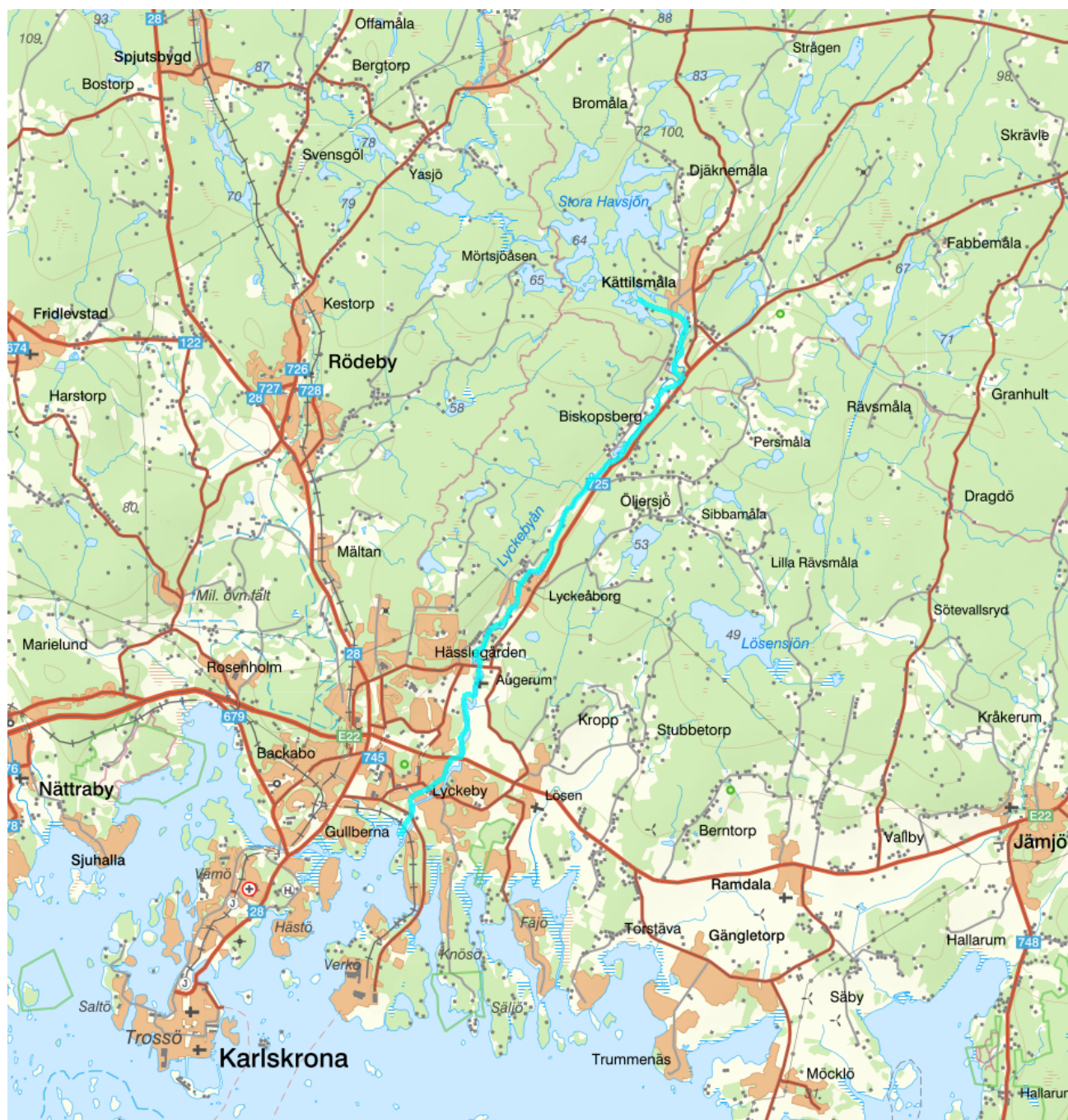


LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön - WA79289586 / SE623412-149316



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Blekinge - 10
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Karlskrona - 1080
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	Längd (km)	12,9
Huvudavrinningsområde	Lyckebyån - SE80000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA79289586>

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Version: Beslutad

Beskrivning

⚠ Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Undantag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar– Annat	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status på grund av en eller flera typer av hydromorfologisk påverkan, som framgår av påverkansbedömningen. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan uppnås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist gäller till 2027 med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Konnektivitet i vattendrag	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar– Annat	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för konnektivitet på grund av en eller flera typer av påverkan, som framgår av påverkansbedömningen. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan uppnås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist till 2027 gäller för konnektivitet med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Morfologiskt tillstånd i vattendrag	Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för morfologiskt tillstånd på grund av påverkan från jordbruk. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist till 2027 gäller för morfologiskt tillstånd med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktorer

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status på grund av hydromorfologisk påverkan från jordbruk. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist gäller till 2027 med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare på grund av kunskapsbrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Konnektivitet i vattendrag	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	2039		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på kvalitetsfaktorn konnektivitet. Barriärerna fragmenterar vattenförekomsten och hindrar fiskars och bottenlevande djurs förflyttningar upp- och ned i vattensystemet, samt hämmar flödet av näringsämnen, sediment och organiskt material. Det påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2033 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2039 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för vattenkraft	2039		Naturliga förhållanden

Motivering

Det finns en väsentlig påverkan på kvalitetsfaktorn fisk. Förekommande barriärer fragmenterar vattenförekomsten och hindrar fiskars och bottenlevande djurs förflyttningar upp- och ned i vattensystemet, samt hämmar flödet av näringsämnen, sediment och organiskt material. Det påverkar den ekologiska funktionen i vattenförekomsten i så hög grad att den ekologiska statusen bedöms vara sämre än god och åtgärder behöver därför vidtas.

Från och med den 1 januari 2019 ska alla vattenkraftsverksamheter förses med moderna miljövillkor, d.v.s. ett meddelat tillstånd enligt miljöbalken (1998:808). Vattenförekomsten ingår i en prövningsgrupp med utgångspunkt i den nationella prövningsplanen och ingår i omprövning 2033 (Regeringen, 2020). Bedömningen är att tiden för att genomföra åtgärder efter att tillstånd meddelats, tillsammans med efterföljande återhämtning, medför att uppnåendet av god ekologisk status inte kommer vara möjligt förrän senast 2039 och därmed finns skäl för tidsfrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Morfologiskt tillstånd i vattendrag	Förändring av morfologiskt tillstånd - annat	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för morfologiskt tillstånd på grund av en eller flera typer av påverkan, som framgår av påverkansbedömningen. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan uppnås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist till 2027 gäller för morfologiskt tillstånd med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktorer

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av morfologiskt tillstånd - annat	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status på grund av en eller flera typer av hydromorfologisk påverkan, som framgår av påverkansbedömningen. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan uppnås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist gäller till 2027 med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status på grund av hydromorfologisk påverkan från dricksvattenförsörjning. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist gäller till 2027 med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare på grund av kunskapsbrist.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Konnektivitet i vattendrag	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för konnektivitet på grund av påverkan från dricksvattenförsörjning. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet. Tidsfrist till 2027 gäller för konnektivitet med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Referenser

Kemisk ytvattenstatus

Kvalitetskrav God kemisk ytvattenstatus

Undantag - Senare målår

PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater

Kvalitetskrav

God kemisk ytvattenstatus

Tidpunkt

Senare

Påverkanskälla

målår 2027

Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Nr enl föreskrift (HVMFS

2013:19)

35

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god kemisk status då gränsvärdet för PFOS i ytvatten överskrids. Åtgärder bör sättas in så snart som möjligt för att nå målet om en god kemisk status till 2027.

Undantag - Mindre stränga krav

Kvikksilver och kvikksilverföreningar

Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Nr enl föreskrift (HVMFS

2013:19)

21

Skäl

Omöjligt

Halt som ska uppnås

Nuvarande halt

Enhet

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för kvikksilver (Hg). Halterna av kvikksilver bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av kvikksilver till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Den största påverkan av kvikksilver består av atmosfärisk deposition vars ursprung är långväga. I Sverige har en stor mängd av det nedfallande atmosfäriska kvikksilvret 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 kvikksilver (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).

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)

5

Skäl

Omöjligt

Halt som ska uppnås

Nuvarande halt

Enhet

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för bromerade difenyletrar (kongenerna 28, 47, 99, 100, 153 och 154), även kallade polybromerade difenyletrar (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).

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

Skyddade områden

Område

Lyckebyån

Lyckebyåns dalgång

Kvalitetskrav

Krav enligt dricksvattenföreskrifterna

Gynnsam bevarandestatus

Områdestyp

Dricksvattenförsörjning, Artikel 7

Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

EUID

SEA7SE623412-149316

SE0410218

Statusklassning

Status ?

- Ekologisk status	Måttlig
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god

Klassificering**Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?**

Påväxt-kiselalger	Hög
IPS-index för Kiselalger	Hög
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	God
Bottenfauna	Måttlig
ASPT	Ej klassad
DJ-index	Ej klassad
Fisk	Måttlig
Fisk i rinnande vatten (VIX)	Måttlig
Fisk i rinnande vatten (VIXMORF)	
Fisk i rinnande vatten (VIXh)	
Fisk i rinnande vatten (VIXsm)	

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer

Näringsämnen	Hög
Försurning	God
Särskilda förorenande ämnen	God
Arsenik	God
Koppar	God
Krom	God
Zink	God
Bisfenol A	Ej klassad
Nonylfenoletoxilater	Ej klassad

Ekologisk status - Hydromorfologi

Konnektivitet i vattendrag	Dålig
Konnektivitet i uppströms och nedströms riktning i vattendrag	Dålig
Konnektivitet i sidled till närområde och svämplan i vattendrag	Måttlig
Hydrologisk regim i vattendrag	Hög
Specifik flödesenergi i vattendrag	
Volymsavvikelse i vattendrag	Hög
Avvikelse i flödets förändringstakt	Hög
Vattenståndets förändringstakt i vattendrag	
Morfologiskt tillstånd i vattendrag	Måttlig
Vattendragsfårans form	Måttlig
Vattendragets planform	Måttlig
Vattendragsfårans bottenstrukt	Måttlig
Död ved i vattendrag	
Strukturer i vattendraget	Måttlig

Vattendragsfårans kanter	Måttlig
Vattendragets närområde	Måttlig
Svämplanets strukturer och funktion i vattendrag	Måttlig
Kemisk status	
Prioriterade ämnen	Uppnår ej god
Antracen	Ej klassad
Bensen	Ej klassad
Bromerad difenyleter	Uppnår ej god
1,2-diklorethan	Ej klassad
Diklormetan	Ej klassad
Naftalen	Ej klassad
Nonylfenol (4-nonylfenol)	Ej klassad
Oktylfenol	Ej klassad
Tetrakloretylen	Ej klassad
Triklöretylen	Ej klassad
Triklormetan (kloroform)	Ej klassad
Bly och blyföreningar	God
Kadmium och kadmiumföreningar	God
Kvikksilver och kvikksilverföreningar	Uppnår ej god
Nickel och nickelföreningar	God
Fluoranten	Ej klassad
PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	Uppnår ej god
Polyaromatiska kolväten (PAH)	Ej klassad
Benso(a)pyrene	Ej klassad
Benso(b)fluoranten	Ej klassad
Benso(k)fluoranten	Ej klassad
Benso(g,h,i)perylene	Ej klassad
Indeno(1,2,3-cd)pyren	Ej klassad
Miljöproblem och påverkanskällor	
Påverkanskällor ?	
Klassificering	
Punktkällor - reningsverk	
Punktkällor - Bräddning	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Förorenade områden	Betydande påverkan
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Urban markanvändning	Betydande påverkan
Diffusa källor - Jordbruk	
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	Betydande påverkan

Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark

☐ Ej klassad

Diffusa källor - Enskilda avlopp

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 vattenkraft

☒ Betydande påverkan

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

☒ Betydande påverkan

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

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

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

☒ Betydande påverkan

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

☒ Betydande påverkan

Förändring av morfologiskt tillstånd - för sjöfart

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

☒ Betydande påverkan

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

Åtgärdsbehov

Åtgärdsbehov är en kvantifiering av den åtgärds mängd som behövs för att nå miljö kvalitetsnormerna 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 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 anledningar ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (9 st)							
Åtgärd	Åtgärds kategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Ekologiskt funktionell kantzon skogsbruk	Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			-		
God miljöhänsyn vid kvävegödsling	God miljöhänsyn vid kvävegödsling	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			-		
Hänsyn vid dikning	Hänsyn vid dikning	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			-		
Minska miljögiftsläckage till Lyckebyån	Åtgärder för att minska påverkan från miljöfarlig verksamhet	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön			2015 - 2021		

Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid damm vid Lyckeåborg i Lyckebyån.	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6232103 - 542756	Ökning Habitat ha	-
Omläggning/byte av vägtrumma i LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön	Omläggning/byte av vägtrumma	6239573 - 541554	1 st	-
Omläggning/byte av vägtrumma i LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Omläggning/byte av vägtrumma	6235669 - 545589	1 st	-
Revidera vattenskyddsområde för vattentäkten Karlskrona 4Y.	Vattenskyddsområde - Revidering	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 st	-
Åtgärda förorenad mark vid Lyckebyån	Efterbehandling av miljögifter	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön		2015 - 2021

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (61 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
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Biskopsberg/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6236295 - 545468		1 st	-		
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Biskopsberg-2/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6237106 - 544661		1 st	-		
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Biskopsberg-3/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6236187 - 545425		1 st	-		
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Lyckeåborg/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6232103 - 542756		1 st	-		
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Strömsberg/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6243443 - 540902		1 st	-		
Anpassad användning av bekämpningsmedel vid Lyckebyån	Anpassad användning av bekämpningsmedel	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		1 ha	2022 - 2027		

Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE623412-149316	Anpassade skyddszoner på åkermark	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 17 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 4 kg/år Minskning Totalkväve 4 kg/år Minskning Totalfosfor 19 kg/år	21 st	-
Biotopvård i vattendrag i LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Biotopvård i vattendrag	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		-	
Biotopvård i vattendrag i LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Biotopvård i vattendrag	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		-	
Åtgärder för att minska läckage av miljögifter via dagvatten	Dagvattenåtgärder	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	2022 - 2027	
Åtgärder för att minska läckage av miljögifter via dagvatten	Dagvattenåtgärder	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	2022 - 2027	
Efterbehandling av miljögifter vid Lyckebyån	Efterbehandling av miljögifter	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		1 st	2022 - 2027
Åtgärda förorenad mark vid Lyckebyån	Efterbehandling av miljögifter	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön			2015 - 2021
Åtgärda förorenad mark vid Lyckebyån	Efterbehandling av miljögifter	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			2017 - 2027
Ekologiskt funktionella kantzoner - LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Ekologiskt funktionella kantzoner	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		18 ha	-
Ekologiskt funktionell kantzon skogsbruk	Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			-

God miljöhänsyn vid kvävegödsling	God miljöhänsyn vid kvävegödsling	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	-			
Hänsyn vid dikning	Hänsyn vid dikning	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	-			
Anlägg ekologiskt funktionella kantzoner vid Lyckebyån	Kantzoner – urban markanvändning	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 ha	2022 - 2027		
Ekologiskt funktionella kantzoner - urbana miljöer i LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Kantzoner – urban markanvändning	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 ha	-		
Minimitappning/vatten i fiskväg - Biskopsberg/Lyckebyån	Minimitappning	6236295 - 545468		-		
Minimitappning/vatten i fiskväg - Biskopsberg-2/Lyckebyån	Minimitappning	6237106 - 544661		-		
Minimitappning/vatten i fiskväg - Biskopsberg-3/Lyckebyån	Minimitappning	6236187 - 545425		-		
Minimitappning/vatten i fiskväg - Lyckeåborg/Lyckebyån	Minimitappning	6232103 - 542756		-		
Minimitappning/vatten i fiskväg - Strömsberg/Lyckebyån	Minimitappning	6243443 - 540902		-		
Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel vid SE623412-149316	Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 5 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 0 kg/år Minskning Totalkväve 0 kg/år Minskning Totalfosfor 5 kg/år	2 000 kg	-	8 300 kr
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Biskopsberg/Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmpassage	6236295 - 545468		0 m	-	
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Biskopsberg-2/Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmpassage	6237106 - 544661		2,3 m	-	

Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Kättilmåla (Mariefröjd)/Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6236846 - 545417	3 m	-
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6236187 - 545425	3 m	-
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Lyckeåborg/Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6232103 - 542756	3 m	-
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Strömsberg/Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6243443 - 540902	2,3 m	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Biskopsberg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6236190 - 545427	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Biskopsberg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6237106 - 544661	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Biskopsberg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6236187 - 545425	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid damm vid Lyckeåborg i Lyckebyån.	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6232103 - 542756	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6239573 - 541554	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6238483 - 543277	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6235669 - 545589	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Mieån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6231120 - 542146	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Stora Havsjön	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6237663 - 544510	Ökning Habitat ha	-
Möjliggöra upp- och nedströmspassage vid Verkadammen (Mölleryd)	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6235826 - 524838	Ökning Habitat ha	-
Omläggning/byte av vägtrumma i LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön	Omläggning/byte av vägtrumma	6239573 - 541554	1 st	-
Omläggning/byte av vägtrumma i LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Omläggning/byte av vägtrumma	6235669 - 545589	1 st	-

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter vid SE623412-149316	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 2 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 4 kg/år Minskning Totalkväve 4 kg/år Minskning Totalfosfor 2 kg/år	0,65 ha	-	19 000 kr
Se till att tillstånd söks för ytvattentäkt 1 i Karlskrona kommun.	Tillstånd för vattenuttag	Karlskrona		1 st	-	
Revidera vattenskyddsområde för vattentäkten Karlskrona 4Y.	Vattenskyddsområde - Revidering	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön		1 st	-	
Vattenskyddsområde - Tillsyn	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Karlskrona		1 st	-	
Våtmark - fosfordamm vid SE623412-149316	Våtmark - fosfordamm	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 20 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 51 kg/år Minskning Totalkväve 51 kg/år Minskning Totalfosfor 22 kg/år	0,31 ha	-	
Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE623412-149316	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 73 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 86 kg/år Minskning Totalkväve 110 kg/år Minskning Totalfosfor 80 kg/år	170 st	-	17 000 000 kr

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE623412-149316	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 19 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 21 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 23 kg/år Minskning Totalkväve 29 kg/år Minskning Totalfosfor 21 kg/år	44 st	-	4 500 000 kr
Minska miljögiftsläckage till Lyckebyån	Åtgärder för att minska påverkan från miljöfarlig verksamhet	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön LYCKEBYÅN: Bäck från Stora Havsjön - Västersjön			2015 - 2021	
Minska miljögiftsläckage till Lyckebyån	Åtgärder för att minska påverkan från miljöfarlig verksamhet	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			2017 - 2027	
Utreda behov av övervakning och åtgärder vid Lyckebyån	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 st		2022 - 2027	
Utreda behov av övervakning och åtgärder vid Lyckebyån	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 st		2022 - 2027	
Utreda behov av övervakning och åtgärder vid Lyckebyån	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	1 st		2022 - 2027	
Åtgärdsutredning	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	6232103 - 542756	1 st		-	
Åtgärdsutredning	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	6236187 - 545425	1 st		-	
Åtgärdsutredning	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	6243443 - 540902	1 st		-	
Åtgärdsutredning	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	6236295 - 545468	1 st		-	
Åtgärdsutredning	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön			2017 - 2027	

Planerade eller pågående åtgärder (198 st)

Åtgärder som planeras att genomföras eller håller på att genomföras.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Teknisk fiskväg för nedströmspassage - Lyckeby/Lyckebyån	Anordningar för nedströmspassage	6228229 - 540996		Planerad	1 st	2015 - 2015		
Biotopvård, västra fåran nedstr Mariefors, Lyckebyån	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård, västra fåran nedstr Mariefors, Lyckebyån	Ökning Habitat m2	Pågående		2019 -		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	-		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	-		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	-		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	-		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	-		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2019 - 2019		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2020 - 2020		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2021 - 2021		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2019 - 2019		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2020 - 2020		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		Planerad	15 ton	2021 - 2021		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	-		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	-		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	-		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	-		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	-		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2019 - 2019		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2020 - 2020		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2021 - 2021		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2019 - 2019		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2020 - 2020		
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön		Planerad	20 ton	2021 - 2021		
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen		Planerad	3 ton	-		
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen		Planerad	3 ton	-		

Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	-
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	-
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	-
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	-
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	-
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	-
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	-
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	-
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dammgölen	Kalkning med flyg	Dammgölen	Planerad	0 ton	-
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	-
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	-
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	-
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	-

Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	-
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	-
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	-
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	-
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	-
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	-
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Fläskegölen	Kalkning med flyg	Fläskegölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	-
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	-
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	-
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	-
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	-
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2020 - 2020

Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	-
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	-
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	-
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	-
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	-
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-

Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Långasjön	Kalkning med flyg	Långasjön	Planerad	0 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	-
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2019 - 2019
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2020 - 2020
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	Planerad	1 ton	2021 - 2021
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	-
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	-
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	-
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	-
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	-
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2019 - 2019
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2020 - 2020
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	Planerad	3 ton	2021 - 2021
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-

Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Strågsjön	Kalkning med flyg	Strågsjön	Planerad	0 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	-
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	-
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	-
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	-
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	-
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	-
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2019 - 2019
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2020 - 2020
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2021 - 2021
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2019 - 2019
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2020 - 2020
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	Planerad	10 ton	2021 - 2021
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	-
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	-
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	-

Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	-
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	-
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2019 - 2019
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2020 - 2020
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	Planerad	2 ton	2021 - 2021
Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk - Lyckeby/Lyckebyån	Minimitappning	6228229 - 540996	Planerad		2015 - 2015
Teknisk fiskväg - Lyckeby/Lyckebyån	Teknisk fiskväg	6228229 - 540996	Planerad		2015 - 2015
Revidera VSO för ytvattentäkt 1 i Karlskrona kommun.	Vattenskyddsområde - Inrätta	Karlskrona	Planerad	1 st	- 2015
Revidera VSO för ytvattentäkt 2 i Karlskrona kommun.	Vattenskyddsområde - Inrätta	Karlskrona	Planerad	1 st	- 2015
Vattenskyddsområde - Översyn/revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Karlskrona	Planerad	1 st	-

Genomförda åtgärder (195 st)

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

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Biotopvård Lyckebyån, Mariefors	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård Lyckebyån, Mariefors			1997 - 1999		
Biotopvård Lyckebyån, Mariefors	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård Lyckebyån, Mariefors			1998 - 1999		
Biotopvård, Augerums kvarn, Lyckebyån	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård, Augerums kvarn, Lyckebyån	Ökning Habitat m2		2019 - 2019		
Biotopvård, Johansfors, Lyckebyån	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård, Johansfors, Lyckebyån	Ökning Habitat m2		2019 - 2019		
Biotopvård, Silleström, Lyckebyån	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård, Silleström, Lyckebyån			2016 - 2016		
Biotopvård, Åstugan, Lyckebyån	Biotopvårdande åtgärder	Biotopvård, Åstugan, Lyckebyån			2016 - 2016		
Tröskling av oljeavskiljare i Lillån	Biotopvårdande åtgärder	Tröskling av oljeavskiljare i Lillån	Ökning Habitat m2		2020 - 2020		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		0,93 ton	2010 - 2010		
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön		22 ton	2011 - 2011		

Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	22 ton	2009 - 2009	
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	21 ton	2010 - 2010	
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	22 ton	2012 - 2012	25 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2013 - 2013	18 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2014 - 2014	18 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2015 - 2015	15 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2016 - 2016	16 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2017 - 2017	17 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2018 - 2018	17 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2019 - 2019	18 000 kr
Fabbesjön	Kalkning med båt	Fabbesjön	15 ton	2020 - 2020	19 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	23 ton	2009 - 2009	
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	23 ton	2010 - 2010	
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2011 - 2011	
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2012 - 2012	23 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2013 - 2013	23 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2014 - 2014	23 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2015 - 2015	20 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2016 - 2016	21 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2017 - 2017	22 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2018 - 2018	22 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2019 - 2019	23 000 kr
Älmtasjön	Kalkning med båt	Älmtasjön	20 ton	2020 - 2020	24 000 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2009 - 2009	

Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2010 - 2010	
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2011 - 2011	
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3,1 ton	2012 - 2012	4 700 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2013 - 2013	4 600 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2014 - 2014	4 600 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3,1 ton	2015 - 2015	3 900 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2016 - 2016	3 800 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2017 - 2017	4 000 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2018 - 2018	4 100 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2019 - 2019	4 200 kr
Abborrgölen	Kalkning med flyg	Abborrgölen	3 ton	2020 - 2020	4 400 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2009 - 2009	
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3,3 ton	2011 - 2011	
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2010 - 2010	
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3,1 ton	2012 - 2012	4 700 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2013 - 2013	4 600 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2014 - 2014	4 600 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2015 - 2015	3 900 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2016 - 2016	3 700 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2017 - 2017	4 000 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2018 - 2018	4 100 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2019 - 2019	4 200 kr
Björkegölen	Kalkning med flyg	Björkegölen	3 ton	2020 - 2020	4 400 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2011 - 2011	
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2009 - 2009	

Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2010 - 2010	
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2012 - 2012	1 600 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	0,98 ton	2013 - 2013	1 500 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2014 - 2014	1 600 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1,1 ton	2015 - 2015	1 300 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2016 - 2016	1 300 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2017 - 2017	1 300 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1 ton	2018 - 2018	1 300 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	0,99 ton	2019 - 2019	1 400 kr
Dragegölen	Kalkning med flyg	Dragegölen	1,1 ton	2020 - 2020	1 500 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2010 - 2010	
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2009 - 2009	
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2011 - 2011	
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2012 - 2012	1 600 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	0,98 ton	2013 - 2013	1 500 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2014 - 2014	1 600 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1,1 ton	2015 - 2015	1 300 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2016 - 2016	1 300 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2017 - 2017	1 300 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1 ton	2018 - 2018	1 300 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	0,99 ton	2019 - 2019	1 400 kr
Fläskögölen	Kalkning med flyg	Fläskögölen	1,1 ton	2020 - 2020	1 500 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	3 ton	2010 - 2010	
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	3 ton	2009 - 2009	
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2011 - 2011	

Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2012 - 2012	3 200 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2013 - 2013	3 000 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2,1 ton	2014 - 2014	3 200 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2015 - 2015	2 600 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2016 - 2016	2 500 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2017 - 2017	2 600 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2018 - 2018	2 700 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2019 - 2019	2 800 kr
Hagegölen	Kalkning med flyg	Hagegölen	2 ton	2020 - 2020	2 900 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2011 - 2011	
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2010 - 2010	
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2009 - 2009	
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2012 - 2012	3 100 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2013 - 2013	3 000 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2,1 ton	2014 - 2014	3 200 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2015 - 2015	2 600 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2016 - 2016	2 400 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2017 - 2017	2 600 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2018 - 2018	2 700 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2019 - 2019	2 800 kr
Härasjön	Kalkning med flyg	Härasjön	2 ton	2020 - 2020	2 900 kr
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	1 ton	2011 - 2011	
Iglasjön	Kalkning med flyg	Iglasjön	2 ton	2009 - 2009	
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	1 ton	2009 - 2009	
Klaragöl	Kalkning med flyg	Klaragöl	1 ton	2011 - 2011	

Lindwallska sjön, våtmark	Kalkning med flyg	Lindwallska sjön, våtmark	3,1 ton	2020 - 2020	4 800 kr
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	1 ton	2010 - 2010	
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	1 ton	2009 - 2009	
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	1 ton	2011 - 2011	
Långagölen	Kalkning med flyg	Långagölen	1 ton	2012 - 2012	1 600 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1,5 ton	2010 - 2010	
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1 ton	2011 - 2011	
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1,5 ton	2009 - 2009	
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1 ton	2012 - 2012	1 600 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	0,98 ton	2013 - 2013	1 500 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1 ton	2014 - 2014	1 600 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1,1 ton	2015 - 2015	1 300 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1 ton	2016 - 2016	1 300 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1 ton	2017 - 2017	1 300 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1,1 ton	2018 - 2018	1 400 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	0,99 ton	2019 - 2019	1 400 kr
Rolagölen	Kalkning med flyg	Rolagölen	1,1 ton	2020 - 2020	1 500 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	4 ton	2010 - 2010	
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3,9 ton	2009 - 2009	
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2011 - 2011	
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3,1 ton	2012 - 2012	4 700 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2013 - 2013	4 600 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2014 - 2014	4 600 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2015 - 2015	3 900 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2016 - 2016	3 700 kr

St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2017 - 2017	4 000 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2018 - 2018	4 100 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2019 - 2019	4 200 kr
St Gunnersgölen	Kalkning med flyg	St Gunnersgölen	3 ton	2020 - 2020	4 300 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	3 ton	2011 - 2011	
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	4,1 ton	2009 - 2009	
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	4 ton	2010 - 2010	
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	3,1 ton	2012 - 2012	4 700 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2013 - 2013	3 000 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2,1 ton	2014 - 2014	3 200 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2015 - 2015	2 600 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2016 - 2016	2 400 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2017 - 2017	2 600 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2018 - 2018	2 700 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2019 - 2019	2 800 kr
Trehörningen	Kalkning med flyg	Trehörningen	2 ton	2020 - 2020	2 900 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	12 ton	2010 - 2010	
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	12 ton	2009 - 2009	
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2011 - 2011	
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2012 - 2012	15 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2013 - 2013	15 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2014 - 2014	15 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2015 - 2015	13 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2016 - 2016	12 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	11 ton	2017 - 2017	14 000 kr

Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2018 - 2018	14 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2019 - 2019	14 000 kr
Viggasjön	Kalkning med flyg	Viggasjön	10 ton	2020 - 2020	14 000 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	3 ton	2009 - 2009	
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2011 - 2011	
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	3 ton	2010 - 2010	
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2012 - 2012	3 100 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2013 - 2013	3 000 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2,1 ton	2014 - 2014	3 200 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2015 - 2015	2 600 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2016 - 2016	2 500 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2017 - 2017	2 600 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2018 - 2018	2 700 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2019 - 2019	2 800 kr
Övragölen	Kalkning med flyg	Övragölen	2 ton	2020 - 2020	2 900 kr
Fiskväg, Augerums Vattenkraftverk	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskväg, Augerums Vattenkraftverk		-	
Fiskväg, Biskopsberg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskväg, Biskopsberg		-	
Fiskväg, Lyckeby	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskväg, Lyckeby		-	
Fiskväg, Lyckeåborg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskväg, Lyckeåborg		-	
Fiskväg, Lyckeåborg	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Fiskväg, Lyckeåborg		-	
Tröskling av oljeavskiljare i Lillån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Tröskling av oljeavskiljare i Lillån	Ökning Habitat ha	2020 - 2020	
Utrivning, kraftverksdammen Augerum, Lyckebyån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	Utrivning, kraftverksdammen Augerum, Lyckebyån	Ökning Habitat ha	2016 - 2016	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel		15 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel		3 ha	2010 - 2014	

Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel	8 ha	2010 - 2014
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel	15 ha	2010 - 2014
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel	3 ha	2010 - 2014
Utrivning av vandringshinder - Augerums kraftverk	Utrivning av vandringshinder	6230476 - 541772	2015 - 2017
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	29 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	26 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	5 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	12 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	79 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	39 ha 2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	15 ha 2010 - 2014

Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	3 ha	2010 - 2014
Vårbearbetning	Vårbearbetning	LYCKEBYÅN: Östersjön - Bäck från Stora Havsjön	Minskning Totalkväve kg/år	3,8 ha	2018 -

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
17 Lyckeby	SRK, Lyckebyån	Vattenkemi	LY1095	17 Lyckeby
16b Mariefors	SRK, Lyckebyån	Elfiske	LY1090	16b Mariefors
Lyckebyån Johansfors	KEU, Blekinge län	Bottenfauna i vattendrag	ly25	Lyckebyån Johansfors
Lyckebyån Johansfors	KEU, Blekinge län	Elfiske i vattendrag	ly25	Lyckebyån Johansfors
Lyckebyån Johansfors				
16a Kättilsmåla nedströms Lillåns tillflöde	SRK, Lyckebyån	Bottenfauna	LY1085	16a Kättilsmåla Lillåns tillflöde
16a Kättilsmåla nedströms Lillåns tillflöde	SRK, Lyckebyån	Elfiske	LY1085	16a Kättilsmåla Lillåns tillflöde
16a Kättilsmåla nedströms Lillåns tillflöde	SRK, Lyckebyån	Vattenkemi	LY1085	16a Kättilsmåla Lillåns tillflöde
16a Kättilsmåla nedströms Lillåns tillflöde	SRK, Lyckebyån	Påväxtalger	LY1085	16a Kättilsmåla Lillåns tillflöde
Lillån, Åstugan	KEU, Blekinge län	Vattenkemi i vattendrag	ly23	Lillån, Åstugan
Lyckebyån Lyckeby	NMÖ, Flodmynningar	Nationell MÖ, Flodmynningar	310	Lyckebyån, Lyckeby
MARIEFORS	NMÖ, Hydrologiska grundnätet	Reglerad vattenivå och flöde	2400	MARIEFORS
Lyckebyån	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Ytvattenkemi, råvatten	38	Lyckebyån

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Känsliga jordbruksområden	SENi1	Nitratkänsliga områden
Lyckebyån	SEA7SE623412-149316	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7
Lyckebyåns dalgång	SE0410218	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

Typtillhörighet

	Värde
Typindelning/Typtillhörighet ?	
Vattentyp - Vattendrag	1MM
Limnisk vattentypsregion	Södra Sverige (1)
Tillrinningsområdets storlek (km2)	100 - 1000 (M)
Vattendragslutning (%)	0,1 - 2 (M)

Vatten som ingår i förekomsten

Dessa rinnsträckor och vattenytor ingår i SMHI:s Hydrologiska nätverk som bygger på översiktskartan (1:250 000) som är byggstenar till att skapa vattenförekomster för sjöar och vattendrag.

Den hydrologiska ordningen visar vilken ordning rinnsträckorna och vattenytorna ligger i förekomsten från nedströms och uppåt.

Ordning	RSTID/VYID	VName / RName	Name	Linjekod/Ytkod
3	62314241491543	Lyckebyån		Vattendrag
2	62296401490542	Lyckebyån		Vattendrag
1	62378911495600	Lyckebyån		Vattendrag

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version

Ytvatten innan versionshantering

SVAR_2010_1

SVAR_2012_2

SVAR_2016

Datum

2011-05-09 12:09

2011-10-17 12:07

2012-11-08 09:07

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 Blekinge

E-post K-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

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