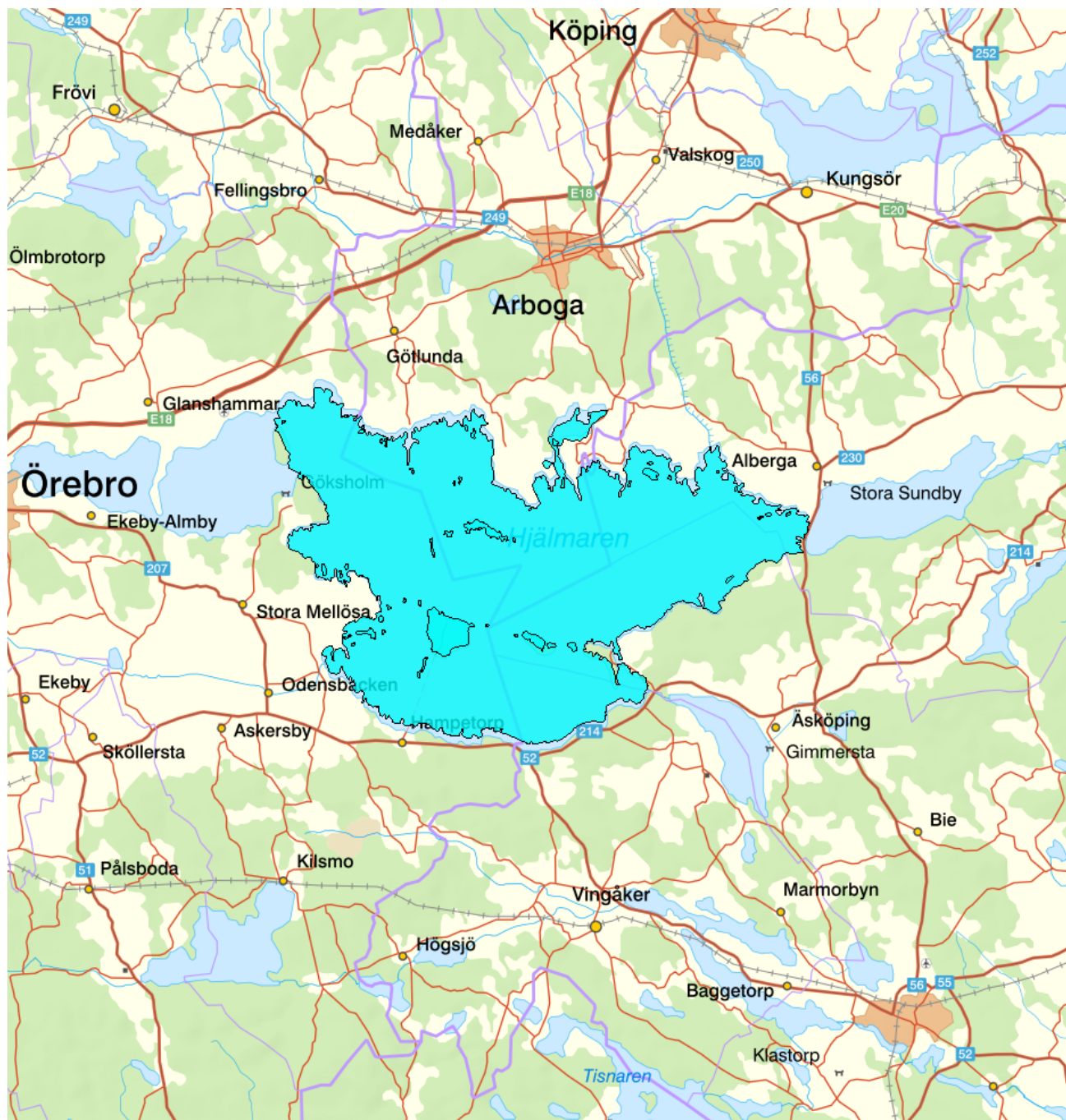


Hjälmaren-Storhjälmaren - WA23740819 / SE656765-149908



Vattenkategori Typ Distrikt Huvudavrinningsområde	Sjö Vattenförekomst 3. Norra Östersjön - SE3 Norrström - SE61000	Län	Västmanland - 19
			Södermanland - 04
		Kommuner	Örebro - 18
			Arboga - 1984
			Eskilstuna - 0484
Yta (km²)	Katrineholm - 0483		
	Vingåker - 0428		
	Örebro - 1880		
			377,1

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA23740819>

Allmän beskrivning

Faktablad finns för sjön. I faktabladet finns information och kunskap om sjön som samlats in under årens lopp och som uppdateras vid behov med bl.a. de senaste resultaten från olika undersökningar. För att komma till sjöfaktablad så klicka nedan på lkonen till höger om "Faktablad om sjöar i Örebro län".

Referenser

Fakta om sjöar, vattendrag och djupkartor i Örebro län 

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
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 kunna besluta om lämpliga åtgärder för att minska den interna belastningen krävs det en miljökonsekvensutredning, samt utredning om motstående intressen och rådighet. Vägledning för detta förväntas först kunna tillämpas först under 2020. De erforderliga utredningarna kan därför inte genomföras till åtgärdsanalysen inför den fjärde vattenförvaltningscykeln.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Punktkällor - reningsverk	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för god ekologisk status avseende fys-kemiska kvalitetsfaktorer för 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
Näringsämnen	Diffusa källor - Urban markanvändning	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god ekologisk status då det finns betydande påverkan på kvalitetsfaktorn näringsämnen från urban markanvändning. Utsläppsbehandlande åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan uppnås. Vattenförekomsten får en tidsfrist till 2027 med skälet tekniskt omöjligt att nå god status tidigare. Vattenförekomstens återhämtning tar lång tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet om en god ekologisk status till 2027

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av hydrologisk regim - 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
Hydrologisk regim i sjöar	Förändring av hydrologisk regim - annat	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för hydrologisk regim/hydrografiska villkor 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 hydrologisk regim/hydrografiska villkor med skälet att det inte är tekniskt möjligt att nå god status tidigare.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Bottenfauna	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - okända eller föråldrade	2027		Tekniska skäl

Motivering

I vattendraget finns en eller flera dammar som är vandringshinder för fisk. Problemen kan åtgärdas genom utrivning eller anläggande av fiskvägar för upp- och nedströmsvandring förbi hindret. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurerings-, tillsyns- och omprövningsprocesser är tids- och resurskrävande.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Bottenfauna	Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattendraget är rensat till förmån för exempelvis jordbruks-, flottnings-, hytt-, kvarn-, såg- eller kraftverksverksamhet men i många fall har verksamheten upphört. Vattendraget saknar även ekologiskt funktionella kantzoner. Problemen kan åtgärdas genom restaureringsinsatser. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurering är tids- och resurskrävande.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Konnektivitet i sjöar	Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - okända eller föråldrade	2027		Tekniska skäl

Motivering

I vattendraget finns en eller flera dammar som är vandringshinder för fisk. Problemen kan åtgärdas genom utrivning eller anläggande av fiskvägar för upp- och nedströmsvandring förbi hindret. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurerings-, tillsyns- och omprövningsprocesser är tids- och resurskrävande.

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

Motivering

I vattendraget finns en eller flera dammar som är vandringshinder för fisk. Problemen kan åtgärdas genom utrivning eller anläggande av fiskvägar för upp- och nedströmsvandring förbi hindret. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurerings-, tillsyns- och omprövningsprocesser är tids- och resurskrävande.

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

Motivering

Vattendraget är rensat till förmån för exempelvis jordbruks-, flottnings-, hytt-, kvarn-, såg- eller kraftverksverksamhet men i många fall har verksamheten upphört. Vattendraget saknar även ekologiskt funktionella kantzoner. Problemen kan åtgärdas genom restaureringsinsatser. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurering är tids- och resurskrävande.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
-----------------	----------------	-----------	---------------------	------

Morfologiskt tillstånd i sjöar

Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade

2027

Tekniska skäl

Motivering

Vattendraget är rensat till förmån för exempelvis jordbruks-, flottnings-, hytt-, kvarn-, såg- eller kraftverksverksamhet men i många fall har verksamheten upphört. Vattendraget saknar även ekologiskt funktionella kantzoner. Problemen kan åtgärdas genom restaureringsinsatser. Tidsundantag till 2027 är fastställt eftersom restaurering är tids- och resurskrävande.

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 övergödningsproblem 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.

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 - Senare målår	Kvalitetskrav	Tidpunkt	Påverkanskälla
PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	 God kemisk ytvattenstatus	Senare 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. Vattenförekomstens återhämtning tar tid och åtgärder bör därför sättas in så snart som möjligt för att nå målet om en god kemisk status till 2027.

Undantag - Mindre stränga krav	Kvalitetskrav	Påverkanskälla
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)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
21	Omöjligt			

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)	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 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	Kvalitetskrav	Områdestyp	UUID
Hjälmaren, Katrinelund	Tillfredställande badvattenkvalitet	Badvatten	SE0241880000002637
Hjälmaren	Miljökvalitetsnormer enligt fisk- och musselvattenförordningen	Fiskvatten	SEFI1009
Hampetorp, Hjälmaren	Tillfredställande badvattenkvalitet	Badvatten	SE0241880000002638
Tåkenön	Gynnsam bevarandestatus	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet	SE0220150
Hjälmaren-Storhjälmaren	Krav enligt dricksvattenföreskrifterna	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7	SEA7SE656765-149908

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	Otillfredsställande
Planktontrofiskt index (PTI)	Dålig
Totalbiomassa	Otillfredsställande
Artantal för växtplankton	Hög
Påväxt-kiselalger	
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	
IPS-index för Kiselalger	
Bottenfauna	Otillfredsställande
ASPT	Ej klassad
BQI	Otillfredsställande
MILA	Ej klassad
Makrofytter	Ej klassad
Fisk	Måttlig
Fisk i sjöar (EQR8)	Ej klassad
Fisk i sjöar AindexW5	
Fisk i sjöar (EindexW3)	

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer ?

Näringsämnen	Otillfredsställande
Ljusförhållanden	Måttlig
Syrgasförhållanden	God
Försurning	Hög
Särskilda förorenande ämnen	Ej klassad
Koppar	
Zink	

Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?

Konnektivitet i sjöar	Måttlig
Längsgående konnektivitet i sjöar	Måttlig
Konnektivitet till närområde och svämplan kring sjöar	Måttlig
Hydrologisk regim i sjöar	Måttlig
Vattenståndsvariation i sjöar	Måttlig
Avvikelse i vinter- eller sommarvattenstånd	Måttlig
Vattenståndets förändringstakt i sjöar	Ej klassad
Morfologiskt tillstånd i sjöar	Måttlig
Förändring av sjöars planform	Dålig
Bottensubstrat i sjöar	Otillfredsställande
Strukturer på det grunda vattenområdet i sjöar	Otillfredsställande
Närområdet runt sjöar	Hög
Svämplanets strukturer och funktion runt sjöar	Måttlig

Kemisk status ?

Klassning av prioriterade ämnen och andra ämnen av betydelse

Prioriterade ämnen	Uppnår ej god
Bromerad difenyleter	Uppnår ej god
Di(2-ethylhexyl)ftalat (DEHP)	Ej klassad
Bly och blyföreningar	Ej klassad
Kadmium och kadmiumföreningar	Ej klassad
Kviksilver och kvicksilverföreningar	Uppnår ej god
Nickel och nickelföreningar	Ej klassad
PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater	Uppnår ej god

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

	Klassificering
Punktkällor - reningsverk	Betydande påverkan
Punktkällor - Bräddning	
Punktkällor - IED-industri	Betydande påverkan
Punktkällor - Inte IED-industri	Ej klassad
Punktkällor - Förorenade områden	
Punktkällor - Deponier	Betydande påverkan
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	

Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor

Diffusa källor - Urban markanvändning	 Betydande påverkan
Diffusa källor - Jordbruk	 Betydande påverkan
Diffusa källor - Skogsbruk	 Ej betydande påverkan
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	 Ej klassad
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 vattenkraft	 Ej klassad
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	 Betydande påverkan
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	 Betydande påverkan
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

Betydande påverkan

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

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 (191 st)

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA11979240	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 49 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	2 ha	2021 - 2027		

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	0,4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 56 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 32 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 77 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 35 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 79 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	0,3 ha	2021 - 2027	

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 97 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA61609184	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frösvidalsån	Minskning Totalfosfor 46 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 99 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70693410	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 45 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 42 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 68 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Mellanjärden	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 81 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 41 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 20 kg/år	2 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 27 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmarén-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 31 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarén	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	20 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Biotopåterställning Hjälmaren-Storhjälmaren	Biotopvård i sjö	Hjälmaren-Storhjälmaren			-	
Fiskväg Karlslunds kraftstationsdamm 1	Uppströmspassage	6571400 - 1461750		5,1 m	-	
Fiskväg/utrivning Almbro Grunddamm	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6563975 - 1468020		4,2 m	-	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Hovsta, Ölmbro, Örebro	Dagvattenåtgärder	Lillån från Lången	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	490 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Kumla	Dagvattenåtgärder	Kumlaån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	94 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Örebro	Dagvattenåtgärder	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	38 ha	2022 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszon - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszon - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszon - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA21452934	Skyddszon - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 26 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarén	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarén-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogestabäcken	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	18 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	42 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	10 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	9 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA11979240	Strukturkalkning - hög effekt	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	15 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA14233085	Strukturkalkning - hög effekt	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA17978515	Strukturkalkning - hög effekt	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA25328463	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	65 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26079885	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 260 kg/år	530 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26095655	Strukturkalkning - hög effekt	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 330 kg/år	820 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA45147489	Strukturkalkning - hög effekt	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	46 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57787766	Strukturkalkning - hög effekt	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	77 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA75978704	Strukturkalkning - hög effekt	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	60 ha	2021 - 2027	

Strukturkalkning - hög effekt vid WA77094288	Strukturkalkning - hög effekt	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA79221457	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 47 kg/år	150 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA84496947	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 65 kg/år	140 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA85820950	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 220 kg/år	440 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA89804092	Strukturkalkning - hög effekt	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	92 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA96329868	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	31 ha	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Uppströmsarbete - Odensbackens Avloppsverk	Uppströmsarbete - reningsverk	Odensbackens Avloppsverk	Minskning PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater kg/ år	1 st	2022 - 2027	
Uppströmsarbete - Skebäcks Avloppsreningsverk	Uppströmsarbete - reningsverk	Skebäcks Avloppsreningsverk	Minskning PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater kg/ år	1 st	2022 - 2027	
Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet - deponier	Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet	Frommestabäcken			-	
Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet - Ekokem AB, Norrtorp	Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet	Frommestabäcken		1 st	2022 - 2027	
Vattenskyddsområde - Inrätta	Vattenskyddsområde - Inrätta	Hjälmarén-Storhjälmaren			-	
Vattenskyddsområde - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Hjälmarén-Storhjälmaren			2022 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA11979240	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA14233085	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Näsbygraven/Frogestabäcken	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17014360	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälmarén-Mellanfjärden	Minskning Totalkväve 1 300 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17978515	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Getebodabäcken	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 73 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA21452934	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Sörbybäcken	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA23740819	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalkväve 3 900 kg/år Minskning Totalfosfor 390 kg/år	17 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA25328463	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalkväve 940 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26079885	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalkväve 3 400 kg/år Minskning Totalfosfor 420 kg/år	10 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26095655	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarén	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA27072944	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ralaån	Minskning Totalkväve 1 800 kg/år Minskning Totalfosfor 230 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA38227902	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Vibysjön	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39276375	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Öljaren	Minskning Totalkväve 1 400 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA40343455	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälmarén-Hemfjärden	Minskning Totalkväve 550 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA45147489	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpabäcken	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	7 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA47909605	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frommestabäcken	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 63 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA48078367	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingekanal mellan Tysslingen och Svartån	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 80 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA50212431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Aspån - nedre del	Minskning Totalkväve 800 kg/år Minskning Totalfosfor 74 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57787766	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Stenebäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA61609184	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frösvidalsån	Minskning Totalkväve 420 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA63799214	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 7 300 kg/år Minskning Totalfosfor 580 kg/år	20 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70528702	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Blackstaån	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 370 kg/år	8 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70693410	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 400 kg/år Minskning Totalfosfor 49 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA75978704	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalkväve 680 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA77094288	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingen	Minskning Totalkväve 610 kg/år Minskning Totalfosfor 110 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA79221457	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalkväve 2 000 kg/år Minskning Totalfosfor 200 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA84496947	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 190 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85820950	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån från Lången	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA89804092	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalkväve 560 kg/år Minskning Totalfosfor 78 kg/år	2 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA91111980	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Gärsån	Minskning Totalkväve 910 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA96329868	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalkväve 3 200 kg/år Minskning Totalfosfor 410 kg/år	10 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA99008431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalkväve 4 100 kg/år Minskning Totalfosfor 310 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Fjugesta avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6559258 - 493437	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Hallsbergs avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6547917 - 507262	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Hjälmsätters Avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6559042 - 553197	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Kumla avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6554451 - 509242	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - LUNGER	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6576065 - 538514	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	20 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - Hallsberg	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	60 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HALLSBERG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Sköllerstabäcken/Hammarsån	Minskning Totalfosfor kg/år	70 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KATRINEHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	

Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KATRINEHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Öljaren	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KUMLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Ralaån	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KUMLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - Lekeberg	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	100 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - LEKEBERG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Blackstaån	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälmarens-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ARBOGA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ESKILSTUNA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	320 st	2022 - 2027	

Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - KUMLA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027		
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp -ÖREBRO	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälbaren-Storhjälbaren	Minskning Totalfosfor kg/år	90 st	2022 - 2027		
Åtgärder mot internbelastning i Hjälbaren - Storhjälbaren	Åtgärder mot internbelastning	Hjälbaren-Storhjälbaren	Minskning Totalfosfor	1 st	-		
Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (354 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 WA11979240	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 49 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA11979240	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 49 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälbaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälbaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	0,4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	0,4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälbaren-Storhjälbaren	Minskning Totalfosfor 56 kg/år	3 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälbaren-Storhjälbaren	Minskning Totalfosfor 56 kg/år	3 ha	2021 - 2027		

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 32 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 32 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 77 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 77 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 36 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 35 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 35 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 79 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 79 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	0,3 ha	2021 - 2027	

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	0,3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 97 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 97 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA61609184	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frösvidalsån	Minskning Totalfosfor 46 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA61609184	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Frösvidalsån	Minskning Totalfosfor 46 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 99 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 99 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70693410	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70693410	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 45 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 45 kg/år	1 ha	2021 - 2027	

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 42 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 42 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 50 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 68 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 68 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	2 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogestabäcken	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälaren-Mellanjärden	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälaren-Mellanjärden	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA21452934	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 81 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 81 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 41 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 41 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 20 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 20 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 27 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 27 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 31 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 31 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57787766	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	20 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA63799214	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 110 kg/år	20 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA84496947	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85820950	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbacken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbacken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA99008431	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE656765-149908	Anpassade skyddszoner på åkermark	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 31 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 330 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 18 kg/år Minskning Totalkväve 85 kg/år Minskning Totalfosfor 340 kg/år	370 st	-	
Biotopåterställning Hjälaren-Storhjälmaren	Biotopvård i sjö	Hjälaren-Storhjälmaren			-	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Hovsta, Ölmbro, Örebro	Dagvattenåtgärder	Lillån från Lången	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	490 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Kumla	Dagvattenåtgärder	Kumlaån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	94 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Örebro	Dagvattenåtgärder	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	38 ha	2022 - 2027	
Lakvattenhantering	Lakvattenhantering	Atleverket Ekokem AB, Norrtorp			-	
Fiskväg/utrivning Almbro Grunddamm	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6563975 - 1468020		4,2 m	-	
Fiskväg/utrivning av vandringshinder - Eskilstunaån-Torshällaån	Möjliggöra upp- och nedströmspassage	6583044 - 585476		1 m	- 530 000 kr	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	

Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmare-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmare-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszone - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,5 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszone - hög erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,5 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszone - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszone - hög erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszone - hög erosionsrisk	Hjälmare-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszone - hög erosionsrisk	Hjälmare-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszone - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszone - hög erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA21452934	Skyddszone - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA21452934	Skyddszone - hög erosionsrisk	Sörbybäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,6 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszone - hög erosionsrisk	Hjälmare-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszone - hög erosionsrisk	Hjälmare-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszone - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszone - hög erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszone - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	3 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 26 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 26 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - hög erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - hög erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - hög erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 16 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - hög erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - hög erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - hög erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 18 kg/år	5 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - hög erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - hög erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - hög erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	4 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA84496947	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - hög erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 10 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - hög erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA99008431	Skyddszon - hög erosionsrisk	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	2 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA11979240	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA14233085	Skyddszon - medel erosionsrisk	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17014360	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	18 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA17978515	Skyddszon - medel erosionsrisk	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	18 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	42 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA23740819	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor 21 kg/år	42 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA25328463	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	10 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26079885	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	10 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA26095655	Skyddszon - medel erosionsrisk	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmaren	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA27072944	Skyddszon - medel erosionsrisk	Ralaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA38227902	Skyddszon - medel erosionsrisk	Vibysjön	Minskning Totalfosfor 8 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39276375	Skyddszon - medel erosionsrisk	Öljaren	Minskning Totalfosfor 3 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA40343455	Skyddszon - medel erosionsrisk	Hjälmarens-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	9 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA45147489	Skyddszon - medel erosionsrisk	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	9 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA47909605	Skyddszon - medel erosionsrisk	Frommestabäcken	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA50212431	Skyddszon - medel erosionsrisk	Aspån - nedre del	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA70528702	Skyddszon - medel erosionsrisk	Blackstaån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA75978704	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	

Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA77094288	Skyddszon - medel erosionsrisk	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	1 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA79221457	Skyddszon - medel erosionsrisk	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	11 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA89804092	Skyddszon - medel erosionsrisk	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA91111980	Skyddszon - medel erosionsrisk	Gärsån	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA96329868	Skyddszon - medel erosionsrisk	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 4 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning vid SE656765-149908	Strukturkalkning	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 0 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 5 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 0 kg/år Minskning Totalkväve 0 kg/år Minskning Totalfosfor 5 kg/år	26 ha	-	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA11979240	Strukturkalkning - hög effekt	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	15 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA11979240	Strukturkalkning - hög effekt	Kumlaån	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	15 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA14233085	Strukturkalkning - hög effekt	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	15 ha	2027 - 2033	

Strukturkalkning - hög effekt vid WA14233085	Strukturkalkning - hög effekt	Näsbygraven/Frogestabäcken	Minskning Totalfosfor 6 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA17978515	Strukturkalkning - hög effekt	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA17978515	Strukturkalkning - hög effekt	Getebodabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	2 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA25328463	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	65 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA25328463	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor 29 kg/år	65 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26079885	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 260 kg/år	530 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26079885	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor 260 kg/år	530 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26095655	Strukturkalkning - hög effekt	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 330 kg/år	820 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA26095655	Strukturkalkning - hög effekt	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälmarens	Minskning Totalfosfor 330 kg/år	820 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA45147489	Strukturkalkning - hög effekt	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	46 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA45147489	Strukturkalkning - hög effekt	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor 23 kg/år	46 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57787766	Strukturkalkning - hög effekt	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	77 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57787766	Strukturkalkning - hög effekt	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor 40 kg/år	77 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA75978704	Strukturkalkning - hög effekt	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	60 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA75978704	Strukturkalkning - hög effekt	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	60 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA77094288	Strukturkalkning - hög effekt	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA77094288	Strukturkalkning - hög effekt	Tysslingen	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	6 ha	2027 - 2033	

Strukturkalkning - hög effekt vid WA79221457	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 47 kg/år	150 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA79221457	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor 47 kg/år	150 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA84496947	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 65 kg/år	140 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA84496947	Strukturkalkning - hög effekt	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor 65 kg/år	140 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA85820950	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 220 kg/år	440 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA85820950	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor 220 kg/år	440 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA89804092	Strukturkalkning - hög effekt	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	92 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA89804092	Strukturkalkning - hög effekt	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	92 ha	2027 - 2033	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA96329868	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	31 ha	2021 - 2027	
Strukturkalkning - hög effekt vid WA96329868	Strukturkalkning - hög effekt	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	31 ha	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Uppströmsarbete - Odensbackens Avloppsverk	Uppströmsarbete - reningsverk	Odensbackens Avloppsverk	Minskning PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater kg/ år	1 st	2022 - 2027	
Uppströmsarbete - Skebäcks Avloppsreningsverk	Uppströmsarbete - reningsverk	Skebäcks Avloppsreningsverk	Minskning PFOS - Perfluoroktansulfonsyra och dess derivater kg/ år	1 st	2022 - 2027	
Fiskväg Karlslunds kraftstationsdamm 1	Uppströmspassage	6571400 - 1461750		5,1 m	-	
Fiskväg Kvarnfallet	Uppströmspassage	6587879 - 583472		5,3 m	-	

Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet - deponier	Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet	Frommestabäcken	-		
Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet - Ekokem AB, Norrtorp	Utsläppsreduktion miljöfarlig verksamhet	Frommestabäcken	1 st	2022 - 2027	
Vattenskyddsområde - Inrätta	Vattenskyddsområde - Inrätta	Hjälaren-Storhjälmaren	-		
Vattenskyddsområde - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Hjälaren-Storhjälmaren	2022 - 2027		
Våtmark - fosfordamm vid SE656765-149908	Våtmark - fosfordamm	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor till 5,5 ha hav (inkl. retention) 60 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 630 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 140 kg/år Minskning Totalkväve 670 kg/år Minskning Totalfosfor 710 kg/år	-	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA11979240	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha 2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA11979240	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha 2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA14233085	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha 2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA14233085	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Näsbygraven/Frogstabäcken	Minskning Totalkväve 1 200 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha 2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17014360	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälaren-Mellanfjärden	Minskning Totalkväve 1 300 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha 2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17014360	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälaren-Mellanfjärden	Minskning Totalkväve 1 300 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha 2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17978515	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Getebodabäcken	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 73 kg/år	2 ha 2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA17978515	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Getebodabäcken	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 73 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA21452934	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Sörbybäcken	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA21452934	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Sörbybäcken	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA23740819	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalkväve 3 900 kg/år Minskning Totalfosfor 390 kg/år	17 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA23740819	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalkväve 3 900 kg/år Minskning Totalfosfor 390 kg/år	17 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA25328463	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalkväve 940 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA25328463	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalkväve 940 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26079885	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalkväve 3 400 kg/år Minskning Totalfosfor 420 kg/år	10 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26079885	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalkväve 3 400 kg/år Minskning Totalfosfor 420 kg/år	10 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26095655	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA26095655	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalkväve 1 700 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA27072944	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ralaån	Minskning Totalkväve 1 800 kg/år Minskning Totalfosfor 230 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA27072944	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Ralaån	Minskning Totalkväve 1 800 kg/år Minskning Totalfosfor 230 kg/år	5 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA38227902	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Vibysjön	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA38227902	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Vibysjön	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	4 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39276375	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Öljaren	Minskning Totalkväve 1 400 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39276375	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Öljaren	Minskning Totalkväve 1 400 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA40343455	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälmaren-Hemfjärden	Minskning Totalkväve 550 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA40343455	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Hjälmaren-Hemfjärden	Minskning Totalkväve 550 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	6 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA45147489	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpabäcken	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	7 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA45147489	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Torpabäcken	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	7 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA47909605	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frommestabäcken	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 63 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA47909605	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frommestabäcken	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 63 kg/år	3 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA48078367	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingekanal mellan Tysslingen och Svartån	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 80 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA48078367	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingekanal mellan Tysslingen och Svartån	Minskning Totalkväve 570 kg/år Minskning Totalfosfor 80 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA50212431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Aspån - nedre del	Minskning Totalkväve 800 kg/år Minskning Totalfosfor 74 kg/år	2 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA50212431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Aspån - nedre del	Minskning Totalkväve 800 kg/år Minskning Totalfosfor 74 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57787766	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Stenebäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57787766	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Stenebäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 290 kg/år	6 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA61609184	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frösvidalsån	Minskning Totalkväve 420 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA61609184	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Frösvidalsån	Minskning Totalkväve 420 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA63799214	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 7 300 kg/år Minskning Totalfosfor 580 kg/år	20 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA63799214	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 7 300 kg/år Minskning Totalfosfor 580 kg/år	20 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70528702	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Blackstaån	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 370 kg/år	8 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70528702	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Blackstaån	Minskning Totalkväve 2 500 kg/år Minskning Totalfosfor 370 kg/år	8 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70693410	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 400 kg/år Minskning Totalfosfor 49 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA70693410	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalkväve 400 kg/år Minskning Totalfosfor 49 kg/år	1 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA75978704	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalkväve 680 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA75978704	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lången-Örebro kommun	Minskning Totalkväve 680 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	2 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA77094288	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingen	Minskning Totalkväve 610 kg/år Minskning Totalfosfor 110 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA77094288	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Tysslingen	Minskning Totalkväve 610 kg/år Minskning Totalfosfor 110 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA79221457	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalkväve 2 000 kg/år Minskning Totalfosfor 200 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA79221457	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalkväve 2 000 kg/år Minskning Totalfosfor 200 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA84496947	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 190 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA84496947	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalkväve 1 500 kg/år Minskning Totalfosfor 190 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85820950	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån från Lången	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85820950	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån från Lången	Minskning Totalkväve 1 100 kg/år Minskning Totalfosfor 170 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA89804092	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalkväve 560 kg/år Minskning Totalfosfor 78 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA89804092	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Rysjöbäcken, Rysjön till Kvismare kanal	Minskning Totalkväve 560 kg/år Minskning Totalfosfor 78 kg/år	2 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA91111980	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Gärsån	Minskning Totalkväve 910 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA91111980	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Gärsån	Minskning Totalkväve 910 kg/år Minskning Totalfosfor 100 kg/år	3 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA96329868	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalkväve 3 200 kg/år Minskning Totalfosfor 410 kg/år	10 ha	2021 - 2027	

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA96329868	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalkväve 3 200 kg/år Minskning Totalfosfor 410 kg/år	10 ha	2021 - 2027	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA99008431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalkväve 4 100 kg/år Minskning Totalfosfor 310 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA99008431	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalkväve 4 100 kg/år Minskning Totalfosfor 310 kg/år	12 ha	2027 - 2033	
Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE656765- 149908	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	Hjälmarens-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 40 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 430 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 110 kg/år Minskning Totalkväve 600 kg/år Minskning Totalfosfor 430 kg/år	1 200 st	-	130 000 000 kr
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Fjugesta avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6559258 - 493437	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Hallsbergs avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6547917 - 507262	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Hjälmsätters Avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6559042 - 553197	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Kumla avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6554451 - 509242	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - LUNGER	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6576065 - 538514	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Minskat utsläpp av PFOS	Åtgärder för att minska påverkan från miljöfarlig verksamhet	Svartån från Lindbacka till Hjälmarens		1 st	-	

Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Stenebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	20 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - Hallsberg	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	60 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HALLSBERG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Sköllerstabäcken/Hammarsån	Minskning Totalfosfor kg/år	70 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KATRINEHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KATRINEHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Öljaren	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KUMLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Ralaån	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - KUMLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Torpabäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - Lekeberg	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	100 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - LEKEBERG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Lillån mellan Logsjön och Svartån	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Blackstaån	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Mellanfjärden	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Hammarsåns utlopp till Hjälaren	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalfosfor kg/år	15 st	2022 - 2027	

Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Lillån från Lången	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ARBOGA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ESKILSTUNA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	320 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - KUMLA	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ÖREBRO	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	90 st	2022 - 2027	
Åtgärder mot internbelastning i Hjälaren - Storhjälmaren	Åtgärder mot internbelastning	Hjälaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor	1 st	-	
Åtgärdsutredning - Miljögiftsbelastningen på Hjälaren	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	Hjälaren-Hemfjärden			-	

Planerade eller pågående åtgärder (11 st)

Åtgärder som planeras att genomföras eller håller på att genomföras.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Kommunal anslutning av små avlopp - HALLSBERG	Kommunal anslutning av små avlopp	Täljeån från Vibysjön till Torpabäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	20 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - HALLSBERG kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Sköllerstabäcken/Hammarsån	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	30 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - KUMLA kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Ralaån	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	5 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - ÖREBRO kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Äverstaån från Harsjön till inloppet i Hjälaren	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	30 st	2022 - 2027		

Kommunal anslutning av små avlopp - ÖREBRO kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Täljeån (Kvismare kanal) från Näsbygravens utlopp till Hammarsåns utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	50 st	2022 - 2027	
Kommunal anslutning av små avlopp - ÖREBRO kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Hjälmarén-Hemfjärden	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	90 st	2022 - 2027	
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - ARBOGA	Kommunal anslutning av små avlopp	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	20 st	2022 - 2027	
Åtgärdande av EA från normal skyddsnivå till hög skyddsnivå vid SE656765-149908 i Hjälmarén	Åtgärdande av EA från normal skyddsnivå till hög skyddsnivå	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor 72 kg/år	Planerad	2 000 st	2016 - 2021	2 300 000 kr
Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE656765-149908 i Hjälmarén	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	Hjälmarén-Storhjälmaren	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor 500 kg/år	Planerad	2 000 st	2016 - 2021	10 000 000 kr
Utredning om åtgärdsbehov Hjälmarén (SE657115-152264, SE657288-148171, SE656765-149908, SE657325-147381)	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	Hjälmarén-Storhjälmaren Hjälmarén-Östra Hjälmarén Hjälmarén-Mellanfjärden Hjälmarén-Hemfjärden		Planerad	1 st	2015 -	10 000 kr
Utredning om åtgärdsbehov i SE656765-149908	Åtgärdsutredning - övervakningsbehov	Hjälmarén-Storhjälmaren		Planerad	1 st	2015 -	10 000 kr

Genomförda åtgärder (46 st)

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

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Anläggningar är lagenliga	Täljeån från Torpabäckens utlopp till Stenebäckens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	- 2019		
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Anläggningar är lagenliga	Täljeån mellan E20 och inflödet av Kumlaån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	- 2019		

Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÖREBRO kommun.	Anläggningar är lagenliga	Täljeån (Kvismare kanal) från Kumlaåns utlopp till Näsbygravens utlopp	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	- 2019	
Esso Hampetorp	Efterbehandling av miljögifter	6555682 - 538325		1 st	1900 - 1900	
Markundersökt f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Nynäs (nedlagd 1985) i Örebro på adressen Åsby 505	Efterbehandling av miljögifter	6565299 - 1487315		1 st	2009 - 2010	85 000 kr
Nynäs Åsby	Efterbehandling av miljögifter	6563439 - 533313		1 st	2010 - 2010	
Fånggrödor	Fånggrödor med höstnedbrukning	Hjälmarens- Storhjälmaren	Minskning Totalkväve kg/år	25 ha	2018 -	
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	8 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	53 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	17 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	52 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	150 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			280 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			91 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			130 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			1 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel			59 ha	2010 - 2014	

Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel		4 ha	2010 - 2014
Miljöersättning ekologisk odling	Odling utan bekämpningsmedel		24 ha	2010 - 2014
Skyddszon	Skyddszon på åkermark	Hjälmaren-Storhjälmaren	Minskning Totalfosfor kg/år	56 ha 2016 -
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	4 ha 2010 - 2014
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	17 ha 2010 - 2014
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	2 ha 2010 - 2014
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	7 ha 2010 - 2014
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	8 ha 2010 - 2014
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	1 ha 2010 - 2014
Strukturkalkning vid Hjälmaren-Storhjälmaren	Strukturkalkning - hög effekt		Minskning Totalfosfor kg/år	17 ha 2016 -
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	580 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	330 ha 2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	350 ha 2010 - 2014

Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	210 ha	2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	260 ha	2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	13 ha	2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	65 ha	2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	68 ha	2010 - 2014
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	12 ha	2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	31 ha	2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	10 ha	2010 - 2014
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	4 ha	2010 - 2014

Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	3 ha	2010 - 2014	
Vårbearbetning	Vårbearbetning	Hjälmaren- Storhjälmaren	Minskning Totalkväve kg/år	220 ha	2018 -	
Dagvattendamm Södra Brattberget	Våt damm	6582312 - 548363	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	1 300 m2	2019 - 2019	
Anlagd våtmark	Våtmark för närringsretention	6572352 - 549818		1,4 ha	2010 - 2010	
Anlagd våtmark	Våtmark för närringsretention	6564487 - 535236		1,1 ha	2009 - 2009	210 000 kr
Anlagd våtmark	Våtmark för närringsretention	6572525 - 550056		0,24 ha	2010 - 2010	
Anlagd våtmark	Våtmark för närringsretention	6576741 - 532840	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	25 ha	2005 - 2005	650 000 kr

Miljöövervakning

ÖvervakningsstationProgram		Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Storhjälmaren	SRK, Eskilstunaån	Klorofyll och växtplankton i sjöar	9030	Storhjälmaren
Storhjälmaren	SRK, Eskilstunaån	Bottenfauna i sjöar	9030	Storhjälmaren
Storhjälmaren	SRK, Eskilstunaån	Vattenkemi i sjöar	9030	Storhjälmaren
Storhjälmaren	SRK, Eskilstunaån	Läkemedelsrester i sjöar och vattendrag	9030	Storhjälmaren
Hjälmaren	RMÖ, Kvicksilver i gädda, Örebro län	Kvicksilver i gädda	8445	Hjälmaren
Hjälmaren, Katrinelund Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg		Kemisk-fysikalisk undersökning	SE0241880000002637	Hjälmaren, Katrinelund
Hjälmaren, Katrinelund Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg		Mikrobiologisk undersökning	SE0241880000002637	Hjälmaren, Katrinelund
Hampetorp, Hjälmaren Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg		Kemisk-fysikalisk undersökning	SE0241880000002638	Hampetorp, Hjälmaren
Hampetorp, Hjälmaren Övervakning enligt badvattendirektiv 2006/7/Eg		Mikrobiologisk undersökning	SE0241880000002638	Hampetorp, Hjälmaren
Hjälmaren, Segersjö	SCR, Örebro län, Miljögifter	Prioriterade ämnen i sjöar, NÖVD	49	Hjälmaren, Segersjö
Hjälmaren, Dimbobaden	KMÖ, Badvattenövervakning (ej EU-bad), Örebro län	Fysikalisk undersökning		Hjälmaren, Dimbobaden
Hjälmaren, Dimbobaden	KMÖ, Badvattenövervakning (ej EU-bad), Örebro län	Mikrobiologisk undersökning		Hjälmaren, Dimbobaden
Hjälmaren, Norra Vinön	KMÖ, Badvattenövervakning (ej EU-bad), Örebro län	Fysikalisk undersökning		Hjälmaren, Norra Vinön
Hjälmaren, Norra Vinön	KMÖ, Badvattenövervakning (ej EU-bad), Örebro län	Mikrobiologisk undersökning		Hjälmaren, Norra Vinön
Storhjälmaren Frostberget	RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Vattenkemi i sjöar		Storhjälmaren Frostberget
Storhjälmaren Flisan	RMÖ, Ytvattenförekomster, Örebro län	Vattenkemi i sjöar		Storhjälmaren Flisan

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Hampetorp, Hjälmarens	SE0241880000002638	Badvatten
Hjälmarens	SEFI1009	Fiskvatten
Hjälmarens, Katrinelund	SE0241880000002637	Badvatten
Hjälmarens-Storhjälmaren	SEA7SE656765-149908	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7
Vattenskyddsområden		
Frösshammarsön - 2005137		
Herrfallet - 2004779		
Känsliga jordbruksområden	SENI1	Nitratkänsliga områden
Täkenön	SE0220150	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet

Typtillhörighet

Värde	
Typindelning/Typtillhörighet ?	
Vattentyp - Sjö	1MLK
Limnisk vattentypsregion	Södra Sverige (1)
Medeldjup (m)	3 - 15 (M)
Alkalinitet (mekv/l)	≤ 1 (L)
Humus (mg Pt/l)	≤ 30 (K)

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version	Datum
SVAR_2012_2	2012-11-08 09:07
SVAR_2016_4	2019-05-16 08:57
Cykel	
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattentyp
Förlängning av förvaltningscykel 2	Preliminär vattenförekomst
Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)	Preliminär vattenförekomst
	Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Örebro

E-post beredningssekretariat.orebro@lansstyrelsen.se.
Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/orebro/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>