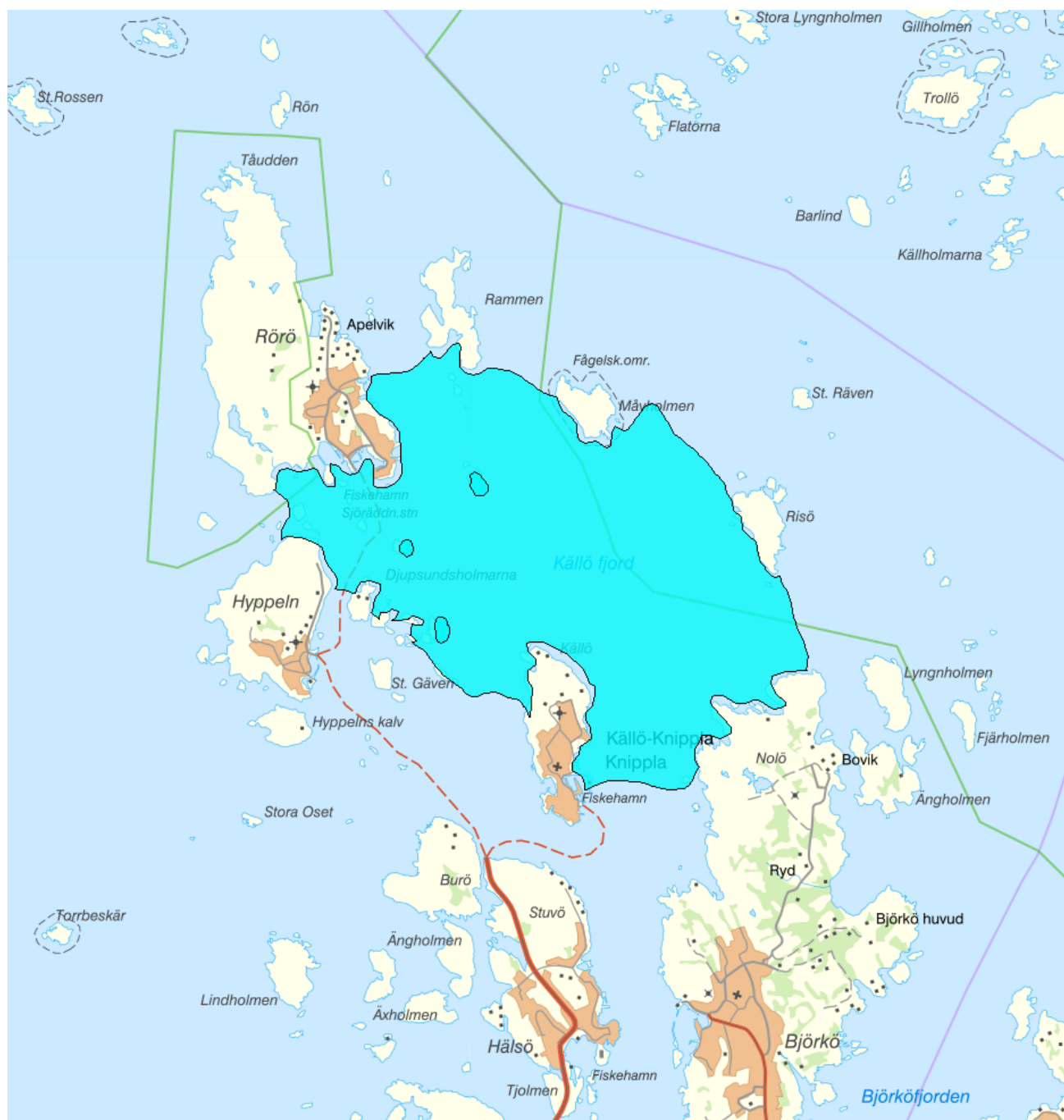


Källö fjord - WA14727562 / SE574630-113940



Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Kust	Län	Västra Götaland - 14
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Öckerö - 1407
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Yta (km²)	8,6
Huvudavrinningsområde	Till annat land - SE000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA14727562>

Statusklassning

Klassificering

Status ?

- Ekologisk status	■ Måttlig
- Tillkomst/härkomst	■ Naturlig
- Kemisk status	■ Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	■ God

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Växtplankton	Ej klassad
Klorofyll a	Ej klassad
Totalbiomassa	Ej klassad
Makroalger och gömfröiga växter	Ej klassad
Bottenfauna	Ej klassad
BQI	

Ekologisk status - Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer ?

Allmänna förhållanden Fys-kem

Syrgasförhållanden	Ej klassad
Ljusförhållanden	Ej klassad
Näringsämnen	Ej klassad
Totalmängd kväve - sommar	Ej klassad
Totalmängd kväve - vinter	Ej klassad
Totalmängd fosfor - sommar	Ej klassad
Totalmängd fosfor - vinter	Ej klassad
Löst organiskt kväve (DIN) - vinter	Ej klassad
Löst organiskt fosfor (DIP) - vinter	Ej klassad

Särskilda förorenande ämnen

Icke syntetiska ämnen	Ej klassad
Koppar	
Zink	
Syntetiska ämnen	
Summan av CAS_16484-77-8 Mecoprop -p (MCP-P) och CAS_7085-19-0 Mecoprop	

Ekologisk status - Hydromorfologi**Kemisk status ?**

Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse

Prioriterade ämnen	Ej klassad
Antracen	
Bromerad difenyleter	
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	
Tributyltenn föreningar	

Miljöproblem och påverkanskällor**Miljöproblem ?**

	Klassificering
1. Övergödning och syrefattiga förhållanden	Ja
2. Miljögifter	Ja

4.1 Flödesförändringar

4.2 Konnektivitetsförändringar

4.3 Morfologiska förändringar

5. Främmande arter

Ja

6.3 Vattenuttag

Påverkanskällor ?**Klassificering**

1. Punktkällor

2. Diffusa källor

3. Vattenuttag

4. Flödesreglering och morfologiska förändringar

7. Annan morfologisk påverkan

8. Annan signifikant påverkan

Risk*Risken för att en miljö kvalitetsnorm inte följs och att en god miljöstatus inte uppnås ,***Klassificering****Riskbedömning** ?

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås 2015

Risk

Risk att Kemisk status inte uppnås 2015

Risk

Risk att Kemisk status (exklusive kvicksilver) inte nås till 2015

Ingen risk

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Källö-Knippla	Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg	Kemisk-fysikalisk undersökning	SE0A21407000003877	Källö-Knippla
Tranbärsviken				Tranbärsviken
Källö-Knippla	Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg	Mikrobiologisk undersökning	SE0A21407000003877	Källö-Knippla
Tranbärsviken				Tranbärsviken

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, sydlig kust, fosfor och kväve Källö-Knippla Tranbärsviken	SECA002 SE0A21407000003877	Avloppsvattendirektivet Badvatten Natura 2000 SPA
Nordre älvs estuarium	SE0520043	Fågeldirektivet , Natura 2000 SCI Habitatdirektivet
Skåne, Blekinge, Hallands och Gotlands län samt Öland och känsliga kustområden i Stockholms, Södermanlands, Östergötlands, Kalmar och Västra Götalands län	SE1	Nitratkänsliga områden Natura 2000 SPA
Sälöfjorden	SE0520036	Fågeldirektivet , Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

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

Limnisk ekoregion/Kustvattentyp

1s: Västkustens inre kustvatten som tillhör Kattegatt

Djupkategori	Grunt < 30 m
Omblandning/Skiktning	Delvis skiktat
Bottensubstrat	Blandade sediment
Vågor - kategorier	Varierande
Vattenutbyte (bottenvatten)	0-9 dagar
Isdagar	< 90 dagar
Salinitet (PSU)	Polyhalint (18-30)

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version

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

Cykel	Vattentyp
Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattenförekomst
Förlängning av förvaltningscykel 2	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)	Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Västra Götaland

E-post beredningssekretariatet.vastragotaland@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/vastragotaland/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>