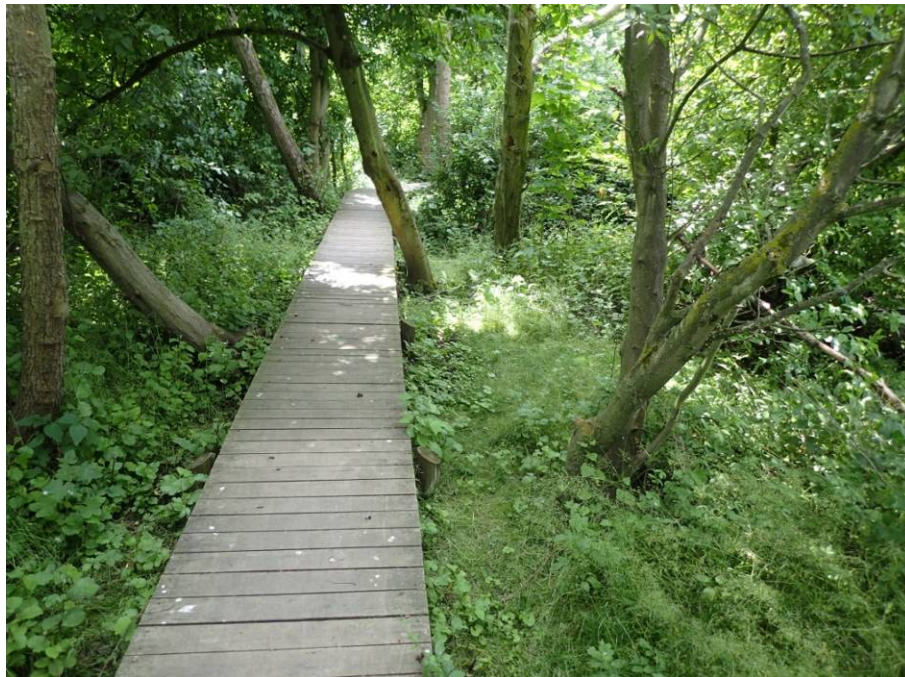




Mosedede Mose Plejeplan 2018



Mosedede Mose. Plejeplan 2018

Plejeplan udarbejdet for Greve kommune, juni 2018

Feltarbejde: Orla Bjørneskov

Afrapportering: Orla Bjørneskov og Eigil Plöger

Fotos © AGLAJA

AGLAJA

v. Eigil Plöger

Damvej 16, Endeslev

4652 Hårlev

www.aglaja.dk

Forsidefoto: rekreativt areal og plankesti i Mosede Mose

Indhold

Sammenfatning	4
I. Områdets administrative status	5
II. Overordnet beskrivelse af området	5
II.I. Generelt.....	5
II.II. Beskrivelse af naturforhold	6
III. Naturmæssige værdier og plejebehov.....	9
IV. Pleje af Mosede Mose.....	10
IV.I. Pleje af søer	10
IV.II. Bekæmpelse af invasive plantearter	11

Sammenfatning

Nærværende plejeplan er udarbejdet for Greve Kommune i juni 2018. Planen omfatter hele Mosede Mose, det vil sige matr.nr. 16c Mosede By, Greve, beliggende umiddelbart syd for Mosede Parkvej.

Formålet med planen er at bevare og om muligt opnå en forbedring af de naturmæssige værdier indenfor området ved en målrettet plejeindsats.

Planen indeholder en kortfattet, samlet beskrivelse af området, en opsummering vedrørende naturværdier samt forslag til fremtidig pleje.



Figur1. Arealerne i Mosede Mose der er omfattet af plejeplanen.

I. Områdets administrative status

Ejerforhold:

Hele området er ejet af Greve Kommune.

Fredninger:

Mosen er omfattet af en fredning, jf. Overfredningsnævnets kendelse af 13/6 - 1963.

Naturbeskyttelsesloven:

Såvel selve mosearealet som området søer og vandhuller er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3.

NATURA 2000:

Arealet er ikke udpeget som habitatområde. Arter af flagermus samt flere paddearter er særligt beskyttede, som optaget på EF-habitatdirektivets bilag IV.

Museumsloven:

Der findes ikke fredede fortidsminder på arealet.

II. Overordnet beskrivelse af området

II.1. Generelt

Moseområdet er godt 500 m langt og 80 - 100 m bredt, svarende til et areal på i alt cirka 5 ha, inklusive flere søer og vandhuller (Se Figur 2). Der er tale om en gammel mose, præget af tidligere tiders tørvegravning. Hele området er i dag tæt omgivet af bymæssig bebyggelse.

Langt det meste af det samlede areal udgøres af fugtig - våd mose samt søer og vandhuller. Randområdet er tørt eller højst let fugtigt. I forhold til det omkringliggende, bebyggede område er Mosede Mose beliggende i en markant lavning i terrænet.

Søerne og vandhullerne er uensartede med hensyn til naturmæssig kvalitet. Bl.a. de største, centralt beliggende søer fremtræder stærkt påvirkede af næringsstoffer og i en ringe tilstand. Indenfor dele af mosearealet, bl.a. nær søernes bredzone, findes flere steder elementer af en værdifuld, oprindelig flora. Invasive plantearter som Japan-Pileurt og Rynket Rose optræder stedvis. Andre arter af vedplanter og urter, forvildet fra dyrkning, forekommer i væsentlig mængde.

Området er samlet set varieret og med potentiale for et ikke uvæsentligt dyreliv. Det gælder bl.a. nogle af de mindre søer. Mosen rummer et betydeligt fugleliv; eksempelvis yngler Grønbenet Rørhøne her. I hullede, gamle træer kan der være rasteforekomster af flagermus.

Der er offentlig adgang til et net af asfalterede, grus- eller flisbelagte, vedligeholdte stier i mosen.



Figur 2: Mosede Mose med angivelse af omtalte større vandhuller og søer.

II.II. Beskrivelse af naturforhold

Generelt er moseområdet afgrænset af en lav, forholdsvis stejl skråning langs sydsiden mens det mod nord er afgrænset af et væsentligt bredere og mere svagt hældende bælte op mod Mosede Parkvej. Randområdet mod nord er langs strækninger af den tilstedeværende gangsti slået som plæne og har her karakter af en traditionel bypark. Andre dele af området har et væsentligt større naturpræg.

En betydelig del af moseområdet har en ret skyggefuld karakter, mens det især mod øst og langs nordsiden generelt er mere lysåbent. Mange større, forholdsvis gamle træer, især pile, findes på arealet.

Stort set hele arealet, herunder randområdet, er præget af en meget næringsrig jordbund. Vegetationen i randområdet er artsfattig og udgøres bl.a. af Stor Nælde, Alm. Kvik, Vild Kørvel, Burre-Snerre, Skvalderkål, Alm. Hundegræs, Ager-Tidsel m.v. En del steder findes Feber-Nellikerod, Løgekarse etc.

I Mosede Mose forekommer invasive plantearter som Japan-Pileurt (optræder i hvert fald nær den sydvestligste del af sø nr. 3) og Rynket Rose (enkelte steder i mosens randområde). Forekomsten af Japan-Pileurt kan potentielt blive til et væsentligt problem, hvis arten ikke bekæmpes. Kæmpe-Bjørneklo blev ikke iagttaget ved besigtigelse af arealet den 12. juni 2018.

Mosevegetationen

Den egentlige mosevegetation i områdets lavere liggende, stærkt fugtige dele er mange steder præget af arter som Lådden Dueurt, Alm. Rapgræs, Stor Nælde, Rørgræs, Alm. Fredløs, Eng-Rævehale, Alm. Mjødurt og Ager-Padderok.

På meget våd bund, især nær vandhuller, forekommer bl.a. Tagrør, Bredbladet Dunhammer, Bittersød Natskygge, Gærde-Snerle, Kattehale, Lyse-Siv og Knippe-Star.

Ikke mindst nær sydsiden af de vestligt og centralt beliggende vandhuller forekommer bevoksninger af Nikkende Star, Toradet Star og Dynd-Padderok samt, i lidt mindre mængde, Manna-Sødgræs, Tykbladet Ærenpris, Næb-Star og Eng-Kabbeleje. Flere steder er der udviklet hængesæk.



Foto nr. 1. Vådt moseareal ved sydsiden af sø nr. 4. Dynd-Padderok, Eng-Kabbeleje, Kattehale, Næb-Star m.v. forekommer. Begyndende tilgroning med bl.a. Bånd-Pil.

Indenfor flertallet af disse mosepartier, herunder de dele, der rummer den mest værdifulde vegetation, findes udbredt opvækst af Pil, ikke mindst Bånd-Pil, samt andre arter af vedplanter som Rød-El m.v.

Den østligste tredjedel af Mosede Mose udgøres for en stor del af et terræn uden vedplanter (2018-situationen). Vegetationen er her generelt artsfattig og domineret af Lodden Dueurt, Stor Nælde, Alm. Mjødurt, Rørgræs m.v. samt, især mod nord, Tagrør.

Blandt andre forekommende plantearter i mosen som helhed kan nævnes Ager-Padderok, Lav Ranunkel, Angelik, Pengebladet Fredløs, Håret Star, Vand-Pileurt, Sværtevæld, Bidende Ranunkel, Gåsepotentil, Kryb-Hvene, Kæmpe-Star (forvildet fra dyrkning eller indført), Kær-Svinemælk og Eng-Nellikerod samt vedplanter som arter af Pil, Solbær, Ask, Hvidtjørn, Skov-Elm, Alm. Hæg, Grå-El, Ahorn og Spids-Løn.



Foto 2. Gangstien i den østlige del af området nær Mosede Parkvej.

Søer og vandhuller

Fem af de mest markante søer er markeret på Figur 2.

Blandt de naturmæssigt mest værdifulde må fremhæves vandhul nr. 1: Dominans af Kors-Andemad og Svømmende Vandaks, rørsump af Stand-Kogleaks, Bredbladet Dunhammer og Grenet Pindsvineknop, bredvegetation af Rørgræs, Tykbladet Ærenpris, Vand-Mynte, Sylt-Star, Butblomstret Sødgræs, Angelik m.v.

De større søer og vandhuller i den centrale og østlige del af mosen fremtræder stærkt påvirket af næringsstoffer. Et meget stort antal ænder ses ved de større søer; disse har formodentlig en væsentlig indflydelse på søernes forureningstilstand.

III. Naturmæssige værdier og plejebenhov

De største botaniske værdier i området må antages groft at findes indenfor mosens vestlige dele samt på forholdsvis lysåben bund nær kanterne (ikke mindst nær sydsiden) af de større, centralt beliggende søer. Partier med hængesæk mellem sø nr. 2 og 3 samt arealet syd for sø nr. 4 kan fremhæves. Desuden randområdet omkring sø nr. 1.

Vedrørende zoologiske værdier må fremhæves ældre træer (herunder helt eller delvis døde træer) samt dyreliv, knyttet til især de mindre søer og vandhuller.

De naturmæssige værdier er først og fremmest knyttet til lysåbne partier. Et plejebenhov er derfor især affødt af tilgroning - dels med krat, dels med høj og tæt urtevegetation.

Invasive plantearter, formodentlig især Japan-Pileurt, kan på længere sigt blive et væsentligt problem, hvis der ikke skrives ind med bekæmpelse.

Det må vurderes, at en plejeindsats, der har naturbevarelse som mål, især bør være rettet mod:

- At holde de botanisk mest værdifulde partier lysåbne (helt eller delvis).
- At holde de mindre søer og vandhullers overflade, ikke mindst deres bredzone, lysåben.
- Bekæmpelse af invasive arter. Der bør være særlig opmærksomhed omkring udbredelsen af Japan-Pileurt, der bekæmpes ved hyppig slåning (minimum 4-6 gange i vækstsæsonen). Arten kan holdes i ave, men ikke udryddes; med mindre der anvendes kemiske bekæmpelsesmidler.

IV. Pleje af Mosede Mose

IV.I. Pleje af søer

Pleje omkring sø nr. 1

- Der skal foretages tilbagevendende fjernelse af krat omkring søen, sådan at sollyset især langs kanterne kan nå vandoverfladen.
- Rydningen skal foretages overalt, hvor krattet skygger for vandoverfladen, og overalt, hvor det er muligt under hensyn til vandstanden.
- Kratrydningen skal foretages mindst en gang hvert andet år og efter behov. Det afskårne plantemateriale skal fjernes fra området.
- Der skal foretages slåning af brinken overalt, hvor det er muligt, langs søens sider. Slåningen skal gennemføres én gang årligt indenfor efterårsperioden.

Pleje omkring sø nr. 2

- Der skal foretages tilbagevendende fjernelse af krat langs søens sydside, sådan at sollyset kan nå vandoverfladen. Kratrydningen skal gennemføres mindst hvert andet år. Det afskårne plantemateriale skal fjernes fra området.
- Der skal suppleres med tilbagevendende slåning af brinken langs sydsiden af sø nr. 2. Slåningen skal gennemføres én gang årligt indenfor efterårsperioden.
- I området mellem sø nr. 2 og den asfalterede sti, som øst herfor krydser mosen, skal der foretages tilbagevendende kratrydning sådan, at mosearealet holdes relativt lysåbent. Denne kratrydning skal foretages mindst én gang hvert andet år og overalt, hvor det er muligt under hensyn til vandstanden. Det afskårne plantemateriale skal fjernes fra området.

Pleje omkring sø nr. 3

Vandhullet er temmelig stærkt eutrofieret fra andefugle i meget stort antal. Bortset fra om muligt at reducere antallet af ænder i søen foreslås ingen plejetiltag.

Pleje omkring sø nr. 4

- Der skal foretages tilbagevendende fjernelse af krat nær søens sydside sådan, at mosearealet på dette sted holdes lysåbent.

- Denne kratrydning skal foretages mindst én gang hvert andet år og overalt, hvor det er muligt under hensyn til vandstanden. Det afskårne plantemateriale skal fjernes fra området.

- Der skal suppleres med tilbagevendende slåning af mosens urtevegetation på dette sted sådan, at vegetationen holdes lavtvoksende. Slåningen skal gennemføres én gang årligt indenfor efterårsperioden eller efter behov.

Pleje omkring sø nr. 5

Søen fremstår noget eutrofieret og af størst værdi for fuglene. Den har ikke noget egentligt plejebenhov.

IV.II. Bekæmpelse af invasive plantearter

- Konstaterede bevoksninger af Japan-Pileurt, Rynket Rose og evt. andre invasive plantearter skal bekæmpes.

- Der skal foretages slåning af bevoksningerne mindst én gang årligt. Det afskårne plantemateriale skal fjernes fra området.

- For Japan-Pileurt skal slåningen dog som nævnt foretages væsentligt hyppiger for at undgå spredning af arten. Slåning mindst 4-6 gange anbefales. Alternativ tildækkes arten med kraftigt sort plastik, hvor det er muligt.