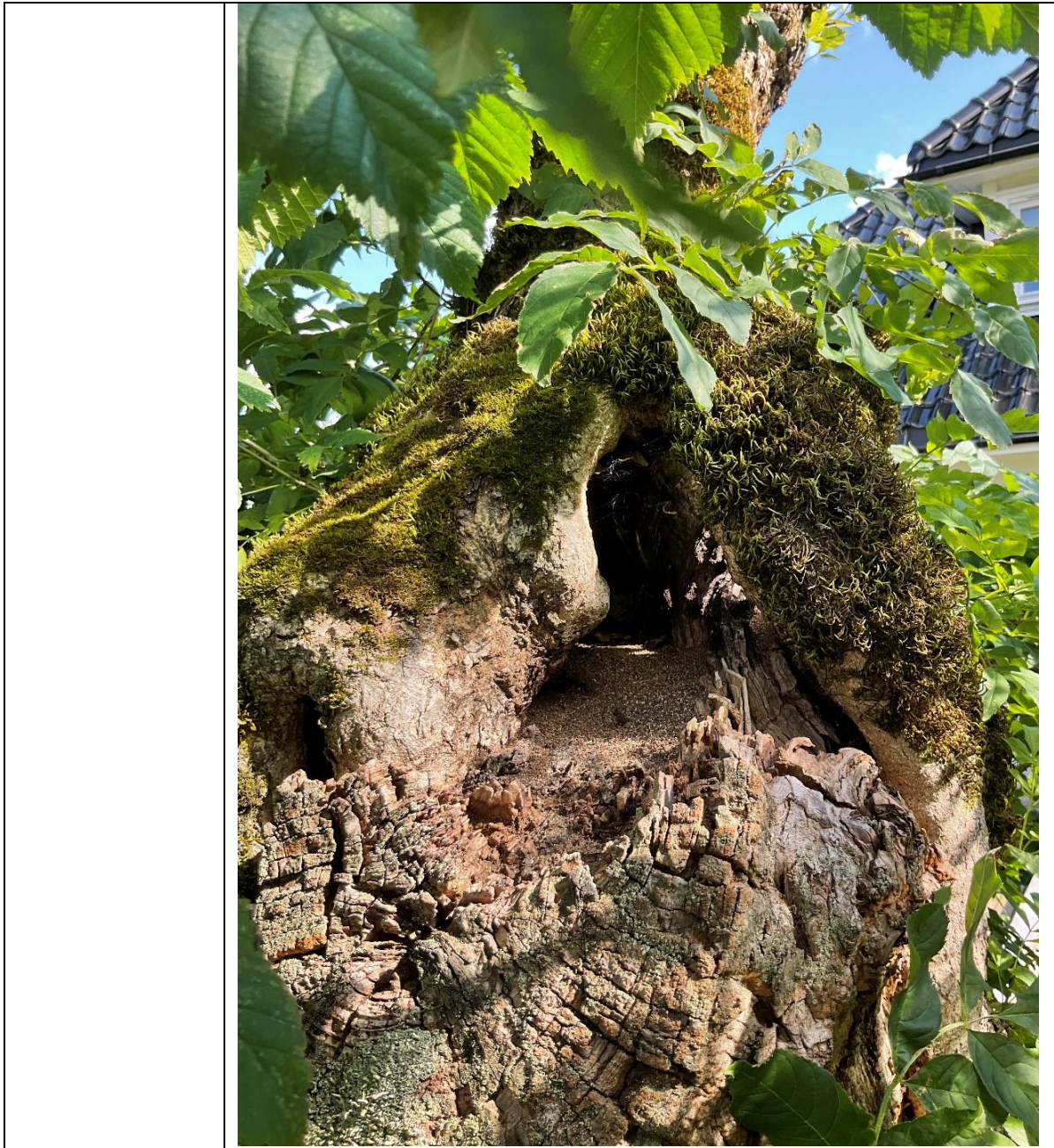
Nøyaktighets-klasse	< 20 m
Hevdstatus	Svak hevd
Utvalgt naturtype	-
Verdibegrunnelse	Alléen har trær som skårer middels/høyt på størrelse, sprekkebark, hulrom, vedmold og død ved. Lokaliteten skårer høyt på landskapsøkologi (avstand til nabolokaliteter), men lavt på rødlistearter. Det teller imidlertid positivt at brorparten av trærne er ask og alm, som begge er vurdert som sårbare arter (VU). At alléen er oppstykket og har varierende grad av hevd trekker noe ned. Fordi mange av trærne oppnår høy vekt på både størrelse og øvrige treegenskaper, vurderes lokaliteten samlet som svært viktig (A-verdi). Deler av alléen er godt skjøttet og har meget store og gamle trær (potensielt viktige biotoper).
Innledning	Lokaliteten ble kartlagt av Asplan Viak v/Mari Brøndbo Dahl den 5. august 2020 på oppdrag for Bærum kommune. Verdisetting og kartleggingsmetodikk følger DN-håndbok 13 med utkast til faktaark for kulturmark, delfaktaark store, gamle trær (Jordal, 2014).
Beliggenhet og naturgrunnlag	Lokaliteten omfatter rester av en gammel allé langs Gamle Drammensvei, mellom nummer 140 og krysset med Maisen Pedersens vei, i Bærum kommune. Lokaliteten består av rester etter en sammenhengene allé langs vegen, som med tiden har hatt varierende innpass og hevd ettersom trærne er fordelt på en rekke boligtomter. Området ligger på fyllmasser (antropogent materiale).
Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper	Avgrensningen gjelder naturtypen <i>erstatningsbiotop på tresatt mark</i> med utforming <i>allé</i> . Alléen består av 40-45 trær, hvor brorparten faller inn under definisjonen av naturtypen store gamle trær (enten hule eller med en omkrets i brysthøyde > 200 cm). De aller fleste trærne er gamle styvingsasker, men alm, bøk og spisslønn forekommer. Brorparten av trærne har hulrom og tydelig til grov sprekkebark. Mange har større hulrom og betydelige forekomster av vedmold og dødvedpartier. Omkrets i brysthøyde varierer fra 100 til 250 cm.
Artsmangfold	Alléer og store gamle trær er viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og kryptogamer, og i tillegg fugler og pattedyr (f.eks. flaggermus). Her ble det observert flere arter som er typiske for naturtypen, bl.a. ekornmose og stubbesyl. Lokaliteten vurderes til å ha noe potensial for interessante artsforekomster, men det ble ikke registrert rødlistede insekter eller kryptogamer ved kartleggingen. Ask og alm er begge vurdert som sårbare (VU) iht. Norsk rødliste for arter (2015).
Bruk, tilstand og påvirkning	Trærne er fordelt på en rekke boligtomter og har varierende grad av bruk og tilstand. Noen holdes fortsatt i hevd med styving og fristilling, noen er døde og åpent hule, og noen har fått utvikle krone i varierende grad og/eller står inne i gjengrodd buskas/hekk. De aller fleste er innhule og har varierende grad av forråtnelse. Bunnvegetasjonen består hovedsakelig av gressplen, unntaksvis løsmasser med lite vegetasjon.
Fremmede arter	Ingen fremmedarter registrert.
Råd om skjøtsel og hensyn	Trærne bør pleies på en måte som gjør at de lever så lenge som mulig. Hulrom er svært viktig for mange sjeldne insekter, disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Det bør holdes åpent rundt trærne, da solinnstråling

	på stammen bidrar til dannelse av sprekkebark som antas å være positivt korrelert med artsantall. Styvingstrær bør trolig fortsatt styves – det er gjort lite forskning på gjenopptatt styving og fordelene ved dette ift. kostnadene. Øvrige trær beskjæres kun ved risiko for skade på omgivelsene. Der det er mulig bør det plantes nye trær der alléen ikke er sammenhengende, for å sikre rekruttering av fremtidige store trær. Røttene må ikke skades ved eventuelle gravearbeider.
Del av helhetlig landskap	Parker, alléer og store gamle trær finnes spredt, men jevnlig, i kulturlandskapet og boligområder i Bærum. Et godt nettverk av slike naturtyper bidrar til å skape sammenkoblede leveområder for spesialiserte arter. Denne alléen ligger mindre enn 0,5 km fra andre store, gamle trær.
Forvaltningsplan	Nei
Forvaltningsavtale	Nei
Forvaltningsavtale inngått	-
Forvaltningsavtale utløper	-
Areal fra kartobjekt (daa)	3,0
Kommuner	3024 (Bærum)
Kilder	Dahl, M.B. 2021. Kartleggingsrapport – Ringhøyden og Gamle Drammensvei. Asplan Viak. 21 s.
Bilder	









4. Kilder

Artsdatabanken (2018) *Norsk rødliste for naturtyper 2018*. Tilgjengelig fra:

<https://www.artsdatabanken.no/rodlistefornaturtyper>

Artsdatabanken (2015) *Rødliste for arter*. Tilgjengelig fra:

<https://www.artsdatabanken.no/Rodliste>

Brandrud, T. E. (2014) *Rik edelløvskog*. I: Miljødirektoratets veileder for kartlegging, verdisetting og forvaltning av naturtyper på land og i ferskvann. Utkast til faktaark som skal brukes ved kartlegging i 2014. Skog.

Direktoratet for naturforvaltning (2007) *Kartlegging av naturtyper - Verdisetting av biologisk mangfold*. DN-håndbok 13, 2.utgave 2006 (oppdatert 2007), med utkast til faktaark fra 2014. Tilgjengelig fra: http://www.miljodirektoratet.no/old/dirnat/attachment/54/Håndbok%2013%20080408_LOW.pdf

Forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (FOR-2011-05-13-512)

Jordal, J. B. (2014) *Store, gamle trær*. I: Miljødirektoratets veileder for kartlegging, verdisetting og forvaltning av naturtyper på land og i ferskvann. Utkast til faktaark som skal brukes ved kartlegging i 2014. Kulturmark.

Lov om forvaltning av naturens mangfold, *Naturmangfoldloven* (LOV-2009-06-19-100)

Miljødirektoratet (u.å.) *Naturbase kart*. Tilgjengelig fra: <https://kart.naturbase.no/>