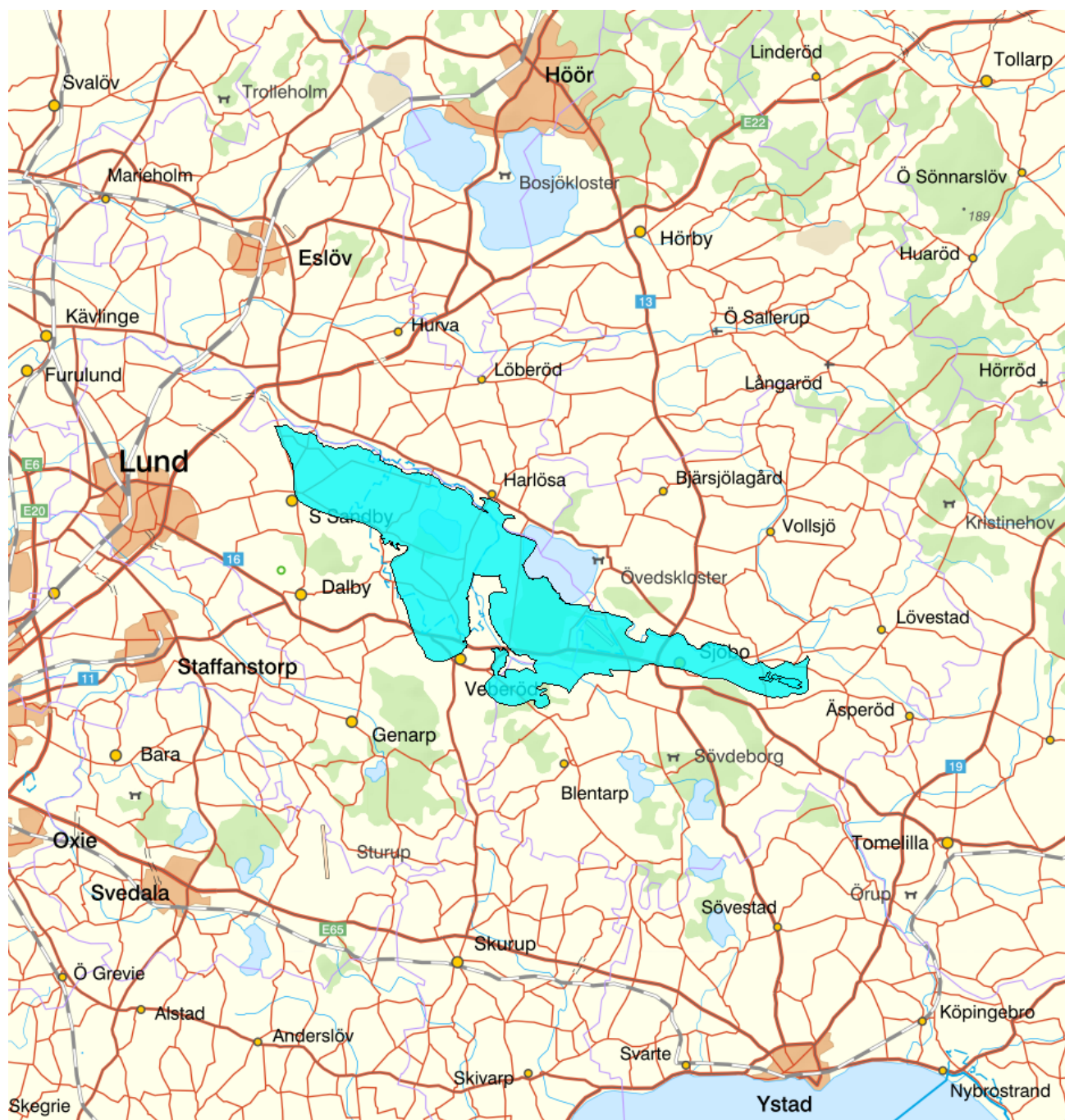


Revingehed - WA14819189 / SE617076-407425



Vattenkategori

Grundvatten

Län

Skåne - 12

Typ

Vattenförekomst

Kommuner

Eslöv - 1285

Distrikt

4. Södra Östersjön - SE4

Lund - 1281

Huvudavrinningsområde

Kävlingeån - SE92000

Yta (km²)

Sjöbo - 1265

140,7

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA14819189>

Viktigt att tänka på ang. grundvattenförekomsternas utbredning

Grundvattenförekomsterna som redovisas i VISS är framtagna för vattenförvaltningens syften. De är ett urval av SGUs hydrogeologiska data, och vid hydrogeologiska bedömningar bör det alltid ske en kontroll om ytterligare information finns att tillgå i ordinarie databaser.

Miljö kvalitetsnorm**Kemisk status grundvatten**

Version: Beslutad

Kvalitetskrav
 God kemisk grundvattenstatus

Enligt SGU:s föreskrifter om miljö kvalitetsnormer och statusklassificering för grundvatten (SGU-FS 2013:2) ska Vattenmyndigheten meddela miljö kvalitetsnormer för grundvattenförekomster som vid kartläggning och analys bedömts vara utsatta för risk att inte uppnå god kemisk grundvattenstatus till nästföljande målår eller vara utsatta för risk att inte bibehålla god kemisk grundvattenstatus till nästföljande målår. Om en grundvattenförekomst inte bedömts vara i risk behöver således inte miljö kvalitetsnormer för vattenförekomsten fastställas enligt SGU:s föreskrifter. Vattenmyndigheten har dock valt att fastställa miljö kvalitetsnormer för samtliga grundvattenförekomster. För de grundvattenförekomster där det inte föreligger någon risk fastställs således normen god kemisk grundvattenstatus. Detta görs för att säkerställa att principen om försämringsförbudet upprätthålls och det blir också en konsekvent hantering i förhållande till hur normerna för ytvattenförekomster fastställs. Miljö kvalitetsnormen anger att målsättningen för grundvattenförekomsten är god kemisk grundvattenstatus. För att förstå vad normen innebär mer konkret får man titta på de riktvärden som fastställts för grundvattenförekomsten. Riktvärdena är en del av själva miljö kvalitetsnormen och är direkt tillämpliga i t.ex. en provningssituation. Ett riktvärde får alltså i princip inte överskridas.

Kvantitativ status**Kvalitetskrav**
 God kvantitativ status

Enligt SGU:s föreskrifter om miljö kvalitetsnormer och statusklassificering för grundvatten (SGU-FS 2013:2) ska Vattenmyndigheten meddela miljö kvalitetsnormer för grundvattenförekomster som vid kartläggning och analys bedömts vara utsatt för risk att inte uppnå god kvantitativ status till nästföljande målår eller vara utsatt för risk att inte bibehålla god kvantitativ status till nästföljande målår. Om en grundvattenförekomst inte bedömts vara i risk behöver således inte miljö kvalitetsnormer för vattenförekomsten fastställas enligt SGU:s föreskrifter. Vattenmyndigheten har dock valt att fastställa miljö kvalitetsnormer för samtliga grundvattenförekomster. För grundvattenförekomster med god status fastställs således normen god kvantitativ grundvattenstatus. Detta görs för att säkerställa att principen om försämringsförbudet upprätthålls och det blir också en konsekvent hantering i förhållande till hur normerna för ytvattenförekomster fastställs. Miljö kvalitetsnormen anger att målsättningen för grundvattenförekomsten är god kvantitativ grundvattenstatus

Beskrivning

Skyddade områden

Område	Kvalitetskrav	Områdestyp	EUID
Revingefältet	Gynnsam bevarandestatus	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet	SE0430113
Revingehed	Krav enligt dricksvattenföreskrifterna	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7	SEA7WA14819189

Statusklassning

Status	Klassificering
- Kvantitativ status	<input checked="" type="checkbox"/> God
- Kemisk status	<input checked="" type="checkbox"/> God
Fosfat	
Nitrat	<input checked="" type="checkbox"/> God
Nitrit	<input checked="" type="checkbox"/> God
Klorid	<input checked="" type="checkbox"/> God
Sulfat	<input checked="" type="checkbox"/> God
Ammonium	<input checked="" type="checkbox"/> God
Arsenik	
Bekämpningsmedel - alla ämnen	<input checked="" type="checkbox"/> God
Bekämpningsmedel - enskilt ämne	<input checked="" type="checkbox"/> God
Bly och blyföreningar	
Bensen	<input checked="" type="checkbox"/> God
1,2-diklorethan	

Kadmium och kadmiumföreningar	<input checked="" type="checkbox"/> God
Kvikksilver och kvikksilverföreningar	
Polyaromatiska kolväten (PAH)	
Triklormetan (kloroform)	
Benso(a)pyrene	<input checked="" type="checkbox"/> God
Trikloretin och Tetrakloretin	
Konduktivitet	<input checked="" type="checkbox"/> God
Koppar	
Krom	<input checked="" type="checkbox"/> God
Nickel och nickelföreningar	
Zink	
PFAS 11	<input checked="" type="checkbox"/> God

Beskrivning av trender

Uppåtgående trend

Parameter	Version

Oförändrad

Parameter	Version

Nedåtgående trend

Parameter	Version

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

Klassificering

Punktkällor - Förorenade områden

Betydande påverkan

Punktkällor - Deponier

Punktkällor - IED-industri

Punktkällor - Inte IED-industri

Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift

Punktkällor - Vattenbruk

Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor

Diffusa källor - Jordbruk

Ej klassad

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Ej klassad

Diffusa källor - Enskilda avlopp

Diffusa källor - Skogsbruk

Diffusa källor - Urban markanvändning

Diffusa källor - Andra signifikanta diffusa källor

Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark

Diffusa källor - Materialtäkt

Vattenuttag - Jordbruk

Vattenuttag - Kommunal eller allmän vattentäkt

Betydande påverkan

Vattenuttag - Tillverkningsindustri

Vattenuttag - Andra relevanta uttag

Konstgjord vattenåterföring

Annan signifikant påverkan

Grundvattennivåförändringar

Okänd påverkan

 Ej klassad

Historisk förorening

 Ej klassad

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 miljö kvalitetsnormerna 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 anledning ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (5 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Tillstånd för vattenuttag Skatteberga	Tillstånd för vattenuttag	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Grimstofta - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Gröndal - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Skatteberga - Inrätta	Vattenskyddsområde - Inrätta	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Vomb - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (7 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
Tillstånd för vattenuttag Skatteberga	Tillstånd för vattenuttag	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Skatteberga - Inrätta	Vattenskyddsområde - Inrätta	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde - Bjärsjölagård	Vattenskyddsområde - Revidering	Sjöbo		1 st	-	690 000 kr	
Vattenskyddsområde Grimstofta - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Gröndal - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Vomb - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Revingehed		1 st	- 2027		

Tillsyn vattenskyddsområde	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Sjöbo	1 st	-
----------------------------	---------------------------------	-------	------	---

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Sjöbo	NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Omdrevsstationer Grundvattenkemi	30000_26	Björka
Grimstofta	NMÖ, Grundvatten trend- och omdrevsstationer	Trendobjekt grundvattenkemi	10001_1	Grimstofta
Grimstofta	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Södra Östersjön	197	Grimstofta
Grimstofta	RMÖ, Skåne län, Grundvatten påverkat av tätort och jordbruk	Påverkan från tätort		Grimstofta
Grimstofta	RMÖ, Skåne län, Grundvatten påverkat av tätort och jordbruk	Påverkan från jordbruk		Grimstofta
Grimstofta	RMÖ, Skåne län, Grundvatten	Grundvattenkemi i Skåne län		Grimstofta
Gröndal	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Södra Östersjön	198	Gröndal
Gröndal	RMÖ, Skåne län, Grundvatten påverkat av tätort och jordbruk	Påverkan från jordbruk		Gröndal

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Känsliga jordbruksområden	SENi1	Nitratkänsliga områden
Revingefältet	SE0430113	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet
Revingehed	SEA7WA14819189	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7

Grundvattenberoende terrestra ekosystem

Följande grundvattenberoende terrestra ekosystem har identifierats

Revingefältet

Natura 2000 id	Natura 2000 Natur typ	Säkerhet			
SE0430113	3140 - Kransalgssjöar 3260 - Mindre vattendrag 7140 - Öppna mossar och kärr 7210 - Agkärr 7230 - Rikkärr 9080 - Lövsumpskog 91E0 - Svämlövskog	Relativt säker			
Motivering och metod för bedömningen					
I Natura 2000-området "Revingefältet" finns naturtyperna kalkrika oligomesotrofa vatten (3140), vattendraget (3260), öppna svagt välvda mossar (7140), kalkkärr med ag (7210), rikkärr (7230), lövsumpskogar (9080) och svämlövskog (91E0) som är grundvattenberoende och en del av dem extra känsliga för förändringar i grundvattennivå eller förändringar av grundvattnets kemiska egenskaper och temperatur (se även bevarandeplanen för Natura 2000-området). SGU bedömer att det är relativt säkert att det finns hydraulisk kontakt mellan grundvattenförekomsten i jord Revingehed (WA14819189) och de grundvattenberoende naturtyperna i Natura 2000-området.					
Referenser som stöd för motiveringen					
ID	Namn	Författare	År	URL	Fil
54800	Sågverket i Blomsholm	SWECO	2010		

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version	Datum
2016_1	2017-06-20 09:22
Cykel	Vattentyp

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>