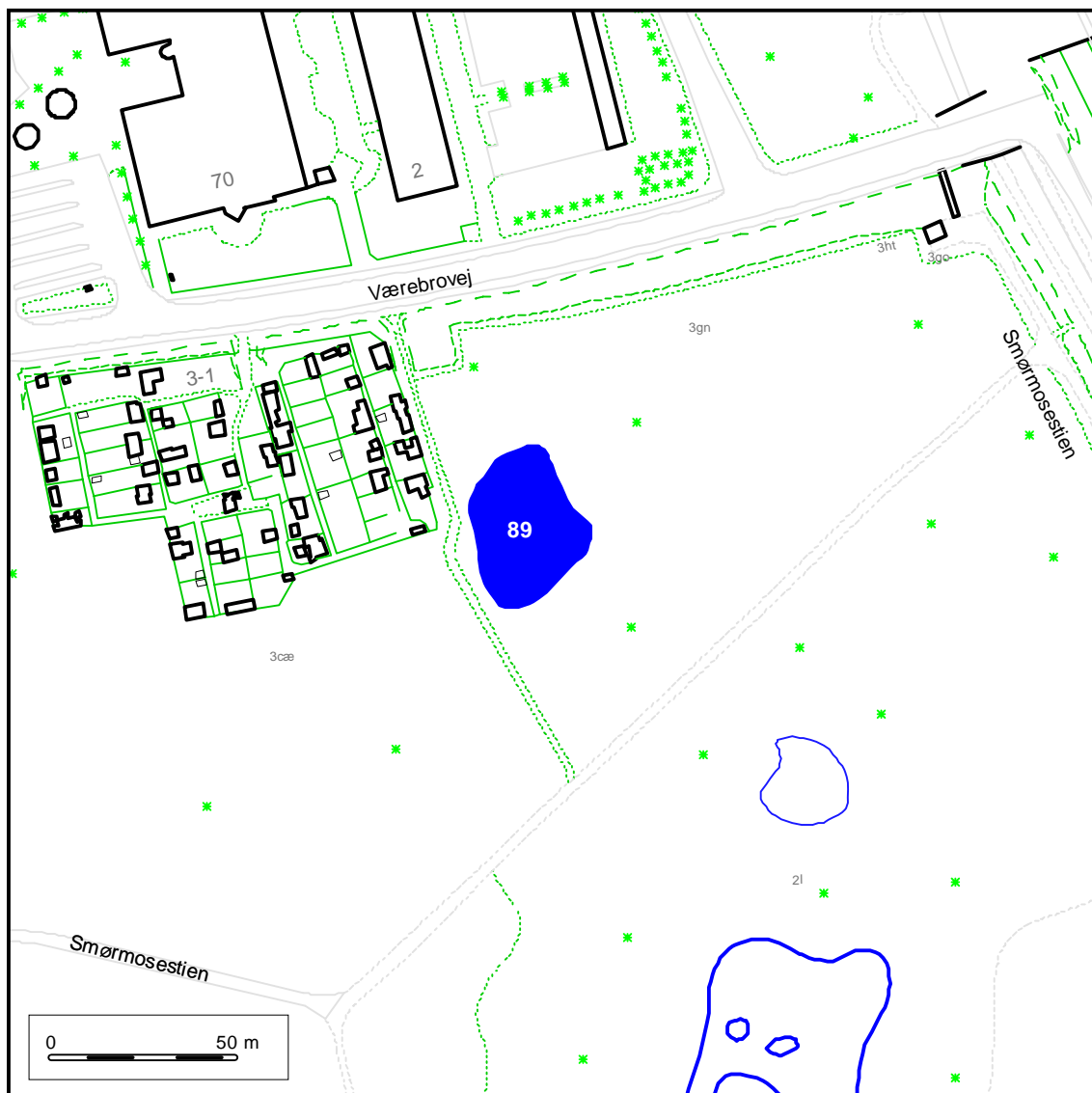


15 Søer i Smørmosen

15.1 Sø nr. 89, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordvestlige del af Smørmosen syd for Værebrovej.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

3cæ, Gladsaxe.

Areal

1000 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af mose- og sumpskog. Søen er omkranset af rød-el, birk, pil og ask. I søen findes også en del piletræer, især i den midterste del af søen. Dette tyder på, at vandstanden normalt er lavere end ved besigtigelsen i juli, hvor den største dybde var 0,7 m. Sø vandet er svagt brunvand og næringsrigt bedømt ud fra vegetationen og mængden af trådalger. Sø bunden består af tørv overlejret med dynd. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen udgjorde kun ca. 0,1 % af søens areal og bestod af ganske lidt kors-andemad. Flydebladsvegetationen dækkede ca. 1% af søens areal og omfattede liden andemad og ganske lidt vand-pileurt. Rørsumpvegetationen fandtes spredt i søen og udgjorde ca. 2% af søens areal. Vegetationen bestod af tagrør og bittersød natskygge samt lidt gul iris.

Smådyrsliv

Moderat artsrig smådyrfauna med enkelte arter af krebsdyr, vandmider, vandtæger, biller, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var vandbænkebidder (*Asellus aquaticus*) dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padde og krybdyr

Af padde ynglede 3 arter: skrubtudse, butsnudet frø og lille vandsalamander. Alle tre arter ynglede tilsyneladende kun fåtalligt, idet der kun var få haletudser og salamanderlarver.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle ynglede gråand (1 par) og blichøne (1 par).

Øvrige faunaforhold

Ingen.

Særlige arter

Alle tre arter af padde er med på den danske gulliste.

Værdi- og målsætning

Søen er af lokal betydning med tre ynglende paddearter (naturværdi III). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke opfyldt, da søens miljøtilstand er forringet, bl.a. med hensyn til vandkvalitet.

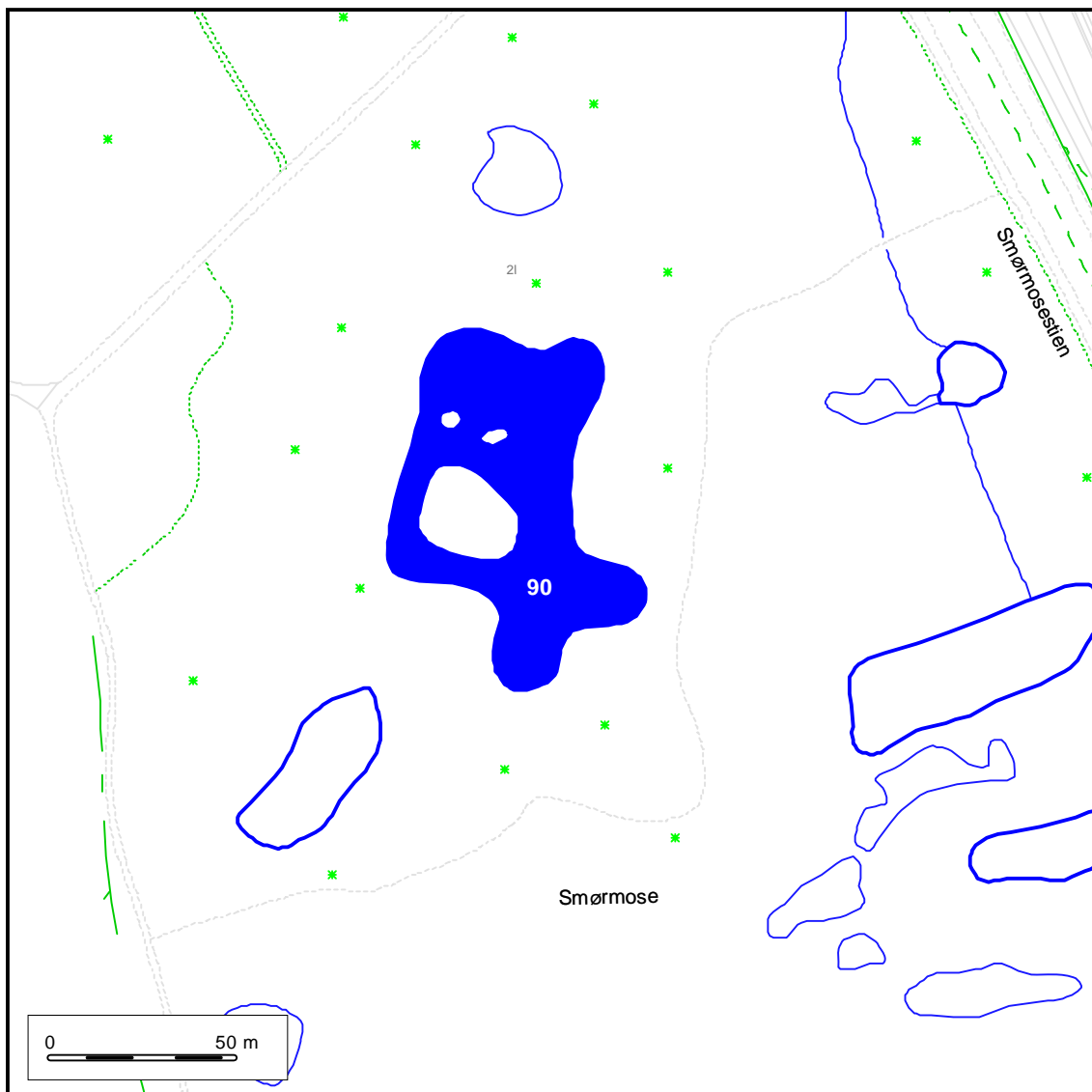
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal en stor del af træerne omkring søen fjernes, så søen kan blive lysåben igen. Dette vil være til gavn for undervandsplanter, smådyr og padder. Desuden bør en del af det næringsrige dyndbund eventuelt oprensnes, så søen kan få en bedre miljøtilstand.

Samlet vurdering

Lavvandet mosesø, der er stærkt skygget af omkringstående træer. Der er derfor ganske lidt vandplanter i søen og en moderat artsrig paddebestand med tre arter. Vandfuglebestanden er ikke særlig artsrig. Det vil være hensigtsmæssigt, at en stor del af de omkringstående træer fjernes, så søen kan blive lysåben igen. Eventuelt bør dyndbunden oprensnes.

15.2 Sø nr. 90, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordlige del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

21, Bagsværd.

Areal

4.500 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af mose- og sumpskov. Langs søen er der skyggende træer af især birk, grå-pil og rød-el. I den centrale del af søen findes en stor ø og nord herfor to mindre, som alle er groet til med sumpplanter og sumpskov. Søvandet er svagt brunligt, og bedømt ud fra vegetationen er det næringsrigt. Søbunden består af blødt dynd. Den største vanddybde ca. 1 m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen dækkede ca. 70% af søens areal og var stærkt domineret af tornløs hornblad. Desuden fandtes en del bevoksninger af korsandemad og mosset flydende stjernebladet (Riccia fluitans). Flydebladsvegetationen dækkede ca. 70% af søens overflade og var stærkt domineret af liden andemad. Spredt fandtes stor andemad, frøbid og vand-pileurt. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 40% af søens areal og bestod af tagrør, stiv star, topstar, næb-star, kær-star, bredbladet dunhammer, gul iris, kær-mangeløv, bitersød natskygge mv.

Smådyrsliv

Moderat artsrig med enkelte arter af børsteorme, vandmider, krebsdyr, biller, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var smådyrslivet domineret af vandbænkebidder (Asellus aquaticus). Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder yngede 6 arter: skrubtudse, butsnudet frø, spidssnudet frø, grøn frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Af disse var det tilsyneladende kun lille vandsalamander, som var almindelig. Af krybdyr observeredes to snoge og en enkelt stålorm i nærheden af søen.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle yngede blishøne (2 par) og grønbenet rørhøne (1 par).

Øvrige faunaforhold

Af fisk observeredes skalle, mens der af pattedyr observeredes en ilder, der er forholdsvis ualmindelig her i landet.

Særlige arter

Spidssnudet frø og stor vandsalamander er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle seks arter af padder og snog er med på den danske gulliste. Desuden er ilder et ualmindeligt pattedyr.

Værdi- og målsætning

Søen har betydelig lokal og regional betydning med bl.a. seks arter af padder (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke helt opfyldt på grund af en forringet miljøtilstand og tilgroning af søen.

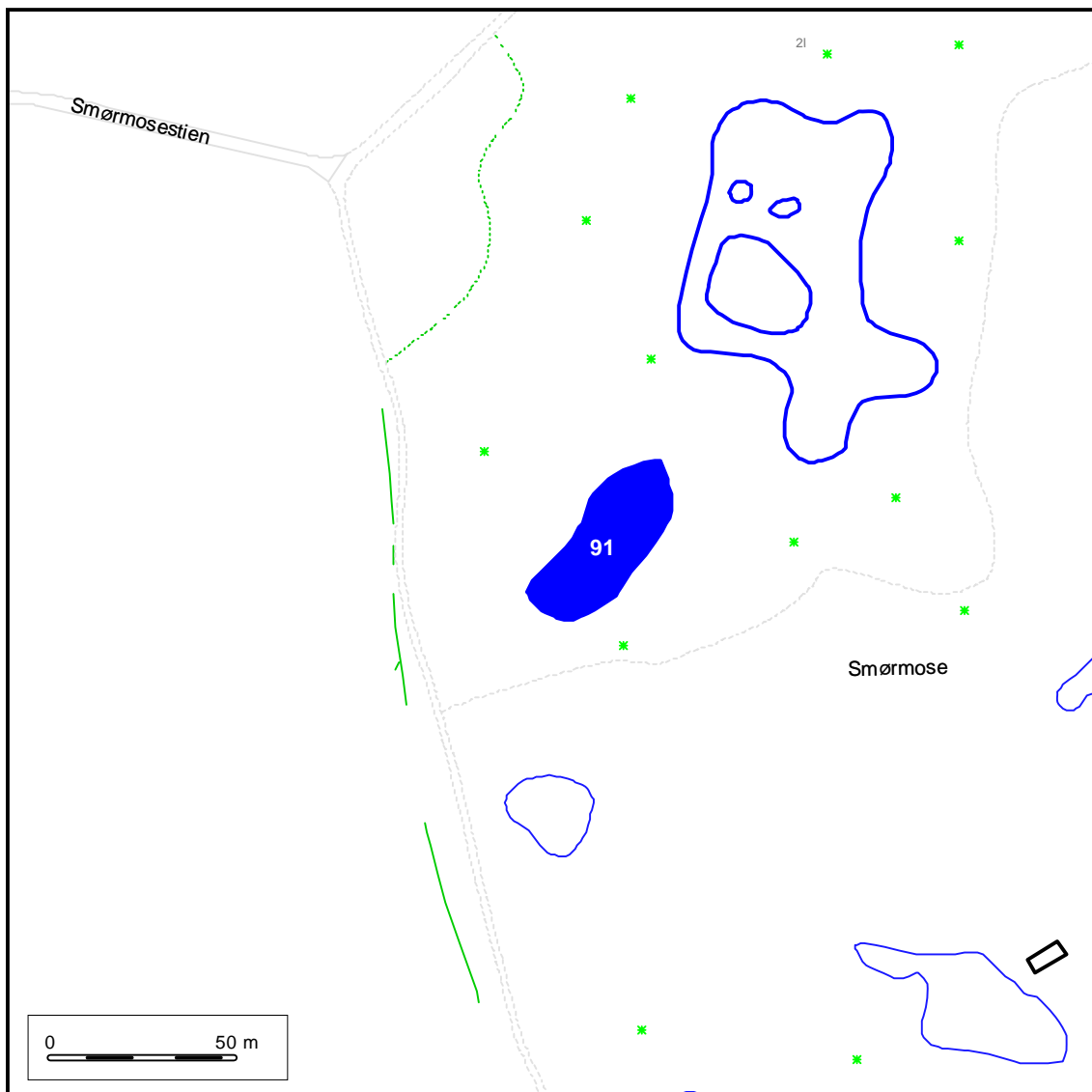
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal en del af de omkringstående træer fjernes, så søen bliver lysåben igen til gavn for undervandsplanter, smådyr og padder. Desuden bør en del af den næringsrige dyndbund oprenses, så søen får en bedre miljøtilstand.

Samlet vurdering

Næringsrig skovsø med svagt brunligt vand og blød dyndbund. Undervands- og flydebladsvegetationen er udbredt over hele søen, og der findes et moderat artsrigt smådyrliv. Paddebestanden er artsrig med 6 arter, hvoraf spidssnudet frø og stor vandsalamander er EU-lovbeskyttede arter. Af krybdyr findes sno-gen i området. Vandfuglebestanden er ikke særlig artsrig. Det vil forbedre naturtilstanden, at fjerne en stor del af de omkringsstående træer, så søen kan blive mere lysåben. Desuden vil oprensning af dyndbunden være med til at forbedre sømiljøet.

15.3 Sø nr. 91, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordlige del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

21, Bagsværd.

Areal

900 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkast til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af sump, hængedynd, sumpskov, mose og løvskov. Der er skyggende løvtræer langs hele søbredden, og der er kun en spredt forekomst af rørsump. Vandet er klart og sandsynligvis ikke særlig næringsrigt bedømt ud fra vegetationsforholdene. Søbunden består af tørv, der er overlejret af dynd. Den største dybde er ca. 1½ m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

På grund af beskygning fra de høje løvtræer rundt langs søen var der næsten ingen undervandsvegetation. Den bestod af ganske lidt kors-andemad og vand-seglmos (*Drepanocladus fluitans*), der tilsammen kun dækkede 0,1% af søens areal. Af trådalger fandtes kun lidt slimtråd (*spirogyra* sp.) og duskvandhår (*Cladophora glomerata*). Der var også kun ganske lidt flydebladsvegetation af liden andemad, der dækkede ca. 0,1 % af søens areal. Rørsumpvegetationen var spredt forekommende med bevoksninger, der tilsammen dækkede 5% af søens areal. De hyppigste sumpplanter var tagrør, stiv star, kærstar og gul iris. Der fandtes lidt bevoksninger af kærmysse, der er en ualmindelig sumpplante på landsplan.

Smådyrsliv

Som følge af beskygningen og manglen på undervandsplanter var smådyrslivet kun moderat artsrigt med enkelte arter af børsteorme, vandmider, krebsdyr, vandtæger, biller, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var vandbænkebidder (*Asellus aquaticus*) dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder ynglede fåtalligt 4 arter: butsnudet frø, spidssnudet frø, grøn frø og lille vandsalamander. Yngleforholdene var ikke særlig gode på grund af beskygningen fra træerne og manglen på undervandsvegetation. Af krybdyr registreredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandfugle ynglede grønbenet rørhøne (1 par).

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes skalle og karuds. Der findes formentlig flere fiskearter i søen.

Særlige arter

Spidssnudet frø er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle fire arter af padder og snog er med på den danske gulliste.

Værdi- og målsætning

Søen har lokal og regional betydning med 4 arter af ynglende padder (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke helt opfyldt, da undervandsvegetationen er dårligt udviklet og dyrelivet artsfattigt.

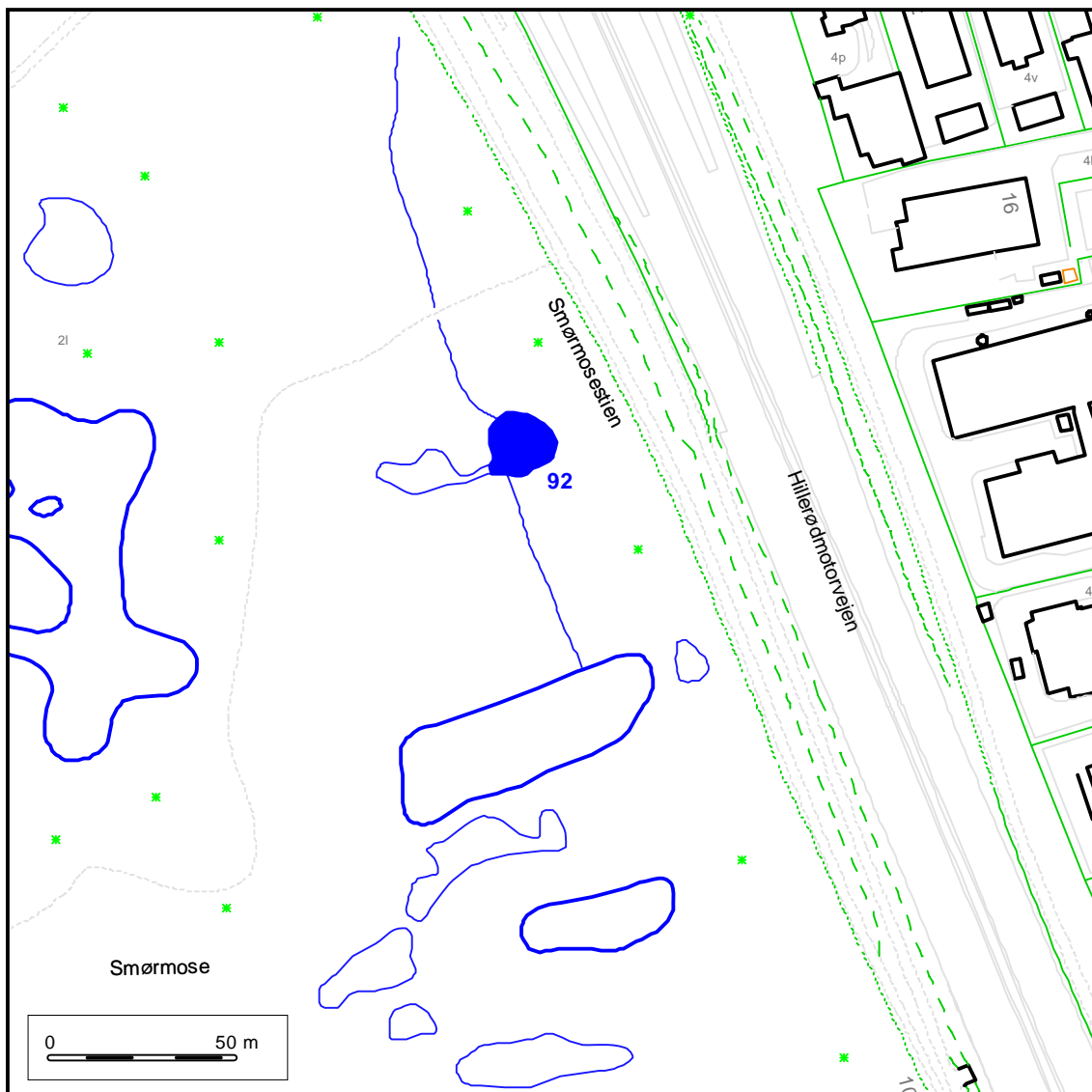
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal en stor del af de omkringstående træer fjernes, så der skabes lysåbne og lavvandede bredzonearealer. Dette vil bl.a. være til gavn for undervandsplanter, padder og smådyr. Desuden bør en del af dyndbunden graves op for at forbedre miljøtilstanden i søen.

Samlet vurdering

Skov- og mosesø med klart og moderat næringsrigt vand. På grund af beskygning fra løvtræerne omkring søen er der næsten ingen undervands- og flydebladsvegetation, og kun en spredt forekomst af rørsumplanter. Af disse er kær-mysse ualmindelig herhjemme. Som følge af den ringe forekomst af undervandsplanter og beskygning findes der kun et artsfattigt smådyrsliv og ynglefuglebestand. Paddebestanden var moderat artsrig med fire arter, som dog alle kun var fåtalligt ynglende på grund af beskygning. Søens miljø- og naturtilstand kan forbedres ved at fjerne en stor del af de omkringstående træer og foretage en oprensning af dyndbunden.

15.4 Sø nr. 92, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordlige del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

21, Bagsværd.

Areal

400 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende moseterræn består af sump, hængedynd, sumpskov og løvskov. Der er skyggende træer rundt langs hele søen bestående af især grå-pil og birk. Langs størstedelen af bredden er der rørsump. Vandet er lidt uklart og svagt brunt, og bedømt ud fra vegetationen er det næringsrigt. Søbunden består af tørv, der er dækket af blødt dynd. Den største dybde er ca. 1 m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Som følge af det uklare vand var der kun lidt undervandsvegetation i form af kors-andemad og mosset flydende stjernelev (Riccia fluitans), der tilsammen dækkede ca. 2% af søens areal. Flydebladsvegetationen var også sparsom og bestod af liden andemad, der dækkede ca. 1% af søens areal. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 40% af søens areal og var domineret af tagrør, der havde store sammenhængende bevoksninger. Desuden fandtes spredte bevoksninger af bredbladet dunhammer, grenet pindsvineknap, stiv star, top-star, kær-star, almindelig fredløs, dusk-fredløs, lådden dueurt mv.

Smådyrsliv

Moderat artsrigt med enkelte arter af børsteorme, igler, krebsdyr, vandtæger, biller, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var snegle og vandbænkebidder (*Asellus aquaticus*) dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder ynglede 4 arter: skrubtudse, butsnudet frø, grøn frø og lille vandsalamander. Padderne havde relativt dårlige ynglebetingelser med en tæt rørsump, ringe mængde undervandsvegetation og skyggende træer langs søen. Det var tilsyneladende kun lille vandsalamander, der var almindelig, mens de øvrige kun var tilstede fåtalligt.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle ynglede blishøne (1 par), rørsanger (3 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde ikke specielt gode yngleforhold med den tætte rørsump.

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes karuds.

Særlige arter

Alle fire arter af padder er med på den danske gulliste.

Værdi- og målsætning

Søen har en lokal og regional betydning med fire ynglende paddearter (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke helt opfyldt på grund af et lidt for dårligt vandmiljø med en sparsom undervandsvegetation og en stærk tilgroning i og omkring søen.

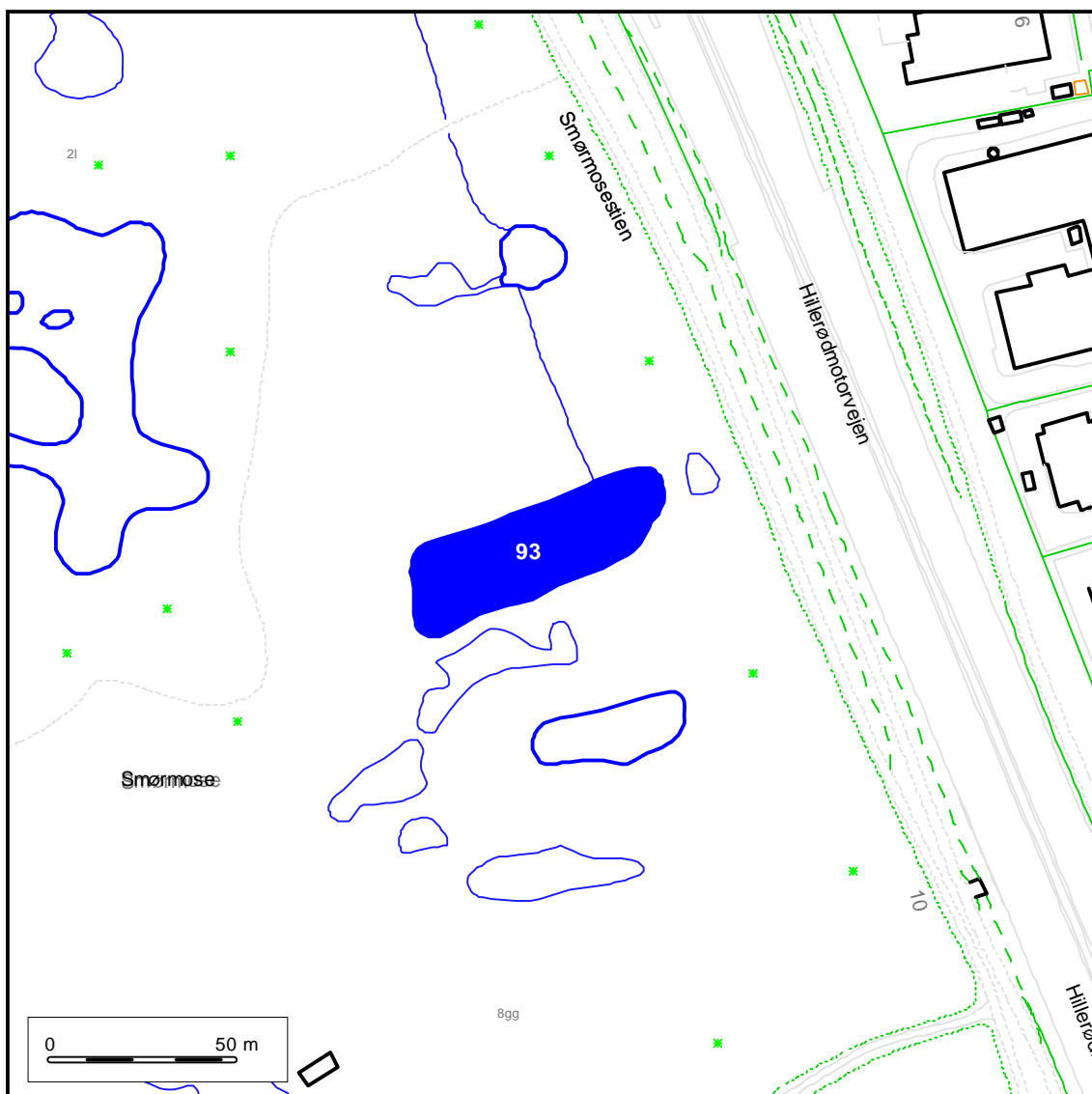
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen fjernes, så der skabes lysåbne og lavvandede bredzonearealer til gavn for bl.a. padder og smådyr. Desuden bør en del af dyndbunden opgraves for at forbedre vandmiljøet. Det våde og bløde moseter-ræn gør det dog noget vanskeligt at foretage en pleje.

Samlet vurdering

Sø omgivet af mose og sumpskov. Vandet er lidt uklart, og undervandsvegetationen er derfor kun sparsomt forekommende og smådyrslivet moderat artsrigt. Paddebestanden består af fire arter, hvoraf kun lille vandsalamander er almindelig, da yngleforholdene ikke er gode for frøer og tudser. Vandfuglebestanden er ikke særlig artsrig. Det vil være hensigtsmæssigt at fjerne en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen, så der skabes lysåbne og lavvandede arealer i bredzonen. Desuden bør en del af dyndbunden oprensnes for at give et bedre vandmiljø.

15.5 Sø nr. 93, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordlige del af Smørmosen ved Hillerød motorvejen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

21, Bagsværd.

Areal

1.600 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende moseterræn består af sump, hængedynd, sumpskov og løvskov. Der er skyggende træer rundt langs hele søen af birk og pil samt rørsump langs det meste af bredden. Vandet er klart og næringsrigt bedømt ud fra vegetationen. Søbunden består af tørv, der er dækket af et tykt lag dynd. Den største dybde er ca. 1 m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen dækkede ca. 90% af søens areal og var helt domineret af kors-andemad. Desuden fandtes spredte bevoksninger af mosset flydende stjerneløv (*Riccia fluitans*) og ganske lidt tørvemos. Flydebladsvegetationen dækkede ca. 50% af søens areal og var domineret af gul åkande og liden andemad. Desuden fandtes en del bevoksninger af stor andemad og frøbid. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 30% af søens areal og var domineret af tagrør, der havde store sammenhængende bevoksninger. Desuden fandtes en del bevoksninger af bredbladet dunhammer, stiv star, top-star mv.

Smådyrsliv

Moderat artsrigt smådyrsliv med enkelte arter af børsteorme, igler, vandmider, krebsdyr, vandtæger, biller, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var vandbænkebidder (*Asellus aquaticus*), dansemyg og snegle dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder ynglede 4 arter: skrubtudse, butsnudet frø, grøn frø og lille vandsalamander. Padderne havde relativt dårlige ynglebetingelser med en tæt rørsump og skyggende træer langs søen. Det var tilsyneladende kun lille vandsalamander, der var almindelig, mens de øvrige kun fandtes fåtalligt. Af krybdyr observeredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle ynglede blishøne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par), rørsanger (4 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde ikke specielt gode yngleforhold med den tætte rørsump.

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes karuds.

Særlige arter

Alle fire arter af padder og snog er med på den danske gulliste.

Værdi- og målsætning

Søen har lokal og regional betydning med fire arter af padder (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke helt opfyldt, da undervandsvegetationen og smådyrslivet ikke er særlig artsrigt. Desuden er vandfuglebestanden ikke ret artsrig.

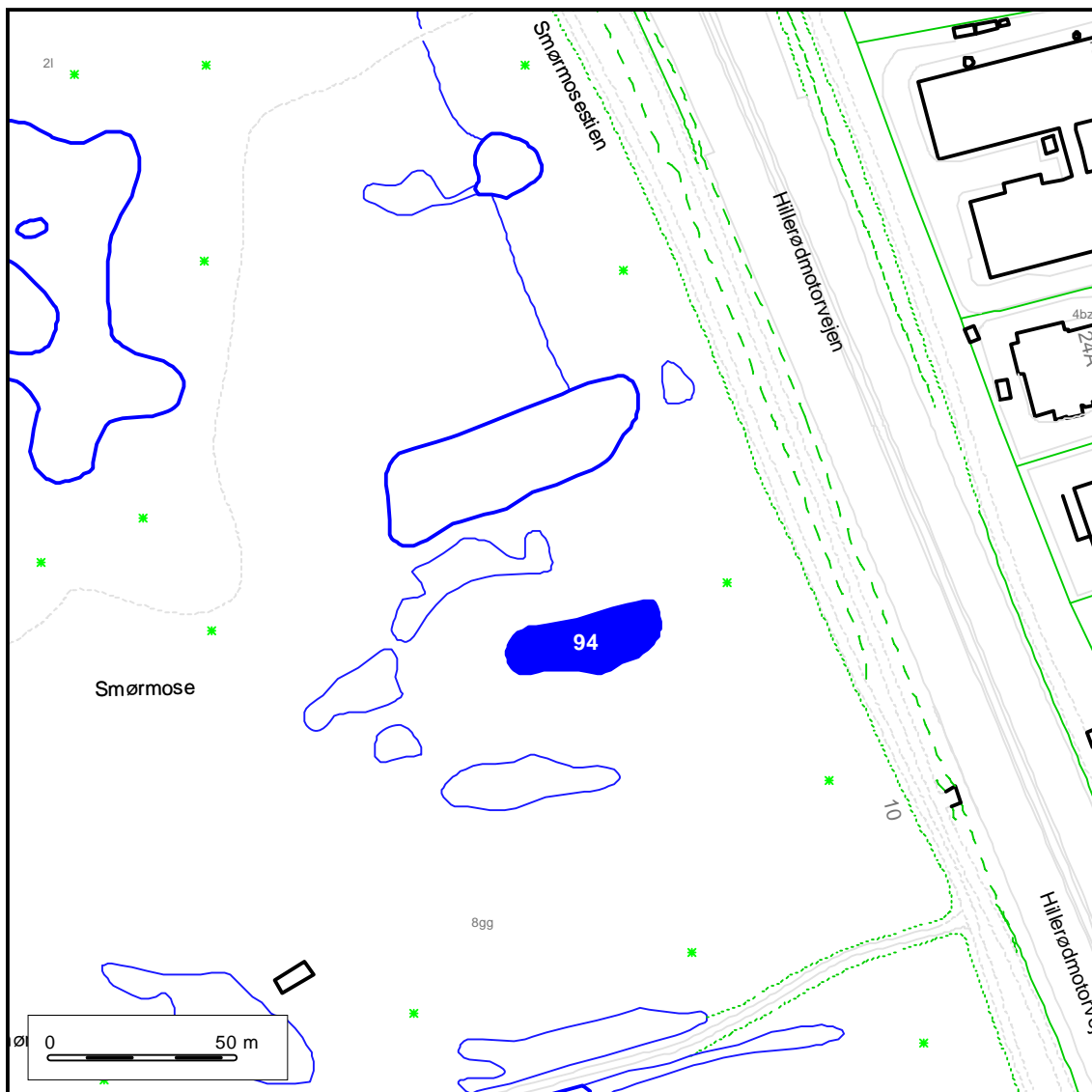
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal der fjernes en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen. Desuden bør den næringsrige dyndbund opgraves. Dette vil kunne skabe en mere artsrig undervandsvegetation og smådyrsfauna samt bedre yngleforhold for padderne. Det våde og bløde moseterræn gør det dog noget vanskeligt at foretage en pleje.

Samlet vurdering

Sø omgivet af mose og sumpskov. Vandet er klart og næringsrigt, så undervandsvegetationen er udbredt i hele søen, men består næsten udelukkende af kors-andemad, der typisk dominerer i næringsrige vandområder. Smådyrslivet er kun moderat artsrigt. Paddebestanden består af fire arter, hvoraf kun lille vandsalamander er almindelig, da yngleforholdene generelt ikke er særlig gode for padder. Vandfuglebestanden er ikke særlig artsrig. Det vil være hensigtsmæssigt at fjerne en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen, så der skabes lysåbne og lavvandede arealer i bredzonen. Desuden bør en del af dyndbunden oprensnes for at give et bedre vandmiljø, så der kan udvikle sig en mere varieret undervandsvegetation.

15.6 Sø nr. 94, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den nordlige del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

21, Bagsværd.

Areal

600 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende moseterræn består af sump, hængedynd, sumpskov og løvskov. Der er skyggende birk og grå-pil langs en stor del af søen. Langs størstedelen af bredden er der rørsump. Vandet er klart og svagt brunligt af humusstoffer. Bedømt ud fra vegetationen er vandet moderat næringsrigt. Søbunden består af tørv, der er dækket af blødt dynd. Den største vanddybde er ca. 1½ m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen dækkede ca. 70% af søens areal og var domineret af tornfrøet hornblad og til dels af flydende stjerneblødder (Riccia fluitans). Desuden var der en del bevoksninger af kors-andemad og lidt bevoksninger af butbladet vandaks. Flydebladsvegetationen bestod af liden andemad, der dækkede ca. 5% af søens areal. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 30% af søens areal og var domineret af bevoksninger af tagrør og bredbladet dunhammer. Desuden fandtes bevoksninger af smalbladet dunhammer, stiv star, top-star, kærstar, kær-mangeløv, kær-mysse. Sidstnævnte er en ualmindelig sumplante på landsplan.

Smådyrsliv

Artsrigt med en del arter af børsteorme, vandmider, krebsdyr, vandtæger, vandnymfer, biller, vårfluer, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var snegle og vandbænkebidere (*Asellus aquaticus*) dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder yngede 4 arter: skrubtudse, butsnudet frø, grøn frø og lille vandsalamander. Af disse var det kun lille vandsalamander der var almindelig, mens de øvrige var fåtalligt forekommende. Yngleforholdene for padder var ikke særlig gode på grund af den tætte rørsump og beskygning fra de omkringstående træer. Af krybdyr observeredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle yngede lille lappedykker (1 par), blishøne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par), rørsanger (5 par) og rørspurv (1 par).

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes skalle og karuds.

Særlige arter

Alle fire arter af padder og snog er med på den danske gulliste.

Værdi- og målsætning

Søen har lokal og regional betydning med fire arter af padder samt en veludviklet undervandsvegetation og et artsrigt smådyrsliv (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er opfyldt.

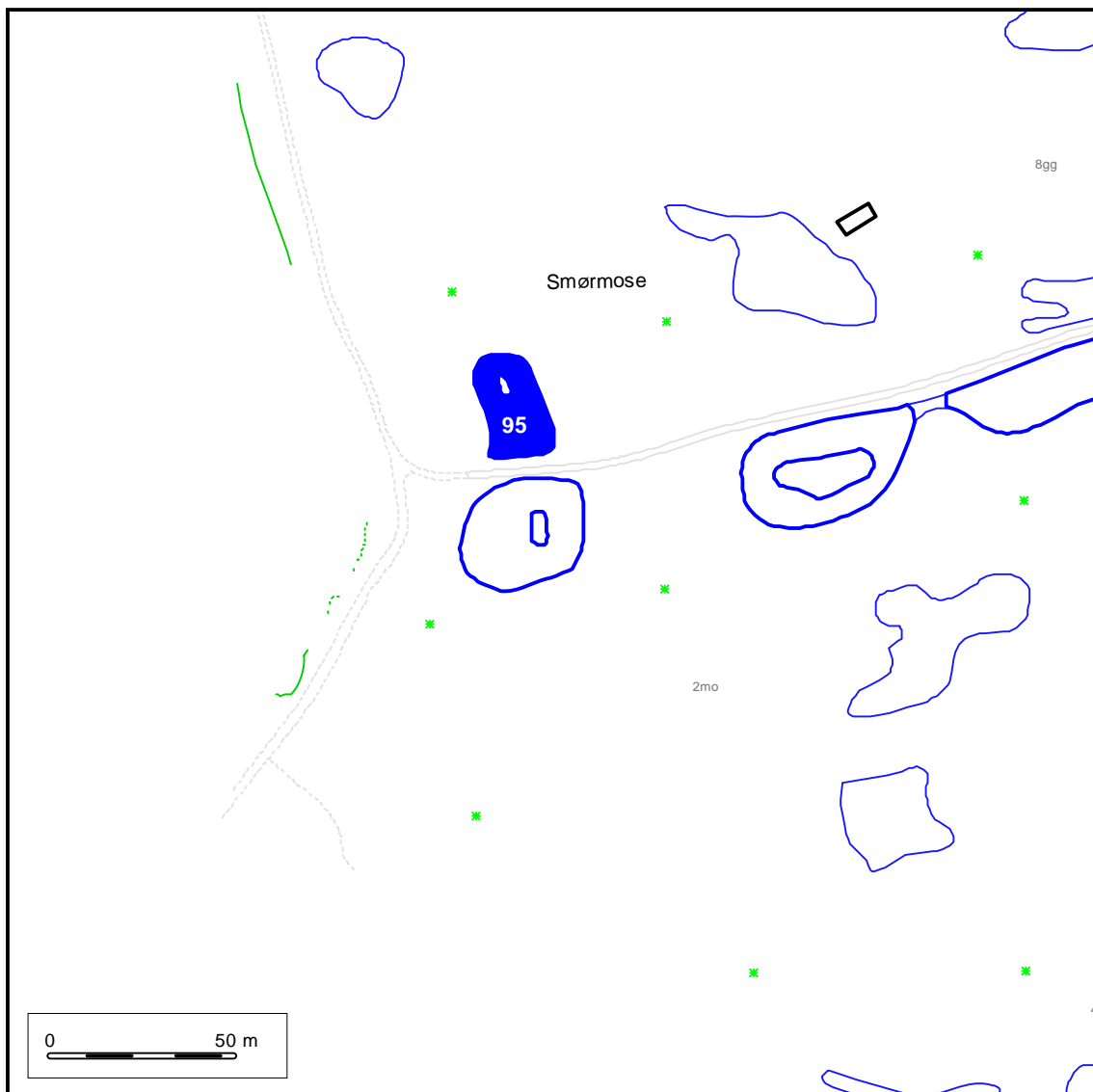
Plejeforanstaltninger

Det vil være hensigtsmæssigt at fjerne en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen. Desuden bør den næringsrige dyndbund opgraves. Dette vil kunne skabe en bedre natur- og miljøtilstand i søen. Det våde og bløde moseterræn gør det dog noget vanskeligt at foretage en pleje.

Samlet vurdering

Sø omgivet af mose og sumpskov. Vandet er klart og svagt brunligt af humusstoffer. Undervandsvegetationen er udbredt i hele søen, og smådyrslivet er artsrigt. Paddebestanden består af fire arter, hvoraf kun lille vandsalamander er almindelig, da yngleforholdene ikke er særlig gode for padder. Vandfuglebestanden er moderat artsrig. Det vil være hensigtsmæssigt at fjerne en del af de omkringstående træer og noget af rørsumpen, så der skabes lysåbne og lavvandede arealer i bredzonen. Desuden bør en del af dyndbunden oprenses for at give et bedre vandmiljø.

15.7 Sø nr. 95, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den midterste del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

2mo, Bagsværd.

Areal

500 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af sump, sumpskov, mose og løvskov. Der er skyggende træer langs hele søbredden bestående af især grå-pil, birk og rød-el. Der er strækingsvis rørsump og træbevoksninger langs søbredden. Vandet er klart og svagt brunligt, og bedømt ud fra vegetationen er det moderat næringsrigt. Søbunden består af tørv dækket af dynd. Søen har tidligere været en tørvegrav, som nu er groet til med rørsumpvegetation og sumpskov.

Vandplanter

Undervandsvegetationen havde en begrænset udbredelse og dækkede ca. 5% af søens areal. Vegetationen hovedsagelig af tornfrøet hornblad og korsandemad samt spredte bevoksninger af almindelig blærerod og flydende stjerne-løv (*Riccia fluitans*). Flydebladsvegetationen dækkede ca. 1% af søens areal og bestod af liden andemad. Rørsumpvegetationen dækkede 20% af søens areal og omfattede bevoksninger af tagrør, stiv, star, kær-star, kær-mangeløv, kragefod, almindelig fredløs, dusk-fredløs mv. Der fandtes lidt bevoksninger af kær-mysse, der er ualmindelig.

Smådyrsliv

Artsrig med en del arter af børsteorme, vandmider, krebsdyr, biller, vandtæger, vandnymfer, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var smådyrslivet domineret af snegle, herunder bl.a. stor posthornssnegl (*Planorbium corneum*). Af ualmindelige arter registreredes lille kærguldsmed (*Leucchorinia dubia*) og vandtægen vandrøver (*Ilyocoris cimicoides*).

Padder og krybdyr

Af padder yngede fåtalligt 4 arter: skrubtudse, butsnudet frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Af krybdyr observeredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle yngede blishøne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par) og rørsanger (3 par).

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes skalle og karuds.

Særlige arter

Stor vandsalamander er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle fire arter af padder og snog samt lille kærguldsmed er med på den danske gulliste. Sumpplanten kær-mysse er en ualmindelig sumpplante på landsplan.

Værdi- og målsætning

Sø af lokal og regional betydning med et artsrigt smådyrsliv og forholdsvis artsrig padebestand (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er ikke helt opfyldt for søen på grund af beskygningen fra de omkringstående træer og en lidt forringet miljøtilstand.

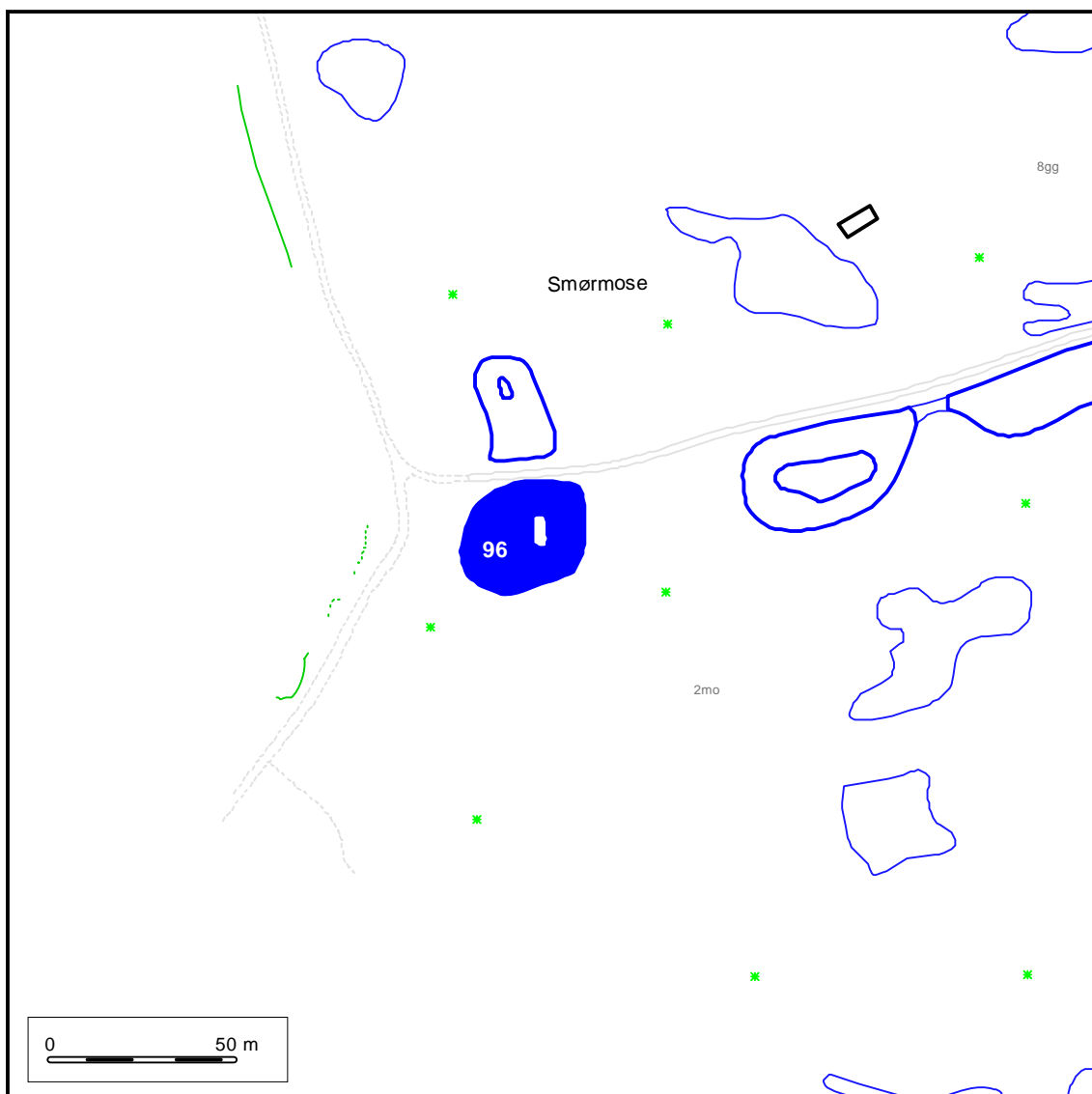
Plejeforanstaltninger

Hvis en generel målsætning skal opfyldes, skal en stor del af de omkringstående og skyggende træer bør fjernes, så der skabes lysåbne arealer langs søbredden. Desuden bør en del af dyndbunden oprensnes for at forbedre søens miljøtilstand.

Samlet vurdering

Skovsø med svagt brunligt og moderat næringsrigt vand. På grund af beskygning fra de omkringstående træer er der næsten ingen undervands- og flydebladsvegetation. Af sumplanterne er kær-mysse en ualmindelig art her i landet. Smådyrslivet var artsrigt trods beskygningen, mens padebestanden var moderat artsrig med fire arter, herunder den EU-lovbeskyttede stor vandsalamander. Søens miljø- og naturtilstand kan forbedres ved at fjerne en del af de skyggende træer og foretage en oprensning af dyndbunden.

15.8 Sø nr. 96, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den midterste del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

2 mo, Bagsværd.

Areal

900 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af sump, hængedynd, mose, sumpskov og løvskov. Der er birk, rød-el, grå-pil og bånd-pil langs søbredden, strækingsvis afbrudt af rørsump. I midten af søen findes en ø, som er tilgroet med rørsumpvegetation og sumpskov. Vandet er klart med en svag brunlig farve, og bedømt ud fra vegetationen er det moderat næringsrigt. Den største dybde er ca. 1½ m, og søbunden består af tørv dækket af dynd. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen var veludviklet og dækkede ca. 40% af søens areal. Vegetationen var domineret af tornfrøet hornblad, tornløs hornblad og korsandemad. Desuden fandtes spredte bevoksninger af almindelig blærerod og butbladet vandaks. Der var lidt grønne trådalger bestående af grønalgeslægterne slimtråd (*Spirogyra* sp.) og Mougotia samt af dusk-vandhår (*Cladophora glomerata*). Flydebladsvegetationen bestod kun af liden andemad, som dækkede ca. 1% af søens areal. Rørsumpvegetationen var strækingsvis veludviklet langs søbredden og øen, idet den dækkede ca. 40% af søens areal. Vegetationen var domineret af bevoksninger af tagrør. Desuden fandtes spredte bevoksninger af stiv star, top-star, kær-star, gul iris, sværtøvæld, kær-mysse mv.

Smådyrsliv

Artsrig med en del arter af krebsdyr, vandmider, vandtæger, biller, vandnymfer, guldsmede, vårfluer, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var snegle dominerende og omfattede mange arter, heriblandt stor posthornssnegl (*Planorbarius corneus*) og kølskivesnegl (*Planorbis carinatus*). Af ualmindelige arter registreredes bl.a. vandtægerne vandrøver (*Ilyocorus cimicoides*) og dværgbugsvømmer (*Plea Leachi*), billerne *Halipus flavicollis* og *Rhantus suturellus*, lille kærguldsmed (*Leucchorinia dubia*) og lille bønnemusling (*Sphaerium lacustre*).

Padder og krybdyr

Af padder ynglede fåtalligt 4 arter: skrubtudse, butsnudet frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Padderne havde ikke særlig gode yngleforhold på grund af beskygningen fra de omkringstående træer. Af krybdyr registreredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle ynglede grågås (1 par), gråand (1 par), blishøne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par), rørsanger (5 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde forholdsvis gode ynglemuligheder på øen i den midterste del af søen.

Øvrige faunaforhold

Af fisk registreredes skalle, aborre og karuds. Af usædvanlige pattedyr observeredes en lækat.

Særlige arter

Stor vandsalamander er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle fire arter af padder, snog, lille kærguldsmed samt billerne *Haliphus flavicollis* og *Rhantus suturellus* er med på den danske gulliste. Desuden er sumplanten kærmysse en ualmindelig sumplante på landsplan.

Værdi- og målsætning

Søen har en betydelig lokal og regional betydning med et artsrigt plante- og dyreliv (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er opfyldt.

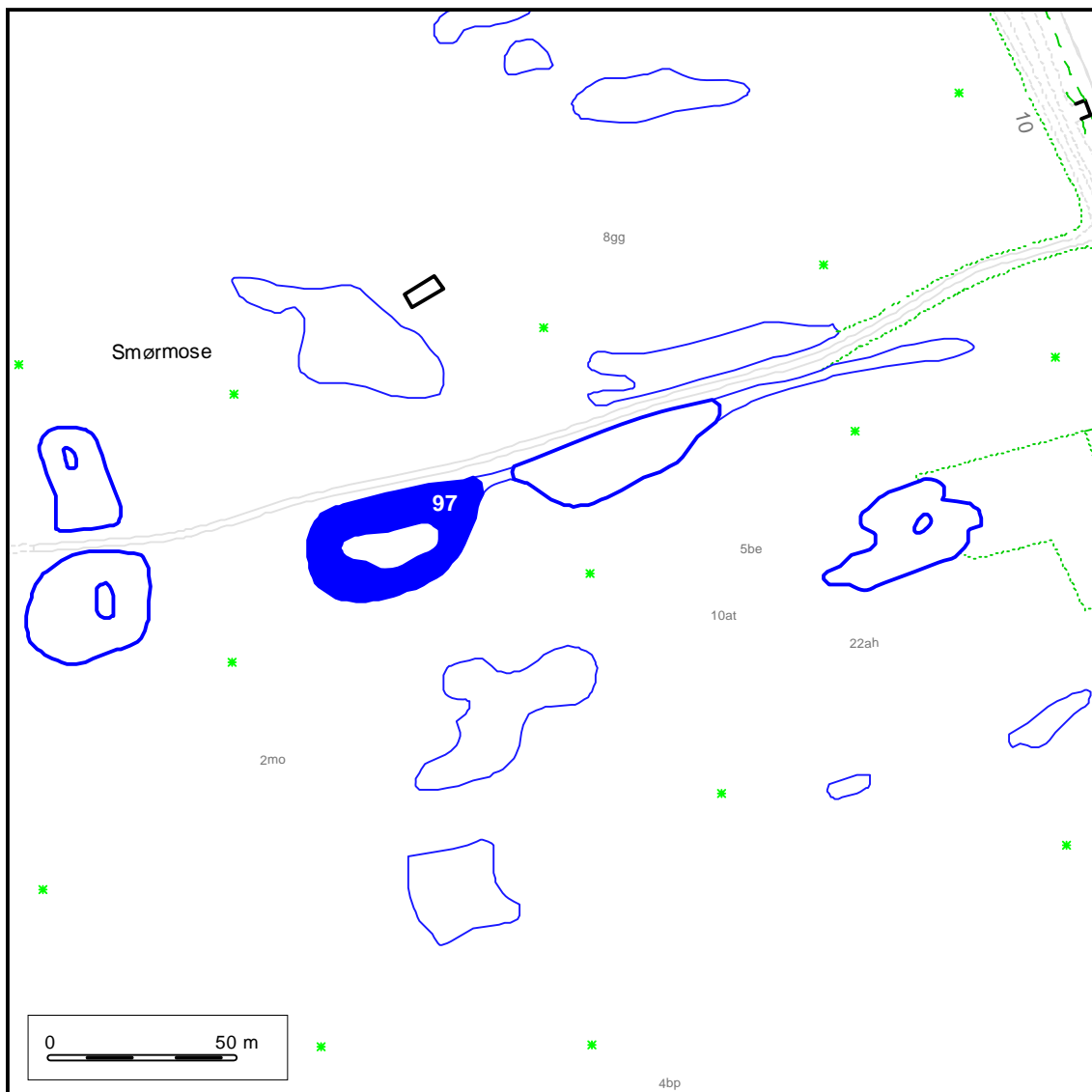
Plejeforanstaltninger

Miljø- og naturtilstanden kan forbedres ved, at en del af de omkringstående træer fjernes, så der skabes lysåbne og lavvandede bredzonearealer til gavn for padder og smådyr. Desuden vil det være hensigtsmæssigt af oprense en del af dyndbunden, så søens miljøtilstand forbedres.

Samlet vurdering

Skovsø med klart og svagt brunligt vand. Undervandsvegetationen er veludviklet, og der findes et artsrigt smådyrsliv. Padde- og vandfuglebestanden er moderat artsrig. Af padderne er stor vandsalamander EU-lovbeskyttet. Af krybdyr findes snog i søområdet. Det vil forbedre søens miljø- og naturtilstand at fjerne en del af de skyggende træer langs søbredden, så der skabes lysåbne og lavvandede bredzonearealer. Desuden vil det være hensigtsmæssigt, at oprense dyndbunden.

15.9 Sø nr. 97, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den midterste del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

2mo, Bagsværd.

Areal

1.100 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende moseterræn består af sump, hængedynd, sumpskov og løvskov. Der er skyggende grå-pil og birk langs søbbredden samt strækningsvis rørsump. I midten af søen findes en ø, der er groet til med sumpskov. Vandet er klart og svagt brunligt af humusstoffer. Bedømt ud fra vegetationen er vandet moderat næringsrigt. Søbunden består af tørv, der er overlejret med dynd. Den største vanddybde er ca. 2 m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen dækkede ca. 20% af søens areal og var domineret af tornfrøet hornblad. Spredt fandtes bevoksninger af tornløs hornblad, korsandemad, butbladet vandaks, almindelig blærerod, vand-seglmos (*Drepanocladus fluitans*) og mosset flydende stjerneløv (*Riccia fluitans*). Flydebladsvegetationen dækkede ca. 15% af søens areal og var domineret af liden andemad samt en del bevoksninger af stor andemad og frøbid. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 40% af søens areal og var domineret af tagrør og med en spredt forekomst af bredbladet dunhammer, stiv star, top-star, kærmysse mv. Almindelig blærerod og kærmysse er ualmindelige vandplanter på landsplan.

Smådyrsliv

Moderat artsrigt med en del arter af børsteorme, vandmider, krebsdyr, vandtæger, biller, vandnymfer, dansemyg, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var vandbænkebidder (*Asellus aquaticus*) dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padder og krybdyr

Af padder yngede 6 arter: skrubtudse, butsnudet frø, spidssnudet frø, grøn frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Af disse var skrubtudse, grøn frø og lille vandsalamander rest almindelige mens de tre øvrige var fåtaligt forekommende. Padderne havde generelt ikke særlig gode yngleforhold på grund af beskygning fra træer og rørsump. Af krybdyr registreredes en enkelt snog.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle yngede lille lappedykker (1 par), gråand (1 par), blis-høne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par), rørsanger (3), nattergal (1 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde gode yngleforhold på øen midt i søen.

Øvrige faunaforhold

Af fisk blev registreret karuds og skalle. Af pattedyr observeredes en enkelt ilder.

Særlige arter

Spidssnudet frø og stor vandsalamander er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle seks arter af padder og snog er med på den danske gulliste. Desuden er vandplanterne almindelig blæserod og kær-mysse samt mårdyret ilder ualmindelige.

Værdi- og målsætning

Søen er af stor lokal og regional betydning med bl.a. en artsrig undervandsvegetation og paddebestand (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er opfyldt.

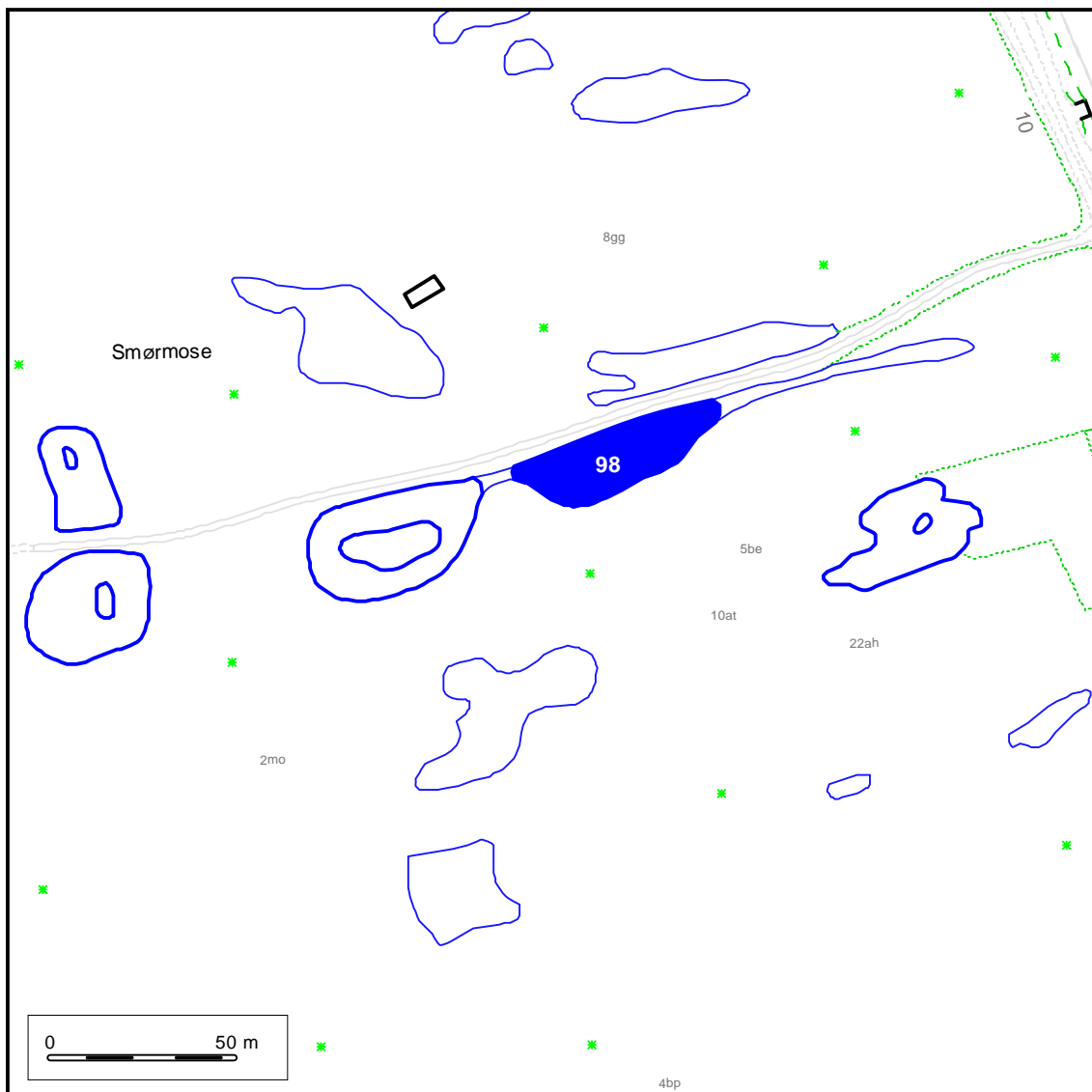
Plejeforanstaltninger

Natur- og miljøtilstanden i søen kan forbedres ved at fjerne en del af de skyggende træer og rørsumpen, så der skabes flere lysåbne og lavvandede arealer langs bredden, hvilket bl.a. vil være til gavn for padder og smådyr.

Samlet vurdering

Skovsø i et moseområde med klart og svagt brunligt vand. Undervandsvegetationen er forholdsvis veludviklet og artsrig, og der findes et moderat artsrigt smådyrsliv. Paddebestanden er artsrig med seks arter, herunder med de to EU-lovbeskyttede arter spidssnudet frø og stor vandsalamander. Vandfuglebestanden er forholdsvis artsrig. Natur- og miljøtilstanden i søen kan forbedres ved at fjerne nogle af de skyggende træer og noget af rørsumpen, så der skabes flere lysåbne og lavvandede bredzonearealer.

15.10 Sø nr. 98, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den midterste del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

2 mo, Bagsværd.

Areal

800 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af sump, hængedynd, mose, sumpskov og løvskov. Der er skyggende birk, grå-pil og rød-el langs bredden og spredte rørsumpbevoksninger. Vandet er klart og svagt brunligt af humusstoffer. Søbunden består af tørv overlejret med dynd. Den største vanddybde er ca. 1½ m. Søen har tidligere været en tørvegrav.

Vandplanter

Undervandsvegetationen fandtes spredt og udgjorde ca. 10% af søens areal. Vegetationen var domineret af tornfrøet hornblad, tornløs hornblad, og korsandemad. Desuden var der bevoksninger af almindelig blærerod, butbladet vandaks, flydende stjernebladet (Riccia fluitans) og vand-seglmos (Drepanocladus fluitans). Flydebladsvegetationen dækkede ca. 5% af søens areal og bestod af liden andemad, stor andemad, frøbid og vand-pileurt. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 30% af søens areal og var dækket af tagrør, der havde sammenhængende bevoksninger.

Smådyrsliv

Forholdsvis artsrig med en del arter af børsteorme, igler, krebsdyr, vandtæger, biller, vandnymfer, snegle og muslinger. Antalsmæssigt var vandtæger og snegle dominerende. Der blev ikke registreret nogen ualmindelige eller sjældne arter.

Padde og krybdyr

Af padde yngede 6 arter: skrubtudse, butsnudet frø, spidssnudet frø, grøn frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Af disse var skrubtudse, grøn frø og lille vandsalamander ret almindelige, mens de tre øvrige kun var fåtalligt forekommende. Padderne havde generelt ikke særlig gode yngleforhold på grund af beskygning fra træer og rørsump. Af krybdyr registreredes to snoge.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle yngede lille lappedykker (1 par), gråand (1 par), blis-høne (1 par), grønbenet rørhøne (1 par), rørsanger (3), nattergal (1 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde gode yngleforhold på øen midt i søen.

Øvrige faunaforhold

Af fisk observeredes karudse og skalle.

Særlige arter

Spidssnudet frø og stor vandsalamander er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Alle seks arter af padde og snog er med på den danske gulliste. Desuden er vandplanten almindelig blærerod ualmindelig på landsplan.

Værdi- og målsætning

Søen har en forholdsvis stor naturmæssig betydning med et ret artsrigt plante- og dyreliv (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er opfyldt.

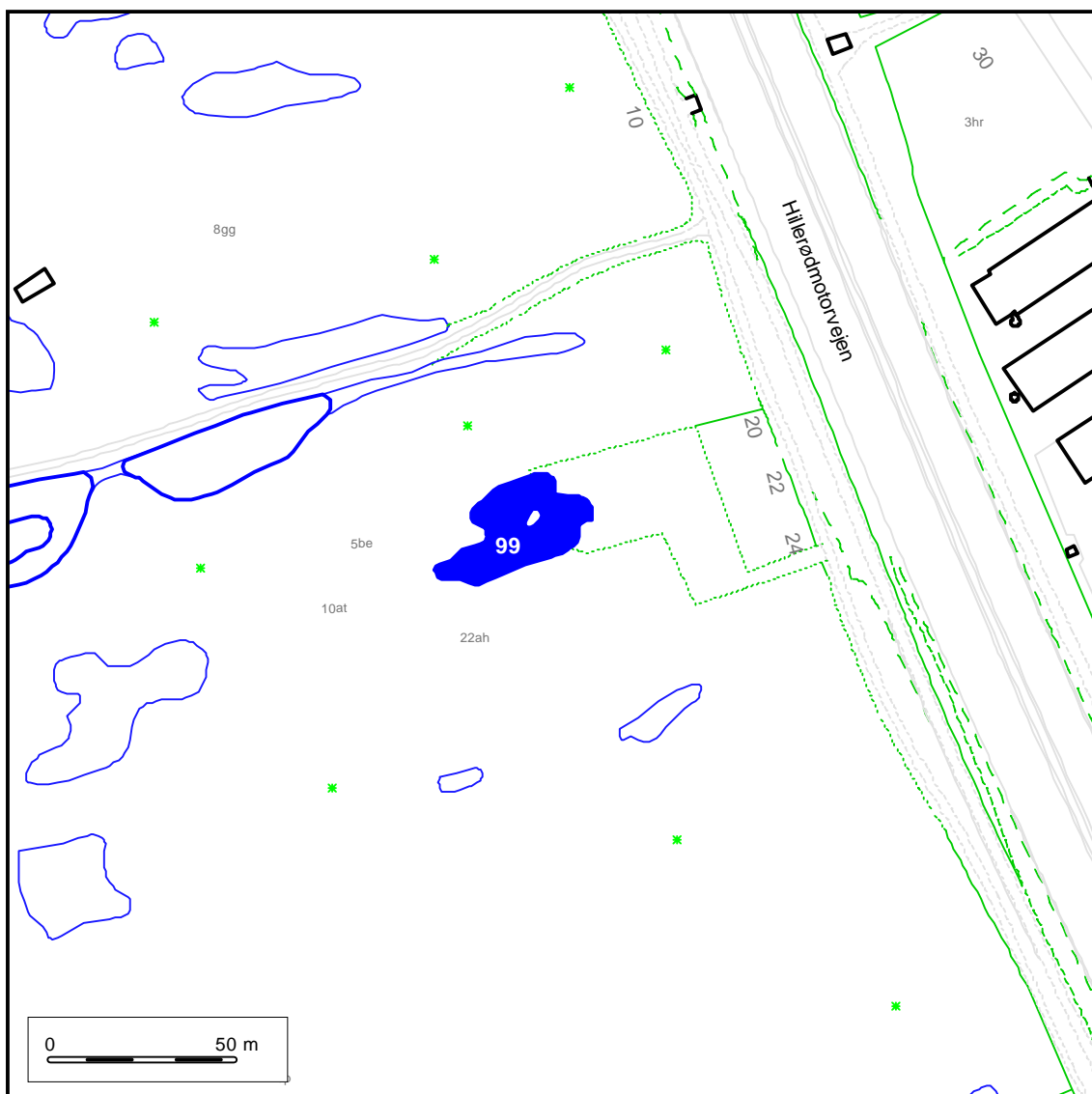
Plejeforanstaltninger

Natur- og miljøtilstanden i søen kan forbedres ved at fjerne en del af de skyggende træer og rørsumpen, så der skabes flere lysåbne og lavvandede arealer langs bredden, hvilket bl.a. vil være til gavn for padde og smådyr.

Samlet vurdering

Skovsø i et moseområde med klart og svagt brunligt vand. Undervandsvegetationen er forholdsvis veludviklet og artsrig, og der findes et moderat artsrigt smådyrsliv. Paddebestanden er artsrig med seks arter, herunder med de to EU-lovbeskyttede arter spidssnudet frø og stor vandsalamander. Vandfuglebestanden er forholdsvis artsrig. Natur- og miljøtilstanden i søen kan forbedres ved at fjerne nogle af de skyggende træer og noget af rørsumpen, så der skabes flere lysåbne og lavvandede bredzonearealer.

15.11 Sø nr. 99, Sø i Smørmosen



Dato: 12. juli 2007



Dato: 12. juli 2007

Beliggenhed

I den midterste del af Smørmosen.

Ejendomsforhold

Gladsaxe Kommune.

Matrikler

5be og 10at, Bagsværd.

Areal

700 m²

Lov- og planmæssige forhold

Omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Søen er med i udkastet til plejeplan for Smør- og Fedtmosen fra 2006.

Beskrivelse af søen

Det omgivende terræn består af sump, hængedynd, sumpskov og løvskov. De hyppigste løvtræer er vorte-birk og grå-pil. I den centrale del af søen findes en ø, som er groet til med rørsumpplanter og løvtræer. Der er strækningsvis bræmmer af rørsump langs søbredden. Sø vandet er klart og svagt brunvandet af humusstoffer. Bedømt ud fra vegetationen og mængden af trådalger er vandet moderat næringsrigt. Søen består af tørv dækket af lidt dynd. Den største vanddybde er ca. 1 m.

Vandplanter

Undervandsvegetationen dækkede ca. 15% af søens areal og fandtes som spredte bevoksninger af butbladet vandaks, kors-andemad, almindelig blærerod, liden blærerod, svømmende sumpskærm, vand-seglmos (*Drepanocladus fluitans*) samt ganske lidt tørvemos. Flydebladsvegetationen dækkede ca. 40% af søens areal og var domineret af hvid åkande, der havde store store sammenhængende bevoksninger. Desuden var der spredte bevoksninger af gul åkande, frøbid, vand-pileurt, vandnavle, stor andemad og liden andemad. Rørsumpvegetationen dækkede ca. 20% af søens areal, og den var domineret af tagrør og næb-star. Desuden var der en del bevoksninger af bredbladet dunhammer, stiv star, top-star, blære-star, kær-star, toradet star, dynd-padderok, kær-padderok, vejbred-skeblad, gul iris, kær-mangeløv, smalbladet mangeløv, lyse-siv, glanskapslet siv, sværtevæld, almindelig fredløs, dusk-fredløs, kær-svolrod, kragefod, vand-skræppe, kær-snerre, vandnavle, kær-fladstjerne, kær-mysse mv.

Smådyrsliv

Artsrig og varieret med en del arter af børstorme, vandmider, krebsdyr, vandtæger, døgnfluer, biller, vandnymfer, guldsmede, vårfluer, dansemyg, snegle og muslinger. Af ualmindelige arter blev registreret vandtægerne vandrøver (*Ilyocorus cimicoides*) og dværgbugsvømmer (*Plea leachi*), billerne *Haliplus flavicollis* og *Rhantus suturellus*, guldsmeden lille kærguldsmed (*Leucorrhinia dubia*), stor posthornssnegl (*Planorbarius corneus*) og lille bønnemusling (*Sphaerium lacustre*).

Padder og krybdyr

Artsrig padddebestand med 6 ynglende arter: skrubbudse, butsnudet frø, spidssnudet frø, grøn frø, lille vandsalamander og stor vandsalamander. Alle arter var tilsyneladende ret almindelige. Søen og dens nærmeste omgivelser

er gode ynglepladser, idet der er åbne og lavvandede eng- og mosearealer ned mod søen, som oversvømmes om foråret og er gode æglægningssteder for frøerne. Af krybdyr blev registreret tre snoge, og området er formentlig et vigtigt fourageringssted for denne art. Desuden registreredes et enkelt individ af henholdsvis stålorm og almindeligt firben.

Ynglefugle

Af vandtilknyttede fugle ynglede gråand (1 par), krikand (1 par), blishøne (1 par), rørsanger (3 par) og rørspurv (1 par). Vandfuglene havde gode yngleforhold, bl.a. på grund af øen midt i søen. Krikand er en ualmindelig ynglefugl her i landet, idet den oftest yngler i hedemoser.

Øvrige faunaforhold

Af fisk blev observeret skalle, karuds og suder. Af pattedyr registreredes dværgflagermus, vandflagermus og skimmelflagermus.

Særlige arter

Spidssnudet frø og stor vandsalamander samt dværgflagermus, vandflagermus og skimmelflagermus er med på EF-habitatdirektivets bilag IV. Desuden er vandflagermus med på den danske rødliste. Alle seks arter af padde og snog, billerne *Haliphus flavicollis* og *Rhantus suturellus* samt svømmende sumpskærm er med på den danske gulliste. Desuden er almindelig blærerod, liden blærerod og kær-mysse ikke særlig almindelig herhjemme. Endvidere er krikand en ualmindelig ynglefugl på landsplan.

Værdi- og målsætning

Søen har stor lokal og regional betydning med et artsrigt plante- og dyreliv (naturværdi II). En generel målsætning med et artsrigt og alsidigt plante- og dyreliv er opfyldt.

Plejeforanstaltninger

Der er ikke behov for pleje af søen.

Samlet vurdering

Moderat næringsrig sø med klart vand i et moseområde med sumpskov. Der findes en artsrig undervands- og flydebladsvegetation. Smådyrslivet er derfor også artsrigt og varieret. Paddebestanden er artsrig med 6 arter, hvoraf spidssnudet frø og stor vandsalamander er EU-lovbeskyttede arter. Desuden findes tre arter af krybdyr, herunder snog og stålorm. Vandfuglebestanden er også forholdsvis artsrig. Der er ikke behov for nogen pleje af søen.