

Kabusaån: Tuvebäcken-källa - WA78123678 / SE614871-139038



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Skåne - 12
Typ	Vattenförekomst	Kommuner	Simrishamn - 1291
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4		Ystad - 1286
Huvudavrinningsområde	Kustområde - SE88089	Längd (km)	14,6

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA78123678>

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Kvalitetskrav

■ God ekologisk status 2033

Version: Beslutad

Beskrivning

▲ *Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet*

Undantag

Kvalitetsfaktor	Påverkanstryck	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	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av hydrologisk regim - jordbruk	2027		Tekniska skäl

Motivering

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

Kvalitetsfaktor	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Hydrologisk regim i vattendrag	Förändring av hydrologisk regim - jordbruk	2027		Tekniska skäl

Motivering

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

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

Motivering

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

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

Motivering

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

Kvalitetsfaktorer

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

Kvalitetsfaktor	Påverkanstryck	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 övergödningssproblem 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.

Särskilda förorenande ämnen	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Nitrat -	Diffusa källor - Enskilda avlopp 2027			Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god ekologisk status då gränsvärdet för nitrat i ytvatten överskrids. Utsläppsbehandlande 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 en god ekologisk status till 2027.

Särskilda förorenande ämnen	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Ammoniak - 7664-41-7	Diffusa källor - Enskilda avlopp 2027			Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god ekologisk status då gränsvärdet för ammoniak i ytvatten överskrids. Utsläppsbehandlande 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 en god ekologisk status till 2027.

Särskilda förorenande ämnen	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Nitrat -	Diffusa källor - Jordbruk	2027		Tekniska skäl

Motivering


På grund av påverkan från jordbruk uppnås ej god status avseende nitrat. Trots genomförda åtgärder för att minska läckaget av näringsämnen från jordbruksmark kvarstår problem med för höga halter av nitrat. Vattenmyndigheterna antar att ytterligare åtgärder inom jordbruket kan finansieras via befintliga stödsystem men att det är tekniskt omöjligt att genomföra dessa till 2021. Undantag med tidsfrist till 2027 gäller därför generellt för vattenförekomster som riskerar att inte uppnå kvalitetskraven på grund av näringspåverkan från jordbruk.

Särskilda förorenande ämnen	Påverkanstryck	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Ammoniak - 7664-41-7	Diffusa källor - Jordbruk	2027		Tekniska skäl

Motivering

På grund av påverkan från jordbruk uppnås ej god status avseende ammonium. Trots genomförda åtgärder för att minska läckaget av näringsämnen från jordbruksmark kvarstår problem med för höga halter av ammonium. Vattenmyndigheterna antar att ytterligare åtgärder inom jordbruket kan finansieras via befintliga stödsystem men att det är tekniskt omöjligt att genomföra dessa till 2021. Undantag med tidsfrist till 2027 gäller därför generellt för vattenförekomster som riskerar att inte uppnå kvalitetskraven på grund av näringspåverkan från jordbruk.

Referenser

Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2019:25) om klassificering och miljö kvalitetsnormer avseende ytvatten 

Metod för påverkanstypen diffusa källor Jordbruk - Övergödning - Förslag på åtgärder och miljö kvalitetsnormer 

Kemisk ytvattenstatus

Kvalitetskrav

God kemisk ytvattenstatus

Undantag - Mindre stränga krav

Bromerad difenyleter

Kvalitetskrav

Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus

Tidpunkt

Påverkanstryck

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 difenylterar (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).

Kvicksilver och kvicksilverföreningar ■ 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 kvicksilver (Hg). Halterna av kvicksilver bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster. Skälet för undantag är att det bedöms vara tekniskt omöjligt att sänka halterna av kvicksilver till de nivåer som motsvarar god kemisk ytvattenstatus. Den största påverkan av kvicksilver består av atmosfärisk deposition vars ursprung är långväga. I Sverige har en stor mängd av det nedfallande atmosfäriska kvicksilvret 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 kvicksilver (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).

Referenser

The National Swedish Contaminant Monitoring Programme for Freshwater Biota, 2018 

Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2019:25) om klassificering och miljö kvalitetsnormer avseende ytvatten 

Statusklassning

Status ?

- Ekologisk status

- Tillkomst/härkomst

- Kemisk status

Klassificering

■ Måttlig

■ Naturlig

■ Uppnår ej god

Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?

Påväxt-kiselalger

■ God

IPS-index för Kiselalger

■ God

ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar

■ Hög

Bottenfauna

ASPT

DJ-index

Fisk

■ Måttlig

Fisk i rinnande vatten (VIX)

■ God

Fisk i rinnande vatten (VIXMORF)

■ God

Fisk i rinnande vatten (VIXh)

■ God

Fisk i rinnande vatten (VIXsm)

■ God

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer

Näringsämnen

■ Måttlig

Försurning	God
Särskilda förorenande ämnen	Måttlig
Koppar	
Zink	
Ammoniak	Måttlig
Diflufenikan	Ej klassad
Imidaklopid	Ej klassad
MCPA	Ej klassad
Metribuzin	Ej klassad
Metsulfuronmetyl	Ej klassad
Nitrat	Måttlig

Ekologisk status - Hydromorfologi

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

Kemisk status

Prioriterade ämnen	Uppnår ej god
Bromerad difenyleter	Uppnår ej god
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	Uppnår ej god

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

Klassificering

Punktkällor - reningsverk





Punktkällor - Bräddning

Punktkällor - IED-industri

Punktkällor - Inte IED-industri

Punktkällor - Förorenade områden

Punktkällor - Deponier

Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Urban markanvändning	
Diffusa källor - Jordbruk	 Betydande påverkan
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	
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	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för dricksvatten	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för översvämningsskydd	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för bevattning	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för turism och rekreation	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för industrin	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - för sjöfart	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - Annat	
Förändring av konnektivitet genom dammar, barriärer och slussar - okända eller föråldrade	
Förändring av hydrologisk regim - jordbruk	 Betydande påverkan
Förändring av hydrologisk regim - Sjöfart	
Förändring av hydrologisk regim - vattenkraft	
Förändring av hydrologisk regim - offentlig vattenförsörjning	
Förändring av hydrologisk regim - fiske och vattenbruk	
Förändring av hydrologisk regim - annat	
Fysisk förlust av hela eller delar av vattenförekomster	
Förändring av morfologiskt tillstånd - för översvämningsskydd	

Förändring av morfologiskt tillstånd - för jordbruket

Betydande påverkan

Förändring av morfologiskt tillstånd - för sjöfart

Förändring av morfologiskt tillstånd - annat

Ej betydande påverkan

Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade

Andra hydromorfologiska förändringar

Introducerade sjukdomar eller arter

Exploatering eller borttagande av djur eller växter

Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Annan signifikant påverkan

Okänd signifikant påverkan

Historisk förening

Förbättringsbehov

Förbättringsbehoven anger den effekt som behöver uppnås för att miljö kvalitetsnormen för en vattenförekomst skall kunna följas. Där det finns kunskap om vilka miljöproblem samt vilken påverkan som orsakat den försämrade statusen anges även dessa. För att uppnå förbättringsbehovet behöver åtgärder genomföras men förbättringsbehovet anger inte vilken åtgärd som är lämpligast.

ID	Parameter	Storlek	Miljöproblem	Påverkan
VISSIMPROVEMENT0037467	Totalfosfor	730 kg	Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen	

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram innehåller de åtgärder som myndigheter och kommuner behöver genomföra för att miljö kvalitetsnormerna ska följas. Åtgärdsprogrammen för respektive vattendistrikt hittar du på www.vattenmyndigheterna.se.

Åtgärderna i åtgärdsprogrammet är administrativa åtgärder som är juridiskt bindande. Dessa syftar till att bana väg för de åtgärder som genomförs direkt i vattenmiljöerna för att förbättra vattnets ekologiska och kemiska status.

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

Nedan visas genomförda och planerade åtgärder samt föreslagna åtgärder som kan behöva genomföras för att uppnå bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte juridiskt bindande, utan en del i den långsiktiga planeringen för bättre vatten. Det kan finnas ytterligare åtgärder som av olika anledning ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (14 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	23 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 88 kg/år	5 ha	2021 - 2027		
Biotopvård i vattendrag i Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Biotopvård i vattendrag	Kabusaån: Tuvebäcken-källa			-		

Förstärkt hänsyn vid användning av växtskyddsmedel i Kabusaåns och Tuvebäckens avrinningsområde	Förstärkt hänsyn vid användning av växtskyddsmedel		Minskning Diflufenikan		-	2027
Lokalt anpassad kantzon i Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Lokalt anpassad kantzon	Kabusaån: Tuvebäcken-källa			-	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 -	2027
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	10 ha	2027 -	2033
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 -	2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA78123678	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	17 ha	2027 -	2033
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - TOMELILLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 -	2027
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - YSTAD	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 -	2027
Åtgärd p g a att vattenförekomsten riskerar att inte nå god status 2027 - särskilt förorenande ämnen	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 -	2027
Åtgärder i jordbruket mot höga halter av kväveföreningar vid WA78123678	Åtgärder för att minska påverkan från lantbruk och hästgårdar	Kabusaån: Tuvebäcken-källa		1 st	2021 -	2027

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (29 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 WA78123678	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 -	2027	
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 -	2027	
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	23 ha	2027 -	2033	
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 53 kg/år	23 ha	2027 -	2033	

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 88 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 88 kg/år	5 ha	2021 - 2027	
Anpassade skydds zoner på åkermark vid SE614871-139038	Anpassade skydds zoner på åkermark	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 270 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. margineffekt 270 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 210 kg/år Minskning Totalkväve 210 kg/år Minskning Totalfosfor 270 kg/år	330 st	-	
Biotopvård i vattendrag i Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Biotopvård i vattendrag	Kabusaån: Tuvebäcken-källa			-	
Restaurering av rensade eller rätade vattendrag - Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Biotopvård i vattendrag	Kabusaån: Tuvebäcken-källa			-	100 000 kr
Ekologiskt funktionella skydds zoner - Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Ekologiskt funktionella kantzoner	Kabusaån: Tuvebäcken-källa		66 ha	-	140 000 kr
Förstärkt hänsyn vid användning av växtskyddsmedel i Kabusaåns och Tuvebäckens avrinningsområde	Förstärkt hänsyn vid användning av växtskyddsmedel		Minskning Diflufenikan		- 2027	
Lokalt anpassad kanton i Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Lokalt anpassad kanton	Kabusaån: Tuvebäcken-källa			-	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	

Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	10 ha	2027 - 2033	
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA78123678	Skyddszon - medel erosionsrisk	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	10 ha	2027 - 2033	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Vattenskyddsområde - Gislöv, Gladsax, Gladsax hallar, Tobisborg, Ravlunda	Vattenskyddsområde - Revidering	Simrishamn		5 st	-	3 400 000 kr
Tillsyn vattenskyddsområde	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Simrishamn		1 st	-	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA78123678	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	17 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA78123678	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	17 ha	2027 - 2033	
Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE614871-139038	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 110 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 110 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 120 kg/år Minskning Totalkväve 150 kg/år Minskning Totalfosfor 110 kg/år	280 st	-	30 000 000 kr

Åtgärder i jordbruket mot höga halter av kväveföreningar vid WA78123678	Åtgärder för att minska påverkan från lantbruk och hästgårdar	Kabusaån: Tuvebäcken-källa		1 st	2021 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - TOMELILLA kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	5 st	2022 - 2027
Åtgärd för minskad påverkan från små avlopp - YSTAD	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027
Åtgärd p g a att vattenförekomsten riskerar att inte nå god status 2027 - särskilt förorenande ämnen	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 - 2027

Genomförda åtgärder (31 st)

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

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspänn	Flaggor	Totalkostnad
Markundersökt f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Esso (nedlagd 1975) i Ystad på adressen Glemmingevägen 4	Efterbehandling av miljögifter	6148091 - 1387030		1 st	2008 - 2009		85 000 kr
Markundersökt f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Gulf (nedlagd 1993) i Ystad på adressen Glemmingevägen 11	Efterbehandling av miljögifter	6148152 - 1387012		1 st	2008 - 2009		85 000 kr
'Nedlagd Esso-bensinstation i Hammenhög	Efterbehandling av miljögifter	6150087 - 443553		1 st	-		
Åtgärdad f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Esso (nedlagd 1992) i Simrishamn på adressen Hannas 1925	Efterbehandling av miljögifter	6152853 - 1392640		1 st	2012 - 2013		85 000 kr
Åtgärdad f.d. bensinstation (SPIMFAB) - Okänd (nedlagd 1978) i Simrishamn på adressen Hannas 471	Efterbehandling av miljögifter	6152832 - 1392641		1 st	2012 - 2013		85 000 kr
Fånggrödor	Fånggrödor med höstnedbrukning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalkväve kg/år	540 ha	2018 -		
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	12 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	440 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	400 ha	2010 - 2014		
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	49 ha	2010 - 2014		

Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	1 100 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	1 600 ha	2010 - 2014	
Skyddszon	Skyddszon på åkermark	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	7,6 ha	2016 -	
Miljöersättning skyddszon	Skyddszone i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	11 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning skyddszon	Skyddszone i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	11 ha	2010 - 2014	
Strukturkalk, Borby	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,2 kg/år	4,1 ha	2016 - 2016	32 000 kr
Strukturkalk, Borby	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,083 kg/år	1,7 ha	2016 - 2016	10 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 1,9 kg/år	39 ha	2020 - 2020	250 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,93 kg/år	19 ha	2020 - 2020	130 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,66 kg/år	14 ha	2019 - 2019	100 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,53 kg/år	11 ha	2019 - 2019	70 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,73 kg/år	15 ha	2018 - 2018	110 000 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,083 kg/år	1,7 ha	2018 - 2018	8 900 kr
Strukturkalk, Tomelilla	Strukturkalkning	Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Minskning Totalfosfor 0,36 kg/år	7,5 ha	2018 - 2018	34 000 kr

Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	3 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	140 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)	Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	33 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	7 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	68 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	84 ha	2010 - 2014	
Vårbearbetning	Vårbearbetning	Kabusaån: Tuvebäcken- källa	Minskning Totalkväve kg/år	27 ha	2018 -

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Kabusaån	SRK, Nybroån	Vattenkemi i vattendrag	K6	Kviedalsbäcken
Kabusaån	KÖ, Sydkuståar Ystad	Vattenkemi i vattendrag	K6	Kabusaån
Kabusaån, nedströms väg 9 vid Svalevad	GRMÖ, Skåne, kiselalger i sjöar och vattendrag	Kiselalger - RMÖ Screening, Lst Skåne	Si19M	Kabusaån, nedströms väg 9 vid Svalevad

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Känsliga jordbruksområden	SENI1	Nitratkänsliga områden

Typtillhörighet

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Vattentyp - Vattendrag

1LM

Limnisk vattentypsregion	Södra Sverige (1)
Tillrinningsområdets storlek (km ²)	≤ 100 (L)
Vattendragslutning (%)	0,1 - 2 (M)

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version	Datum
Ytvatten innan versionshantering	2011-05-09 12:09
SVAR_2010_1	2011-10-17 12:07
SVAR_2012_2	2012-11-08 09:07
SVAR_2016	2017-06-20 09:29

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

Kontakta Länsstyrelsen i Skåne

E-post M-DL-beredningssekreteriat@lansstyrelsen.se

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