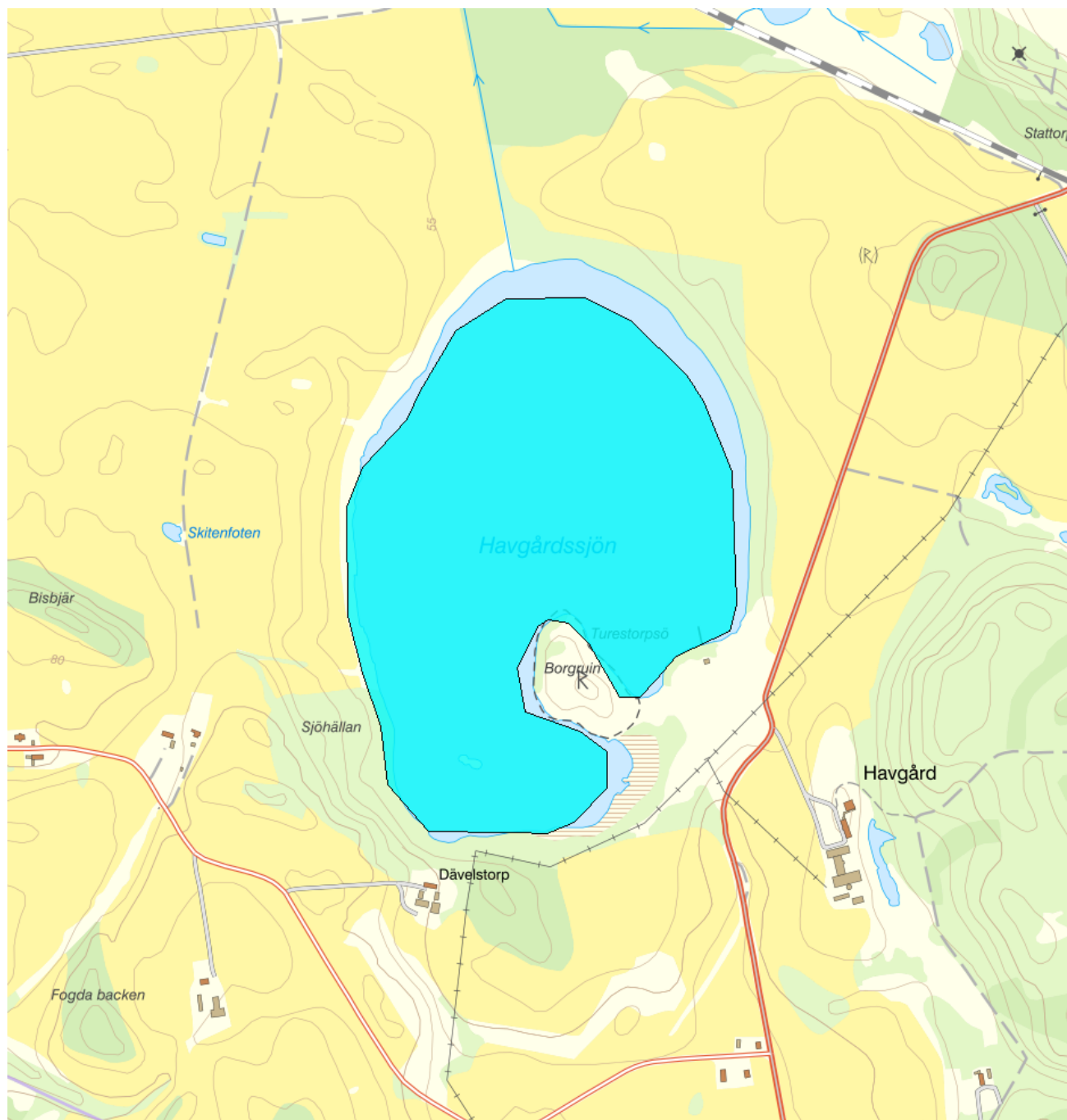


Havgårdssjön - WA56806681 / NW615311-134527

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)


Vattenkategori	Sjö	Län	Skåne - 12
Typ	Övrigt vatten	Kommun	Svedala - 1263
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Yta (km²)	0,5
Huvudavrinningsområde	Sege å - SE90000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA56806681>

Allmän beskrivning

Havgårdssjön är en liten, naturligt näringsrik källsjö i Sege å, belägen ca 3 mil öster om Malmö. Sjön har ett litet tillrinningsområde i förhållande till sjöytan och den teoretiska uppehållstiden (4,7 år) är lång. Det finns inga ytliga tillflöden. Grundvattentillströmningen kan dock vara relativt stor. Trots att inga ytliga tillflöden finns har en ökning av näringsämneshalterna skett under 1990-talet. Detta återspeglas också i en ökad mängd blågröna alger och ett minskat siktdjup. Algbloomingar förekommer långt in på hösten. Enligt provfisken är andelen rovfisk liten och andelen vitfisk stor. Sjön har en mycket rik undervattensvegetation. Havgårdssjön är en nationell referenssjö.

Referenser

Havgårdssjön 










Statusklassning

Klassificering



Status ?

- Ekologisk status
- Tillkomst/härkomst
- Kemisk status

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Växtplankton	 Otillfredsställande
Näringsämnespåverkan växtplankton	 Otillfredsställande
Klorofyll a	 Dålig
Planktonτροφiskt index (PTI)	 Otillfredsställande
Totalbiomassa	 Dålig
Artantal för växtplankton	
Påväxt-kiselalger	
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	
IPS-index för Kiselalger	
Bottenfauna	 Måttlig
ASPT	 God
BQI	 Dålig
MILA	 Hög
Makrofyter	
Fisk	
Fisk i sjöar (EQR8)	
Fisk i sjöar AindexW5	
Fisk i sjöar (EindexW3)	

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer ?

Näringsämnen	 Måttlig
Ljusförhållanden	 Otillfredsställande
Syrgasförhållanden	
Försurning	
Särskilda förorenande ämnen	
Koppar	
Zink	

Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?

Konnektivitet i sjöar	
Längsgående konnektivitet i sjöar	

Konnektiviteten till närområde och svämplan kring sjöar

Hydrologisk regim i sjöar

Vattenståndsvariation i sjöar

Avvikelse i vinter- eller sommarvattenstånd

Vattenståndets förändringstakt i sjöar

Morfologiskt tillstånd i sjöar

Förändring av sjöars planform

Bottensubstrat i sjöar

Strukturer på det grunda vattenområdet i sjöar

Närområdet runt sjöar

Svämplanets strukturer och funktion runt sjöar

Kemisk status ?

Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse

Prioriterade ämnen

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

Diffusa källor - Skogsbruk

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark

Diffusa källor - Enskilda avlopp

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

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 vattenkraft

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för översvämningsskydd

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för bevattning

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för turism och rekreation

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för industrin

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för sjöfart

Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - Annat

Förändring 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 vattenförsörjning

Förändring av hydrologisk regim - fiske och vattenbruk

Förändring av hydrologisk regim - annat

Fysisk förlust av hela eller delar av vattenförekomster

Förändring av morfologiskt tillstånd - för översvämningsskydd

Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

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

Exploatering eller borttagande av djur eller växter

Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Annan signifikant påverkan

Okänd signifikant påverkan

Historisk förorening

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Havgårdssjön	SRK, Sege å	Klorofyll i sjöar		Havgårdssjön
Havgårdssjön	SRK, Sege å	Vattenkemi i sjöar		Havgårdssjön
Havgårdssjön	NMÖ, Sjöar trendstationer	Nationell MÖ, Trendsjöar Växtplankton	1383	Havgårdssjön
Havgårdssjön	NMÖ, Sjöar trendstationer	Nationell MÖ, Trendsjöar Vattenväxter	1383	Havgårdssjön
Havgårdssjön	NMÖ, Sjöar trendstationer	Sjöar trendstationer, provfiske	1383	Havgårdssjön
Havgårdssjön	NMÖ, Sjöar trendstationer	Nationell MÖ, Trendsjöar Bottenfauna	1383	Havgårdssjön
Havgårdssjön	NMÖ, Sjöar trendstationer	Nationell MÖ, Trendsjöar Vattenkemi	1383	Havgårdssjön

Typtillhörighet**Värde****Typindelning/Typtillhörighet** ?

Vattentyp - Sjö

Limnisk vattentypsregion

Medeldjup (m)

Alkalinitet (mekv/l)

Humus (mg Pt/l)

Vattenversion*I följande versioner har detta objekt existerat***Version**

SVAR_2012_2

SVAR_2016_4

Datum

2012-11-08 09:07

2019-05-16 08:57

Cykel

Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

Förlängning av förvaltningscykel 2

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)

Vattentyp

Övrigt vatten

Övrigt vatten

Övrigt vatten

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>