

Kabusaån: Tuvebäcken-källa - WA78123678 / SE614871-139038



Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)

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

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

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Kvalitetskrav

■ God ekologisk status 2027

Version: Beslutad

XX

Motivering till kvalitetskrav

▲ Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Morfologiska förändringar

Vattenförekomsten har sämre än god ekologisk status beroende på fysisk påverkan. Vilken typ av fysisk påverkan som är aktuell i denna förekomst anges under rubriken Miljöproblem. För att vattenförekomsten skall nå god ekologisk status krävs åtgärder. Vattenförekomster med hydrologiska problem är i första hand i behov av åtgärdsutredning innan åtgärder kan påbörjas. Detta beror på att underlaget som använts för klassning är relativt grovt och därmed saknas information om vilken omfattning åtgärder krävs samt mer specifikt vilka åtgärder som krävs för att vattenförekomsten skall uppnå god ekologisk status. När en åtgärdsutredning genomförts skall åtgärder utföras i syfte att nå miljö kvalitetsnormen inom utsatt tid. Vattenförekomsten har fått tidsfrist till 2027 då den inte omfattas av något områdesskydd eller är utpekad som nationellt värdefull. Skälet till tidsfristen är orimliga kostnader pga otillräcklig lagstiftning och administrativ kapacitet att genomföra åtgärder.

Övergödning

God ekologisk status med avseende på näringsämnen (eller biologiska kvalitetsfaktorer som indikerar näringsämnepåverkan) kan inte uppnås till 2021 på grund av att vissa åtgärder har bedömts medföra orimliga samhällsekonomiska kostnader (åtgärder vars kostnader överstiger nyttan med minst tre gånger). Övriga åtgärder behöver emellertid genomföras i så stor omfattning som möjligt till 2021 för att god ekologisk status ska kunna nås till 2027.

Kemisk ytvattenstatus**Kvalitetskrav**

God kemisk ytvattenstatus

God kemisk ytvattenstatus 2015 med undantag för kvicksilver (Hg) och polybromerade difenyletrar (PBDE). Ämnen vars påverkan i första hand kommer ifrån atmosfärisk nedfall från långväga lufttransporter efter förbränning av varor. Ämnena överskrider sina respektive gränsvärden i fisk i alla Sveriges vattenförekomster (se referenser från NRM i referensbiblioteket i VISS: 53314 och 53315). Även om halterna minskar generellt på grund av restriktioner är det svårt att veta när god kemisk status kommer att uppnås. Undantag sätts i form av mindre strängt krav med skälen tekniskt omöjligt.

Undantag - Mindre stränga krav**Bromerad difenyleter**

Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus

▲ Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

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), i enlighet med bilaga 6 till Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2013:19) om statusklassificering och miljö kvalitetsnormer avseende ytvattenstatus. Halterna av PBDE bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster (se referenser från NRM i referensbiblioteket i VISS: 53314 och 53315). 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.

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus

▲ Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Ett undantag i form av mindre strängt krav har satts för kvicksilver (Hg), i enlighet med bilaga 6 till Havs- och vattenmyndighetens föreskrifter (HVMFS 2013:19) om statusklassificering och miljö kvalitetsnormer avseende ytvattenstatus. Halterna av kvicksilver bedöms överskrida gränsvärdet i fisk i samtliga vattenförekomster (se referens från SLU i referensbiblioteket i VISS: 51583 eller IVLs biotadatabas: 51273). 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, globala atmosfäriska utsläpp från tung industri och förbränning av stenkol. I Sverige har en stor mängd av det nedfallande atmosfäriska kvicksilvret under lång tid ackumulerats skogsmarkens humuslager, varifrån det kontinuerligt sker ett läckage till ytvattnet med påföljande ackumulering i vattenlevande organismer och fisk. 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.

Statusklassning

Status ?

Klassificering

- Ekologisk status	■ Måttlig
- Tillkomst/härkomst	■ Naturlig
- Kemisk status	■ Uppnår ej god
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	■ Ej klassad
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?	
Påväxt-kiselalger	■ God
IPS-index för Kiselalger	■ God
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	■ Hög
Bottenfauna	
ASPT	
DJ-index	
MISA	
Fisk	■ God
Fisk i rinnande vatten (VIX)	
Ekologisk status - Fysikalisk kemiskt	
Allmänna förhållanden Fys-kem	■ Måttlig
Näringsämnen	■ Måttlig
Försurning	■ God
Särskilda förorenande ämnen	■ Ej klassad
Icke syntetiska ämnen	■ Ej klassad
Koppar	
Zink	
Syntetiska ämnen	■ Ej klassad
Ammoniak	
Diflufenikan	
MCPA	
Metribuzin	
Metsulfuronmetyl	
Nitrat	
Ekologisk status - Hydromorfologi	
Hydromorfologi	
Konnektivitet i vattendrag	
Konnektivitet i uppströms och nedströms riktning i vattendrag	
Konnektivitet i sidled till närområde och svämplan i vattendrag	
Hydrologisk regim i vattendrag	■ Hög
Specifik flödesenergi i vattendrag	
Volymavvikelse i vattendrag	■ Hög
Avvikelse i flödets förändringstakt	■ Hög
Vattenståndets förändringstakt i vattendrag	
Morfologiskt tillstånd i vattendrag	■ Dålig
Vattendragsfårans form	■ Dålig
Vattendragets planform	
Vattendragsfårans bottenstrukt	

Död ved i vattendrag

Strukturer i vattendraget

Vattendragsfårans kanter

Vattendragets närområde

Dålig

Svämplanets strukturer och funktion i vattendrag

Dålig

Hydromorfologi cykel 1 2004-2015

Kontinuitet

Förekomst av artificiella vandringshinder

Fragmenteringsgrad

Barriäreffekt

Hydrologisk regim vattendrag

Regleringsgrad för vattendrag

Antal flödestoppar per år

Variationskoefficient för dygnsflöden

Förändrad medelhögvattenföring

Reducerad medellågvattenföring

Morfologiska förhållanden

Rättnings- /kanaliseringsgrad

Andel rensad sträcka

Antal vägövergångar

Markanvändning i närmiljön

Markanvändning i delavrinningsområdet

Död ved/Antal vedbitar

Antal diken per km

Kemisk status

Prioriterade ämnen

Uppnår ej god

Bekämpningsmedel

Ej klassad

Industriella föroreningar

Ej klassad

Bromerad difenyleter

Uppnår ej god

Tungmetaller - grupp

Uppnår ej god

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Uppnår ej god

Övriga föroreningar

Ej klassad

Miljöproblem och påverkanskällor

Miljöproblem ?

Klassificering

1. Övergödning och syrefattiga förhållanden

Ja

1.1 Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen

Ja

2. Miljögifter

Ja

2.1 Förorening av miljögifter

Ja

3. Försurning

Nej

4. Förändrade habitat genom fysisk påverkan

Ja

4.2 Konnektivitetsförändringar

Nej

4.3 Morfologiska förändringar

Ja

5. Främmande arter

Nej

6. Annat betydande miljöproblem

Påverkanskällor ?

	Klassificering
1. Punktkällor	
2. Diffusa källor	
2.2 Diffusa källor - Jordbruk	■ Betydande påverkan
2.5 Diffusa källor - Enskilda avlopp	■ Betydande påverkan
2.6 Diffusa källor - Andra relevanta	
2.6.3 Atmosfärisk deposition	■ Betydande påverkan
3. Vattenuttag	
4. Flödesreglering och morfologiska förändringar	
5. Fysiska förändringar av sjöar och vattendrag	■ Betydande påverkan
5.1 Fysiska förändringar vattendrag - Fysiska förändringar av vattendragsfåra	■ Betydande påverkan
5.1.4 Fysiska förändringar av vattendrag - Rensning av vattendrag för upprätthållande av markavvattning	■ Betydande påverkan
7. Annan morfologisk påverkan	■ Ej klassad
7.1 Andra morfologiska förändringar - Barriärer	■ Ej klassad
8. Annan signifikant påverkan	

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
VISSIMPROVEMENT0006328	Totalfosfor	380 kg	1.1 Övergödning p.g.a. belastning av näringsämnen	
VISSIMPROVEMENT0018029	Vattendragets närområde	66 ha	4.3 Morfologiska förändringar	
VISSIMPROVEMENT0035412	Morfologiskt tillstånd i vattendrag	6,2 ha	4.3 Morfologiska förändringar	5.1 Fysiska förändringar vattendrag - Fysiska förändringar av vattendragsfåra

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 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	Tidsspänn	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. marginaleffekt 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 kantzoni Kabusaån: Tuvebäcken-källa	Lokalt anpassad kantzoni	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	Tidsspann	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	Skydds-zoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	11 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning skyddszon	Skydds-zoner 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 -	

Risk

Risken för att en miljökvalitetsnorm inte följs och att en god miljöstatus inte uppnås ,

Klassificering

Riskbedömning ?

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås 2015

Risk att Kemisk status inte uppnås 2015

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

Risk att Ekologisk status/potential inte uppnås 2021

Risk

Risk att Kemisk status inte uppnås 2021

Risk

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 GRMÖ, Svalevad	Skåne, kiselalger i sjöar och vattendrag	Kiselalger - RMÖ Screening, Lst Skåne	Si19M	Kabusaån, nedströms väg 9 vid Svalevad

Skyddade områden

Område

Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor
Känsliga jordbruksområden

EUID

SELK001
SENi1

Områdestyp

Avloppsvattendirektivet
Nitratkänsliga områden

Typindelning

Värde

Typindelning/Typtillhörighet ?

Vattentyp - Vattendrag	V5SNY
Vattenkategori	Vattendrag
Limnisk ekoregion/Kustvattentyp	Södra Sverige, Skåne, Blekinges kust och del av Öland.
Avrinningsområde	Liten: ≤ 100 km ²
Färg (Humus)	Nej - ≤ 50 mgPt/l
Bakgrundsalkalinitet	Ja > 1,0 mekv Alk

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version

Ytvatten innan versionshantering
SVAR_2010_1
SVAR_2012_2
SVAR_2016

Datum

2011-05-09 12:09
2011-10-17 12:07
2012-11-08 09:07
2017-06-20 09:29

Cykel

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

Vattentyp

Vattenförekomst
Vattenförekomst
Vattenförekomst
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>