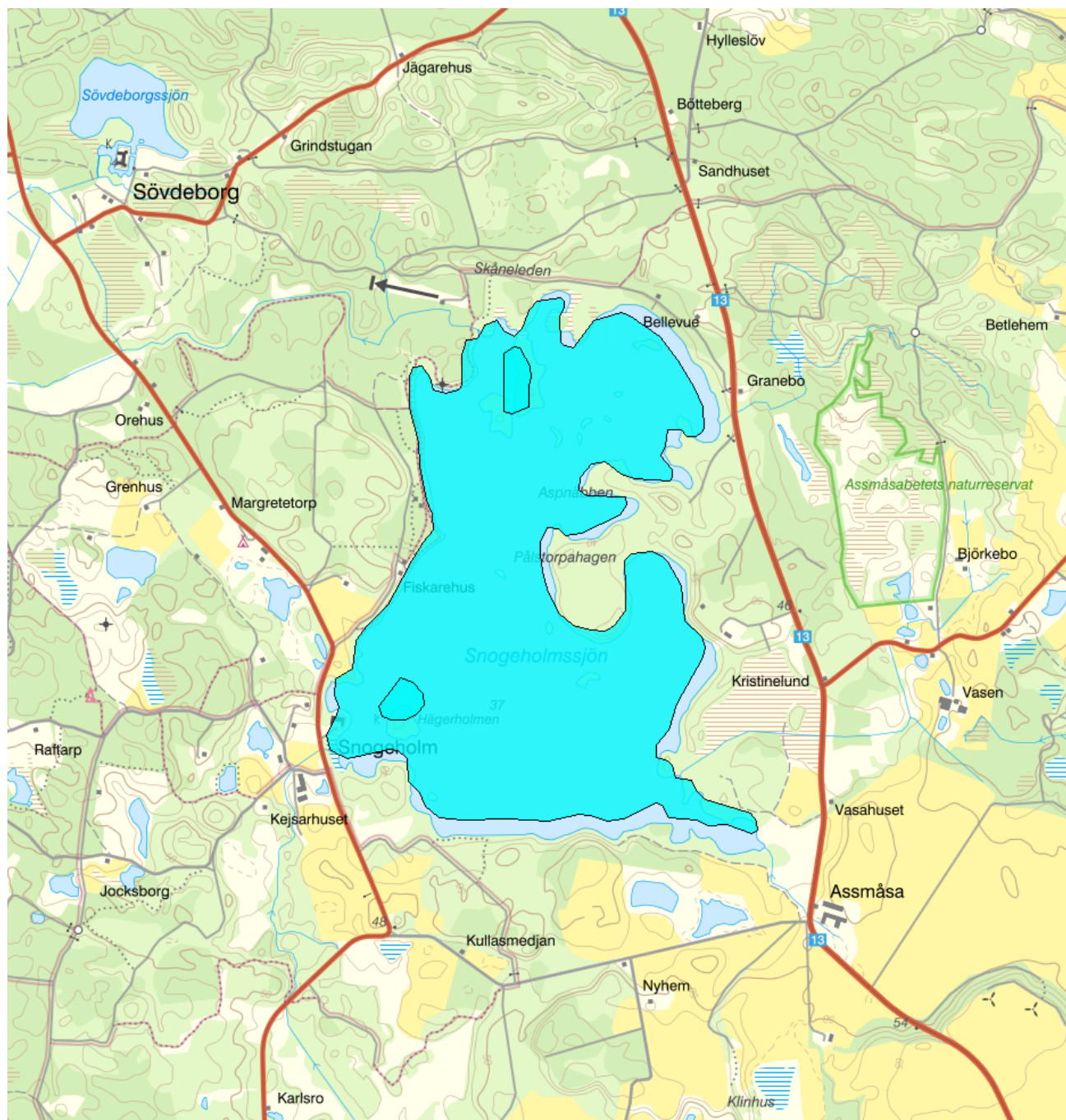


Snogeholmssjön - WA49189666 / SE616267-136857



Vattenkategori	Sjö	Län	Skåne - 12
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Sjöbo - 1265
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Yta (km²)	2,5
Huvudavrinningsområde	Kävlingeån - SE92000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA49189666>

Allmän beskrivning

Snogeholmssjön är en slättsjö i Kävlingeåns avrinningsområde i Sjöbo kommun. Sjön ligger några kilometer söder om Sjöbo.

Sjön är sänkt med ett medeldjup på 3,9 m och ett maximumdjup på 8,5 m. Sjöns yta är 2,58 km². Teoretisk omsättningstid för sjöns vatten har beräknats till 1,4 år.

Sjön är mycket näringsrik och blågrönalgbloomningar uppträder regelbundet sommartid. Tillrinningsområdet består främst av skog. Vass och säv kantar sjöns stränder

Sjön utsattes för en vattensänkning på ca 1 meter under 1930-talet. Fågellivet är rikt både vad gäller häck- och flyttfågel. Sjön har ett stort bestånd av sjögull som inte finns naturligt i Sverige. Blågrönalgbloomningar förekommer regelbundet. Flodkräfta har tidigare funnits i sjön men försvann 2005. Ur sportfiskesynpunkt är sjön värdefull. Sjön har ett rikt fiskebestånd med många olika arter. I sjön har det sedan lång tid tillbaka bedrivits yrkesfiske. Delar av området väster om Snogeholmssjön är Natura 2000-område.

Referenser

Snogeholmssjön 

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Version: Beslutad

Kvalitetskrav

 God ekologisk status 2033

Beskrivning

 Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Undantag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Växtplankton	Diffusa källor - Jordbruk	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

På grund av påverkan från jordbruk uppnås ej god status avseende näringsämnen och/eller biologiska kvalitetsfaktorer kopplat till övergödning. Trots genomförda åtgärder för att minska läckaget av näringsämnen från jordbruksmark kvarstår stora övergödningssproblem för Sveriges sjöar, vattendrag och kust.

Det är osäkert om åtgärder kommer att kunna genomföras i tillräcklig omfattning till år 2027. Vattenmyndigheterna har tagit fram ett förslag på vilka åtgärder som bör prioriteras till 2027 respektive 2033. Vilka åtgärder och vilken prioritet som föreslås framgår av de möjliga åtgärder som presenteras i VISS avseende jordbruk. För ytterligare information om prioriteringen och dess utfall se angiven referens.

Den tid som behövs för att genomföra åtgärder tillsammans med efterföljande återhämtning för ekosystemet innebär att det i många fall inte kommer att vara möjligt att uppnå god status för relevanta kvalitetsfaktorer förrän efter 2027. Vattenförekomsten har därför undantag med tidsfrist till 2033 på grund av naturliga förhållanden.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Diffusa källor - Jordbruk	2033		Naturliga förhållanden

Motivering

På grund av påverkan från jordbruk uppnås ej god status avseende näringsämnen och/eller biologiska kvalitetsfaktorer kopplat till övergödning. Trots genomförda åtgärder för att minska läckaget av näringsämnen från jordbruksmark kvarstår stora övergödningssproblem för Sveriges sjöar, vattendrag och kust.

Det är osäkert om åtgärder kommer att kunna genomföras i tillräcklig omfattning till år 2027. Vattenmyndigheterna har tagit fram ett förslag på vilka åtgärder som bör prioriteras till 2027 respektive 2033. Vilka åtgärder och vilken prioritet som föreslås framgår av de möjliga åtgärder som presenteras i VISS avseende jordbruk. För ytterligare information om prioriteringen och dess utfall se angiven referens.

Den tid som behövs för att genomföra åtgärder tillsammans med efterföljande återhämtning för ekosystemet innebär att det i många fall inte kommer att vara möjligt att uppnå god status för relevanta kvalitetsfaktorer förrän efter 2027. Vattenförekomsten har därför undantag med tidsfrist till 2033 på grund av naturliga förhållanden.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Växtplankton	Diffusa källor - Enskilda avlopp 2027			Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för god ekologisk status avseende biologiska kvalitetsfaktorer kopplat till övergödning. Utsläppsbehandlande och/eller förebyggande åtgärder behöver genomföras för att minska utsläppet så att god status kan nås 2027. Vattenförekomsten får en tidsfrist till 2027 med skälet tekniskt omöjligt. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet om god ekologisk status till 2027.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Diffusa källor - Enskilda avlopp	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för god ekologisk status avseende fys-kemiska kvalitetsfaktorer kopplat till övergödning. Utsläppsbehandlande och/eller förebyggande åtgärder behöver genomföras för att minska utsläppet så att god status kan nås 2027. Vattenförekomsten får en tidsfrist till 2027 med skälet tekniskt omöjligt. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet om god ekologisk status till 2027.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Växtplankton	Historisk förorening	2027		Tekniska skäl

Motivering

God ekologisk status med avseende på näringsämnen (eller biologiska kvalitetsfaktorer som indikerar näringsämnespåverkan) kan inte uppnås till 2021 på grund av administrativa begränsningar. För att sätta in en fysisk åtgärd mot internbelastning krävs åtminstone en kvantitativ skattning av internbelastningens storlek. Verktyg för detta kommer inte att vara klara för användning innan tidigast år 2020, och kan därför inte nyttjas till åtgärdsanalysen inför den fjärde vattenförvaltningscykeln.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Historisk förorening	2027		Tekniska skäl

Motivering

God ekologisk status med avseende på näringsämnen (eller biologiska kvalitetsfaktorer som indikerar näringsämnespåverkan) kan inte uppnås till 2021 på grund av administrativa begränsningar. För att sätta in en fysisk åtgärd mot internbelastning krävs åtminstone en kvantitativ skattning av internbelastningens storlek. Verktyg för detta kommer inte att vara klara för användning innan tidigast år 2020, och kan därför inte nyttjas till åtgärdsanalysen inför den fjärde vattenförvaltningscykeln.

Referenser

Vattenmyndigheternas riktlinjer för jordbrukets påverkan på övergödning: Åtgärder och undantag 
Kompletterande riktlinjer för miljökvalitetsnormer och undantag 2021-2027 

Kemisk ytvattenstatus

Kvalitetskrav  God kemisk ytvattenstatus

Undantag - Mindre stränga krav	Kvalitetskrav	Tidpunkt	Påverkanskälla
Bromerad difenyleter	 Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus		Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

 Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Nr enl föreskrift (HVMFS 2013:19)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
5	Omöjligt			

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för bromerade difenyletrar (kongenerna 28, 47, 99, 100, 153 och 154), även kallade polybromerade difenylterar (PBDE). Halterna av PBDE bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av PBDE till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Problemet beror främst på påverkan från långväga luftburna föroreningar och bedöms ha en sådan omfattning och karaktär att det i dagsläget saknas tekniska förutsättningar att åtgärda det. De nuvarande halterna av PBDE (december 2015) får dock inte öka. Lokala påverkanskällor som bidrar till sänkt status för PBDE ska åtgärdas oavsett det mindre stränga kravet för atmosfärisk deposition (se övriga tidsfrister).

Kvicksilver och kvicksilverföreningar	 Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus	Diffusa källor - Atmosfärisk deposition
---------------------------------------	---	---

⚠ Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Nr enl föreskrift (HVMFS 2013:19)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
21	Omöjligt			

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för kvicksilver (Hg). Halterna av kvicksilver bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av kvicksilver till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Den största påverkan av kvicksilver består av atmosfärisk deposition vars ursprung är långväga. I Sverige har en stor mängd av det nedfallande atmosfäriska kvicksilvret under lång tid ackumulerats. Problemet bedöms ha en sådan omfattning och karaktär att det i dagsläget saknas tekniska förutsättningar att åtgärda det. De nuvarande halterna av kvicksilver (december 2015) får dock inte öka. Lokala påverkanskällor som bidrar till sänkt status för Hg ska åtgärdas oavsett det mindre stränga kravet för atmosfärisk deposition (se övriga tidsfrister).

Referenser

The National Swedish Contaminant Monitoring Programme for Freshwater Biota, 2018 
Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2019:25) om klassificering och miljökvalitetsnormer avseende ytvatten 
Kompletterande riktlinjer för miljökvalitetsnormer och undantag 2021-2027 

Statusklassning

Status ?	Klassificering
- Ekologisk status	Dålig
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?	
Växtplankton	Dålig
Näringsämnespåverkan växtplankton	Dålig
Klorofyll a	Dålig
Planktontrofiskt index (PTI)	Dålig
Totalbiomassa	Dålig
Artantal för växtplankton	Hög
Påväxt-kiselalger	
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	
IPS-index för Kiselalger	
Bottenfauna	
ASPT	
BQI	
MILA	
Makrofytter	Ej klassad
Fisk	Ej klassad
Fisk i sjöar (EQR8)	Ej klassad
Fisk i sjöar AindexW5	
Fisk i sjöar (EindexW3)	
Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer ?	
Näringsämnen	Dålig
Ljusförhållanden	Dålig
Syrgasförhållanden	
Försurning	God
Särskilda förorenande ämnen	Ej klassad

Koppar	Ej klassad
Zink	Ej klassad
Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?	
Konnektivitet i sjöar	God
Längsgående konnektivitet i sjöar	God
Konnektivitet till närområde och svämplan kring sjöar	
Hydrologisk regim i sjöar	Hög
Vattenståndsvariation i sjöar	Hög
Avvikelse i vinter- eller sommarvattenstånd	Hög
Vattenståndets förändringstakt i sjöar	Hög
Morfologiskt tillstånd i sjöar	God
Förändring av sjöars planform	Måttlig
Bottensubstrat i sjöar	
Strukturer på det grunda vattenområdet i sjöar	
Närområdet runt sjöar	Hög
Svämplanets strukturer och funktion runt sjöar	Hög
Kemisk status ?	
<i>Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse</i>	
Prioriterade ämnen	Uppnår ej god
Bromerad difenyleter	Uppnår ej god
Nonylfenol (4-nonylfenol)	Ej klassad
Kvikksilver och kvikksilverföreningar	Uppnår ej god
Miljöproblem och påverkanskällor	
Påverkanskällor ?	
	Klassificering
Punktkällor - reningsverk	
Punktkällor - Bräddning	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Förorenade områden	
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Urban markanvändning	
Diffusa källor - Jordbruk	Betydande påverkan
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	
Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark	
Diffusa källor - Enskilda avlopp	Betydande påverkan
Diffusa källor - Atmosfärisk deposition	Betydande påverkan
Diffusa källor - Materialtäkt	
Diffusa källor - Vattenbruk	

Diffusa källor - Andra relevanta

Vattenuttag eller vattenavledning - för jordbruk

Vattenuttag eller vattenavledning för dricksvatten

Vattenuttag eller vattenavledning - för industri

Vattenuttag eller vattenavledning - för kylvatten

Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenbruk

Vattenuttag eller vattenavledning - för vattenkraft

Vattenuttag eller vattenavledning - annat

Förändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för vattenkraftFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för dricksvattenFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för översvämningsskyddFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för bevattningFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för turism och rekreationFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för industrinFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - för sjöfartFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar – Annat Ej betydande påverkanFörändring av konnektivitet genom dammar,
barriärer och slussar - okända eller föråldrade

Förändring av hydrologisk regim - jordbruk

Förändring av hydrologisk regim – Sjöfart

Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft

Förändring av hydrologisk regim - offentlig
vattenförsörjningFörändring av hydrologisk regim - fiske och
vattenbruk

Förändring av hydrologisk regim - annat

Fysisk förlust av hela eller delar av
vattenförekomsterFörändring av morfologiskt tillstånd - för
översvämningsskydd

Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

 Ej klassad

Förändring av morfologiskt tillstånd - för sjöfart

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller
föråldrade

Andra hydromorfologiska förändringar

Introducerade sjukdomar eller arter

 Ej klassad

Exploatering eller borttagande av djur eller växter

Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Annan signifikant påverkan

Okänd signifikant påverkan

Historisk förorening

 Betydande påverkan

Åtgärdsbehov

Åtgärdsbehov är en kvantifiering av den åtgärds mängd som behövs för att nå miljökvalitetsnormerna i en eller flera vattenförekomster. Behoven som identifierats är inte bindande men ger en indikation på hur många åtgärder som behöver genomföras samt hur de kan fördelas mellan olika vattenförekomster.

I vattenförvaltningscykel 3 (2021-2027) har åtgärdsbehov endast kvantifierats för miljökonsekvenstypen övergödning. För sjöar och vattendrag beskrivs behovet utifrån reduktion av fosfor medan det för kustvatten beskrivs utifrån reduktion av både fosfor och kväve. Via nedanstående länkar återfinns metodrapport samt aktuella åtgärdsbehov avseende fosfor och kväve. Observera att åtgärdsbehoven bygger på en nationell beräkning och att undersökningar som grundar sig på mer lokal kunskap kan ge bättre skattningar av behoven.

Åtgärdsbehov per vattenförekomst

Metodrapport

Observera att åtgärdsbehoven i regel inte uppdateras efter det att åtgärdsprogram och förvaltningsplaner beslutats. Undantag kan dock förekomma, se därför till att alltid utgå från den senaste versionen från VISS.

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram innehåller de åtgärder som myndigheter och kommuner behöver genomföra för att miljökvalitetsnormerna ska följas. Åtgärdsprogrammen för respektive vattendistrikt hittar du på www.vattenmyndigheterna.se.

Åtgärderna i åtgärdsprogrammet är administrativa åtgärder som är juridiskt bindande. Dessa syftar till att bana väg för de åtgärder som genomförs direkt i vattenmiljöerna för att förbättra vattnets ekologiska och kemiska status.

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

Nedan visas genomförda och planerade åtgärder samt föreslagna åtgärder som kan behöva genomföras för att uppnå bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte juridiskt bindande, utan en del i den långsiktiga planeringen för bättre vatten. Det kan finnas ytterligare åtgärder som av olika anledningar ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (16 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	0,4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,8 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	2 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 48 kg/år	4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027		
Precisionsgödsling vid WA49189666	Precisionsgödsling	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 690 kg/år	360 ha	2021 - 2027		

Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2021 - 2027
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA43762631	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ellestadssjön	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 75 kg/år	6 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA49189666	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 920 kg/år Minskning Totalfosfor 28 kg/år	2 ha	2021 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - SJÖBO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - YSTAD kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027
Åtgärder mot internbelastning i Snogeholmssjön	Åtgärder mot internbelastning	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor Annan	1 st	-

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (39 st)

Förslag på åtgärder som är möjliga att genomföra eller skulle behöva genomföras för att nå god vattenstatus.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 29 kg/ år	0,4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 29 kg/ år	0,4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 2 kg/ år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 2 kg/ år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/ år	0,8 ha	2027 - 2033		

Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/ år	0,8 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/ år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/ år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 48 kg/ år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 48 kg/ år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 22 kg/ år	0,7 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 22 kg/ år	0,7 ha	2021 - 2027	
Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE616267-136857	Anpassade skyddszoner på åkermark	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 10 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 10 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 14 kg/år Minskning Totalkväve 24 kg/ år Minskning Totalfosfor 12 kg/ år	36 st	-	
Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel vid SE616267-136857	Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 11 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 11 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 0 kg/år Minskning Totalkväve 0 kg/ år Minskning Totalfosfor 11 kg/ år	7 200 kg	-	18 000 kr

Precisionsgödsling vid WA49189666	Precisionsgödsling	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 690 kg/år	360 ha	2021 - 2027	
Precisionsgödsling vid WA49189666	Precisionsgödsling	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 690 kg/år	360 ha	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA43762631	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA49189666	Skyddszon - medel erosionsrisk	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Täckning av vattenvegetation-sjögull i Snogeholmssjön	Täckning av vattenvegetation	Snogeholmssjön		20 ha	-	5 500 000 kr
Vattenskyddsområde - Bjärsjölagård	Vattenskyddsområde - Revidering	Sjöbo		1 st	-	690 000 kr
Tillsyn vattenskyddsområde	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Sjöbo		1 st	-	

Våtmark - fosfordamm vid SE616267-136857	Våtmark - fosfordamm	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 6 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 7 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 66 kg/år Minskning Totalkväve 110 kg/år Minskning Totalfosfor 9 kg/ år	0,28 ha	-	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA43762631	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ellestadssjön	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 75 kg/ år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA43762631	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ellestadssjön	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 75 kg/ år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA49189666	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 920 kg/år Minskning Totalfosfor 28 kg/ år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA49189666	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve 920 kg/år Minskning Totalfosfor 28 kg/ år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för näringsretention vid SE616267-136857	Våtmark för näringsretention	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 33 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 34 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 2 300 kg/år Minskning Totalkväve 3 900 kg/år Minskning Totalfosfor 41 kg/ år	14 ha	-	4 000 000 kr

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE616267-136857	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 11 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 12 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 9 kg/år Minskning Totalkväve 21 kg/år Minskning Totalfosfor 12 kg/år	24 st	-	2 600 000 kr	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - SJÖBO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027		
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - YSTAD kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Ellestadssjön	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027		
Åtgärder mot internbelastning i Snogeholmssjön	Åtgärder mot internbelastning	Snogeholmssjön	Minskning Totalfosfor Annan	1 st	-		

Genomförda åtgärder (16 st)

Åtgärder som har genomförts i eller kring vattenförekomsten eller har en effekt på vattenförekomsten

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Fånggrödor	Fånggrödor med höstnedbrukning	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve kg/år	210 ha	2018 -		
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	34 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	300 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			39 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	110 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	14 ha	2010 - 2014		
Vårbearbetning	Vårbearbetning	Snogeholmssjön	Minskning Totalkväve kg/år	4,3 ha	2017 -		
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6157788 - 422040		11 ha	2009 - 2009		

Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6159484 - 422470		0,8 ha	2012 - 2012
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6157099 - 420614	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	11 ha	2002 - 2002
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6158459 - 421988	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	3,1 ha	2006 - 2006
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6157132 - 420320	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	8,5 ha	2002 - 2002
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6158459 - 421988	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	3 ha	2006 - 2006
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6158501 - 422069	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	0,29 ha	2006 - 2006
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6158604 - 417992	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	3,6 ha	2003 - 2003
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6158452 - 418540	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	4,5 ha	2006 - 2006

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Snogeholmssjön	RMÖ, Skåne län, Skånska sjöar	Klorofyll a och växtplankton i sjöar	8	Snogeholmssjön
Snogeholmssjön	RMÖ, Skåne län, Skånska sjöar	Vattenkemi i sjöar	8	Snogeholmssjön
Snogeholmssjön	RMÖ, Skåne län, Skånska sjöar	Metaller i sjöar	8	Snogeholmssjön
Snogeholmssjön	RMÖ, Skåne län, Skånska sjöar	Djurplankton	8	Snogeholmssjön

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Känsliga jordbruksområden	SENi1	Nitratkänsliga områden

Typtillhörighet

	Värde
Typindelning/Typtillhörighet ?	
Vattentyp - Sjö	1GHB
Limnisk vattentypsregion	Södra Sverige (1)
Medeldjup (m)	≤ 3 (G)
Alkalinitet (mekv/l)	> 1 (H)
Humus (mg Pt/l)	> 30 (B)

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version	Datum
---------	-------

Ytvatten innan versionshantering

2011-05-09 12:09

SVAR_2010_1

2011-10-17 12:07

SVAR_2012_2

2012-11-08 09:07

SVAR_2016

2017-06-20 09:29

Cykel

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

Förlängning av förvaltningscykel 2

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)

Vattentyp

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Skåne**E-post** M-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se**Hemsida** <http://www.lansstyrelsen.se/skane/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>