

Kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i bydel Vestre Aker i Oslo 2023

Siri Khalsa, Maria Hertzberg, Alexander Nilsson og Helene Lind Jensen



Kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i bydel Vestre Aker i Oslo 2023

Forfattere: Siri Khalsa, Maria Hertzberg, Alexander Nilsson og Helene Lind Jensen

Publisert: 31.04.2023

Antall sider: 72 sider

Publiseringstype: PDF med aktive lenker

Oppdragsgiver: Oslo kommune

Tilgjengelighet: Dokumentet er offentlig tilgjengelig

Rapporten refereres som: Khalsa, S, Hertzberg, M, Nilsson, A, Jensen, H. 2023. Kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i bydel Vestre Aker i Oslo 2023. Biofokus rapport 2023-014. Stiftelsen Biofokus. Oslo.

Forsidebilder: Ask/Skumkjuke/Eik/Rik edelløvskog/Ask. Foto: Siri Khalsa

Biofokus rapport 2023–014

ISSN 1504-6370

ISBN 978-82-8449-184-4



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

Forord

Stiftelsen Biofokus har på oppdrag fra Bymiljøetaten foretatt kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i bydel Vestre Aker i Oslo. Målet var å kartlegge alle eiker som oppfyller kravet til utvalgt naturtype hule eiker. Kjell Isaksen har vært vår kontaktperson hos oppdragsgiver. Maria Hertzberg, Helene Lind Jensen, Siri Khalsa og Alexander Nilsson har gjennomført feltarbeid og Siri Khalsa har vært ansvarlig for utarbeiding av rapport. Biofokus vil rette en varm takk til kontaktpersoner for dialog underveis og for et godt samarbeid.

Forskningsparken, 27 januar 2023

Siri Khalsa



Figur 1. Bilde tatt 25.11.2022 i Dalsveien 72. ID: 4042. Foto: Siri Khalsa.

Innhold

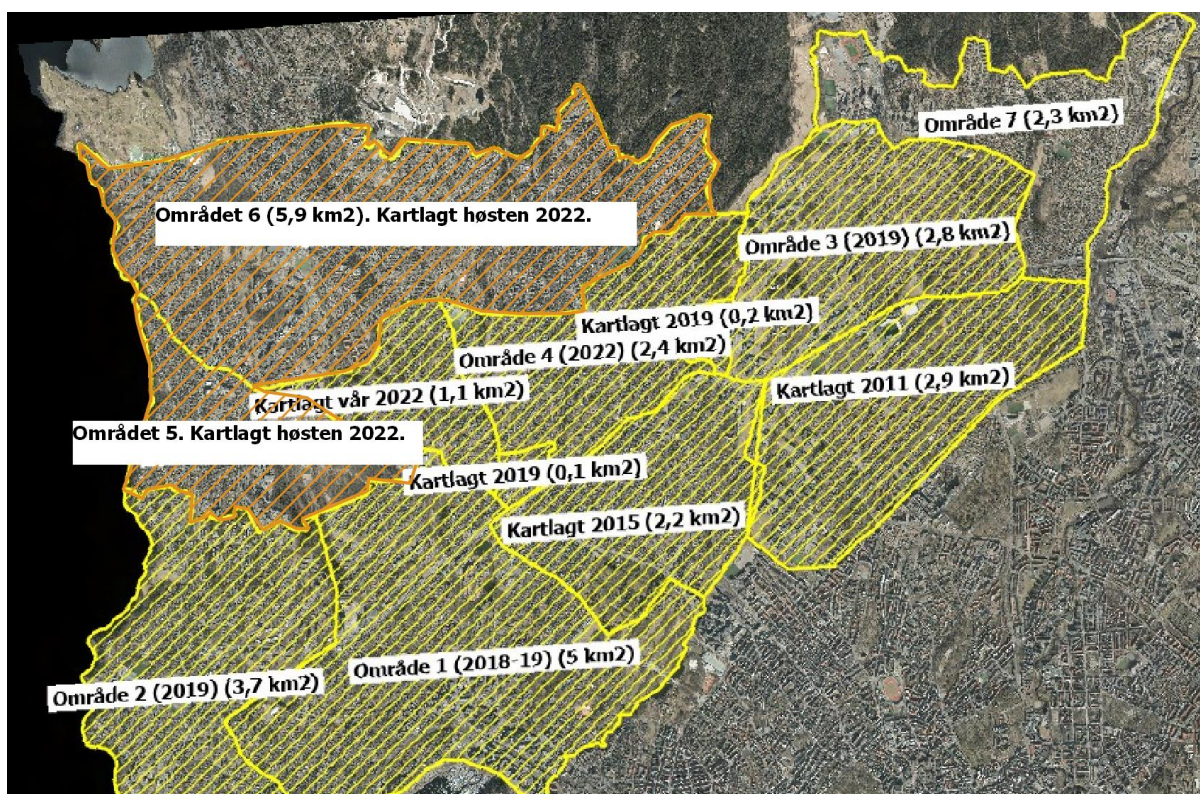
1	Innledning	5
1.1	Oppdragsbeskrivelse og undersøkelsesområde	5
2	Metode	6
3	Resultater.....	7
3.1	Naturtyper etter DN-håndbok 13	7
3.2	Oppdaterte og slettede lokaliteter	9
3.3	Artsmangfold	12
3.4	Fremmede arter.....	13
4	Referanser	16
	Vedlegg 1. Naturtypebeskrivelser	17

1 Innledning

Biofokus har på oppdrag for Bymiljøetaten i Oslo kommune kartlagt den utvalgte naturtypen hule eiker innenfor bestemte arealer i Vestre Aker bydel i Oslo. Tidligere har det blitt kartlagt tilgrensede arealer i Ullern og i Vestre Aker i perioden 2015-2019 (Figur 1) (Olberg 2015; Olberg m.fl. 2018, Høitomt 2019, Khalsa 2022). For mer informasjon om hule eiker og naturverdier knyttet til denne naturtypen, henvises det til brosjyre utformet av Fylkesmannen i Oslo og Viken (Fylkesmannen i Oslo og Viken og Miljødirektoratet) eller til handlingsplanen for naturtypen (Direktoratet for naturforvaltning 2012). Grunneiere oppfordres til å kontakte Bymiljøetaten i Oslo kommune hvis de har spørsmål omkring kartleggingen eller spørsmål angående tiltak nær noen av de kartlagte eiketrærne.

1.1 Oppdragsbeskrivelse og undersøkelsesområde

Kartleggingen skulle fange opp alle eiker som omfattes av forskrift om hule eiker (Lovdata 2019). For lokaliteter med andre stedegne edelløvtrær skulle alle trær som har synlig hullåpning og/eller er mer enn 240 i brysthøydeomkrets kartlegges. Det ble også gitt instruks om å kartlegge andre viktige naturtyper som måtte befinne seg innenfor undersøkelsesområdene og holde utkikk etter parkslirekne og *Phytophthora*. Undersøkelsesområdet skulle kartlegges svært grundig, og helst når det ikke var løv på trærne, slik at det var noe lettere å få en god oversikt over området. Polygonene skal dekke hele trekronen/rotsonen og være i størrelsesorden minst (10-)12 m i radius fra stammen. I tillegg overleverte Bymiljøetaten en liste over lokaliteter som skulle kvalitetssikres i forbindelse med arbeidet.



Figur 1 Kart over undersøkelsesområder for kartlegging av store gamle trær. Halvparten av område 5 og område 6 ble kartlagt høsten 2022 (oransje skravur).

2 Metode

Metoden for kartlegging av naturtypelokaliteter 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 utvalgelse av naturtyper og verdisetting. Den utvalgte naturtypen hule eiker (Direktoratet for naturforvaltning 2012) var hovedfokus i kartleggingen. Denne naturtypen overlapper i høy grad med naturtypen store gamle trær – eik, som er beskrevet i DN-håndbok 13. Alle eiker kartlagt på prosjektet var enten hule med en hullåpning og/eller var over 200 cm i omkrets, og dermed omfattet av forskrift om utvalgt naturtype hule eiker etter naturmangfoldloven (Lovdata 2019). Ved en verdivurdering av naturtypen hul eik er tilstedeværelse og forekomstgrad av følgende elementer spesielt vektlagt: hulhet med muld, ulike former for dødved, rødlistearter, grov sprekkebark, eksponert beliggenhet og andre hule eiker i nærområdet. Rødlistearter og enkelte andre arter kartlagt gjennom prosjektet er tilgjengelig i Artskart (Artsdatabanken) og lagt inn enten gjennom artsobservasjoner eller Biofokus sin Artsfunnbase (BAB). Naturtypelokaliteten sendes til Naturbase. Naturbase og Artskart ble konsultert for informasjon om eventuelle tidligere registrerte naturtyper og funn av rødlistearter på de undersøkte lokalitetene. For store gamle trær er polygonene laget for å dekke hele trekronen, minst (10-)12 m i radius fra stammen. Feltkartleggingen ble foretatt til fots av Siri Khalsa, Maria Hertzberg, Helene Lind Jensen og Alexander Nilsson og ble gjennomført i perioden 2. november 2022- 11. januar 2023.

3 Resultater

3.1 Naturtyper etter DN-håndbok 13

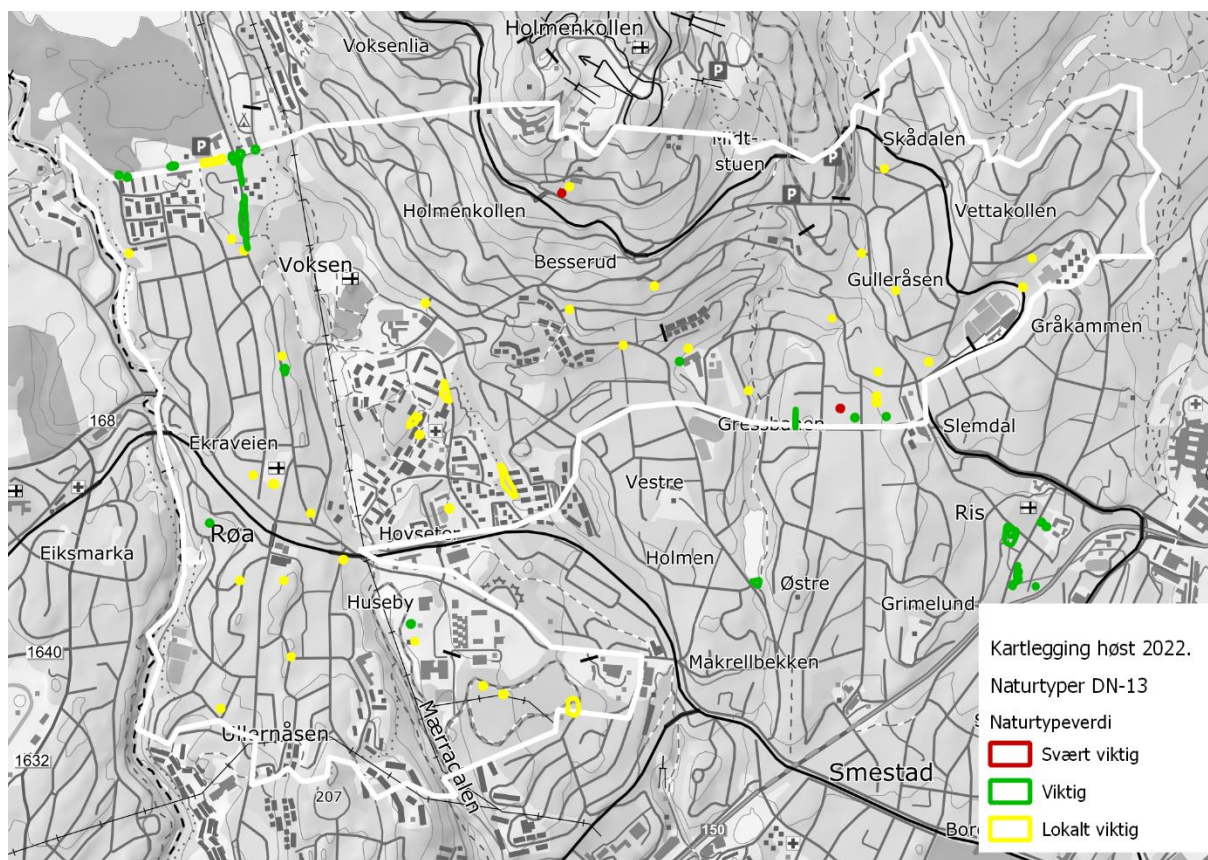
Halvparten av område 5 og område 6 ble kartlagt november 2022 (se figur 1 og 2). Hovedfokuset med prosjektet var å kartlegge eiketrær som oppfyller kravene som utvalgt naturtype, men det ble også kartlagt en stor andel andre edelløvtrær og noen andre naturtyper jf. oppdragsbeskrivelsen, se tabell 1. Totalt ble 57 nye lokaliteter kartlagt (eller beskrevet på nytt) høsten 2022, hvorav 16 er eikelokalitetene med status som utvalgt naturtype i henhold til Naturmangfoldloven, se tabell 1. I tillegg så ble fire lokaliteter (fra kartlegging våren 2022) oppdatert, se tabell 2 og figur 5. Tabell 3 viser totaloversikt over lokaliteter som er kartlagt og oppdatert høsten 2022. Samlet så er det to lokaliteter som er svært viktige (A-verdi), 14 som er viktige (B-verdi) og 41 som er lokalt viktige (C-verdi) av de 57 naturtypelokalitetene. Kart med naturtypelokaliteter finner du i figur 5-8. Naturtypebeskrivelser kan leses foreløpig i Vedlegg 1.

Om kartleggingen

Det var færre eikelokaliteter i undersøkelsesområdet i høst, sammenlignet med områder kartlagt i vår. Særlig den østre delen av område 5 fra Viggo Hanstens vei i sør til Dagaliveien i nord (litt inn i område 6) er det høy tetthet med eikelokaliteter, hvor lokaliteter står med 10-100 m avstand. Nord for Slemdal og vest for Holmen så blir det færre lokaliteter og større avstander mellom lokalitetene (mellom 200m-1000 m).



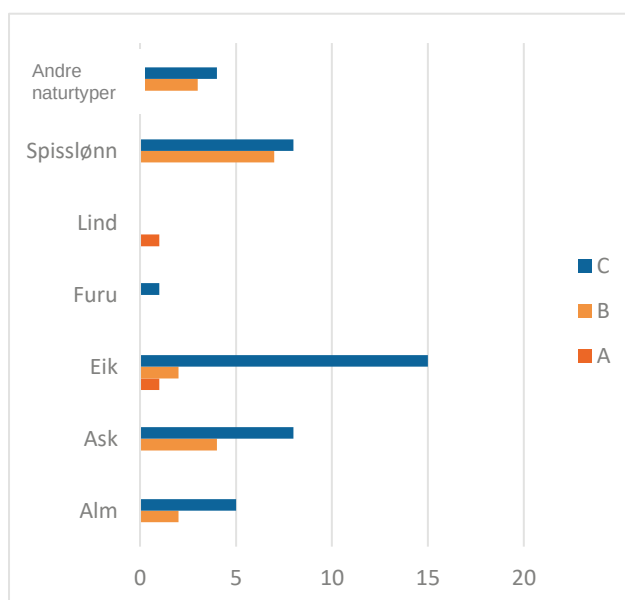
Figur 2. Naturtype hul eik i Skådalsveien 27B (ID 4037). Bilde tatt 24.11.2022: Siri Khalsa.



Figur 3 Kart over naturtyper etter DN-13 kartlagt høsten 2022. Undersøkelsesområdet (hvit linje).

Tabell 1. Fordeling av naturtypeutforminger.

Naturtypeutforming	Antall
Alléer	4
Alm	6
Furu	1
Ask	10
Eik	16
Rik edelløvskog	3
Rik blandingsskog	1
Sumpskog	1
Lind	1
Spisslønn	14
Totalt	57



Figur 4. Fordeling av store gamle trær og andre naturtyper på verdi: Lokalt viktig (C), viktig (B) og svært viktig (A).

3.2 Oppdaterte lokaliteter

En liste med eksisterende naturtyper ble oppdatert/beskrevet på nytt jf. oppdragsbeskrivelsen. I tillegg er enkelte lokaliteter fra kartlegging i område 5 (vår 2022) oppdatert, se tabell 2.

Tabell 2. Liste med lokaliteter som var beskrevet tidligere og som har blitt oppdatert i forbindelse med oppdraget.

ID	Nummer i Naturbase	Navn	Naturtype	Utforming	Verdi	Endring
030112519	-	Husebyskogen N	Store gamle trær	Eik	C	Beskrivelse oppdatert
030111108	BN00063561	Risbakken 15 (ny navn Risalléen 14)	Store gamle trær	Eik	B	Avgrensning, verdisetting og navn oppdatert fra avstandsvurdering (fikk ikke adgang til eiendommen).
030111107	BN00063564	Risbakken 6 (I)	Store gamle trær	Alm	B	Verdisetting oppdatert
030111109	BN00064160	Risbakken 18-24	Store gamle trær	Eik	B	Oppdatert/opprettet
030112321	BN00088699	Risbakken 6 (II)	Store gamle trær	Ask	B	Verdisetting oppdatert
030113308		Risalléen 2	Store gamle trær	Eik	B	Verdisetting og beskrivelse oppdatert

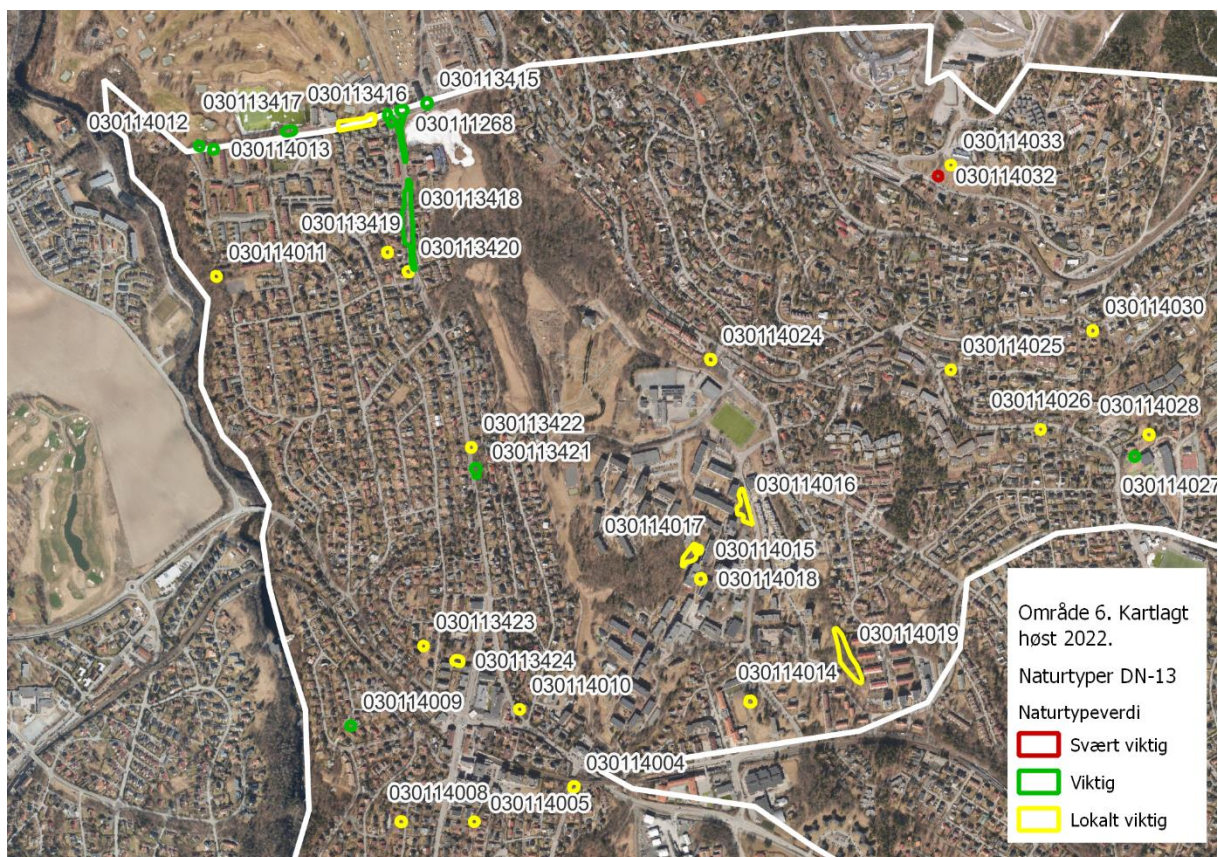


Figur 5. Oversikt over naturtypelokaliteter fra område 5 (kartlagt vår 2022) som er blitt oppdatert/nykartlagt under feltarbeidet høst 2022.

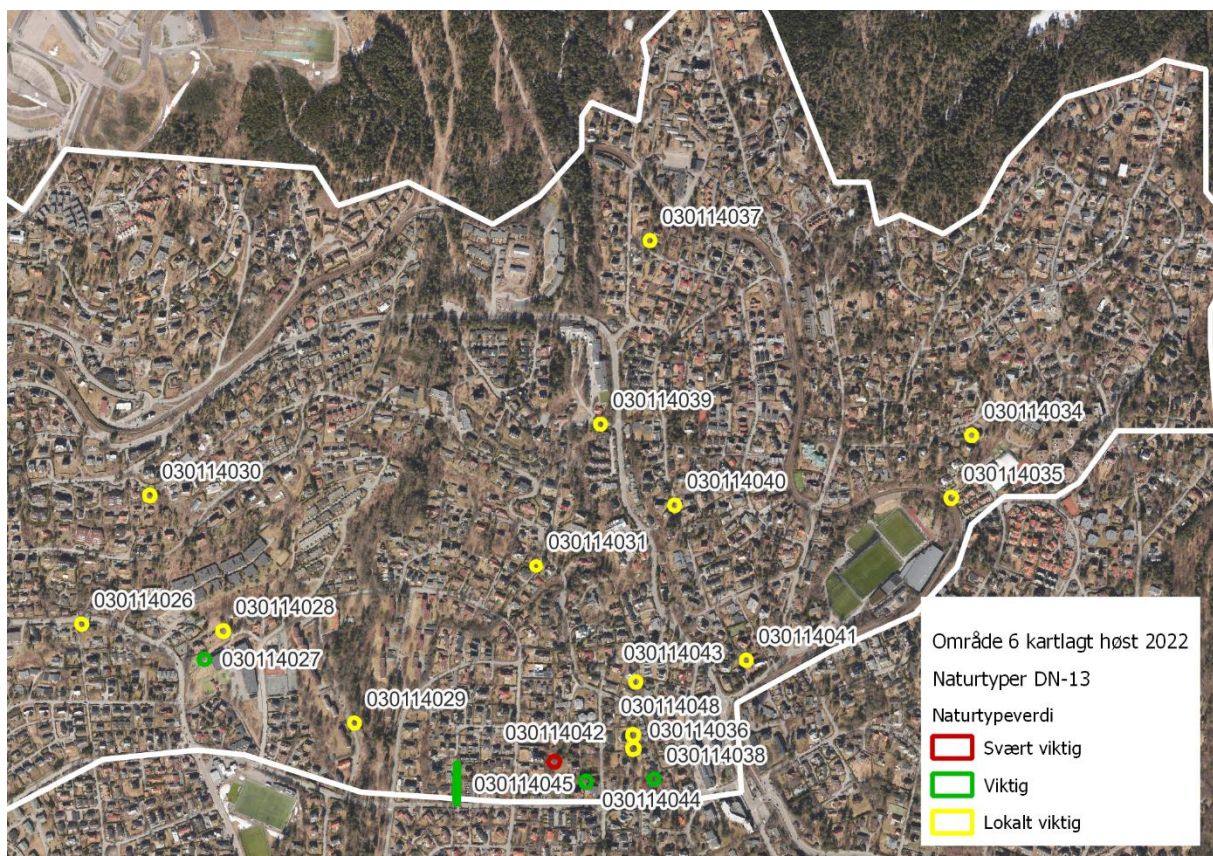
Under følger kartbilder med naturtypelokaliteter med ID som tilsvarer den brukt i Natur2000 og i tabeller. Bildene dekker undersøkelsesområdet (halvparten av område 5 og område 6) og starter med område 5 så vises område 6 i retning vest-øst.



Figur 6. Oversikt over naturtypelokaliteter kartlagt i område 5 under feltarbeidet høst 2022.



Figur 7. Oversikt over naturtypelokaliteter kartlagt i område 6 under feltarbeidet høst 2022.



Figur 8. Oversikt over naturtypelokaliteter kartlagt i område 6 (øst) under feltarbeidet høst 2022.

3.3 Artsmangfold

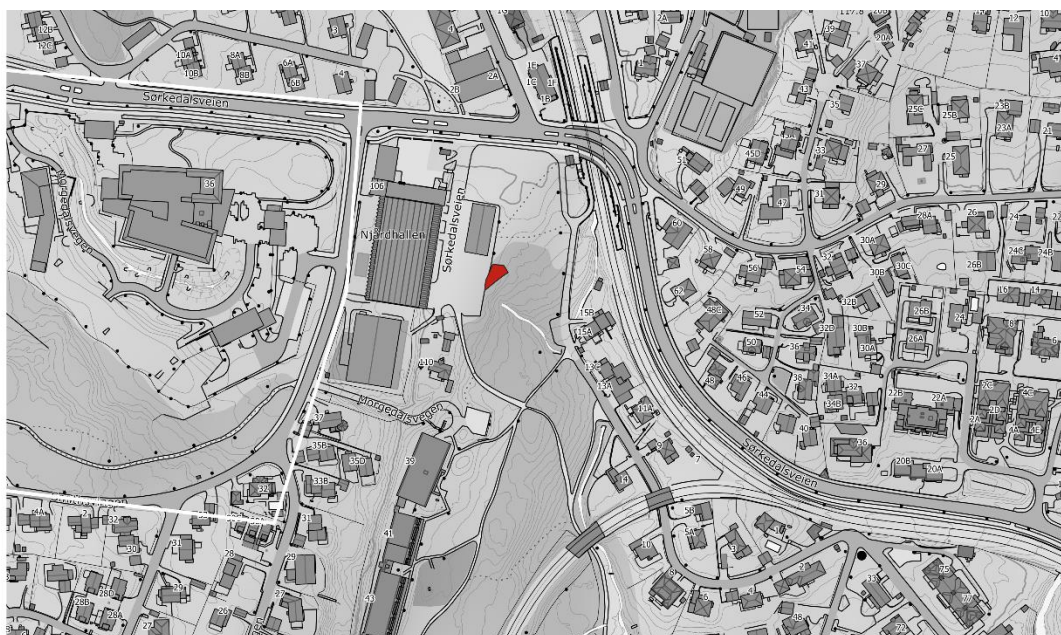
Det ble gjort et funn av den rødlistede arten skumkjuke (*Spongipellis spumeus*) under feltarbeidet.



Figur 9 Skumkjuke (EN) funnet på spisslønn i en allée i Stasjonsveien, se lite bilde. ID=4045. Foto tatt 25.11.2022: Siri Khalsa.

3.4 Fremmede arter

Det ble registrert en lokalitet med parkslirekne under feltarbeidet. Fremmede arter kan ha vært oversett grunnet årstid for feltarbeid.



Figur 10. Parkslirekne ved Njårdhallen ballplass.

Tabell 3. Oversikt over kartlagte naturtyper og fordeling på naturtype, utforming av naturtype og verdivurdering. ID tilsvarer den brukt i kart og i Natur2000. A=svært viktig og har nasjonal verdi. B=viktig og har regionalt verdi. C=lokalt viktig og har lokal verdi.

ID	Navn	Naturtype	Utforming	Verdi
030111107	Risbakken 6 (I)	Store gamle trær	Alm	B
030111108	Risalléen 14	Store gamle trær	Eik	B
030111109	Risbakken 18-24	Store gamle trær	Eik	B
030111268	Peder Ankers plass	Allée		B
030112321	Risbakken 6 II	Store gamle trær	Ask	B
030112519	Husebyskogen N (I)	Store gamle trær	Eik	C
030112638	Husebyskogen N	Store gamle trær	Eik	C
030113308	Risalléen 2	Store gamle trær	Eik	B
030113415	Bensinstasjonen ved Bogstad	Store gamle trær	Spisslønn	B
030113416	Peder Ankers plass 2	Allée		C
030113417	Peder Ankers plass V	Store gamle trær	Spisslønn	B
030113418	Peder Ankers plass S	Allée		B
030113419	Nordengveien 71	Store gamle trær	Furu	C
030113420	Sørkedalsveien 240	Store gamle trær	Alm	C
030113421	Sørkedalsveien 211	Store gamle trær	Ask	B
030113422	Sørkedalsveien 217	Store gamle trær	Spisslønn	C
030113423	Røa terrasse 4B	Store gamle trær	Ask	C
030113424	Røa kirke S	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114000	Smithsvingen	Sumpskog		C
030114002	England	Store gamle trær	Eik	C
030114003	London	Store gamle trær	Ask	B
030114004	Ostedalsveien 2B	Store gamle trær	Eik	C
030114005	Tore Hals Mejdells vei	Store gamle trær	Ask	C
030114006	Søndre rød	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114007	Ove Kristiansens vei 2	Store gamle trær	Ask	C
030114008	Finnhaugveien 26A	Store gamle trær	Eik	C
030114009	Melumveien 68D	Store gamle trær	Ask	B
030114010	Sørkedalsveien 181B	Store gamle trær	Eik	C
030114011	Gravdal	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114012	Golfstubben 27	Store gamle trær	Spisslønn	B
030114013	Golfstubben 19	Store gamle trær	Alm	B

ID	Navn	Naturtype	Utforming	Verdi
030114014	Gamle Hovsetervei 3	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114015	Hovseterveien 104A	Store gamle trær	Alm	C
030114016	Landingsveien/Voksenhagen	Rik blandingsskog		C
030114017	Hovseterveien II	Rik edelløvskog		C
030114018	Hovseterveien III	Store gamle trær	Alm	C
030114019	Lybekkveien	Rik edelløvskog		C
030114024	Jarbakken	Store gamle trær	Alm	C
030114025	Kragstubben 1	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114026	Holmenkollveien 64	Store gamle trær	Ask	C
030114027	Holmenkollen tennissenter	Store gamle trær	Spisslønn	B
030114028	Holmenkollveien II	Store gamle trær	Ask	C
030114029	Gaupefaret	Store gamle trær	Ask	C
030114030	Dagaliveien 50	Store gamle trær	Eik	C
030114031	Dagaliveien 16A	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114032	Holmenkollveien 119 S (I)	Store gamle trær	Lind	A
030114033	Holmenkollveien 119 S (II)	Store gamle trær	Eik	C
030114034	Gråkamveien 18B	Store gamle trær	Eik	C
030114035	Gråkamveien 2	Store gamle trær	Eik	C
030114036	Dalsveien 57	Store gamle trær	Alm	C
030114037	Skådalsveien 27B	Store gamle trær	Eik	C
030114038	Frognerseterveien 32H	Store gamle trær	Spisslønn	B
030114039	Frognerseterveien 62D nord	Store gamle trær	Ask	C
030114040	Skogryggveien 8	Store gamle trær	Spisslønn	C
030114041	Faunveien 5	Store gamle trær	Eik	C
030114042	Dalsveien 72	Store gamle trær	Eik	A
030114043	Dagaliveien 3	Store gamle trær	Eik	C
030114044	Dalsveien 72 II	Store gamle trær	Spisslønn	B
030114045	Stasjonsveien	Allée		B
030114046	Holmendammen utløp	Rik edelløvskog		B
030114048	Dalsveien 57 I	Store gamle trær	Eik	C

Det ble notert fem eiker under inngangsverdien for hul eik, men som kan oppnå inngangsverdien om 5-10 år og som ligger mellom 190-196 cm, se tabell 4 og figur 11. Disse er ikke lagt inn i Natur2000.

Tabell 4. Eiker som er under 2 m i omkrets.

Adresse	Omkrets i cm
Dalsveien 72	195
Skogryggveien 6	190
Holmendammen	190
Holmendammen II	196
Holmendammen III	190



Figur 11. Eikelokaliteter med eiker som måler mellom 190-195 cm i omkrets og som ikke kvalifiserer til naturtype hul eik på nåværende tidspunkt.

4 Referanser

- Artsdatabanken. 2018a. Fremmedartslista 2018. <https://www.artsdatabanken.no/fremmedartslista2018>
- Artsdatabanken. 2018b. Norsk rødliste for Naturtyper 2018. <https://www.artsdatabanken.no/rodlistefornaturtyper>
- Artsdatabanken. 2021. Norsk rødliste for arter 2021. <https://artsdatabanken.no/lister/rodlisteforarter/2021/>
- 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
- Miljødirektoratet. 2014. Planlegging av grønnsstruktur i byer og tettsteder Veileder M-100. s.104. <https://www.miljodirektoratet.no/globalassets/publikasjoner/M100/M100.pdf>

Vedlegg 1. Naturtypebeskrivelser

Under kommer beskrivelsene av naturtypene som er lagt inn i Natur2000, både nykartlagt og oppdaterte lokaliteter, 61 til sammen. ID tilsvarer den brukt i kartfigurer (figur 5-8) og Natur2000.

.....

030111107 Risbakken 6 (I)

Store gamle trær – Alm Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt og beskrevet av Terje Blindheim (BioFokus) i 2004. Beskrivelse og avgrensing oppdatert av Siri Khalsa (Biofokus) etter befaring i området 08.02.2022, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i boligområde på Ris i Oslo. Treet vokser i hage i Risbakken 6.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær, utforming Alm (DN-håndbok 13). Den består av en svært stor alm med diameter på over 100 cm og en brysthøydeomkrets på 455 cm og en sprekkebarkdybde på 1-2 cm. Treet har ingen synlige hulrom, men har noen innbuktninger nederst i stammen. Den har noen døde greiner av små dimensjoner i trekronen.

Artsmangfold: Alm er rødlistet som Sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av almesyke. Store almetrær som ikke viser tegn til sykdom, kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står lysåpent i opparbeidet hage uten synlig skyggepåvirkning, men rotsonen er sannsynligvis noe påvirket grunnet beliggenheten. Den vokser i nærheten av hus. Kronen er en del beskåret.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle edelløvtrær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til slike trær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Almetreet får høy vekt på størrelse og lav vekt på barkdypde. Den får høy vekt på landskapsøkologi med kort avstand til andre lignende lokaliteter. Den får lav vekt på habitatverdi grunnet lite dødved og ingen hulhet. Samlet vurderes treet som viktig (B) verdi grunnet middels/høy vekt på to egenskaper.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove

delar av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030111108 Risalléen 14

Store gamle trær – Eik Verdi: B

Innledning: Lokaliteten ble først kartlagt i forbindelse med naturtypekartlegging i kommunen av Terje Blindheim (Siste Sjanse) i 2004. Verdisetting og avgrensning oppdatert av Siri Khalsa etter befaring 11.01.2023 i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag:

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten består av flere eiketrær over 2 m i omkrets og andre store edelløvtrær. Trærne er ikke nærmere undersøkt grunnet vanskelig adgang til eiendommen/grunneier som ikke var hjemme. Eiendommen er vurdert på avstand i påvente av nærmere undersøkelser.

Artsmangfold: Lokaliteten er ikke nærmere undersøkt for arts mangfold, men potensialet for artsforekomster av vedlevende insekter og vedlevende sopp vurderes som god grunnet høy tetthet av store gamle edelløvtrær i nærområdet.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne står gunstig til i hage med god lystilgang og har vokst fristilt i hage på eiendommen i lang tid, ifølge historiske flyfoto. Trærne er sannsynligvis beskåret.

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Dimensjonene på trærne og høy vekt på landskapsøkologi (svært tett med lokaliteter med hule eiker) gir verdi som viktig (B-verdi) i påvente av nærmere undersøkelser. Lokaliteten oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. Forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda.

Skjøtsel og hensyn: Trærne bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom et av trærne 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 i nærheten av et av trærne kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Dersom det planlegges tiltak i nærheten av et av trærne som kan påvirke det negativt, skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og

byggteknisk forskrift). Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030111109 Risbakken 18-24

Store gamle trær – Eik Verdi: B

Innledning: Lokalitet først kartlagt av Terje Blindheim (Siste sjanse) i 2004. Beskrivelse utvidet og oppdatert av Siri Khalsa (Biofokus) ved befaring 8 mars 2022 i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten.

Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten går over flere hagetomter i Risbakken 18-20.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Gjelder en storlokalitet med flere eiker med brysthøydeomkrets mellom 100-500 cm. Enkelte eiketrær har grov sprekkebark og hulrom og mindre trær inngår også i lokaliteten. Den inneholder et tre som er fredet som naturminne (Risbakken 22 (I)). Seks eiketrær i lokaliteten kvalifiserer til naturtype- hul eik og er skilt ut som egne lokaliteter. Under følger beskrivelse av de hule eikene:

Risbakken 20 (1). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 234 cm, brysthøydediameter på 65 cm og sprekkebark som er 1,5 cm dyp. Eika har en middels krone med noe dødved av små dimensjoner. Treet har en gammelt avkappet stubbe tilknyttet stammen med råtedannelse og fruktlegemer av eikemusling og svovelkjuke. Svovelkjuke bidrar til hulrom ved å uthule eik. Det er flere små hulrom i den tilknyttede stubben. Det vokser en god del mose på nordsiden av stammen.

Lokaliteten er vurdert som viktig (B- verdi).

Risbakken 20 (11). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 223 cm, brysthøydediameter på 68 cm og sprekkebark som er 1-2 cm dyp. Eika har en vid krone med noe dødved av middels og små dimensjoner. Det vokser en god del mose på nordsiden av stammen. Lokaliteten er vurdert som viktig (B-verdi).

Risbakken 20 (111). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 260 cm, brysthøydediameter på 80 cm og sprekkebark som er 2 cm dyp. Eika har en middels/smål krone med noe dødved av små dimensjoner.

Lokaliteten er vurdert som viktig (B- verdi).

Risbakken 22 (1). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Lokaliteten består av en sommerek fredet som naturminne (naturvernloven). Kronen er noe smal og skjev. Alder var 250 år i 1992. Treet har en brysthøydeomkrets på 524 cm (usikkerhetsmoment fremkommer grunnet ujevnheter i stammen) og en sprekkebark som er 5 cm dyp. Treet har flere synlige hulrom og noe dødved i kronen. Lokaliteten er vurdert som svært viktig (A-verdi).

Risbakken 22 (11). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Treet har en brysthøydeomkrets på 252 cm, en brysthøydediameter på ca 85 cm og en sprekkebark som er 2 cm dyp. Stammen har noe vekster av mose og lav. Eika har en vid krone. Det finnes noe dødved av middels og små dimensjoner i kronen og en utbukning i stammen med noe råtedannelse. Treet er ikke synlig hult. Lokaliteten er vurdert som viktig (B- verdi).

Risbakken 22 (111). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik.

Treet har en brysthøydeomkrets på 248 cm, en brysthøydediameter på ca 80 cm og en sprekkebark som er 2 cm dyp. Stammen har noe vekster av mose og lav på nordsiden av stammen. Eika har en smal/middels krone. Det finnes noe dødved av små dimensjoner i kronen. Treet er ikke synlig hult. Lokaliteten er vurdert som viktig (B- verdi).

Risbakken 22 (IV). Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 310 cm (grunnet skråstilling og utbukninger på stammen (se bilde) så er det noe usikkerhetsmoment på omkretsmåling) og en sprekkebark som er 3,5 cm dyp. Eika har en vid krone hvor flere av greinene er festet lavt nede på stammen. Dette er ikke vanlig for eiketrær som står i hager, hvor de nederste greinene som oftest er skåret vekk. Det finnes noe dødved i kronen både av middels og små dimensjoner. Treet har et hulrom på nordsiden av stammen med vedmuld. Det vokser en god del mose på nordsiden av stammen. Lokaliteten er vurdert som svært viktig (A-verdi).

Artsmangfold: Fylkesmannen i Oslo og Akershus utførte sommeren 2002 en undersøkelse av invertebratfaunaen i Risbakken 22. Tolv feller (tre vindusfeller og ni fallfeller) ble satt opp ulike steder rundt huset. Det ble funnet en rekke interessante arter, blant annet av biller (Olsen 2003). Store, gamle hule eiker er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Gamle fruktlegemer av svoveljuka ble observert i feltbefaringen. Denne arten bidrar til å uthule treet. Artsmangfoldet er ikke nærmere undersøkt i 2022, men potensialet for artsforekomster av vedlevende insekter og vedlevende sopp vurderes som god på grunn av hulrom i flere trær.

Bruk tilstand og påvirkning: Eiketrærne står i vekselvis opparbeidet plen og upleidd hagetomt. De fleste trærne har blitt beskåret i mer eller mindre grad.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist under befaringen, men beliggenhet i hage tilsier at det kan finnes fremmede arter i nærheten.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Samlet sett ligger snittet på brysthøydeomkrets på 250 cm som gir middels vekt på trestørrelse. Barkstrukturen er over 2 m på anslagsvis 1/4 av trærne som gir middels/lav vekt samlet. Det er hulheter i tre av eiketrærne som gir samlet sett middels vekt på habitategenskaper. Flere eiketrær som står i nærheten til hverandre er positivt i et landskapsøkologisk perspektiv og samlet sett vurderes lokaliteten som viktig (B-verdi). Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030111268 Peder Ankers plass

Erstatningsbiotoper på tresatt mark – Allé Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er oppdatert av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 19. oktober 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten.

Lokaliteten ble første gang kartlagt av Kjell Magne Olsen, Siste Sjanse (nå Biofokus), den 16.03.2004 og beskrivelsen og avgrensingen ble oppdatert etter kort besøk av Kjell Isaksen i Bymiljøetaten 27.08.2019 (lokaliteten ble ikke grundig undersøkt). Lokaliteten var tidligere mye større, men etter at flere av trærne er hogd er lokaliteten nå valgt å splitte opp i flere mindre lokaliteter. Tidligere informasjon er innarbeidet. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står langs Sørkedalsveien og Ankerveien på Bogstad vest i Oslo. Berggrunnen er fattig og består av syenitt (Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er en erstatningsbiotop på tresatt mark med utforming allé. Tidligere var dette en del av en større allé med flere asketrær, men nå gjenstår det mest fragmenter. Lokaliteten inkluderte tidligere en allé fra Peder Ankers plass og nordover langs Sørkedalsveien. Disse trærne er fjernet pga. angrep av almesyke (2009). Også i andre deler av lokaliteten er det fjernet store, gamle trær, noe som har redusert de biologiske verdiene. De gamle trærne står nå mer spredt i lokaliteten, med yngre trær mellom. Det er nå snakk om flere grove og mindre grove asketrær, samt enkelte spisslønn, ask og alm av litt mindre dimensjoner. Største ask måler rundt 350 cm i brysthøydeomkrets (bho.), og det er to asker til som måler rundt 300 cm. Sprekkebarken på de største trærne varierer en del, hvor den er forholdsvis slett på skyggesidene av stammen, mens den er noe grovere på solsiden. Flere av trærne er satt igjen som høystubber, mens andre er tidligere styvet. Sørøver langs Sørkedalsveien er det en rekke med halvdøde asketrær og høystubber av ask med bho. 160-180-200 cm. Barken faller av på flere av disse. En av disse er synlig hul. Videre sørøver er det ung spisslønn, ask og alm med bho. 60-100 cm som er mulige rekrutter.

Artsmangfold: Det er mye bleikdoggnål (NT) på de groveste askene. Treet med hulrom er potensielt viktig for insekter, og de halvdøde askene med større barkløse partier kan være viktige både for sopp og insekter.

Bruk tilstand og påvirkning: Nesten alle trærne står nær asfaltert vei, og det går ledningsspenn gjennom mange av kronene. Kronene til de fleste trærne er betydelig beskåret. Noen av de eldre askene er satt igjen som høystubber. Trærne står fint fristilt, og får mye sol fra flere himmelretninger.

Fremmede arter: Platanlønn (SE) vokser innimellom trærne, ellers er det også enkelte andre fremmede arter innenfor avgrensningen.

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en middels stor lokalitet med flere grove asketrær og middels grove og enkelte yngre edelløvtrær. Av rødlistede arter er det foreløpig kun registrert bleikdoggnål (NT), men denne forekommer rikelig, og det er potensiale for kravfulle insekter og sopp knyttet til hulhet og død ved. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. Til sammen tilsier dette verdi viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: De trærne som er halvdøde bør få stå, og de bør også få stå etter at de er helt døde til glede for insekter og sopp. De andre trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende

på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030112321 Risbakken 6 (II)

Store gamle trær – Ask Verdi: B

Innledning: Lokaliteten ble kartlagt av Stefan Olberg i BioFokus 2. desember 2011 i forbindelse med kartlegging av gamle trær i kommunen. Beskrivelse og avgrensing oppdatert av Siri Khalsa (Biofokus) etter befaring i området 08.02.2022, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten.

Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en hage i Risbakken 6, øst for Ris gravlund på Ris i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær, utforming Ask (DN-håndbok 13). Den består av en Ask med brysthøydeomkrets på 423 cm og en sprekkebark på 1 cm dybde. Kronen er noe vid og med lite døde grener. Ingen hulheter eller stammeskader ble påvist, men flere grove grener har tidligere blitt kuttet av. Det er lite lav og mose på stammen, som har dårlig utviklet sprekkebark.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som Sterk truet (EN, Rødliste 2021). Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Ingen spesielle arter er påvist, men lavfloraen ble ikke undersøkt i detalj.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står lysåpent i opparbeidet hage uten synlig skyggepåvirkning, men rotsonen er sannsynligvis noe påvirket grunnet beliggenheten. Den vokser i nærheten av hus. Kronen er en del beskåret.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle edelløvtrær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til slike trær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten får høy vekt på størrelse (200x1,5) og lav vekt på sprekkebark (under 2 cm). Den får høy vekt på landskapsøkologi med kort avstand til andre lignende lokaliteter. Den får lav vekt på habitatverdi grunnet lite dødved og ingen hulhet. Samlet vurderes treet som viktig (B) verdi grunnet middels/høy vekt på to egenskaper.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone.

.....

030112519 Husebyskogen N (I)

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten ble opprettet av Kjell Isaksen, Bymiljøetaten basert på informasjon fra Tea Turtumøygard, Bymiljøetaten etter befaring med annet formål 22.11.2016.

Beskrivelsen oppdatert av Kjell Isaksen etter befaring 03.10.2019 med bl.a. biolog Audun Skrindo i Forsvarsbygg Futura. Beskrivelse oppdatert av Siri Khalsa (BioFokus), i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i friområdet Husebyskogen i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær (utforming Eik) etter DN-håndbok 13. Den består av ei eik som var 240 cm i omkrets i brysthøyde i 2019. I 2022 ble brysthøydeomkrets målt til 245 cm og sprekkebark til mellom 1-1,5 cm. Stammen deler seg i to like over målehøyde. Det er lite død ved i kronen og ingen synlige hulrom i stammen.

Artsmangfold: Store, gamle eiker er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står 6-7 m nord for høyspentlinje. Treet er godt eksponert mot sør. Eiketreet har ut ifra flyfoto vokst seg til fra ca 1950 tallet. Husebyskogen var hogd på dette tidspunktet. Rotsonen vurderes å være uforstyrret grunnet beliggenhet i friområde.

Fremmede arter: Ingen informasjon.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), nærmeste lokalitet med hul eik er 100 m unna. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Det må tas særskilt hensyn til dette treet ved vegetasjonsrydding langs traseen for høyspentlinja. Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig, og eventuell beskjæring bør utføres av sertifisert trepleier. Greiner som faller ned eller beskjæres bør bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende sted i nærheten (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom treet dør, bør det få bli stående/liggende, med en gradvis reduksjon av kronen for å ivareta sikkerhet dersom dette er nødvendig. Gravearbeider 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 (ut over forsiktig, fagmessig utført beskjæring), skal det utarbeides konsekvensanalyse av tiltakets virkning på treet (jf. naturmangfoldloven og byggeteknisk forskrift). Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon. Oppslag av unge trær rundt eika bør fjernes med jevne mellomrom for å gi eika gode vekstvilkår, og dette kan gjerne tas samtidig med rydding av høyspenttraseen.

.....

030112638 Husebyskogen N (II)

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten ble opprettet av Kjell Isaksen, Bymiljøetaten etter befarings 03.10.2019 med bl.a. biolog Audun Skrindo i Forsvarsbygg Futura. Beskrivelse oppdatert av Siri Khalsa (BioFokus), i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i friområdet i Husebyskogen i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær (utforming Eik) etter DN-håndbok 13. Den består av ei eik som var 230 cm i omkrets i brysthøyde i 2019. I 2022 ble brysthøydeomkrets målt til 235 cm og sprekkebark til mellom 1-2 cm. Treet står ganske godt eksponert mot sør. Det er ikke synlige hulrom i stammen, men treet har mindre barkskader som kan utvikle seg til hulrom over tid. Stammen har begynnende grov sprekkebark. Det er en del døde greiner i trekronen, også av litt større dimensjoner.

Artsmangfold: Store, gamle eiker er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står like ved en mye brukt sti/mindre turvei. Det er ganske godt fristilt. Eiketreet har ut ifra flyfoto vokst seg til fra ca 1950 tallet. Husebyskogen var hogd på dette tidspunktet. Rotsonen vurderes å være uforstyrret grunnet beliggenhet i friområde.

Fremmede arter: Ingen informasjon.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo, 100 m til nærmeste lignende lokalitet. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (over 200 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lavt til middels grunnet noe dødved, men ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), nærmeste lokalitet med hul eik er 100 m unna. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon. Eventuelt oppslag av unge trær rundt eiketreet bør fjernes med jevne mellomrom.

.....

030113308 Risalléen 2

Store gamle trær – Eik Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 januar 2022 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Risalléen 2 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 260 cm og en sprekkebark som er stedvis svært grov og målt til 4,5 cm dyp. Eika har en smal krone med grove greiner som har gått i råde. Det er ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som middels grunnet dødved og grov sprekkebark.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står på opparbeidet plen inntil et steingjerde med hekk i nærheten til stammen. Det står en bolig oppført på 1980 tallet 5 meter fra treet. Kronen har vært kraftig beskåret. Rotsonen kan være påvirket av nærhet til bolighus og opparbeidede arealer.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse og høy vekt på sprekkebarkdybde. På grunn av en del dødved i kronen og begynnende råtedannelser gis treet middels vekt på habitatkvaliteter. Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter, men potensialet for artsforekomster av vurderes som middels grunnet dødved og sprekkebark. Det er et stort antall hule eiker i bydel Ris i Oslo med over 20-30 andre lokaliteter med hule eiker i en radius på 300 m unna. Treets nærhet til andre hule eiker trekker verdien i positiv retning. Samlet vurderes lokaliteten som viktig (B-verdi).

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113415 Bensinstasjonen ved Bogstad

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er rekartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 19. oktober 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten.

Lokaliteten var tidligere del av alléen BN00064727, men etter at flere av trærne ble hogd er denne nå splittet opp i flere mindre lokaliteter. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står i kanten av Ankerveien på Bogstad vest i Oslo. Berggrunnen er fattig og består av syenitt (Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær med utforming spisslønn. Treet har brysthøydeomkrets på 210 cm, smal krone, og ikke veldig tydelig sprekkebark (rundt 1 cm dyp), men den er synlig hul. I den lille hullåpningen ble det observert en god del rød vedmuld. Stammen er dekket med en del mose.

Artsmangfold: Indre hulrom gir potensiale for kravfulle insekter, særlig her hvor treet står fristilt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er en del beskåret oppigjennom. Treet står fint fristilt, og får mye sol fra alle himmelretninger.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en liten-middels stor spisslønn med slett sprekkebark, men treet er synlig hult. At treet befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. På bakgrunn av hulhet og landskapsøkologi tilsier dette verdi viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113416 Peder Ankers plass 2

Erstatningsbiotoper på tresatt mark – Allé Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er oppdatert av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten.

Lokaliteten var tidligere del av alléen BN00064727, men etter at flere av trærne ble hogd er denne nå splittet opp i flere mindre lokaliteter. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står langs Ankerveien på Bogstad vest i Oslo. Berggrunnen er fattig og består av syenitt (Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er en erstatningsbiotop på tresatt mark med utforming allé. Tidligere var dette en del av en større allé, som fulgte Sørkedalsveien og Ankerveien, men nå gjenstår det kun fragmenter. Her er flere grove trær av ask, alm og bjørk, hvorav bjørk med brysthøydeomkrets (bho.) 120-260 cm, ask bho. 180 cm til over 300 cm, stor alm bho. 200 cm. Ellers er det også flere middels store trær med bho. under 200 cm av både edelløvtrær og bjørk. Et gammelt steingjerde går langs veien på nordsiden.

Artsmangfold: Store mengder bleikdoggnål (NT) ble funnet på den grove asken som står ved innkjøringen til golfklubben. Steingjerdet ligger sørvendt og slike solbelyste elementer kan være viktig for mer varmekjære invertebrater. Det er potensiale for kravfulle lav på trærne med grov bark.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne på sørsiden av veien står noe gjengrodd. Asken som står i innkjøringen til golfbanen har skader på stammen og røttene ut mot veien.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en middels stor lokalitet med flere grove edelløvtrær og bjørketrær. Lokaliteten har flere elementer med verdi for flere ulike artsgrupper, og det er potensiale for kravfulle arter av blant annet lav, insekter og noe sopp. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle trær trekker noe opp. Til sammen tilsier dette foreløpig verdi lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113417 Peder Ankers plass V

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

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står langs en gangvei i forlengelse av Ankerveien på Bogstad vest i Oslo. Trærne står innenfor et gjerde. Berggrunnen er fattig og består av syenitt

(Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er store gamle trær med utforming spisslønn. Lokaliteten består av to store spisslønn og en stor selje. Trærne står innenfor inngjerding til golfbanen og er derfor kun avstandskartlagt. Den største spisslønnen er trolig over 300 cm i brysthøydeomkrets. Denne er grov og med tydelig sprekkebark, trolig synlig hul da det ble observert en hullåpning et stykke opp på stammen. Det er så vidt noe død ved av liten dimensjon. Den andre spisslønnen er noe mindre, men har et stort hulrom.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke registrert rødlistede/kravfulle arter, men hulheter gir potensiale for kravfulle insekter og sopp.

Bruk tilstand og påvirkning: En av hovedgreinene til den største spisslønnen er fjernet/brekket av for en liten stund siden, denne ser også ut til å ha en stammeskade ut mot golfbanen, det samme ser ut til å ha skjedd med den minste spisslønnen. Ellers er trærne fint fristilt.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en middels stor og en stor spisslønn med hulheter. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. På bakgrunn av hulhet og landskapsøkologi tilsier dette verdi viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113418 Peder Ankers plass S

Erstatningsbiotoper på tresatt mark – Allé Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står langs Sørkedalsveien sør for Peder Ankers plass på Bogstad vest i Oslo. Berggrunnen er fattig og består av syenitt (Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er en erstatningsbiotop på tresatt mark med utforming allé. Tidligere var dette en del av en større allé, som fulgte Sørkedalsveien og Ankerveien, ifølge historiske flyfoto, men nå gjenstår det kun fragmenter. Allé med flere store gamle asketrær. Ask med brysthøydeomkrets (bho.) ca. 150-240 cm dominerer, yngre trær innimellom, av både ask, spisslønn, alm og lind. Lenger sør er det

spisslønn, lind og alm med bho. 100-200 cm, og furu med bho. 180 cm. Det er også rester etter et gammelt steingjerde. Noen av trærne har død ved i krona.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter tilknyttet trærne, men dette er heller ikke nøye undersøkt. Det er trolig potensiale for kravfulle lav på en del av trærne, bleikdoggnål (NT) f.eks. er registrert på flere trær i området. Ellers er trærne med dødved-partier potensielt viktige for enkelte sopp og insekter.

Bruk tilstand og påvirkning: Flere av trærne har fått stammen kappet tvert av og står igjen som høystubber hvor kun toppen er fjernet. Noen er kun hardt beskåret i flere omganger. Det var mye stammeskudd på flere av trærne noe som kan tyde på stress. Enkelte av trærne har større partier hvor større deler av barken har falt av. Trærne står fint fristilt, og får mye sol fra flere himmelretninger.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en forholdsvis stor lokalitet med mange grove-middels grove asketrær og enkelte yngre edelløvtrær. Det er potensiale for kravfulle insekter og sopp knyttet til død ved og lav knyttet til sprekkebark. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. Til sammen tilsier dette verdi viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Der det er yngre trær i klynger, bør tresjiktet tynnes slik at man igjen får opp en allé med fremelskede store gamle trær. Flere av de toppede askene sliter. De trærne som er halvdøde bør få stå, og de bør også få stå etter at de er helt døde til glede for insekter og sopp. De andre trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113419 Nordengveien 71

Store gamle trær – Furu Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står i hagen til Nordengveien 71, mellom Røa og Bogstad på Oslo vest. Berggrunnen består av monzodioritt og er overdekt med marine avsetninger som gir gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær med utforming furu. Det er snakk om en svært grov furu med panserbark og brysthøydeomkrets på 286 cm. Treet har flere grove greiner, hvor noen henger nedover.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke registrert kravfulle eller rødlistede arter tilknyttet treet.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står fristilt på plen.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle trær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle trær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en forholdsvis grov furu, men som oppnår lav vekt på størrelse, vedmuld og rødlistearter. Landskapsøkologi og sprekkebark trekker noe opp, men verdi settes likevel til lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113420 Sørkedalsveien 240**Store gamle trær – Alm Verdi: C Areal : daa**

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står i en hage på Røa vest i Oslo. Berggrunnen består av monzodioritt og er overdekt med marine avsetninger som gir gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær med utforming alm. Treet har brysthøydeomkrets på 240 cm, middels vid krone, og ikke veldig tydelig sprekkebark (rundt 1 cm dyp). Treet har ingen synlige hulheter, men det er noe død ved av liten og middels dimensjon i krona. Det er noe mose på stammen.

Artsmangfold: Treet har trolig foreløpig liten funksjon for kravfulle eller rødlistede arter, men kan få dette på litt lengre sikt. Alm er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er forholdsvis lite beskåret og står fint fristilt mot sør i bakhage. Avfall med blader lagres i poser inntil treet. En huske henger i den ene greinen. Treet står 7m unna asfaltert vei og boligbygg og rotsonen kan være påvirket deretter.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en liten-middels stor alm med slett sprekkebark, uten synlig hulhet og med forholdsvis lite død ved i kronen. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter. At treet befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. På bakgrunn av størrelse og landskapsøkologi tilsier dette verdi lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113421 Sørkedalsveien 211

Store gamle trær – Ask Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Siri Khalsa og Helende Lind Jensen, Biofokus, etter feltarbeid i november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står i kanten av hage og ut mot veien/fortauet på Rø vest i Oslo. Berggrunnen består av syenitt og leirskifer og er overdekt med forvittringsmateriale.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær. Det er her snakk om to trær – en stor ask og en litt mindre spisslønn, hvorav spisslønnen er inkludert i avgrensningen som rekrutteringstre. Asken er grov og har en brysthøydeomkrets på 289 cm og barksprekker som er 1,5 cm dype på det meste, dvs. relativt slett sprekkebark. Spisslønnen er en del mindre og måler ca. 140 cm i brysthøydeomkrets (ikke nøyaktig målt) med slett sprekkebark. Det er lite lav og mose på trærne.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke registrert kravfulle arter knyttet til trærne, og det vil ta relativt lang tid før potensiale for kravfulle arter blir bedre. Ask er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av askeskuddsyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne står i en hekk i kanten av hage ut mot fortau/vei. Trærne har flere eldre beskjæringer ut mot veien. Trærne har vokst mer eller mindre fristilt siden ca 1950, ifølge historiske flyfoto. Rotsonene er sannsynligvis noe påvirket av nærhet til asfaltert vei og opparbeidede masser.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en grov ask og en mindre spisslønn, uten hulheter. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter, og potensiale regnes foreløpig som lavt. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker opp. På bakgrunn av størrelse på asken og landskapsøkologi tilsier dette verdi viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig

grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113422 Sørkedalsveien 217

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

Innledning: Lokaltetaten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaltetaten står i kanten av hage og ut mot veien på Røa vest i Oslo. Berggrunnen består av syenitt og leirskifer og er overdekt med forvittringsmateriale.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær med utforming spisslønn. Treet har brysthøydeomkrets på 138 cm, men er synlig hul med hullåpning i brysthøyde. Barken er slett.

Artsmangfold: Treet har trolig en viss funksjon for kravfulle insekter knyttet til hulheter.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i kanten av hage og rotsonen går sannsynligvis under asfaltert vei og kan være påvirket av beliggenheten.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en liten spisslønn med slett sprekkebark, men med synlig hulhet. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter, men treet kan trolig ha en funksjon for kravfulle insekter. At treet befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker også opp. På bakgrunn av hulhet og landskapsøkologi tilsier dette verdi lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113423 Røa terrasse 4b

Store gamle trær – Ask Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står i kanten av en hage på Røa vest i Oslo. Berggrunnen består av leirskifer og er overdekt av marine løsmasser, noe som gir gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær med utforming ask. Treet har brysthøydeomkrets på 210 cm, og barken er slett. Det er noe død ved av middels dimensjoner i kronen. Stammen er lite bevokst med moser og lav.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke avdekket rødlistede eller kravfulle arter knyttet til treet og det vil trolig ta relativt langt tid før treet vil kunne huse et kravfullt arts mangfold. Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står fristilt i kanten av hage. Kronen er smal etter gjentatte beskjæringer.

Fremmede arter: -

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om en relativt liten ask med slett sprekkebark. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter, og potensiale i dag regnes som lavt. At treet befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker opp. På bakgrunn av størrelse og landskapsøkologi tilsier dette verdi lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030113424 Røa kirke S

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

Innledning: Lokaliteten er nykartlagt av Maria K. Hertzberg, Biofokus, etter feltarbeid 9. november 2022 i forbindelse med naturtypekartlegging på oppdrag for Bymiljøetaten. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står i et lekeområde tilknyttet barnehagen ved Røa kirke, vest i Oslo. Berggrunnen består av leirskifer og er overdekt med marine sedimenter som gir gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen utgjøres av store gamle trær. Det er her snakk om to trær – to litt større spisslønnetrær. Den ene måler 220 i brysthøydeomkrets (bho.), har slett sprekkebark, smal krone og er ikke synlig hul. Den andre måler 194 i bho.,

har slett sprekkebark, men er synlig hul med en hullåpning ca. 3 m opp på stammen. Hullåpningen er såpass høyt oppe at det ikke var mulig å undersøke for vedmuld.

Artsmangfold: Det er foreløpig ikke registrert kravfulle arter knyttet til trærne, men det kan være et visst potensiale i dag for kravfulle insekter knyttet til trær med hulhet.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne er omringet av andre store gamle trær, men dette er i hovedsak platanlønn.

Fremmede arter: Det er registrert platanlønn i nærområdet.

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Det er her snakk om to relativt smale spisslønner, men hvorav den ene er synlig hul. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter, men potensiale for kravfulle insekter regnes som til stede. At trærne befinner seg i et område med flere store gamle edelløvtrær trekker opp. På bakgrunn av hulhet, størrelse og landskapsøkologi tilsier dette verdi lokalt viktig (C-verdi), men lokaliteten er nok i grenseland til å kalles viktig.

Skjøtsel og hensyn: Trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114000 Smithsvingen

Gammel sump- og kildeskog – Gammel gransumpskog Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i friområde i Husebyskogen.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som gammel sump- og kildeskog med utforming gammel gransumpskog. Skogen består av gran med innslag av løvtrær. Det er fuktig med or nord i lokaliteten og dødved av gran mot sør. Ifølge historiske flyfoto er skogen i sørdelen av Husebyskogen stått urørt siden 1937 (som lokaliteten befinner seg i). Dette er kun et fragment av det som var et større skogområde som ble hogd på 1950-tallet. Området er ikke nærmere vurdert og bør undersøkes nærmere.

Artsmangfold:

Bruk tilstand og påvirkning:

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap:

Verdivurdering: Foreløpig vurdert til C-verdi, men bør undersøkes nærmere.

Skjøtsel og hensyn:

.....

030114002 England

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger langs et gjerde i England i Husebyområdet i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 200 cm, og en sprekkebark som er 1-1,5 cm dyp. Eika har en middels vid krone hvor flere av greinene er festet lavt nede på stammen. Det finnes lite dødved i kronen. Treet er ikke synlig hult.

Artsmangfold: Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men det vurderes per i dag (2022) til å ha et noe begrenset potensial for interessante artsforekomster.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er kun beskjedent beskjært, med ingen nye synlige beskjæringer. Treet begynte å vokse rundt 1950 tallet (ifølge historiske flyfoto). Ingen nyere byggeaktivitet i nærheten til rotsonen gjør at denne vurderes å være intakt.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten befinner seg i et område med mye store gamle trær. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til store gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (kun inngangsverdi på 200 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Lite dødved i kronen og ingen hulhet gir treet lav vekt på habitatkvaliteter. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 et passende (helst soleksponert) sted i nærheten. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Det er ikke noe umiddelbart behov for rydding rundt treet. Det bør utvises noe forsiktighet ved bruk av motorisert plenklipper tett inntil stammen. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114003 London

Store gamle trær – Ask Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i et lite skogholt/friområde i Husebyområdet.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask (DN-håndbok 13) og består av en ask som måler 390 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler 1-1,5 cm i dybden. Kronen er meget vid med greiner som vokser parallelt ut fra stammen. Det er noe dødved i kronen. Det er ingen synlige skader eller åpne hulrom.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som middels.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er ikke betydelig påvirket av beskjæring, sannsynligvis grunnet beliggenheten i et skogholt. Asketreet har vokst mer eller mindre fristilt fra 1937 til ca 2010, ifølge historiske flyfoto. Etter dette har det tettet seg til med andre småtrær rundt treet. Rotsonen vurderes til å være intakt grunnet ingen byggeaktivitet i nærheten til rotsonen.

Fremmede arter: Det er ikke registrert fremmede arter ved treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 300 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som middels grunnet et stort greinnettverk og noe dødved, men ingen synlig hulhet. Treet får middels vekt på landskapsøkologi, med 570 m til nærmeste lignende lokalitet med ask. Det finnes i tillegg andre edelløvtrær i nærområde og det er ca 100 m til Mærradalen. Samlet vurderes lokaliteten til viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114004 Ostedalsveien 2B

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag:

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 288 cm og en sprekkebark som er 1-1,5 cm dyp. Eika har en smal krone hvor flere av greinene er festet lavt nede på stammen. Dette er ikke vanlig for eiketrær som står i hager, hvor de nederste greinene som oftest er skåret vekk. Det finnes lite dødved i kronen. Treet er ikke synlig hult, men har noen dype langsgående sprekker i barken fra eldre beskjæringer.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet og det er lite potensiale for kravfulle arter knyttet til treet per i dag, men potensiale kan bli større på lengre sikt.

Bruk tilstand og påvirkning: Eika står relativt fristilt i opparbeidet hagekant. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også. Store deler av rotsonen på eiketreet står under asfaltert vei. Det er noen hagebusker som vokser i nærhet til stammen.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist under befaringen, men beliggenhet i hage tilsier at det kan finnes fremmede arter i nærheten.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (inngangsverdi på 200x1,2) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Lite dødved i kronen og ingen hulhet gir treet lav vekt på habitatkvaliteter. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter) men står relativt isolert med nærmeste lokalitet 260 m unna. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Nærstående trær/busker som gir skygge og går opp i treets krone, bør fjernes for å hindre utskygging. Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 et passende (helst soleksponert) sted 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 disse bør ikke fylles igjen når de oppstår. Gravearbeider i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Det er ikke noe umiddelbart behov for rydding rundt treet, men man kan vurdere å fjerne heggen som vokser opp tett inntil og delvis inni kronen på eika. Man kan også rydde mindre kratt som vokser opp rundt stammen. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114005 Tore Hals Mejdells vei

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hagebed ved Tore Hals Mejdells vei.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask og består av en ask som måler ca 314 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler 1 cm i dybden. Kronen er smal/middels vid. Det er lite dødved i kronen. Det er skader i stammebasis etter nye og eldre beskæringer. Treet har ingen hulrom.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lav.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står fristilt, uten skyggepåvirkning i en opparbeidet hagebed. Det er busker i nærheten til stammen. Rotsonen står under opparbeidede masser og kan være noe påvirket deretter.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist under befaringen, men beliggenhet i hage tilsier at det kan finnes fremmede arter i nærheten.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 300 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (den står 400 m fra nærmeste lignende lokalitet med Ask). Samlet vurderes lokaliteten til lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114006 Søndre rød

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i friområdet ved Søndre rød og omfatter en spisslønn stående i en veikant.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som Store gamle trær - Spisslønn. Stammen er delt i tre hvor den største måler 126 cm i diameter og ca 1 cm i

sprekkebarkdybde. Det er flere hulheter i stammene, både hulheter med vedmuld og langsgående sprekker/hulrom. Kronen er middels vid. Barken har flasset av på en av stammene og denne har langsgående hulheter.

Artsmangfold: Ingen spesielle arter er påvist, men potensialet for rødlistearter vurderes som god grunnet vedmuld og hulheter.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet har lite synlige beskjæringer av nyere tid, men eldre beskjæringer finnes. Kronen krysser en kraftledning og treet står på opparbeide masser ved asfaltert vei som kan ha påvirket rotsonen.

Fremmede arter: Ingen påviste.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Spisslønnene får lav vekt på størrelse (under 2 m) og lav vekt på sprekkebarkdybde. Den får middels vekt på habitatkvaliteter grunnet forekomst av dødved, hulrom og vedmuld. Det er foreløpig ikke registrert rødlistede arter, men potensiale for kravfulle insekter regnes som til stede. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), men står noe isolert med 350 m til nærmeste lokalitet av store gamle trær og bebyggelse imellom. Samlet vurderes lokaliteten til lokalt viktig (C-verdi) i øvre sjikt, men lokaliteten er nok i grenseland til å kalles viktig.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114007 Ove Kristiansens vei 2

Store gamle trær – Ask Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en hage i Ove Kristiansens vei 2.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask (DN-håndbok 13) og består av en ask som måler 318 cm i omkrets. Barken er noe utviklet og måler 2 cm i dybden. Kronen er smal med lite dødved. Det er ingen synlige skader eller åpne hulrom.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp.

Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står fristilt uten skyggepåvirkning. Eldre beskjæringer sees på stammen ved langsgående striper. Rotsonen står under opparbeidet hageplen og bebygninger og kan være noe påvirket deretter.

Fremmede arter: Det er ikke registrert fremmede arter ved treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 3 m) og lav vekt på sprekkebarkdybde (2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet står noe isolert med 600 m til nærmeste lignende lokalitet med ask. Samlet vurderes lokaliteten til lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114008 Finnhaugveien 26A

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Finnhaugveien 26A i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca 212 cm og en sprekkebark som er noe utviklet og måler 1,5-2,5 cm dyp. Eika har en middels vid krone hvor noen greiner er festet lavere nede på stammen. Det finnes lite dødved i kronen. Treet har en liten hulhet med mulig begynnende vedmulddannelse og er i ferd med å gå råde i enkelte av de gamle beskjeringspunktene. Det vokser noe lav og mose nederst på stammen.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet, men potensialet for artsforekomster av vedlevende insekter og vedlevende sopp vurderes som middels grunnet forekomstene av begynnende hulheter. Treet ser ut til å kunne videreutvikle råde og hulheter på relativt kort sikt, noe som vil være fordelaktig for flere kravfulle arter.

Bruk tilstand og påvirkning: Eika står fristilt i opparbeidet hage uten skyggevirksomhet. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også. Noen har lukket seg med bark mens det har gått råde i enkelte. Treet står ganske nært bolighus og

vei, og rotsonen står under opparbeide masser og asfaltert vei og er sannsynligvis noe påvirket.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten befinner seg i et område med mye store gamle trær. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til store gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). På grunn av begynnende råtedannelser gis treet lav/middels vekt på habitatkvaliteter. Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter, men potensialet for artsforekomster av slike vurderes som til stede. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), men står noe isolert med 450 m til nærmeste eikelokalitet. Samlet vurderes lokaliteten som en sterk C-verdi (lokalt viktig), men grenser til B-verdi grunnet habitategenskaper.

Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114009 Melumveien 68D

Store gamle trær – Ask Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 3 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i Melumveien 68D i en barnehagetomt.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Ask (DN-håndbok 13) og består av en ask som måler 530 cm i omkrets. Barken er noe utviklet og måler 2 cm i dybden. Treet er svært grovt, det har et mindre hulrom med vedmuld. Kronen er vid. Det er lite dødved i kronen.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle

edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som middels grunnet hulhet.

Bruk tilstand og påvirkning: Asketreet står fristilt i opparbeidet plen, uten skyggevirksomhet. Den har vokst mer eller mindre fristilt siden eldste historiske flyfoto fra 1937. Det er en asfaltert vei 3 m fra stammen i øst som ble oppført sammen med bygg i 2003. Dette kan ha påvirket rotsonen. De fleste av beskæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskæringar finnes også.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle edelløvtrær i byggesonen i Oslo, og disse utgjør et verdifullt nettverk for mange arter av blant annet insekter og sopp som er knyttet til disse trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 3 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som middels grunnet et lite hulrom med vedmuld. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), men står noe isolert med 280 m til nærmeste lignende lokalitet med ask. Samlet vurderes lokaliteten til viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114010 Sørkedalsveien 181B

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 november 2022 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Sørkedalsveien 181B i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 220 cm og en sprekkebark som er målt til 1,5-2 cm dyp. Eika har en vid krone hvor flere av greinene er festet lavt nede på stammen. Dette er ikke vanlig for eiketrær som står i hager, hvor de nederste greinene som oftest er skåret vekk. Det finnes dødved i kronen og barken på flere greiner har flasket av. Det er ingen synlig hulhet i stammen.

Artsmangfold: Hule eiker er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men det vurderes per i dag (2022) til å ha et noe begrenset potensial for interessante artsforekomster.

Bruk tilstand og påvirkning: Det er ingen tegn til nyere beskæringar. Eika står i en noe upleidd hage med andre trær i nærheten som skygger noe for greinene. Den står ganske nær asfaltert vei som kan ha ført til gravearbeid i nærheten til rotsonen.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). På grunn av noe dødved i kronen gis treet lav/middels vekt på habitatkvaliteter. Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter), men står noe isolert med 200 m til nærmeste eikelokalitet. Samlet vurderes lokaliteten som en C-verdi (lokalt viktig).

Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114011 Gravdal

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger langs tursti ved Lysakerelva i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som måler 280 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler under 2 cm i dybden. Treet har sprekker og folder i barken med begynnende huldannelse og vedmuld. Kronen er smal med lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som middels grunnet begynnende hulhet i sprekker.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnreet står i friområde ved tursti. Den vokste fristilt fra ca 1937-1990-tallet, ifølge historiske flyfoto. Etter dette har det vokst opp trær rundt treet

med noe skyggevirksomhet. Beskjedent beskåret i forbindelse med styrdding. Rotsonen er sannsynligvis intakt grunnet beliggenhet i friområde.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som middels grunnet et begynnende huldannelse. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 300 m til lignende lokaliteter med spisslønn). Samlet vurderes lokaliteten til en sterk C-verdi (lokalt viktig) på grensen til B-verdi.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114012 Goftstubben 27

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står langs Ankerveien på Bogstad vest i Oslo. Berggrunnen er fattig og består av syenitt (Grefsensyenitt), men denne er overdekt med tykke lag med kalkrike marine strandavsetninger noe som gir svært gode vekstforhold.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som måler 155 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler under 2 cm i dybden. Treet har hulheter i stammen og greiner som er avkappet og som går i råde. Kronen er smal med noe dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som god grunnet hulhet i stammen.

Bruk tilstand og påvirkning: Tidligere var dette en del av en større allé, som fulgte Sørkedalsveien og Ankerveien, men nå gjenstår det kun fragmenter. Spisslønnetreet har beskjæringer av nyere og eldre dato. Rotsonen er sannsynligvis intakt grunnet lite byggeaktivitet i nærheten.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (155 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som middels grunnet små hulheter. Treet får høy vekt på landskapsøkologi med nærhet til andre trær fra den tidligere alléen. Samlet vurderes lokaliteten til viktig (B-verdi) hvor habitatkvaliteter og landskapsøkologi er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114013 Golfstubben 19

Store gamle trær – Alm Verdi: **B**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hagekant på Golfstubben i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Alm. Treet måler 268 cm i omkrets i brysthøyde. Treet har grov sprekkebark, som måler opptil 3,5 cm. Treet har ingen hulrom som er synlige fra bakken, men en død "kreftsvulst". Det er mose og lav som vokser på stammen.

Artsmangfold: Store, gamle almer og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Alm er rødlistet som sterkt truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Tidligere var dette en del av en større allé, som fulgte Sørkedalsveien og Ankerveien, men nå gjenstår det kun fragmenter. Treet står fritt i hagekant med god lystilgang. Treet er hardt beskåret og har lite dødt trevirke. Rotsonen er sannsynligvis intakt grunnet avstand fra byggeområder.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som middels grunnet grov sprekkebark. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (600 m til lignende lokalitet med alm), men står nærme andre trær fra den tidligere alléen. Samlet vurderes lokaliteten til viktig (B-verdi) hvor landskapsøkologi er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114014 Gamle Hovsetervei 3

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage ved Gamle Hovsetervei 3 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som måler 297 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler 1-1,5 cm i dybden. Treet har sprekker og folder i barken. Kronen har vide greinpartier og noe dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lite/middels grunnet begynnende råtedannelse i sprekker i barken.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnreet står fritt i hage. Den er noe beskåret, men det er lite tegn til nyere påvirkninger og ingen byggeaktivitet i nærhet til rotsonen gjør at denne er sannsynligvis intakt.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får lav vekt på landskapsøkologi (over 1 km til lignende lokaliteter med spisslønn). Samlet vurderes lokaliteten til en sterk C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114015 Hovseterveien 104A

Store gamle trær – Alm Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i friområde i borettslag i Hovseterveien 104 i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Alm. Treet består av to stammer som deler seg over brysthøyde og måler 247 cm i omkrets. Barken er slett og måler 0,5-1 cm dyp. Kronen er smal og har lite dødved.

Stammen er uten hulrom og lite påvekst av lav eller mose.

Artsmangfold: Store, gamle almer og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Alm er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i et lite skogholt/friområde i borettslag. Det er noe skyggepåvirkning fra omkringliggende trær. Treet er ikke synlig beskåret. Hele område treet står i var barskog som ble hogd på 1950-tallet. Blokkbebyggelsen ble oppført på 1970 tallet og skogholtet/friområdet treet står i har vokst seg urørt siden da. Ingen større inngrep i nærheten til rotsonen gjør at denne er sannsynligvis intakt.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor et friområde og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter og dødved. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (nabolokalitet med alm 75 m unna i Hovseterveien), i tillegg står den på kanten av et skogholt med andre edelløvtrær. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi) hvor habitatkvaliteter er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt

flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114016 Landingsveien/Voksenhagen

Rik blandingskog i lavlandet – Boreonemoral blandingskog Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag:

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Ikke fullstendig vurdert og bør undersøkes nærmere.

Artsmangfold:

Bruk tilstand og påvirkning:

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap:

Verdivurdering: Verdi settes foreløpig til lokalt viktig (C-verdi), bør undersøkes nærmere.

Skjøtsel og hensyn:

.....

030114017 Hovseterveien II

Rik edellauvskog – Lågurt-hasselkratt Verdi: C Areal : daa

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag:

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Ikke fullstendig vurdert og bør undersøkes nærmere.

Artsmangfold:

Bruk tilstand og påvirkning:

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap:

Verdivurdering: Verdi settes foreløpig til viktig (C-verdi), bør undersøkes nærmere.

Skjøtsel og hensyn:

.....

030114018 Hovseterveien III

Store gamle trær – Alm Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 21 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i veikant i et borettslag i Hovseterveien i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Alm. Det er to almetrær som står ved siden av hverandre. Trærne måler 253 og 239 cm i omkrets i brysthøyde. Barken er slett og måler 0,5-1 cm. Treet har ingen hulrom og lite dødved i kronen. Det er noe mose og lav som vokser på stammen.

Artsmangfold: Store, gamle almer og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Alm er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne står fritt med god lystilgang. Trærne er beskåret og har lite dødt trevirke. Deler av rotsonen står under asfaltert vei som sannsynligvis har påvirket denne.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (nabolokalitet med alm 75 m unna i Hovseterveien). Samlet vurderes lokaliteten til C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst solekspontert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114019 Lybekkveien

Rik edellauvskog – Alm-lindeskog Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 15 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag:

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Ikke fullstendig vurdert og bør undersøkes nærmere. Skogen består av alm og selje med innslag av gran og spisslønn. Finnes dødved av mindre dimensjoner.

Artsmangfold:

Bruk tilstand og påvirkning:

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap:

Verdivurdering: Verdi settes foreløpig til viktig (C-verdi), bør undersøkes nærmere.

Skjøtsel og hensyn:

.....

030114024 Jarbakken

Store gamle trær – Alm Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i veikant/grøntområde ved Jarbakken i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Alm. Treet måler 280 cm i omkrets i brysthøyde. Treet har sprekkebark som er lite utviklet og måler under 2 cm. Treet har ingen hulrom, men avkappede greiner som har begynt å gå i råde. Det er mose og lav som vokser på stammen.

Artsmangfold: Store, gamle almer og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Alm er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blant andre edelløvtrær i grøntområde/veikant. Treet er noe beskåret. Omgivelsene var jordbruksarealer frem til 1960-tallet, ifølge historiske flyfoto. Treet er synlig på flyfoto fra ca 1980-tallet. Rotsonen kan være noe påvirket av nærhet til asfaltert vei, men beliggenhet i friområde/veikant er likevel relativt upåvirket av byggeaktivitet som er positivt for treet.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor byområde og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (mellom 0,5-1 km til lignende lokaliteter med alm i Hovseterveien). Samlet vurderes lokaliteten til C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114025 Kragstubben 1

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger langs veikant ved Kragstubben 1 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av to stammer som måler 270 cm og 150 cm i omkrets. Barken er relativt slett og løs enkelte steder. Kronen er relativt smal med lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnetreet står i veikant med god lystilgang. Det er busker som vokser i nærheten til stammen. Kronen er hardt beskåret med eldre og nyere beskæringer. Omgivelsene var skog frem til ca 1990-tallet, ifølge historiske flyfoto.

Fremmede arter: Treet befinner seg i nærhet til bolighage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (550 m til nærmeste lignende lokalitet med spisslønn). Det finnes andre store edelløvtrær ca 260 m unna. Samlet vurderes lokaliteten til C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114026 Holmenkollveien 64

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en hage i Holmenkollveien 64 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask (DN-håndbok 13) og består av en ask som måler 250 cm i omkrets. Barken er noe utviklet og måler 1,5-2 cm i dybden. Kronen er middels vid med lite dødved. Det er ingen synlige skader eller åpne hulrom.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet er beskåret i eldre og nyere tid. Asketreet har vokst mer eller mindre fristilt siden ca 1950, ifølge historiske flyfoto. En kraftledning befinner seg i nærheten til kronen og rotsonen står under boligbygg og asfaltert vei og kan være påvirket.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter og dødved. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til lignende lokaliteter) men står noe isolert med 270 m til nærmeste lokalitet med ask. Samlet vurderes lokaliteten til C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114027 Holmenkollen tennissenter

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 21 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger ved Holmenkollen tennissenter i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som måler 275 cm i omkrets. Barken er

relativt slett og måler 1-1,5 cm i dybden. Barken er innsprukket og foldet og stammen har tre mindre hulrom og sannsynligvis vedmuld. Kronen er middels vid med lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som god grunnet hulhet.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnetreet står fristilt i opparbeidet plen, uten skyggevirksomhet. De fleste av beskæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskæringar finnes også. Det har skjedd noen endringer rundt dette treet. Den sto i et skogholt i kanten av et jordbruksareal ved eldste historiske flyfoto fra 1937. Rundt ca 1950 ble den fristilt på to sider ved utvidelse av jordet. I 2016 så var det omfattende gravearbeid ca 8 m fra stammen i forbindelse med oppførelse av nybygg. Siden 2016 har den vokst fristilt på en øy i friområde.

Fremmede arter: Treet befinner seg i boligstrøk og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som gode grunnet tilstedeværelse av tre hulheter i stammen. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (550 m til nærmeste lignende lokalitet med spisslønn). Det er 60 m til en lokalitet med ask. Samlet vurderes lokaliteten til B-verdi (viktig) grunnet habitatkvaliteter.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114028 Holmenkollveien 61C

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 21 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en hagetomt i Holmenkollveien 61C i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen Store gamle trær - Ask (DN-håndbok 13) og består av en ask som måler 270 cm i omkrets. Barken er relativt slett og måler 1,5-2 cm i dybden. Kronen er middels vid med lite dødved. Det er en gammel stubbe ved basis eller skade som har gått i råde. Det er ingen åpne hulrom.

Artsmangfold: Ask er rødlistet som sterk truet (EN, Rødliste 2021) på grunn av omfattende dødelighet som følge av askeskuddsyke. Store asketrær som ikke viser tegn til sykdom kan ha

større motstandskraft mot sykdommen og er følgelig ekstra verdifulle. Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står fritt i et hagetomt med god lystilgang. Kronen og stammen har blitt noe beskåret. Omgivelsene til treet har vært tilnærmet uendret siden eldste historiske flyfoto fra 1937. Den har vokst fristilt hele livet ved eldre boligbygg. Omgivelsene var før jordbruksareal, som nå står ubrukt.

Fremmede arter: Treet befinner seg i en ubrukt tomt og man må forvente fremmede arter i nærheten.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave/middels grunnet noe dødved ved stammebasis, men det er fravær av hulheter og grov sprekkebark. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (250 m til lignende lokaliteter med ask). Den står 50 m fra en lokalitet med store gamle trær-spisslønn. Samlet vurderes lokaliteten til en sterk C-verdi (lokalt viktig), på grensen til B-verdi grunnet råtedannelse og potensielt begynnende hulhet.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114029 Gaupefaret

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 21 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i grøntområde ved Gaupefaret og Holmenbekken i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Ask. Treet måler 263 cm i omkrets i brysthøyde. Treet har sprekkebark som er lite utviklet og måler 1-1,5 cm. Treet har ingen hulrom og lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle asketrær og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Ask er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av askeskuddsyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blant andre edelløvtrær i grøntområde/elvekant. Treet er noe beskåret. Beliggenheten var et større skogområde frem til 1950. Rundt denne tiden ble veien (gaupefaret) bygget og treet fristilt mot vest. Ellers er omgivelsene stått upåvirket av byggearbeid og rotsonen er vurdert til å være intakt.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (300 m til lignende lokalitet med ask). I tillegg befinner den seg i nærheten til bekkenaturmiljø ved Holmenbekken. Samlet vurderes lokaliteten til C-verdi (lokalt viktig).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114030 Dagaliveien 50

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 21.11. 2022 av Siri Khalsa, BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i boligområde i Oslo. Treet vokser i hage i Dagaliveien 50.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 220 cm og en sprekkebark som er 1,5-2 cm dyp. Eika har en middels/vid krone med lite dødved. Treet har noen langsgående sprekker i barken men ingen hulrom eller skader.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet.

Bruk tilstand og påvirkning: Eika står fristilt i hage, uten synlig skyggepåvirkning. Det er platting og opparbeidet masser i nærhet til stammen. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringar finnes også. Nærmeste boligbygg i øst har stått siden før 1937 (eldste historiske flyfoto). Treet vokste blant andre trær i skog frem til 1980-tallet. På dette tidspunktet ble det oppført bygg ca 10 m fra stammen i vest og treet ble fristilt. Den har vokst mer eller mindre fristilt i hage siden den tid.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage i boligområde og man må forvente fremmede arter i nærheten. Ingen fremmede arter påvist under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (inngangsverdi på 200x1,2) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Lite dødved i kronen og ingen hulhet gir treet lav vekt på habitatkvaliteter. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (mellom 0,5-1 km til nabolokaliteter med samme treslag) og står noe isolert med 600 m til nærmeste lokaliteter med hul eik (Holmenkollveien). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi). Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53)

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppzone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114031 Dagaliveien 16A

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Helene Lind Jensen, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten står i en bratt skråning ved utkanten av en hage i Dagaliveien 16A.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som Store gamle trær - Spisslønn. Treet måler 260 cm i brysthøydeomkrets og har sprekkebark som er 1-2 cm dyp. Stammen går i råde ved beskjæringspunktet til det som var en stor grein, med mulig begynnende huldannelse. Kronen er smal med lite dødved. Stammen er dekket av svært lite mose og lav.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet. Treet ser ut til å kunne videreutvikle råde og hulheter på relativt kort sikt, noe som vil være fordelaktig for flere kravfulle arter.

Bruk tilstand og påvirkning: De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringar finnes også. Noen har lukket seg med bark mens det har gått råde i enkelte. Treet er en god del beskåret og døde grener fjernes, både fra treet og fra bakken. Det er store steiner

rundt treet som gjør at den står i et hull/vollgrav. Treet står i nærhet til vei og boligbygg og rotsonen er sannsynligvis påvirket deretter.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage i boligområde og man må forvente fremmede arter i nærheten. Ingen fremmede arter påvist under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Treet får middels vekt på størrelse (200x1,2) og lav vekt på sprekkebark (under 2 cm). Den får middels vekt på habitategenskaper grunnet råtedannelse i stammen. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (under 0,5 km til nabolokaliteter med samme treslag), men står noe isolert med 300 m til nærmeste lokaliteter (Skogryggveien 8). Samlet vurderes lokaliteten som en sterk C (lokalt viktig), men grenser til B.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treet røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114032 Holmenkollveien 119 S (I)

Store gamle trær – Lind Verdi: A

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Alexander Nilsson, BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i fritomt ved Holmenkollveien i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming lind. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 300 cm og en sprekkebark som er 1-2 cm dyp. Lindetreet har en meget vid krone som har vokst fristilt. Kronen har lite døde greinpartier. Stammen har en synlig langsgående hulhet med vedmuld.

Artsmangfold: Lind er rødlistet som nær truet (NT) ifølge Norsk rødliste for arter 2021. Den er nylig oppført på rødlista grunnet dårlig frøreproduksjon og forventet bestandsnedgang. Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet, men potensialet for artsforekomster av vedlevende insekter og vedlevende sopp vurderes som god grunnet forekomst av hulhet i stammen.

Bruk tilstand og påvirkning: Lindetreet står fristilt og gunstig plassert med god lystilgang. Den har stått åpent og fristilt på en uendret tomt siden eldste historiske flyfoto fra 1937. De fleste av beskæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskæringar finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten befinner seg i et område med mye store gamle trær. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til store gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten oppnår høy vekt på størrelse (3 m) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). På grunn av en stor hulhet og vedmuld gis treet høy vekt på habitatkvaliteter. Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter, men potensialet for artsforekomster av slike vurderes som god. Treets nærhet til andre store edelløvtrær på tomte trekker verdien i positiv retning og samlet vurderes lokaliteten som svært viktig (A-verdi) grunnet høy vekt på flere egenskaper.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114033 Holmenkollveien 119 S (II)

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Alexander Nilsson i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i fritomt ved Holmenkollveien i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 204 cm og en sprekkebark som er målt til 2 cm dyp. Eika har en vid krone og har vokst fristilt. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Eiketreet står fristilt og gunstig plassert med god lystilgang. Den har stått åpent og fristilt på en mer eller mindre uendret tomt siden eldste historiske flyfoto fra 1937. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også.

Fremmede arter: Ingen fremmede arter påvist.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (inngangsverdi på størrelse) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter.

Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (600 m til nærmeste lokalitet med hul eik i Dagaliveien 50) og det er positivt at treet står på en tomt med andre store edelløvtrær. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114034 Gråkamveien 18B

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Alexander Nilsson i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Gråkamveien 18B i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 245 cm og en sprekkebark som er målt til 2-2,5 cm dyp. Eika har en middels vid krone. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Eiketreet har god lystilgang. Rotsonen kan ha vært noe påvirket av veibyggeaktivitet i 1970-80 tallet. Det er lite greiner nede og på midten av stammen som tyder på aktiv beskjæring. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæring er finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor

mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (200 m til nærmeste lokalitet med hul eik). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi) hvor habitategenskaper er utslagsgivende.

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114035 Gråkamveien 2

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 22 november 2022 av Alexander Nilsson i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i tomtekant i Gråkamveien 2 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 249 cm og en sprekkebark som er målt til 1-1,5 cm dyp. Eika har en smal krone. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Eiketreet har god lystilgang. Det er en lysstolpe, busker, søppelkasser og skilt i nærheten til stammen. Rotsonen kan være noe påvirket av byggeaktivitet i 1980-90 tallet og nærhet til t-banelinje og asfaltert vei. De fleste av beskæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskæringar finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor

mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (120 og 200 m til nærmeste lokalitet med hul eik). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi) hvor habitategenskaper er utslagsgivende.

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114036 Dalsveien 57

Store gamle trær – Alm Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 januar 2023 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliegenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Dalsveien 57 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Alm. Treet måler 310 cm i omkrets i brysthøyde og har sprekkebark som er stedvis godt utviklet og måler opptil 3,5 cm. Stammen deler seg ca 2,5 m opp fra bakken. Treet har ingen hulrom.

Artsmangfold: Store, gamle almer og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Alm er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av almesyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i en opparbeidet hage. Det er et lys som er festet til stammen. Greinutskytninger i kronen kan være et stresstegn. Eiendommen har stått relativt uendret siden eldste historiske flyfoto fra 1937 slik at rotsonen vurderes som intakt. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær

fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 300 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får lav vekt på landskapsøkologi (2 km til nærmeste lokalitet med alm. Det finnes imidlertid ni andre lokaliteter med store edelløvtrær innenfor en radius på ca 250 m unna. Samlet vurderes lokaliteten lokalt viktig (C-verdi), hvor habitatkvaliteter er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Trærne i lokaliteten bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom trærne dør bør de 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 i nærheten av trærne kan påføre trærnes røtter stor skade, noe som kan svekke trærne og føre til at de dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114037 Skådalsveien 27B

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 24 november 2022 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Skådalsveien 27B i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 277 cm og en sprekkebark som er målt til 3 cm dyp. Eika har en vid krone hvor flere av greinene er festet lavt nede på stammen. Dette er ikke vanlig for eiketrær som står i hager, hvor de nederste greinene som oftest er skåret vekk. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i en hageskråning ganske nær (ca 3 m) bolighus i sør oppført på 1980-tallet som kan ha hatt noe påvirkning på rotsonen. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter

regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (700 m til nærmeste lokalitet med hul eik). Samlet vurderes lokaliteten som en sterk C (lokalt viktig), men grenser til B-verdi.

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114038 Frognerseterveien 62D nord

Store gamle trær – Ask Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 24 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger ved en veiovergang over Skådalsbekken i Oslo.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Ask. Treet måler 277 cm i omkrets i brysthøyde. Treet har sprekkebark som er lite utviklet og måler 1 cm. Stammen deler seg ca 1,5 m opp fra bakken. Treet har ingen hulrom og lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle asketrær og andre edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt. Ask er rødlistet som sterk truet (EN, rødliste 2021), hovedsakelig på grunn av tilbakegang i bestanden som følge av askeskuddsyke.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står blant andre edelløvtrær i grøntområde/elvekant. Greinpartiet krysser en kraftledning. Treet er noe beskåret. Rotsonen er sannsynligvis relativt intakt grunnet beliggenhet i friområde.

Fremmede arter: Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet, men det kan forventes at det finnes fremmede arter i nærområdet grunnet beliggenhet i boligstrøk.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får middels vekt på landskapsøkologi (700 m til nærmeste lokalitet med Ask i Gaupefaret), i tillegg står den i nærheten til Skådalsbekken med andre edelløvtrær. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114039 Frognerseterveien 32H

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i et skogholt/ubrukt tomt i Frognerseterveien 32H i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn hvor stammen deler seg ved bunnen og ca 2 m opp fra stammen. Den største stammen måler 220 cm i brysthøydeomkrets og har en langsgående hulhet med vedmuld. Barken er relativt slett og måler 1-2 cm i dybden. Kronen er relativt smal og har en god del dødved og greiner hvor barken har flasket av. I tillegg ligger det dødved på bakken fra greiner som har knekt av.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som god grunnet hulhet.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnreet befinner seg i et lite skogholt/ubrukt tomt som har stått urørt siden siste historiske flyfoto fra 1937, bortsett fra oppføring av et lite bygg/hytte som nå forfaller. Det er skyggepåvirkning fra nabotrær. Treet er ikke synlig beskåret i nyere tid. Rotsonen er sannsynligvis intakt grunnet lite byggeaktivitet på tomten.

Fremmede arter: Treet befinner seg i boligstrøk og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Den får høy vekt på habitatkvaliteter grunnet dødved, hulhet og vedmuld. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (120 m til

nærmeste lignende lokalitet med spisslønn i Dalsveien 72), i tillegg finnes det ti lokaliteter med hule eiker 100-300 m fra lokaliteten. Samlet vurderes lokaliteten som viktig (B-verdi) hvor habitategenskaper og landskapsøkologi er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114040 Skogryggveien 8

Store gamle trær – Spisslønn Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 24 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hagekant i Skogryggveien 8 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som måler 298 cm i brysthøydeomkrets. Barken er relativt slett og måler 1-2 cm i dybden. Kronen er relativt vid med lite dødved.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnetreet har god lystilgang, uten synlig skyggevirkning. Den vokste blant andre trær frem til 1980 når den ble fristilt og har vokst fritt siden den tid. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også. Stammen står blant en hekk i hagekant. Rotsonen kan være noe påvirket av nærhet til asfaltert vei. Greinpartiet krysser en kraftledning.

Fremmede arter: Treet befinner seg i en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regnes som lave grunnet fravær av hulheter, dødved og grov sprekkebark. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (300 m til nærmeste lignende lokalitet med Spisslønn i Dagaliveien 16A). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi) hvor habitategenskaper er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114041 Faunveien 5

Store gamle trær – Eik Verdi: **C** Areal : daa

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 januar 2023 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Faunveien 5 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 258 cm og en sprekkebark som er målt til 2,5 cm dyp. Eika har en middels vid krone. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står gunstig til i en hage med god lystilgang. De fleste av beskæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskæringer finnes også. Rotsonen vurderes som intakt grunnet beliggenheten i et område som har vært hage i lang tid, uten byggeaktivitet i nærheten til rotsonen, ifølge historiske flyfoto.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær og hule eiker har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis middels vekt på størrelse (over 240 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (120 m til nærmeste lokalitet med hul eik). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi).

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114042 Dalsveien 72 (I)

Store gamle trær – Eik Verdi: A

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa, BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Dalsveien 72 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på ca. 350 cm og en sprekkebark som er grov og måler 4 cm. Eika har en vid krone som har vokst fristilt siden ca 1950 (ifølge historiske flyfoto) og har godt utviklede greinpartier. Det finnes noe dødved i kronen av middels og små dimensjoner. Treet har en synlig stammehulhet med vedmuld. Det vokser en god del mose på nedre del av stammen.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert under feltarbeidet, men potensialet for artsforekomster av vedlevende insekter og vedlevende sopp vurderes som god grunnet grov sprekkebark og hulhet i stammen.

Bruk tilstand og påvirkning: Eika står gunstig til i hage og har vokst fristilt siden ca 1950 (ifølge historiske flyfoto). De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringar finnes også. Treet står i en eiendom som har vært mer eller mindre uendret, uten byggeaktivitet, siden eldste historiske flyfoto fra 1937. Rotsonen vurderes som intakt grunnet beliggenheten i et område som har vært hage i lang tid.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker og andre store gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til hule eiker og andre gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Eikene i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis høy vekt på størrelse (over 3 m) og høy vekt på sprekkebarkdybde (4 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Den får høy vekt på habitatkvaliteter grunnet hulhet og vedmuld. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (100-300 m til ni andre lokaliteter med hul eik). Det finnes i tillegg en eik i samme hage på 195 cm i brysthøydeomkrets. Samlet vurderes lokaliteten som svært viktig (A-verdi) grunnet høy vekt på mange egenskaper.

Treet oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdato.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som

faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114043 Dagaliveien 3

Store gamle trær – Eik Verdi: **C**

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i en “grønn øy” i oppkjørsel til Dagaliveien 3.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 237 cm og en sprekkebark som er målt til 1,5-2 cm dyp. Eika har en meget smal krone som har blitt kraftig beskåret. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i en grønn øy i oppkjørsel til bolighus. Kronen krysser en kraftledning og ble kraftig beskåret mellom 2012-2014, hvor det nesten ikke finnes greinpartier i dag.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor en hage hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (under 240 cm) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (200 m til nærmeste lokaliteter med hul eik: Faunveien 5 og Dalsveien 72). Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi), hvor habitatkvaliteter er utslagsgivende.

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som

faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114044 Dalsveien 72 (II)

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

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Dalsveien 72 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen store gamle trær - Spisslønn og består av en spisslønn som består av tre stammer delt ved basis. Den største stammen måler 137 cm i brysthøydeomkrets og har et hulrom. De andre stammene har gått i råte ved basis og råten fortsetter noe oppover stammene. Barken er relativt slett og måler 1-2 cm i dybden. Kronen er middels vid med noe dødved av små dimensjoner. Den nederste delen av stammen er dekket av mose.

Artsmangfold: Store, gamle edelløvtrær er svært viktige levesteder for en rekke sjeldne arter, særlig insekter og sopp. Artsmangfoldet på dette treet er ikke nærmere undersøkt, men sannsynligheten for at det befinner seg kravfulle arter i dag, vurderes som god grunnet hulhet.

Bruk tilstand og påvirkning: Spisslønnreet befinner seg i en hage og vokser blant hekk og hagebusker. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringer finnes også. Treet står i en eiendom som har vært mer eller mindre uendret, uten byggeaktivitet, siden eldste historiske flyfoto fra 1937. Rotsonen vurderes som intakt grunnet beliggenheten i et område som har vært hage i lang tid.

Fremmede arter: Treet befinner seg i boligstrøk og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet treet.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle trær innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (over 2 m) og lav vekt på sprekkebarkdybde (under 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Den får høy vekt på habitatkvaliteter grunnet hulheter. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (120 m til nærmeste lignende lokalitet med Spisslønn i Frognersterveien 32H), i tillegg finnes det ti lokaliteter med hule eiker 100-300 m fra lokaliteten. Samlet vurderes lokaliteten som viktig (B-verdi) hvor habitategenskaper og landskapsøkologi er utslagsgivende.

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn 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 lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst solekspontert sted i nærheten der de kan få bli liggende. 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 i nærheten av treet kan påføre trets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsoner. Ta kontakt med Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114045 Stasjonsveien

Erstatningsbiotoper på tresatt mark – Allé Verdi: B

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Trærne står langs Stasjonsveien 11B-D og opp til Bjørnveien 28F i nord.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er en erstatningsbiotop på tresatt mark med utforming allé. Tidligere var dette en del av en større allé som gikk helt opp til Bjørnveien 28K hvor i dag ca halvparten av arealet gjenstår. Alléen i dag består av ca syv spisslønnetrær som måler mellom 100-155 cm i brysthøydeomkrets. To trær har utviklet hulrom og flere trær har dødved eller har gått i råde.

Artsmangfold: Det ble registrert skumkjuke (*Spongipellis spumeus*) på et av spisslønnetrærne, som er vurdert som sterk truet (EN) ifølge Norsk rødliste for arter 2021. Ellers er trærne med hulheter og dødved-partier potensielt viktige for enkelte sopp og insekter.

Bruk tilstand og påvirkning: Trærne står fint fristilt, og får mye sol fra flere himmelretninger. Trærne har stått slik som allé siden tidligste historiske flyfoto fra 1937. Trærne har blitt beskåret parkmessig, men i dag er det flere trær med hulheter, dødved og råtedannelse. Enkelte av trærne har større partier hvor større deler av barken har flasket av.

Fremmede arter: Trærne befinner seg i boligstrøk og man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmedarter tilknyttet alléen.

Del av helhetlig landskap: Det er en del store gamle edelløvtrær i området, dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. De store gamle edelløvtrærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten får høy vekt på habitategenskaper med flere trær som har utviklet hulrom og dødved. Det er funnet skumkjuke (EN) på et av lønnetrærne. Alléen får høy vekt på landskapsøkologi med ti lokaliteter av edelløvtrær 120-300 m unna med både lokaliteter med spisslønn og andre edelløvtrær. Samlet vurderes lokaliteten som viktig (B-verdi).

Skjøtsel og hensyn: Trærne bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). Dersom et av trærne 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 i nærheten av et av trærne kan påføre

treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppssone. Eventuelt oppslag av unge trær rundt trærne bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

030114046 Holmendammen utløp

Rik edellaauvskog – Lågurt-eikeskog Verdi: B

Innledning: Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 25 november 2022 av Siri Khalsa, Biofokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten befinner seg ved utløpet fra Holmendammen.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er rik edellaauvskog med utforming lågurt-eikeskog. Tresammensetningen består av eik og spisslønn med innslag av bjørk og selje. En eik er rett under størrelseskrav for hul eik og måler 190 cm i brysthøydeomkrets. Lokaliteten er ikke fullstendig vurdert og bør undersøkes nærmere.

Artsmangfold:

Bruk tilstand og påvirkning:

Fremmede arter:

Del av helhetlig landskap:

Verdivurdering: Lokaliteten settes foreløpig til viktig (B-verdi) grunnet velutviklet edelløvskog med eik og dødved. Lokaliteten er ikke fullstendig vurdert og bør undersøkes nærmere.

Skjøtsel og hensyn:

.....

030114048 Dalsveien 57 I

Store gamle trær – Eik Verdi: C

Innledning: Lokaliteten er kartlagt den 11 januar 2023 av Siri Khalsa i BioFokus, i forbindelse med kartlegging av hule eiker og andre store edelløvtrær i Oslo i regi av Bymiljøetaten. Lokaliteten er ikke kartlagt tidligere. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i hage i Dalsveien 57 i Oslo kommune.

Naturtyper utforminger og vegetasjonstyper: Avgrensningen omfatter naturtypen store gamle trær med utforming eik. Treet har en brysthøydeomkrets på 220 cm og en sprekkebark som er målt til 2,5 cm dyp. Eika har en middels vid krone med få greiner nederst på stammen. Det finnes lite dødved i kronen og ingen synlig hulhet.

Artsmangfold: Ingen kravfulle arter er registrert, og potensialet for at det finnes interessante arter på treet i dag regnes som lavt.

Bruk tilstand og påvirkning: Treet står i en opparbeidet hage med god lystilgang. Det er en huske som er festet til greinpartiet og en fuglekasse er festet til stammen. Eiendommen har stått relativt uendret siden eldste historiske flyfoto fra 1937 slik at rotsonen vurderes som intakt. De fleste av beskjæringene er av eldre dato, men enkelte nyere beskjæringar finnes også.

Fremmede arter: Treet befinner seg innenfor boligområde hvor man må forvente fremmede arter i nærheten. Det er ikke påvist fremmede arter under befaringen.

Del av helhetlig landskap: Det er et ganske stort antall gamle eiker innenfor et relativt begrenset område i denne delen av Oslo. Dette gjør at spesialiserte arter knyttet til gamle edelløvtrær har større sannsynlighet for å leve her eller etablere seg i dette området i nær

fremtid, enn hvis trærne stod mer spredt og isolert plassert. Trærne i dette området er derfor mer verdifulle for det biologiske mangfoldet som følge av tilstedeværelsen av de andre trærne.

Verdivurdering: Lokaliteten gis lav vekt på størrelse (over 200 cm) og middels vekt på sprekkebarkdybde (over 2 cm). Det ble ikke gjort funn av kravfulle arter. Habitatkvaliteter regner som lave grunnet lite dødved og ingen synlig hulhet. Treet får høy vekt på landskapsøkologi (120 m til nærmeste lokalitet med hul eik), i tillegg finnes ni andre lokaliteter med store edelløvtrær innenfor en radius på ca 300 m unna. Samlet vurderes lokaliteten som lokalt viktig (C-verdi), hvor habitatkvaliteter er utslagsgivende.

Eiker med omkrets over 200 cm i brysthøyde oppfyller kravene til utvalgt naturtype hul eik, jf. forskrift om utvalgte naturtyper etter naturmangfoldloven (www.lovdata.no/for/sf/md/xd-20110513-0512.html). Forskriften omfatter også store eiker som ikke har utviklet hulrom enda. Det skal tas særskilt hensyn til utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven § 53).

Skjøtsel og hensyn: Treet bør ikke beskjæres mer enn høyst nødvendig ut fra hensyn til sikkerhet. Dette bør vurderes og eventuelt utføres av sertifisert trepleier/arborist. Greiner som faller ned eller beskjæres bør få lov til å bli liggende på bakken, eventuelt flyttes til et passende, helst soleksponert sted i nærheten der de kan få bli liggende (gjelder særlig grove deler av greiner). 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 i nærheten av treet kan påføre treets røtter stor skade, noe som kan svekke treet og føre til at det dør. Store trær som dette kan ha viktige røtter vesentlig lengre ut fra stammen enn det som er trekronens dryppsone. 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). Eventuelt oppslag av unge trær rundt treet bør fjernes med jevne mellomrom. Kontakt Bymiljøetaten for mer informasjon.

.....

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 2023–014
ISSN 1504-6370
ISBN 978-82-8449-184-4

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