

Gammel furuskog Foto: Terje Blindheim, Biofokus (11092020)



Naturtyperegistreringer

Naturtype: Gammel furuskog
Utforming: Gammel lavlandsfuruskog
Mosaikk:
Feltsjekk: 11.09.2020 (siste)

Beskrivelse

Innledning: Lokaliteten er kartlagt av Biofokus i forbindelse med miljøregistreringer i skog (MiS) i Oslo kommunes skoger (Nordmarka) i 2020. Lokaliteten består av 6 mindre delområder på begge sider av Movannsbekken som varier i størrelse fra 3 til 17 dekar.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger innenfor Oslo kommunes skoger, i driftsområde Nordmarka, øst og nordøst for Dausjøen. Områdene utgjør skrinne koller og lisider med lite jordsmonn og lavproduktiv skog. De gamle furuskogene er ofte omgitt av mer produktiv skog med produksjonsgranskog.

Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper: Naturtypen er gammel furuskog med utforming gammel lavlandsfuruskog. De er furudominerte med noe graninnslag avhengig av bonitet. Bærlingskog og lyngskog er nesten helt dominerende vegetasjonstyper. Løvinnslaget er sparsomt,

men noe bjørk, rogn og osp forekommer.

Artsmangfold: Furustokkjuke (Nær truet, Rødliste 2021) er den eneste registrerte rødlistearten i bestandene, men det forventes at det kan finnes flere furutilknyttede gammelskogsarter i lokaliteten.

Bruk, tilstand og påvirkning: Skogene er jevnt over flersjiktet og fleraldret. Det finnes sparsomt og spredt med gadd og læger av furu og en del trær med døde grener i trekronen. I alle delbestandene finnes en del furu over 200 år med øvre trealder på ca. 300 år. Det er ikke funnet brannspor, men det er rimelig å tro at noen av områdene kan ha brent for en tid tilbake. Noen av delområdene i øst er plukkhogd for noen år siden, men i de øvrige områdene er det vanskelig å finne gamle stubber. De er derfor vurdert som naturskog. Stedvis grove trær på over 50 cm i diameter.

Fremmede arter: Det er ikke gjort funn av fremmede arter i lokaliteten.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten er en del av et nettverk av større og mindre restområder med eldre skog nord for byggesonen i Oslo kommunes skoger.

Verdivurdering: Lokaliteten skårer middels på størrelse og tilstand, lavt på arts mangfold og rikhet. Sett i sammenheng med øvrige gammelskogslokaliteter i landskapet vurderes området å ha verdi som viktig (B verdi).

Skjøtsel og hensyn: Det er ingen kvaliteter i lokaliteten som er avhengig av skjøtsel for å fremmes, men brann vil kunne være gunstig i deler av furuskogen.

Artsliste for lokaliteten

Totalt 1 art(er) påvist: furustokkjuke (NT).

Litteratur

Blindheim, Terje