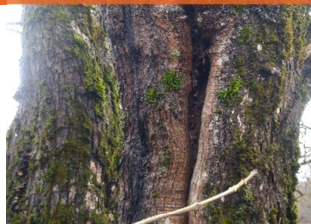
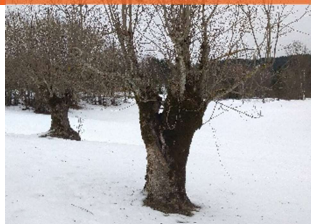


Store, gamle træer i Lommedalen

Stefan Olberg / Alexander Nilsson



Store, gamle trær i Lommedalen

Forfattere: Stefan Olberg og Alexander Nilsson

Publisert: 16.02.2023

Antall sider: 26 sider

Publiseringstype: PDF med aktive lenker

Oppdragsgiver: Bærum kommune /v Karsten Nordal Hauken

Tilgjengelighet: Dokumentet er offentlig tilgjengelig

Rapporten refereres som: Olberg, S. og Nilsson, A. 2023. Store, gamle trær i Lommedalen i Bærum. Biofokus rapport 2023-012. Stiftelsen Biofokus. Oslo.

Forsidebilder: Styvet ask på Burud / Spisslønn på Sørbråtan / Spisslønn ved Lommedalen skole / Styvet ask på Burud / Spisslønn på Steinsskogen. Foto: Stefan Olberg / Alexander Nilsson

Biofokus rapport 2023–012

ISSN 1504-6370

ISBN 978-82-8449-182-0



Gaustadalléen 21

NO-0349 OSLO

Org.nr: 982 132 924

post@biofokus.no

www.biofokus.no

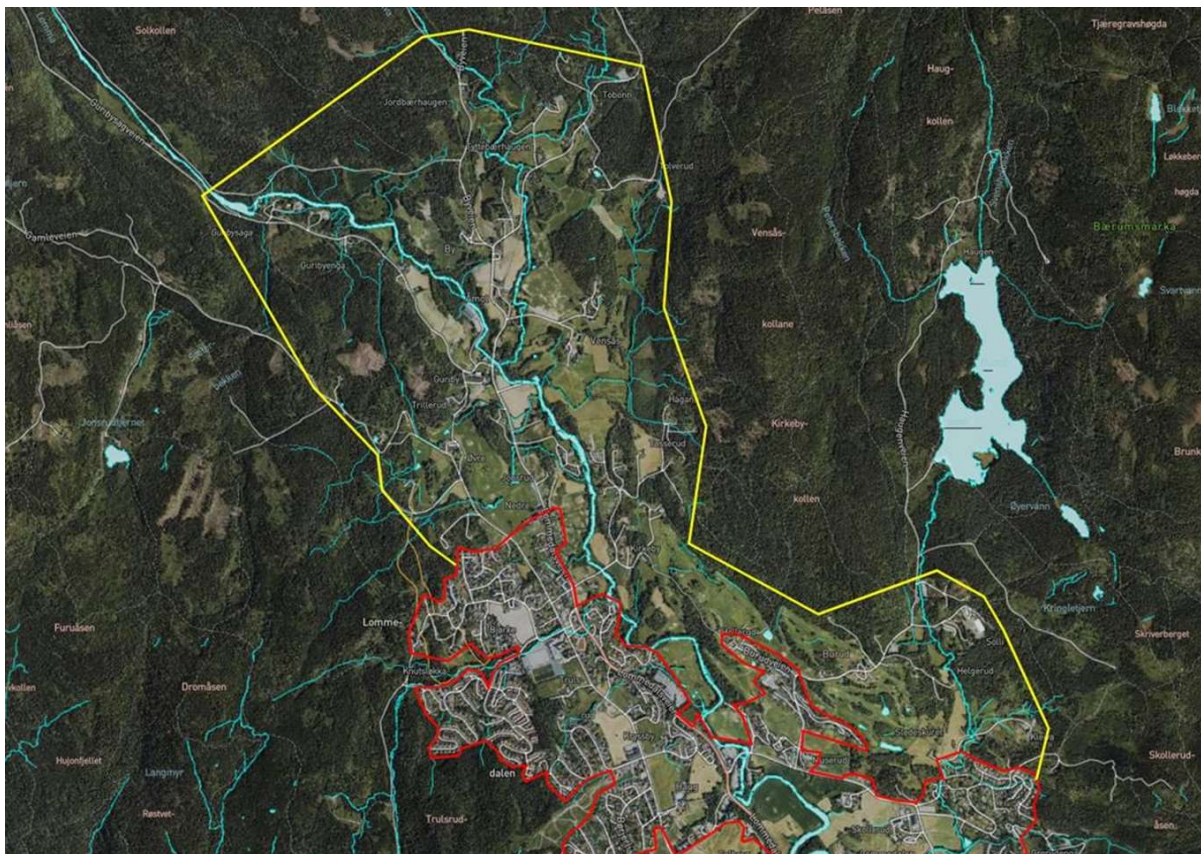
1 Innledning

1.1 Bakgrunn

Biofokus har fått i oppdrag av Bærum kommune v/ Karsten Nordal Hauken å kartlegge naturtypen *store, gamle trær* innenfor et avgrenset område, beliggende fra Bærums verk og innover i Lommedalen i Bærum kommune (Fig. 1). Området ble i ettertid utvidet, slik at vi på eget initiativ kunne kartlegge et noe større areal enn det som først var satt av (Fig. 2). Mye av byggesonen i Bærum er fra før av kartlagt for forekomster av *store, gamle trær* (Olberg 2013, Stolsmo m.fl. 2020, Dahl 2021), men denne delen av kommunen var hittil ikke kartlagt i detalj.



Figur 1. Flyfoto som viser det opprinnelige kartleggingsområdet, fra Bærums Verk og inn i Lommedalen.



Figur 2. Utvidelse av arealet som kunne kartlegges, der rød avgrensning er det gamle og gul er tilleggsarealet.

2 Metode

2.1 Datainnsamling

Kartleggingen på prosjektet er heldekkende, noe som vil si at det innenfor de undersøkte arealene, så skal alle forekomster av trær som kommer inn under beskrivelsen av naturtypen *store, gamle trær* være kartlagt. Trærne ble kun kort befart, og selv om det ble sett etter lett registrerbare rødlistearter, så ble det ikke lagt mye vekt på å påvise artsmangfoldet tilknyttet trærne. Tilgjengelig informasjon om eksisterende arter og naturtyper er hentet fra henholdsvis Artskart (Artsdatabanken 2023) og Naturbase (Miljødirektoratet 2023). Nedenfor følger litt informasjon om naturtyper og kartlegging av disse, samt litt om rødlistede arter.

- Områder spesielt viktige for bevaring av biologisk mangfold (viktige naturtyper) er kartlagt etter DN-håndbok 13 (Direktoratet for Naturforvaltning 2007) med tilhørende oppdaterte faktaark (Miljødirektoratet 2015).
- Utvalgte naturtyper er i henhold til [Naturmangfoldloven](#) og [Forskrift om utvalgte naturtyper](#).
- Rødlistekategorier følger gjeldende norsk rødliste (Artsdatabanken 2021).

Kartlegging etter DN-håndbok 13

Naturtypekartleggingen følger DN-håndbok 13, revidert utgave (Direktoratet for Naturforvaltning 2007). Det henvises til denne, og da spesielt kapitlene 2-6, for en nærmere redegjørelse av kriterier for utvelgelse av naturtyper og verdisetting av dem.

Følgende kriterier er viktige ved utvelgelse av viktige naturtyper:

- Naturtypers sjeldenhet nasjonalt og lokalt
- Forekomst av viktige nøkkelementer
- Viktige forekomster av signalarter eller rødlistede arter.
- Områdets topografiske og geografiske plassering.
- Områdets evne til å fylle en funksjon for bevaring av biologisk mangfold.

Systemet for verdisetting av kartlagte naturtypelokaliteter har tre verdikategorier: Svært viktig – A, Viktig – B, Lokalt viktig – C. Metoden gir følgende kriterier for rangering av lokaliteter innen en naturtype:

- Størrelse og tilstand
- Forekomst av rødlistearter
- Grad av tekniske inngrep
- Sjeldne utforminger (nasjonalt og regionalt).

3 Resultater

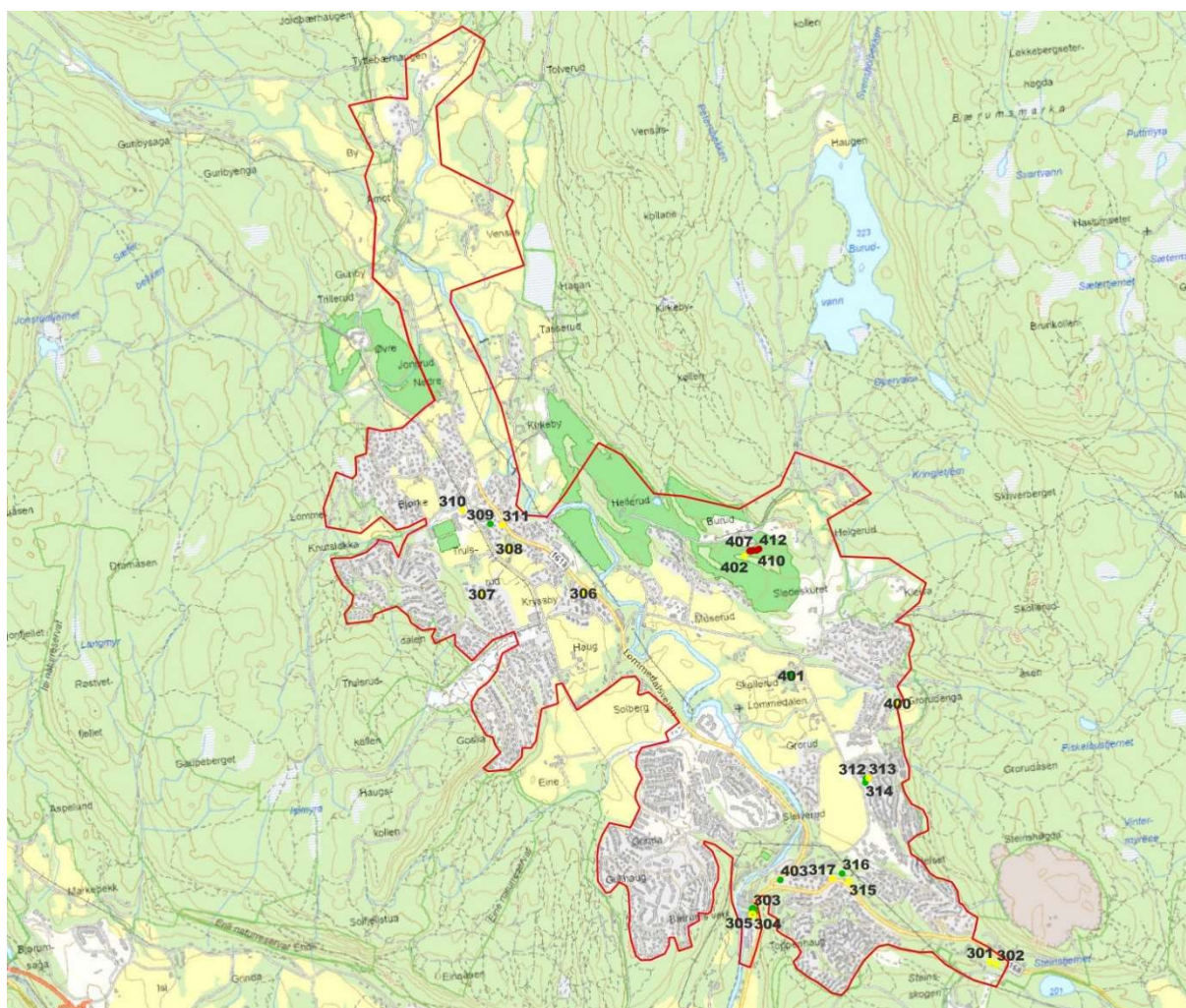
3.1 Kartlagte naturtypelokaliteter

Oppdraget ble tildelt senhøsten 2022 og kartleggingen ble foretatt fra november 2022 til begynnelsen av februar 2023. Grunnet noe færre forekomster av gamle trær enn forventet innenfor det tildelte arealet (Fig. 1), ble det også kartlagt i noen tilliggende arealer (Fig. 2). Figur 3 viser det totale arealet som ble godt kartlagt. Området inkluderer hele primærealet, samt deler av tilleggsarealet. På Naturbase (Miljødirektoratet 2023) lå det fra før av ingen forekomster av *store, gamle trær* innenfor det primære arealet. Innenfor tilleggsarealet fantes det tre lokaliteter inneholdende *store, gamle trær* (hvorav to ble kartlagt på nytt), samt fem forekomster av den utvalgte naturtypen *hule eiker* ([Lovdata 2023](#)). Disse fem ble kartlagt etter Miljødirektoratets instruks i 2018, og ble ikke undersøkt på nytt denne gangen (ligger utenfor kartlagt areal).

Undersøkelsene gav 29 forekomster av *store, gamle trær* (Fig. 3, Tab. 1), hvorav 4 tilhører utformingen *hule eiker*, som er en utvalgt naturtype ([Lovdata 2023](#)). Åtte lokaliteter ble vurdert som svært viktig (A-

verdi), 8 som viktig (B-verdi) og 13 som lokalt viktig (C-verdi) (Tab. 1). To tidligere registrerte forekomster av *store, gamle trær* ble kartlagt og vurdert på nytt.

Sammenlignet med forekomstene av *store, gamle trær* ellers i kommunen, er antallet og tettheten innenfor det undersøkte området lavt. Årsaken er nok todelt: I hovedsak som følge av at det faktisk er færre gamle trær i denne delen av kommunen, men også som følge av at vi i større grad har brukt vår biologiske kompetanse i utvelgelsen av hvilke trær som faktisk kan ha forekomster av rødlistearter knyttet til seg. Vi har nok i vår verdivurdering lagt mye større vekt på om trærne har hulheter og grove dødvedpartier, enn hvorvidt treet står åpent (uten gjenveksttrær og -busker) eller er av en viss størrelse. De to sistnevnte parameterne er i mindre grad viktige for mange av rødlisteartene, og uten dødvedpartier, hulheter og, i mindre grad, grov sprekkebark, er potensialet for forekomster av rødlistearter svært begrenset til ikke-eksisterende. Det er en lang rekke rødlistede insektarter, og da særlig billearter, som er helt avhengige av død ved og hulheter. Tilsvarende gjelder for en del rødlistede vedlevende sopp. Lav (og moser) er derimot mer begrenset av treslag, forekomst av sprekkebark og regionale forhold som luftfuktighet, og antallet rødlistearter er av den grunn noe begrenset i Bærum. Vi har nok derfor vært noe strengere med hvilke trær som har kvaliteter gode nok til å registreres som naturtypen *store, gamle trær*, og har av samme grunn også vært noe strengere i verdisettingen.



Figur 3. Kart som viser undersøkt areal og kartlagte naturtypelokaliteter.

Tabell 1. Oversikt over naturtypelokaliteter som helt eller delvis finnes innenfor undersøkelsesområdet. Se Figur 2 for lokalisering av naturtypene.

Nr.	BN-nummer	Områdenavn	Naturtype	Utforming	Verdi
301		Steinsskogen I	Store, gamle trær	Selje	C
302		Steinsskogen II	Store, gamle trær	Spisslønn	C
303		Bærums Verk I	Store, gamle trær	Eik	B
304		Bærums Verk II	Store, gamle trær	Eik	B
305		Bærums Verk III	Store, gamle trær	Eik	C
306		Lommedalsveien 286	Store, gamle trær	Spisslønn	C
307		Slalomveien 54	Store, gamle trær	Ask	C
308		Nedre Trulsrud	Store, gamle trær	Eik	C
309		Gamleveien 131	Store, gamle trær	Ask	B
310		Lommedalen skole	Store, gamle trær	Spisslønn	C
311		Lommedalsveien 310	Store, gamle trær	Ask	C
312		Sørbråtan 11 I	Store, gamle trær	Spisslønn	B
313		Sørbråtan 11 II	Store, gamle trær	Spisslønn	C
314		Sørbråtan 11 III	Store, gamle trær	Spisslønn	B
315		Guldbrandslia Ø I	Store, gamle trær	Spisslønn	C
316		Guldbrandslia Ø II	Store, gamle trær	Ask	B
317		Guldbrandslia Ø III	Store, gamle trær	Hengebjørk	C
400		Grorudenga Øvre	Store, gamle trær	Spisslønn	C
401	BN00046113	Nedre Skollerud	Store, gamle trær	Ask	B
402		Burud S2	Store, gamle trær	Ask	C
403		Guldbrandslia V	Store, gamle trær	Alm	B
404	BN00046206	Burud S3	Store, gamle trær	Ask	A
405	BN00046206	Burud S4	Store, gamle trær	Ask	A
406	BN00046206	Burud S5	Store, gamle trær	Ask	A
407	BN00046206	Burud S6	Store, gamle trær	Ask	A
408	BN00046206	Burud S7	Store, gamle trær	Ask	A
409	BN00046206	Burud S8	Store, gamle trær	Ask	A
410	BN00046206	Burud S9	Store, gamle trær	Ask	A
412	BN00046206	Burud S10	Store, gamle trær	Ask	A

3.2 Artsmangfold

Artsmangfoldet knyttet til trærne er ikke kartlagt i detalj. Trærne er kun overfladisk undersøkt for arter, foretatt i løpet av maksimalt et par minutter. Eneste rødlistearten som ble påvist var lavarten

bleikdoggnål (NT), som ble påvist på syv asketrær. Potensialet for rødlistearter knyttet til trærne er svært varierende, men er vurdert som godt for flere av de fysisk hule edelløvtrærne, og dels for trær med store/grove dødvedpartier. Av rødlistearter er det særlig biller, enkelte andre insektgrupper, sopp og lav som i første rekke kan finnes på trærne.



Figur 4. Flere tidligere styvede asketrær på Burud som ikke ble avgrenset som store, gamle trær, men som tilhører en tidligere kartlagt lokalitet med rik edelløvskog. Foto: Stefan Olberg.



Figur 5. Ask i hage (lok.309) (venstre), ask på Burud (lok. 410) (midten) og eik ved Nedre Trulsrud (lok. 308) (høyre). Fotos: Stefan Olberg.

4 Referanser

Artsdatabanken 2021. Norsk rødliste for arter 2021.

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

Artsdatabanken 2023. Artskart. <https://artskart.artsdatabanken.no/>

Dahl, M.B. 2021. Kartleggingsrapport – Store, gamle trær i Bærum kommune. Asplan Viak.

Direktoratet for Naturforvaltning 2007. Kartlegging av naturtyper - verdisetting av biologisk mangfold.

DN-håndbok 13. 2. utgave 2006 (oppdatert 2007). DN-håndbok 13.

https://www.miljodirektoratet.no/globalassets/publikasjoner/dirnat2/attachment/54/handbok-13-080408_low.pdf

Heggeland, A., Olsen, K.M. og Blindheim, T. 2003. Biologisk viktige områder på Burud-Hellerud,

Bærum. Siste Sjanse – notat 2003 - 7. [http://lager.biofokus.no/sis-](http://lager.biofokus.no/sis-rapport/sistesjansenotat_2003-7.pdf)

[rapport/sistesjansenotat_2003-7.pdf](http://lager.biofokus.no/sis-rapport/sistesjansenotat_2003-7.pdf)

Miljødirektoratet 2023. Naturbase.

<https://geocortex02.miljodirektoratet.no/Html5Viewer/?viewer=naturbase>

Olberg, S. 2013. Kartlegging av utvalgt naturtype hule eiker i Bærum kommune 2013. BioFokus-

rapport 2013-33. <http://lager.biofokus.no/biofokus-rapport/biofokusrapport2013-33.pdf>

Stolsmo, S., Hovind, A. Å. og Murer, V. 2020. Registering av kjente udokumenterte hule eiker i Bærum kommune. Norconsult. 82 s.

Vedlegg 1.

Nedenfor følger beskrivelsen av alle de 29 kartlagte naturtypelokalitetene i Lommedalen og på Bærums Verk.

301 Steinsskogen I

Store gamle trær – Selje Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger mellom parkeringsplass og Gamle Ringeriksvei nedenfor Kolsåsbakken i Bærum kommune. Det kartlagte treet står i en liten skogrest med noen eldre trær og mye ungt løvoppslag, omringet av asfalt.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Selje. Seljetreet måler 350 cm i omkrets. Stammen deler seg rundt brysthøyde, og tykkeste delstamme måler ca. 270 cm i omkrets. Treet har ingen synlige hullåpninger, men har en del dødvedpartier på stammen og i kronen.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som relativt lavt, grunnet treslaget, og på tross av at det var en del grove dødvedpartier på stammen. Noe honningsopp vokste ved basis og putekjuke på den ene delstammen.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har tidligere vært fristilt og står nå i tett kratt av unge løvtrær (særlig ask). Treet har få beskjerper.

Frømmede arter: Ingen frømmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet antatt fravær av hulhet og at treslaget ikke er av de mest interessante for rødlistearter. Treet har likevel et visst potensial for rødlistearter grunnet forekomst av grov død ved.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjerpes mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjerpes bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggeteknisk forskrift). Treet har tidligere vært fristilt og står nå i tett 2-3 m høyt kratt av løvtrær (særlig ask). Treet bør antagelig holdes delvis fristilt, men en total fristilling av hele kronen bør unngås.

302 Steinsskogen II

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger mellom parkeringsplass og Gamle Ringeriksvei nedenfor Kolsåsbakken i Bærum kommune. Det kartlagte treet står i en liten skogrest med noen eldre trær og mye ungt løvoppslag, omringet av asfalt.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Lønnetreets stamme deler seg noe under brysthøyde, og de to del-stammene måler 170 og 165 cm i omkrets. Begge delstammene har noen små hullåpninger, og er dekket av en del mose. Kronen er middels vid og har en del døde grener.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som middels, i hovedsak som følge av at treet er hult og har forekomst av noen døde grener i kronen. Lønnekjuke vokser på stammen.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har få beskjæringer og har tidligere vært fristilt. I dag er det 2-3 m høyt oppslag av ask og andre løvtrær under kronen.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet antatt fravær av hulhet og at treslaget ikke er av de mest interessante for rødlistearter. Treet har likevel et visst potensial for rødlistearter grunnet forekomst av grov død ved.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, bør det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet. Treet har tidligere vært fristilt og står nå i 2-3 m høyt kratt av løvtrær (særlig ask). Treet bør antagelig holdes delvis fristilt, men en total fristilling av hele kronen er unødvendig.

.....

303 Bærums Verk I

Store gamle trær – Eik Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger på lite skjøttet engareal mellom Verksgata på Bærums verk og gang-/sykkelvei langs Lommedalsveien på Bærums verk i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Eik, og omfattes av den utvalgte naturtypen Hule eiker, etter forskrift om utvalgte naturtyper med hjemmel i naturmangfoldloven. Treet har en brysthøydeomkrets på 190 cm og sprekkebark som er opp mot 2,5 cm dyp. Stammen har en liten hullåpning ca. 2 m opp fra bakken. Treet har noe smal krone som har en del eldre beskjæringer. Det er enkelte døde grener i trekronen. Stammen har noe påvekst av mose og litt lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som ganske godt, i hovedsak som følge av at treet er fysisk hult.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har en del eldre beskjæringer, og nedfall av grener blir ryddet bort. Oppslag rundt treet fjernes jevnlig, og treet står fint fristilt og noe eksponert plassert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er noen få andre forekomster av hule eiker tett ved, og lokaliteten bør sees i sammenheng med disse andre forekomstene.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi), i all hovedsak grunnet forekomst av en hulhet og derfor et ganske godt potensial for rødlistearter. Noe død ved og middels grov sprekkebark trekker litt opp, mens treets størrelse og aldre trekker noe ned.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

304 Bærums Verk II

Store gamle trær – Eik Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger på lite skjøttet engareal mellom Verksgata på Bærums verk og gang-/sykkelvei langs Lommedalsveien på Bærums verk i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Eik, og omfattes av den utvalgte naturtypen Hule eiker, etter forskrift om utvalgte naturtyper med hjemmel i naturmangfoldloven. Treet har en brysthøydeomkrets på 260 cm og sprekkebark som er opp mot 4 cm dyp. Stammen har en skade ved basis, men treet har ingen synlige hullåpninger. Treet har noe smal krone med et par døde grener. Stammen har noe påvekst av mose og litt lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som middels, i hovedsak som følge av et dødvedparti ved basis og begynnende grov sprekkebark.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har en del eldre beskjæringer, og nedfall av grener blir ryddet bort. Oppslag rundt treet fjernes jevnlig, og treet står fint fristilt og noe eksponert plassert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er noen få andre forekomster av hule eiker tett ved, og lokaliteten bør sees i sammenheng med disse andre forekomstene.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes under tvil som viktig (B-verdi), grunnet antatt fravær av hulhet, litt død ved i kronen og ved basis av stammen, samt grov sprekkebark. Noe eksponert plassering og andre gamle trær i nærområdet er også positivt. Treet har derfor et greit potensial for rødlistearter.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggteknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

305 Bærums Verk III

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger på lite skjøttet engareal mellom Verksgata på Bærums verk og gang-/sykkelvei langs Lommedalsveien på Bærums verk i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Eik, og omfattes av den utvalgte naturtypen Hule eiker, etter forskrift om utvalgte naturtyper med hjemmel i naturmangfoldloven. Treet har en brysthøydeomkrets på 265 cm og sprekkebark som er opp mot 3,5 cm dyp. Stammen har ingen skader eller synlige hullåpninger. Treet har noe smal krone med et par døde grener. Stammen har litt påvekst av mose og lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som noe lavt, i hovedsak som følge av manglende hulhet og grov dødved.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har noen eldre beskjæringer, og nedfall av grener blir som regel ryddet bort, til tross for at det lå en gren på bakken ved befaringen. Oppslag rundt treet fjernes jevnlig, og treet står fint fristilt og eksponert plassert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er noen få andre forekomster av hule eiker tett ved, og lokaliteten bør sees i sammenheng med disse andre forekomstene.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet antatt fravær av hulhet, noe død ved i kronen og noe grov sprekkebark. Treet har et noe lavt potensial for rødlistearter. Eksponert plassering og forekomst av noen andre, nærliggende hule eiker, trekker verdien litt opp.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av

tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

306 Lommedalsveien 286

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en hage på et lite skjøttet engareal i Lommedalsveien 286 i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 210 cm. Stammen har en lang sprekk som kan se ut som den fører inn i et større hulrom. Treet har middels vid og noe lav krone. Det er lite døde grener i trekronen. Stammen har en god del påvekst av mose og litt lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som under middels. Mulig hulrom i stammen er den viktigste positive parameteren for arts mangfoldet.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har enkelte eldre beskjerlinger. Treet står greit fristilt og eksponert. Nedfall av grener fjernes.

Frømmede arter: Ingen frømmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet treslaget, lite død ved og en noe isolert forekomst (få andre gamle trær i nærområdet). Positivt er den antatte hulheten, som fører til at treet kartlegges som en naturtypelokalitet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjerles mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjerles bør få bli liggende på lokaliteten eller flyttes til en solbelyst plass. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

307 Slalomveien 54

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på gressplen mellom vei og parkering i Slalomveien 54 i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en brysthøydeomkrets på 230 cm. Stammen har ingen ytre tegn på hulldannelse eller skader på stammen. Treet har middels vid krone med få døde grener. Stammen har litt sprekke bark og har en del påvekst av mose, men nesten ikke lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som under middels.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har noen eldre beskjerlinger. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Nedfall av grener fjernes.

Frømmede arter: Ingen frømmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet manglende hulhet, lite død ved og en noe isolert forekomst (få andre gamle trær i nærområdet).

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjerles mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjerles bør legges solbelyst i nærheten av lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter,

og disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt slik som i dag.

.....

308 Nedre Trulsrud

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på plen mellom to lite brukte veier på Nedre Trulsrud i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Eik, og omfattes av den utvalgte naturtypen Hule eiker. Stammen har en brysthøydeomkrets på 230 cm. Stammen har ingen ytre tegn på hulldannelse eller skader på stammen. Treet har middels vid krone med kun et par døde grener. Stammen har slett sprekkebark (< 1,5 cm dype sprekker) og har en del påvekst av mose, men nesten ikke lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som relativt lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har mange beskæringar. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Nedfall av grener fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet manglende hulhet, lite død ved, slett sprekkebark og en noe isolert forekomst (få andre gamle trær i nærområdet).

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

309 Gamleveien 131

Store gamle trær – Ask Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på gressplen i en hage i Gamleveien 131 i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen deler seg rundt brysthøyde, og de to delstammene har en omkrets på 265 og 230 cm. Stammen er antatt hul, men har ingen synlig hulldannelse. Det er noen mindre skader på stammen og død ved i kronen, dels som følge av beskæringar. Treet har middels vid krone med noen døde grener. Stammen har noe grov sprekkebark og har en del påvekst av mose, men lite lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, men potensialet for interessante arter vurderes som middels høyt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har mange beskæringar, og døde grener kuttet av. Nedfall av grener fjernes. Treet står fint fristilt og eksponert plassert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes under noe tvil som viktig (B-verdi) grunnet forekomst av en grov, gammel ask med antatt hulhet, en del død ved og grov sprekkebark.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør legges på en egnet lokalitet i nærheten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

310 Lommedalen skole

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et lekeareal i skolegården på Lommedalen skole i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 240 cm. Stammen har ingen ytre tegn på hulldannelse, men har noen slitaskader på stammen og på røtter. Treet har ganske vid krone med få døde grener. Stammen har litt påvekst av mose, men nesten ikke lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har få beskjæringer. Treet brukes som klatrestativ og har slitaskader på stamme og røtter. Nedfall av grener fjernes. Treet står fint fristilt og eksponert plassert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet manglende hulhet og død ved, samt en noe isolert forekomst (få andre gamle trær i nærområdet).

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør legges på en egnet lokalitet i nærheten. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør.

.....

311 Lommedalsveien 310

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står ved en hekk beliggende mellom vei og hage i Lommedalsveien 310 i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en brysthøydeomkrets på 210 cm. Stammen har ingen ytre tegn på hulldannelse eller skader på stammen. Treet har middels vid krone uten døde grener. Stammen har noe slett sprekkebark og har en del påvekst av mose, men nesten ikke lav.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har mange eldre beskjæringer. Treet står greit fristilt og eksponert plassert. Nedfall av grener fjernes.

Fremmede arter: Noen fremmede busker vokser tett ved treet.

Del av helhetlig landskap: Det er få andre forekomster av store gamle trær i nærområdet.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet manglende hulhet, lite dødved, slett sprekkebark og en noe isolert forekomst (få andre gamle trær i nærområdet).

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert

trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

312 Sørbråtan 11 I

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står i en klynge med enkelte store trær, men også en del yngre trær, ved Sørbråtan i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 254 cm. Stammen har stort hulrom, og noe vedmuld. Treet har middels vid krone men kun noen døde greiner. Stammen har relativt godt utvikla sprekkebark, men knapt epifytter.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i relativt tett ungskog, og kunne nok vært fristilt for å fått mer soleksponering. Det er lagt hageavfall og hogstavfall rundt og over trets røtter, noe som anses som lite gunstig.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store gamle trær, og er en del av et mindre parklandskap. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi) grunnet hulhet, noe dødved, godt utvikla sprekkebark og har flere store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

313 Sørbråtan 11 II

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står i en klynge med enkelte store trær, men også en del yngre trær, ved Sørbråtan i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 190 cm. Stammen har ingen tegn til hulhet, lite døde greiner, men forholdsvis dyp sprekkebark. Treet har middels vid krone.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blandt relativt tett ungskog, og kunne nok vært fristilt for å fått mer soleksponering.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store store gamle trær, og er en del av et mindre parklandskap. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet manglende hulhet, lite dødved, men godt utvikla sprekkebark og har flere store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

314 Sørbråtan 11 III

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står i en klynge med enkelte store trær, men også en del yngre trær, ved Sørbråtan i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 189 cm. Stammen har flere tegn til begynnende hulhet. Både greinavbrekk og stort sår i stammen. Treet har enkelte døde greiner, men forholdsvis lite sprekkebar. Treet har middels vid krone.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blandt relativt tett ungskog, og kunne nok vært fristilt for å fått mer soleksponering.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store store gamle trær, og er en del av et mindre parklandskap. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi) grunnet begynnende hulhet, noe dødved, lite utvikla sprekkebark og har flere store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

315 Gulbrandslia Ø I

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står øst for Gulbrandslia i nedkant av Gamle Ringeriksvei i Bærum kommune. Treet står langs en sti ved skogkanten.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 183 cm. Stammen har tegn til begynnende

hulhet ved greinavbrekk. Treet har enkelte døde greiner, men forholdsvis lite sprekkebar. Treet har middels vid krone.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blandt relativt tett ungskog.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store gamle trær. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet mistanke om begynnende hulhet, noe dødved, lite utvikla sprekkebark og har noen store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

316 Guldbrandslia Ø II

Store gamle trær – Ask Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står øst for Guldbrandslia i nedkant av Gamle Ringeriksvei i Bærum kommune. Treet står langs en sti ved skogkanten.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en brysthøydeomkrets på 263 cm. Stammen har synlig hulhet ved greinavbrekk. Treet har flere store døde greiner, men forholdsvis lite sprekkebar. Treet har vid krone.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står åpent.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store gamle trær. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi) grunnet synlig hulhet, flere døde greiner, lite utvikla sprekkebark og har noen store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

317 Guldbrandslia Ø III

Store gamle trær – Hengebjørk/dunbjørk Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står øst for Guldbrandslia i nedkant av Gamle Ringeriksvei i Bærum kommune. Treet står øverst i en hage opp mot Gamle Ringeriksvei.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Bjørk. Stammen har en brysthøydeomkrets på 236 cm. Stammen har synlig hulhet ved greinavbrekk. Treet har flere store døde greiner og grov sprekkebark. Treet har relativt vid krone.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står åpent, men har fått plassert mye takstein og diverse annet skrot over rotsone. Dette burde fjernes for å unngå å svekke treet.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står nært to andre store gamle trær. Generellt i landskapet er det få store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet synlig hulhet, flere døde greiner, utvikla sprekkebark og at det finnes noen store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

400 Grorudenga Øvre

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står i øvre deler av Grorudenga i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Spisslønn. Stammen har en brysthøydeomkrets på 215 cm. Stammen har enkelte synlige begynnende hulheter. Treet har få døde greiner og lite grov sprekkebark. Treet har relativt vid krone.

Artsmangfold: Det ble gjort funn av lønnekjuka, og potensialet for interessante arter vurderes som moderat.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står åpent.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står ganske isolert i landskapet med stor avstand til neste store gamle tre.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som lokalt viktig (C-verdi) grunnet synlig hulhet, men få døde greiner, lite utvikla sprekkebark og at det ikke finnes noen store trær i umiddelbar nærhet.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

401 Nedre skollerud

Store gamle trær – Ask Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Syv tidligere styva asketrær som står på gården Nedre Skollerud i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Det største treet har en brysthøydeomkrets på 250 cm. Flere av stammene har enkelte synlige begynnende hulheter. Trærne har generelt få døde greiner, og middels grov sprekkebark. Kronene er relativt små ettersom trærne tidligere er styva.

Artsmangfold: Det er ikke gjort funn av spesielle arter, men potensialet for interessante arter vurderes som forholdsvis stort.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne står åpent og solekspontert.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Trærne står relativt isolert i landskapet, med få gamle trær i nærheten.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi) grunnet flere trær med synlig hulhet, men få døde greiner, morderat utvikla sprekkebark og at det er syv viktige trær som står tett. Det anses imidlertid som negativt at det ikke forekommer store trær i nærheten.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke trærne beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom trærne dør bør de få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av trærne kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av trærne som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på trærne (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Trærne bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

402 Burud S2

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003 som del av et parklandskap med flere asketrær. Lokaliteten er revidert av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen deler seg under 1 m over bakken, og består av fem delstammer. Stammebasisen er antagelig hul, men hadde ingen synlig huldannelse ved befaringen, delvis grunnet snø og is. Det er lite død ved i kronen, men noe på stammebasisen.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter ble observert, og potensialet for interessante arter vurderes som noe lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er tidligere styvet, men praksisen har opphørt for mange ti-år siden. Treet har ingen nyere beskjæringer og står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av grener fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet ellers er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes under noe tvil som lokalt viktig (C-verdi) grunnet antatt manglende hulhet og noe begrenset mengde død ved.

Skjøtsel og hensyn: Treet er tidligere styvet, men det har gått for lang tid siden sist. Skal praksisen igangsettes på ny, må dette gjøres svært forsiktig og etappevis. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

403 Guldbrandslia V

Store gamle trær – Alm Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Alexander Nilsson i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står i vestre del av Guldbrandslia, rett ved der hvor Gamle Ringeriksvei møter Lommedalsveien i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Alm. Treet er firestamme, der alle stammene er over 2 meter. Stammen har ikke synlige begynnende hulheter. Treet har få døde greiner, men grov sprekkebark. Treet har en stor krone.

Artsmangfold: Det er gjort funn av bleikdoggnål (NT) og leppemessinglav på treet, og potensialet for andre interessante arter vurderes som forholdsvis stort.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står åpent og solekspontert.

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap: Treet står relativt isolert i forhold til andre store gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som viktig (B-verdi), på tross av mangler knytta til synlig hulhet og døde greiner. Grov sprekkebark, alder og funn av bleikdoggnål (NT) samt potensiale for flere rødlista sopp og lav trekker verdien opp.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør ikke treet beskjæres mer enn absolutt høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Grove deler av greiner som faller ned eller beskjæres bør få bli liggende på lokaliteten. Dersom treet dør bør det få bli stående, eventuelt med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet. Hulrom i stamme/greiner er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggteknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

404 Burud S3

Lauveng – Fattig lauveng med edellauvtrær Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 160 cm i brysthøyde. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med en stor åpning i toppdelen og noen mindre åpninger lengre ned på stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har noe grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er

svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

405 Burud S4

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 200 cm i brysthøyde. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med åpning i toppdelen og en sprekke nedover stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges.

Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

406 Burud S5

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Treet er styvet og stammen er todelt ved basis, og begge stammen er hule, hvorav den ene er helt åpen. Stammene har en omkrets på 105 og 130 cm i brysthøyde. Hulrommene ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har noe grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

407 Burud S6

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 185 cm noe under brysthøyde. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med åpning i toppdelen og en spekk nedover stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

408 Burud S7

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Treet er styvet og stammen er todelt fra basis, og begge stammene er hule, hvorav den

ene er helt åpen. Hulrommene ble ikke nærmere undersøkt. Stammene har en omkrets på 190 og 180 cm i brysthøyde. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har noe grov sprekkebark og er dekket av svært mye mose og litt lav.

Artsmangfold: Ingen rødlistearter ble påvist, men potensialet for rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter. Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

409 Burud S8

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 220 cm i brysthøyde. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med åpning i toppdelen og en sprekke nedover stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har grov sprekkebark og er dekket av svært mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

410 Burud S9

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 250 cm i brysthøyde, ved der stammen deler seg i to. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med åpning i toppdelen og en sprekk nedover stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har noe grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Ingen rødlistearter ble påvist, men potensialet for rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter. Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster. Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggt teknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

412 Burud S10

Store gamle trær – Ask Verdi: A

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt av BioFokus i 2003, og er splittet opp og kartlagt/vurdert på nytt av Stefan Olberg i Biofokus i 2022 i forbindelse med kartlegging av store gamle trær i deler av Bærums Verk og Lommedalen på oppdrag for Bærum kommune. Lokalitetens avgrensning og verdi er endret.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Treet står på et stort plenareal sør for Burud gård i Lommedalen i Bærum kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask. Stammen har en omkrets på 220 cm i brysthøyde. Stammen har en stammeomkrets på 210 cm i brysthøyde. Treet er styvet og stammen har en stor hulhet, med åpning i toppdelen og en sprekk nedover stammen. Hulrommet ble ikke nærmere undersøkt. Det er mye dødvedpartier i forbindelse med hulheten. Stammen har grov sprekkebark og er dekket av mye mose og noe lav.

Artsmangfold: Det vokser noe bleikdoggnål (NT) på stammen, og potensialet for andre rødlistearter av særlig lav og biller vurderes som godt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er styvet, og praksisen ser ut til å være delvis i god hevd. Treet står fint fristilt og eksponert plassert. Eventuelt nedfall av dødvedpartier fjernes.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter ble observert på eller rundt treet.

Del av helhetlig landskap: Treet står i nærheten av flere andre gamle asketrær, mens det i landskapet forøvrig er relativt få gamle trær.

Verdivurdering: Lokaliteten vurderes som svært viktig (A-verdi) grunnet forekomsten av en gammel, hul ask med mye død ved og grov sprekkebark, samt et godt potensial for rødlistearter og funn av bleikdoggnål (NT). Flere andre tilsvarende trær stående tett ved er også positivt.

Skjøtsel og hensyn: For å ta vare på naturmangfoldet bør styvingspraksisen opprettholdes. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Dersom treet dør bør det få bli stående/liggende, ettersom svært mange rødlistearter er knyttet til slike dødvedforekomster.

Hulrom er svært viktige for mange sjeldne insekter, og hulrom må derfor ikke fylles igjen eller ødelegges. Gravearbeider og kjøring med tunge kjøretøy i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av treet som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggteknisk forskrift). Treet bør holdes fristilt for oppslag, slik som i dag.

.....

Biofokus

– for et godt kunnskapsgrunnlag

Biofokus er en ideell stiftelse som skal tilrettelegge informasjon om biologisk mangfold for beslutningstakere, samt formidle kunnskap innen fagfeltet bevaringsbiologi. Biofokus ønsker å bidra til en kunnskapsbasert forvaltning av norsk natur.

En kunnskapsbasert forvaltning forutsetter god dokumentasjon av de arealene som skal forvaltes. Biofokus legger derfor stor vekt på feltarbeid for å sikre oppdaterte og relevante data om botanikk, zoologi, økologi, samt avgrensning og verdisetting av områder.

Høy kompetanse er en forutsetning for å kunne registrere og presentere biologisk mangfold-data på en god måte. Biofokus sine medarbeidere er derfor godt skolert innenfor en rekke artsgrupper og har en bred økologisk forståelse for de ulike naturtypene som de arbeider med, det være seg skog, kulturlandskap eller ferskvann. Digitale verktøy som databaser, GIS og bilde-behandling er viktige redskaper i vårt arbeid for å anskueliggjøre naturverdier på en best mulig måte.

Stiftelsen utgir den digitale rapportserien **Biofokus rapport**.



Biofokus rapport 2023–012
ISSN 1504-6370
ISBN 978-82-8449-182-0

Gaustadalléen 21
NO-0349 OSLO
Org.nr: 982 132 924
post@biofokus.no
biofokus.no