

VEGE Å: Havet-Hasslarpsån - WA85123011 / SE623451-131417



Vattenkategori	Vattendrag	Län	Skåne - 12
Typ	Vattenförekomst	Kommuner	Helsingborg - 1283
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5		Ängelholm - 1292
Huvudavrinningsområde	Vege å - SE95000	Längd (km)	9

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA85123011>

Miljö kvalitetsnorm

Ekologisk status

Kvalitetskrav

■ Måttlig ekologisk status 2033

Version: Beslutad

Vattenförekomsten är påverkad av förhöjda halter av näringsämnen som orsakar övergödning. Kvalitetskravet innebär ett undantag från att nå god ekologisk status. Det mindre stränga kravet är enbart kopplat till övergödning orsakad av jordbruk och avloppsreningsverk. Påverkan ska trots det mindre stränga kravet åtgärdas så långt det är möjligt och rimligt. Det sänkta kvalitetskravet gäller bara kvalitetsfaktorn näringsämnen. Ibland behövs tidsfrist för genomförande av åtgärder eller inväntande av naturlig återhämtning innan god status kan nås för en kvalitetsfaktor. Tidsfrist anges med ett årtal, kopplat till respektive kvalitetsfaktor. Se mer information under rubriken Undantag nedan. Jordbruket och avloppsreningsverket orsakar sämre än god ekologisk status genom betydande påverkan av näringsämnen. Det har bedömts omöjligt att nå god ekologisk status i vattenförekomsten utan att skada samhällsintressena jordbruk och avloppsrening. Jordbruket uppfyller samhällsekonomiska behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön, och avloppsreningsverk är en samhällsviktig verksamhet som fyller miljömässiga och samhälleliga behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön. Alla möjliga åtgärder för att minska belastningen från jordbruket och reningsverket behöver fortfarande genomföras, då även det mindre stränga kravet innebär ett krav på viss förbättring av status för näringsämnen. Kvalitetskravet för vattenförekomsten fastställs därför till måttlig ekologisk status. Kvalitetskravet för kvalitetsfaktorn näringsämnen har fastställts till måttlig status med EK-värde 0,3. Påverkan på andra kvalitetsfaktorer än näringsämnen omfattas inte av sänkt kvalitetskrav och ska åtgärdas enligt det förbättringsbehov som framgår av riskbedömning och möjliga åtgärder. Påverkan från övriga påverkanskällor som bidrar till förhöjda halter av näringsämnen behöver fortfarande åtgärdas enligt det förbättringsbehov som framgår av riskbedömning och möjliga åtgärder. Detsamma gäller all påverkan på andra kvalitetsfaktorer än näringsämnen, som inte omfattas av sänkt kvalitetskrav.

Beskrivning

 **Motiveringstexter kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet**

Beskrivning av kvalitetskrav

Vattenförekomsten är påverkad av förhöjda halter av näringsämnen som orsakar övergödning. Kvalitetskravet innebär ett undantag från att nå god ekologisk status. Det mindre stränga kravet är enbart kopplat till övergödning orsakad av jordbruk och avloppsreningsverk. Påverkan ska trots det mindre stränga kravet åtgärdas så långt det är möjligt och rimligt. Det sänkta kvalitetskravet gäller bara kvalitetsfaktorn näringsämnen. Ibland behövs tidsfrist för genomförande av åtgärder eller inväntande av naturlig återhämtning innan god status kan nås för en kvalitetsfaktor. Tidsfrist anges med ett årtal, kopplat till respektive kvalitetsfaktor. Se mer information under rubriken Undantag nedan. Jordbruket och avloppsreningsverket orsakar sämre än god ekologisk status genom betydande påverkan av näringsämnen. Det har bedömts omöjligt att nå god ekologisk status i vattenförekomsten utan att skada samhällsintressena jordbruk och avloppsrening. Jordbruket uppfyller samhällsekonomiska behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön, och avloppsreningsverk är en samhällsviktig verksamhet som fyller miljömässiga och samhälleliga behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön. Alla möjliga åtgärder för att minska belastningen från jordbruket och reningsverket behöver fortfarande genomföras, då även det mindre stränga kravet innebär ett krav på viss förbättring av status för näringsämnen. Kvalitetskravet för vattenförekomsten fastställs därför till måttlig ekologisk status. Kvalitetskravet för kvalitetsfaktorn näringsämnen har fastställts till måttlig status med EK-värde 0,3. Påverkan på andra kvalitetsfaktorer än näringsämnen omfattas inte av sänkt kvalitetskrav och ska åtgärdas enligt det förbättringsbehov som framgår av riskbedömning och möjliga åtgärder. Påverkan från övriga påverkanskällor som bidrar till förhöjda halter av näringsämnen behöver fortfarande åtgärdas enligt det förbättringsbehov som framgår av riskbedömning och möjliga åtgärder. Detsamma gäller all påverkan på andra kvalitetsfaktorer än näringsämnen, som inte omfattas av sänkt kvalitetskrav.

Undantag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	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.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Fisk	Förändring av morfologiskt tillstånd - annat	2027		Naturliga förhållanden

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för morfologiskt tillstånd och skogsbrukets påverkan bedöms betydande. I dagsläget finns inga åtgärder som reparerar skogsbrukets påverkan därför är de åtgärder som behöver genomföras främst förebyggande för att motverka försämring av vattenmiljön genom att minska skogsbrukets effekt på vattnets flöde och form. Tidsfrist till 2027 fastställs med skälet naturlig återhämtning eftersom nödvändig hänsyn inom skogsbruket tillsammans med återhämtning anses tillräcklig för att kvalitetkravet följs till 2027.

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

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status på grund av hydromorfologisk påverkan från jordbruk. Åtgärder ska genomföras för att minska påverkan så att god status kan nås.

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

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte god status för morfologiskt tillstånd och skogsbrukets påverkan bedöms betydande. I dagsläget finns inga åtgärder som reparerar skogsbrukets påverkan därför är de åtgärder som behöver genomföras främst förebyggande för att motverka försämring av vattenmiljön genom att minska skogsbrukets effekt på vattnets flöde och form. Tidsfrist till 2027 fastställs med skälet naturlig återhämtning eftersom nödvändig hänsyn inom skogsbruket tillsammans med återhämtning anses tillräcklig för att kvalitetskravet följs till 2027.

Kvalitetsfaktorer

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

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

Motivering

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

Kvalitetsfaktorer

Morfologiskt tillstånd i vattendrag

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Diffusa källor - Jordbruk		Måttlig ekologisk status 2033	Omöjligt

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 har bedömts omöjligt att nå god ekologisk status i vattenförekomsten utan att skada samhällsintresset jordbruk. Jordbruket uppfyller samhällsekonomiska behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön. Alla möjliga åtgärder för att minska belastningen från jordbruket behöver fortfarande genomföras då även det mindre stränga kravet innebär ett krav på viss förbättring av status för näringsämnen. Efter genomförda åtgärder behövs dessutom tid för vattenförekomstens återhämtning. Kvalitetskravet för kvalitetsfaktorn näringsämnen har fastställts till måttlig status vilket innebär att den ekologiska kvoten (kvoten mellan referenshalten och den uppmätta halten) ska vara större eller lika med 0,3.

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.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Näringsämnen	Punktkällor - reningsverk		Måttlig ekologisk status 2033	Omöjligt

Motivering

På grund av påverkan från reningsverk uppnås ej god status avseende näringsämnen och/eller biologiska kvalitetsfaktorer kopplat till övergödning.

Det har bedömts omöjligt att nå god ekologisk status i vattenförekomsten utan att skada samhällsintresset avloppsrening. Avloppsreningsverket uppfyller samhällsekonomiska behov som inte kan fyllas på annat sätt som är bättre för miljön. Alla möjliga utsläppsbehandlande åtgärder behöver fortfarande genomföras till en nivå som innebär att bästa möjliga teknik tillämpas, då även det mindre stränga kravet innebär ett krav på viss förbättring av status för näringsämnen. Kvalitetskravet för kvalitetsfaktorn näringsämnen har fastställts till måttlig status vilket innebär att den ekologiska kvoten (kvoten mellan referenshalten och den uppmätta halten) ska vara större eller lika med 0,3.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Påväxt-kiselalger	Diffusa källor - Enskilda avlopp	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för god ekologisk status avseende biologiska 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
Påväxt-kiselalger	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.

Kvalitetsfaktor	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Påväxt-kiselalger	Diffusa källor - Urban markanvändning	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god ekologisk status då det finns betydande påverkan på kvalitetsfaktorn påväxt-kiselalger 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
Påväxt-kiselalger	Punktkällor - reningsverk	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för god ekologisk status avseende biologiska 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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Imidaklopid - 138261-41-3	Diffusa källor - Jordbruk	2027		Tekniska skäl

Motivering

Vattenförekomsten uppnår inte kraven för en god ekologisk status, då gränsvärdet för imidaklopid överskrider i vatten. Utsläpps- eller haltminskande åtgärder behöver genomföras så att god status nås år 2027. Vattenförekomsten får en tidsfrist till 2027 med skälet: Inte tekniskt möjligt. 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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	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 överskrider. 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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Nitrat -	Punktkällor - reningsverk	2027		Tekniska skäl

Motivering

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

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	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.

Särskilt förorenande ämnen	Påverkanskälla	Tidsfrist	Mindre strängt krav	Skäl
Ammoniak - 7664-41-7	Punktkällor - reningsverk	2027		Tekniska skäl

Motivering

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

Referenser

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

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 - Mindre stränga krav

Bromerad difenyleter

Kvalitetskrav

☐ Uppnår ej god kemisk ytvattenstatus

Tidpunkt

Påverkanskälla

Diffusa källor - Atmosfärisk deposition

▲Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Nr enl föreskrift (HVMFS)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
2013:19)	Omöjligt			
5				

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)	Skäl	Halt som ska uppnås	Nuvarande halt	Enhet
2013:19)	Omöjligt			
21				

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 miljökvalitetsnormer avseende ytvatten

Kompletterande riktlinjer för miljökvalitetsnormer och undantag 2021-2027

Skyddade områden

Område	Kvalitetskrav	Områdestyp	EUID
Jonstorp-Vegeåns mynning	Gynnsam bevarandestatus	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet	SE0430147
Skälderviken	Gynnsam bevarandestatus	Natura 2000 SPA Fågeldirektivet	SE0430125

Statusklassning

Klassificering	
Status ?	
- Ekologisk status	Dålig
- Tillkomst/härkomst	Naturlig
- Kemisk status	Uppnår ej god
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?	
Påväxt-kiselalger	Måttlig
IPS-index för Kiselalger	Måttlig
ACID - Surhetsindex för vattendrag och sjöar	Hög
Bottenfauna	
ASPT	
DJ-index	
Fisk	Dålig
Fisk i rinnande vatten (VIX)	
Fisk i rinnande vatten (VIXMORF)	
Fisk i rinnande vatten (VIXh)	

Ekologisk status - Fysikalisk-Kemiska kvalitetsfaktorer

Näringsämnen	■ Dålig
Försurning	■ God
Särskilda förorenande ämnen	■ Måttlig
Koppar	■ Ej klassad
Zink	
Ammoniak	■ Måttlig
Diflufenikan	■ God
Imidaklopid	■ Måttlig
MCPA	■ God
Metribuzin	■ God
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	■ Otillfredsställande
Vattendragsfårans form	■ Dålig
Vattendragets planform	
Vattendragsfårans bottensubstrat	
Död ved i vattendrag	
Strukturer i vattendraget	
Vattendragsfårans kanter	■ Dålig
Vattendragets närområde	■ Måttlig
Svämplanets strukturer och funktion i vattendrag	■ Otillfredsställande

Kemisk status

Prioriterade ämnen	■ Uppnår ej god
Aklonifen	■ God
Bifenox	■ Ej klassad
Cypermترین	■ Ej klassad
Diklorvos	■ Ej klassad
Cybutryn/Irgarol	■ Ej klassad
Isoproturon	■ God
Kinoxifen	■ God
Terbutryn	■ God
Bromerad difenyleter	■ Uppnår ej god

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Uppnår ej god

Polyaromatiska kolväten (PAH)

Benso(a)pyrene

Ej klassad

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

Klassificering

Punktkällor - reningsverk

Betydande påverkan

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

Betydande påverkan

Diffusa källor - Jordbruk

Betydande påverkan

Diffusa källor - Skogsbruk

Diffusa källor - Transport och infrastruktur

Betydande påverkan

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

Betydande påverkan

Förändring av morfologiskt tillstånd - okända eller föråldrade

Andra hydromorfologiska förändringar

Introducerade sjukdomar eller arter

Exploatering eller borttagande av djur eller växter

Nedskräpning, olaglig avfallsdumpning

Annan signifikant påverkan

Okänd signifikant påverkan

Historisk förorening

Åtgärdsbehov

Åtgärdsbehov är en kvantifiering av den åtgärds mängd som behövs för att nå miljö kvalitetsnormerna i en eller flera vattenförekomster. Behoven som identifierats är inte bindande men ger en indikation på hur många åtgärder som behöver genomföras samt hur de kan fördelas mellan olika vattenförekomster.

I vattenförvaltningscykel 3 (2021-2027) har åtgärdsbehov endast kvantifierats för miljökonsekvenstypen övergödning. För sjöar och vattendrag beskrivs behovet utifrån reduktion av fosfor medan det för kustvatten beskrivs utifrån reduktion av både fosfor och kväve. Via nedanstående länkar återfinns metodrapport samt aktuella åtgärdsbehov avseende fosfor och kväve. Observera att åtgärdsbehoven bygger på en nationell beräkning och att undersökningar som grundar sig på mer lokal kunskap kan ge bättre skattningar av behoven.

Åtgärdsbehov per vattenförekomst

Metodrapport

Observera att åtgärdsbehoven i regel inte uppdateras efter det att åtgärdsprogram och förvaltningsplaner beslutats. Undantag kan dock förekomma, se därför till att alltid utgå från den senaste versionen från VISS.

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

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

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

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

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

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (59 st)							
Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	0,04 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	5 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	16 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	19 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	10 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 64 kg/år	4 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 75 kg/år	6 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 60 kg/år	3 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 98 kg/år	13 ha	2027 - 2033		
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 120 kg/år	8 ha	2021 - 2027		

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 89 kg/år	3 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	4 ha	2027 - 2033
Biotopvård i vattendrag i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Biotopvård i vattendrag	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån			-
Ekologiskt funktionella kantzoner i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån		1 ha	-
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Allerum, Fleninge, Helsingborg, Kattarp, Ödåkra	Dagvattenåtgärder	Skavebäck	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	410 ha	2022 - 2027
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Ekeby, Hyllinge	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	310 ha	2022 - 2027
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Fleninge, Hasslarpsån, Helsingborg, Kattarp, Mörrarp, Påarp, Ödåkra, Hyllinge	Dagvattenåtgärder	HASSLARPSÅN: Skavebäck-källa	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	140 ha	2022 - 2027
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Kågeröd	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	73 ha	2022 - 2027
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Strövelstorp	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	15 ha	2022 - 2027
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Utvälinge, Strövelstorp, Ängelholm	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	22 ha	2022 - 2027
Lokalt anpassad kantzon i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Lokalt anpassad kantzon	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån			-

Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	4 ha	2027 - 2033
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	7 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	11 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57972404	Strukturkalkning - hög effekt	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 230 kg/år	740 ha	2027 - 2033
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA15923408	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA19717643	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha	2021 - 2027

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39242020	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Skavebäck	Minskning Totalkväve 2 200 kg/ år Minskning Totalfosfor 82 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57972404	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Humblebäcken	Minskning Totalkväve 4 100 kg/ år Minskning Totalfosfor 270 kg/år	10 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA66860969	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/ år Minskning Totalfosfor 300 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA69199310	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalkväve 6 200 kg/ år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	15 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85123011	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalkväve 3 000 kg/ år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	7 ha	2027 - 2033
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Ekebro avloppsreningsverk (Bjuv)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6219572 - 369363	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Ekeby avloppsreningsverk (Skromberga)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6208426 - 373915	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Kågeröds avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6208374 - 380626	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Nyvångsverket AVR (Åstorp)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6223453 - 369835	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027

Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - VEGE Å	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	Ekebro avloppsreningsverk (Bju Nyvångsverket AVR (Åstorp)	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - BJUV kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HELSINGBORG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Skavebäck	Minskning Totalfosfor kg/år	110 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HELSINGBORG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	130 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - SVALÖV kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor kg/år	150 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÅSTORP kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	130 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÄNGELHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÄNGELHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	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	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärder i jordbruket mot höga halter av kväveföreningar vid WA85123011	Åtgärder för att minska påverkan från lantbruk och hästgårdar	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån		1 st	2021 - 2027	

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (105 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 WA15923408	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 13 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027		

Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	0,9 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck- källa	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck- källa	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	0,03 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	0,04 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 5 kg/år	0,04 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken- Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken- Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 9 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån- Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån- Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 7 kg/år	3 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	16 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 30 kg/år	16 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck- källa	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck- källa	Minskning Totalfosfor 38 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - låg erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 34 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken- Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 64 kg/år	4 ha	2021 - 2027

Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 64 kg/år	4 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 75 kg/år	6 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA19717643	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 75 kg/år	6 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 60 kg/år	3 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 60 kg/år	3 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 98 kg/år	13 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 98 kg/år	13 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN: Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 120 kg/år	8 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN: Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 120 kg/år	8 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 89 kg/år	3 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 89 kg/år	3 ha	2021 - 2027
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	4 ha	2027 - 2033
Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Anpassad skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 39 kg/år	4 ha	2027 - 2033

Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE623451-131417	Anpassade skyddszoner på åkermark	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 120 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 120 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 130 kg/år Minskning Totalkväve 130 kg/år Minskning Totalfosfor 120 kg/år	200 st	-	
Biotopvård i vattendrag i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Biotopvård i vattendrag	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån			-	
Restaurering av rensade eller rätade vattendrag - VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Biotopvård i vattendrag	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån			-	80 000 kr
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Allerum, Fleninge, Helsingborg, Kattarp, Ödåkra	Dagvattenåtgärder	Skavebäck	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	410 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Ekeby, Hyllinge	Dagvattenåtgärder	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	310 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Fleninge, Hasslarp, Helsingborg, Kattarp, Mörap, Påarp, Ödåkra, Hyllinge	Dagvattenåtgärder	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	140 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Bjuv, Kågeröd	Dagvattenåtgärder	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	73 ha	2022 - 2027	

Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Strövelstorp	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Hasslarpsån-Humblebäcken	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	15 ha	2022 - 2027	
Förbättrad dagvattenhantering genom tillsyn och planering - Utvälinge, Strövelstorp, Ängelholm	Dagvattenåtgärder	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	22 ha	2022 - 2027	
Ekologiskt funktionella skyddszoner - VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Ekologiskt funktionella kantzoner	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån		4,4 ha	-	9 300 kr
Ekologiskt funktionella kantzoner i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Ekologiskt funktionella kantzoner-skogsbruk	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån		1 ha	-	
Lokalt anpassad kantzon i VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Lokalt anpassad kantzon	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån			-	
Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel vid SE623451-131417	Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 58 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 58 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 0 kg/år Minskning Totalkväve 0 kg/år Minskning Totalfosfor 58 kg/år	17 000 kg	-	95 000 kr
Odling utan bekämpningsmedel i Vege ås avrinningsområde	Odling utan bekämpningsmedel		Minskning Imidaklopid Annan		- 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027	

Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Rådgivning till jordbruksverksamhet	Rådgivning - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 1 kg/år	0,2 ha	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	4 ha	2027 - 2033
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - hög erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	4 ha	2027 - 2033
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027
Skyddszon - hög erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - hög erosionsrisk	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	0,7 ha	2021 - 2027
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA15923408	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å:Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	7 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA39242020	Skyddszon - medel erosionsrisk	Skavebäck	Minskning Totalfosfor 11 kg/år	7 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA57972404	Skyddszon - medel erosionsrisk	Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 12 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	11 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA66860969	Skyddszon - medel erosionsrisk	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor 15 kg/år	11 ha	2027 - 2033

Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA69199310	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor 22 kg/år	10 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033
Skyddszon - medel erosionsrisk vid WA85123011	Skyddszon - medel erosionsrisk	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor 2 kg/år	3 ha	2027 - 2033
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57972404	Strukturkalkning - hög effekt	Humblebäcken	Minskning Totalfosfor 230 kg/år	740 ha	2027 - 2033
Strukturkalkning - hög effekt vid WA57972404	Strukturkalkning - hög effekt	Humblebäcken	Minskning Totalfosfor 230 kg/år	740 ha	2027 - 2033
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/ år	1 st	2021 - 2027
Tillsyn på jordbruksverksamhet	Tillsyn - Jordbruk och trädgårdsföretag samt djurhållande verksamheter	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/ år	1 st	2021 - 2027
Våtmark - fosfordamm vid SE623451-131417	Våtmark - fosfordamm	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 68 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 68 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 690 kg/år Minskning Totalkväve 690 kg/år Minskning Totalfosfor 87 kg/år	1,7 ha	-
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA15923408	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Humlebäcken- Hallabäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	5 ha	2027 - 2033

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA15923408	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Humlebäcken- Hallabäcken	Minskning Totalkväve 1 900 kg/år Minskning Totalfosfor 81 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA19717643	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Hasslarpsån- Humlebäcken	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA19717643	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Hasslarpsån- Humlebäcken	Minskning Totalkväve 2 400 kg/år Minskning Totalfosfor 160 kg/år	6 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39242020	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Skavebäck	Minskning Totalkväve 2 200 kg/år Minskning Totalfosfor 82 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA39242020	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Skavebäck	Minskning Totalkväve 2 200 kg/år Minskning Totalfosfor 82 kg/år	5 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57972404	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Humblebäcken	Minskning Totalkväve 4 100 kg/år Minskning Totalfosfor 270 kg/år	10 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA57972404	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	Humblebäcken	Minskning Totalkväve 4 100 kg/år Minskning Totalfosfor 270 kg/år	10 ha	2021 - 2027
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA66860969	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	HASSLARPSÅN: Skavebäck- källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/år Minskning Totalfosfor 300 kg/år	19 ha	2027 - 2033
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA66860969	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	HASSLARPSÅN: Skavebäck- källa	Minskning Totalkväve 8 700 kg/år Minskning Totalfosfor 300 kg/år	19 ha	2027 - 2033

Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA69199310	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalkväve 6 200 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA69199310	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalkväve 6 200 kg/år Minskning Totalfosfor 150 kg/år	15 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85123011	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalkväve 3 000 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Våtmark för förbättrad vattenkvalitet vid WA85123011	Våtmark för förbättrad vattenkvalitet	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalkväve 3 000 kg/år Minskning Totalfosfor 140 kg/år	7 ha	2027 - 2033	
Våtmark för näringsretention vid SE623451-131417	Våtmark för näringsretention	VEGE Å: Havet- Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 510 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 510 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 19 000 kg/år Minskning Totalkväve 19 000 kg/år Minskning Totalfosfor 590 kg/år	72 ha	-	20 000 000 kr

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE623451-131417	Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor till hav (inkl. retention) 67 kg/år Minskning Totalfosfor inkl. marginaleffekt 68 kg/år Minskning Totalkväve till hav (inkl. retention) 100 kg/år Minskning Totalkväve 110 kg/år Minskning Totalfosfor 68 kg/år	100 st	-	11 000 000 kr
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Ekebro avloppsreningsverk (Bjuv)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6219572 - 369363	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Ekeby avloppsreningsverk (Skromberga)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6208426 - 373915	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Kågeröds avloppsreningsverk	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6208374 - 380626	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - Nyvångsverket AVR (Åstorp)	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	6223453 - 369835	Minskning Totalfosfor kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från reningsverk - VEGE Å	Åtgärder för att minska påverkan från avloppsreningsverk	Ekebro avloppsreningsverk (Bjuv) Nyvångsverket AVR (Åstorp)	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 - 2027	
Åtgärder i jordbruket mot höga halter av kväveföreningar vid WA85123011	Åtgärder för att minska påverkan från lantbruk och hästgårdar	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån		1 st	2021 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - BJUV kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å: Humlebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	50 st	2022 - 2027	
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HELSINGBORG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Skavebäck	Minskning Totalfosfor kg/år	110 st	2022 - 2027	

Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - HELSINGBORG kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	HASSLARPSÅN:Skavebäck-källa	Minskning Totalfosfor kg/år	130 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - SVALÖV kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor kg/år	150 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÅSTORP kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	Humblebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	130 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÄNGELHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å: Hasslarpsån-Humblebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	30 st	2022 - 2027
Åtgärd för att minska påverkan från små avlopp - ÄNGELHOLM kommun.	Åtgärder för att minska påverkan från små avlopp	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	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	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Nitrat kg/år Minskning Ammoniak kg/år	1 st	2022 - 2027

Planerade eller pågående åtgärder (4 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 - BJUV kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	VEGE Å:Humblebäcken-Hallabäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	30 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - SVALÖV kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	VEGE Å:Hallabäcken-Källa	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	50 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - ÅSTORP kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	Humblebäcken	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	50 st	2022 - 2027		
Kommunal anslutning av små avlopp - ÄNGELHOLM kommun	Kommunal anslutning av små avlopp	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	Planerad	5 st	2022 - 2027		

Genomförda åtgärder (21 st)

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

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassade skyddszoner på åkermark	Anpassade skyddszoner på åkermark	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år		2016 -		
'Bilskrot på Metallgatan, Ängelholm	Efterbehandling av miljögifter	6233960 - 367519		1 st	-		
'Nedlagd BP-bensinstation i Ängelholm	Efterbehandling av miljögifter	6229036 - 370459		1 st	-		

'Nedlagd Nynäs-bensinstation nr 2 i Ängelholm	Efterbehandling av miljögifter	6233787 - 367293		1 st	-	
Fånggrödor	Fånggrödor med höstnedbrukning	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalkväve kg/år	32 ha	2018 -	
Miljöersättning fånggröda	Fånggrödor med höstnedbrukning		Minskning Totalkväve kg/år	230 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning miljöskyddsåtgärder	Miljöskyddsåtgärder enligt miljöstödet		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	1 200 ha	2010 - 2014	
Skyddszon	Skyddszon på åkermark	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalfosfor kg/år	4,1 ha	2016 -	
Miljöersättning skyddszon	Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade		Minskning Totalfosfor kg/år	13 ha	2010 - 2014	
Strukturkalk, Hasslarp	Strukturkalkning	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 0,34 kg/år	7 ha	2018 - 2018	30 000 kr
Strukturkalk, Hasslarp	Strukturkalkning	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 0,024 kg/år	0,5 ha	2018 - 2018	2 400 kr
Strukturkalk, Strövelstorp	Strukturkalkning	VEGE Å: Hasslarpsån-Humlebäcken	Minskning Totalfosfor 0,34 kg/år	7,1 ha	2018 - 2018	32 000 kr
Miljöersättning extensiv vallodling	Vallodling i slättlandskapet (enligt miljöstödet)		Minskning Totalkväve st/år Minskning Totalfosfor st/år	170 ha	2010 - 2014	
Miljöersättning vårbearbetning	Vårbearbetning		Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	140 ha	2010 - 2014	
Vårbearbetning	Vårbearbetning	VEGE Å: Havet-Hasslarpsån	Minskning Totalkväve kg/år	100 ha	2018 -	
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6230508 - 370289		0 ha	2009 - 2009	
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6229879 - 370396		0 ha	2009 - 2009	
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6230280 - 370165		0,77 ha	2009 - 2009	

Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6230328 - 368731	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	6,7 ha	2006 - 2006
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6228920 - 368408	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	0,41 ha	2006 - 2006
Återkallande eller upphörande av produktgodkännandet för växtskyddsmedel, Vegeåns åtgärdsområde	Återkallande eller upphörande av produktgodkännandet för växtskyddsmedel	Vege å	Minskning Imidaklopid Annan	0 km2	-

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Intensivstation, VälingetorpSRK, Vege å		Bottenfauna i vattendrag	9a	Välingetorp
Intensivstation, VälingetorpSRK, Vege å		Vattenkemi Vattendrag	9a	Välingetorp
Vege å,Utvälinge uppströms gammal tågbro	GRMÖ, Skåne, kiselalger i sjöar och vattendrag	Kiselalger - RMÖ Screening, Lst Skåne	Si4M	Vege å,Utvälinge uppströms gammal tågbro
Vege å	NMÖ, Miljöövervakning av bekämpningsmedel, Typområden på jordbruksmark och åar	Bekämpningsmedel i ytvatten		Vege å
Vege å, Vegeholm	RK Skåne_verksamheter MKB/tillsyn	RK Findus AB - Kiselalger i vattendrag	9A	Vege å, Vegeholm
Vege å_screening 2015	Nationell och regional screening av bekämpningsmedel 2015 (Skånes del)	Bekämpningsmedel		
Vege å_screening 2015	RMÖ, Bekämpningsmedel i skånska vattendrag	Bekämpningsmedel i ytvatten		Vege å_screening 2015

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Avloppskänsliga områden, inlandsvatten, fosfor	SELK001	Avloppsvattendirektivet
Jonstorp-Vegeåns mynning	SE0430147	Natura 2000 SCI Habitatdirektivet
Känsliga jordbruksområden	SENi1	Nitratkänsliga områden
Skälderviken	SE0430125	Natura 2000 SPA Fågeldirektivet

Typtillhörighet

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

Vatten som ingår i förekomsten

Dessa rinnsträckor och vattenytor ingår i SMHI:s Hydrologiska nätverk som bygger på översiktskartan (1:250 000) som är byggstenar till att skapa vattenförekomster för sjöar och vattendrag.
Den hydrologiska ordningen visar vilken ordning rinnsträckorna och vattenytorna ligger i förekomsten från nedströms och uppåt.

Ordning	RSTID/VYID	VName / RName	Name	Linjekod/Ytkod
0	62354571313708	Vege å		Vattendrag

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

Version

Ytvatten innan versionshantering
SVAR_2010_1
SVAR_2012_2
SVAR_2016

Datum

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

Cykel

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

Vattentyp

Vattenförekomst
Vattenförekomst
Vattenförekomst
Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Skåne

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

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