



Naturtyperegistreringer

Naturtype: Dam

Utforming:

Mosaikk:

Feltsjekk: 24.06.2024 (siste)

Beskrivelse

Innledning: Lokaliteten er oppdatert av Morgan Amundsen, Biofokus etter feltarbeid 24. juni 2024 i forbindelse med kartlegging av naturverdier i dammer i byggesonen i Oslo. Oppdraget er en del av rammeavtalen mellom Biofokus og Bymiljøetaten i Oslo kommune. Lokaliteten er tidligere undersøkt, 31.08.2022, av Kjell M. Olsen og Ole J. Lønnve (begge Biofokus) og beskrivelsen av lokaliteten ble da revidert. Det er ikke registrert amfibier i tilknytning til lokaliteten tidligere, men den er vurdert til en potensiell amfibiellokalitet (Sandaas 1996). Lokaliteten er tidligere vurdert til en lokalt viktig (C) naturtype. I 2022 ble lokaliteten vurdert til en viktig (B) naturtype. Kartleggingsmetodikken følger DN-håndbok 13 med oppdaterte faktaark fra 2015. Rødlistestatus for arter følger utgaven fra 2021 og for naturtyper utgaven fra 2018.

Kategori for fremmedarter følger utgaven fra 2023.

Beliggenhet og naturgrunnlag: Lokaliteten ligger i nedkant av Hospitsveien 23 B ved Voksenkollen i Oslo kommune, og utgjør et areal på 1,1 daa. Lokaliteten utgjøres av en oppdemt dam i tilknytning til en liten bekk/sig. Dammen er gjerdet inn og i enden er en stor mur som fungerer som demning og for det meste omgitt av skog.

Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper: Lokaliteten er kartlagt som naturtypen dam. Avgrensningen inkluderer deler av kantvegetasjonen rundt dammen. Dammen er middels stor og forholdsvis dyp og nærmest vegetasjonsløs, men noe ryllsiv, småtjernaks, grastjernaks og sennegrass ble registrert. Eksponeringen er forholdsvis god.

Artsmangfold: Den 31. august 2022 ble det kun registrert arter man kan forvente å finne i denne type miljøer, men det ble funnet forholdsvis mange arter og individer.

Ryggsvømmere, steinfluelarver, vannløpere og larver av rødvannymfe ble registrert, og over- og rundt dammen fløy flere arter libeller på befaringstidspunktet, bl.a.

svarthøstlibelle og blågrønnlibelle. Amfibier ble ikke funnet og det er heller ikke registrert amfibier tidligere, men lokaliteten har potensial for slike (Sandaas 1996). Det er registrert ørekyte i dammen (Pedersen pers. medd. 17.07 2001). Ørekyte ble også observert i 2022.

Ved befaringen 24. juni 2024 ble det observert store stimer med rumpetroll som sener ble bestemt til spissnutfrosk (VU). Det ble observert flere arter øyenstikkere hvor firflekkbredlibelle og spydblåvannymfe ble identifisert (flere arter var til stede). Det var også i 2024 store mengder ørekyt i dammen.

Bruk, tilstand og påvirkning: Dammen er lite påvirket av inngrep.

Fremmede arter: Ut over ørekyte, er ingen fremmedarter registrert. Det kan imidlertid diskuteres hvorvidt ørekyte er en fremmedart i denne sammenheng, eller om den er naturlig i vassdraget.

Del av helhetlig landskap: Lokaliteten må sees i sammenheng med andre damforekomster i Voksenåsen og Holmenkollåsen. Her finnes en rekke dammer, og amfibier er påvist i mange av disse. Til sammen utgjør dette et større dam-nettverk.

Verdivurdering: Lokaliteten utgjøres av en middels stor dam som en funksjon for amfibier. Dammen har sannynligvis også en viktig funksjon for diverse andre akvatiske organismer, inkludert øyenstikkere. Forekomst av ørekyte kan imidlertid være negativt for enkelte akvatiske organismer. Lokaliteten vurderes til en viktig (B-verdi) naturtype, både på bakgrunn av størrelse, beliggenhet, tilstand og potensial.

Skjøtsel og hensyn: Fjerning av ørekyte (hvis mulig), eller i det minste prøve å desimere bestanden.

Artsliste for lokaliteten

Totalt 2 art(er) påvist: Navnet finnes ikke i Artinfo-filen, spissnutfrosk (VU).

Litteratur

Sandaas, K. 1996. Amfibier i Oslos byggesonen. Status, utbredelse, og forvaltning. Oslo Kommune, Miljø- og næringsmiddeletaten, Oslo. 107 s.

Strand, L. Å. 1994. Utbredelse og akvatisk habitat hos amfibier i Oslo by. Hovedoppgave i ferskvannsøkologi, Universitet i Trondheim, Zoologisk institutt. 58 sider.