

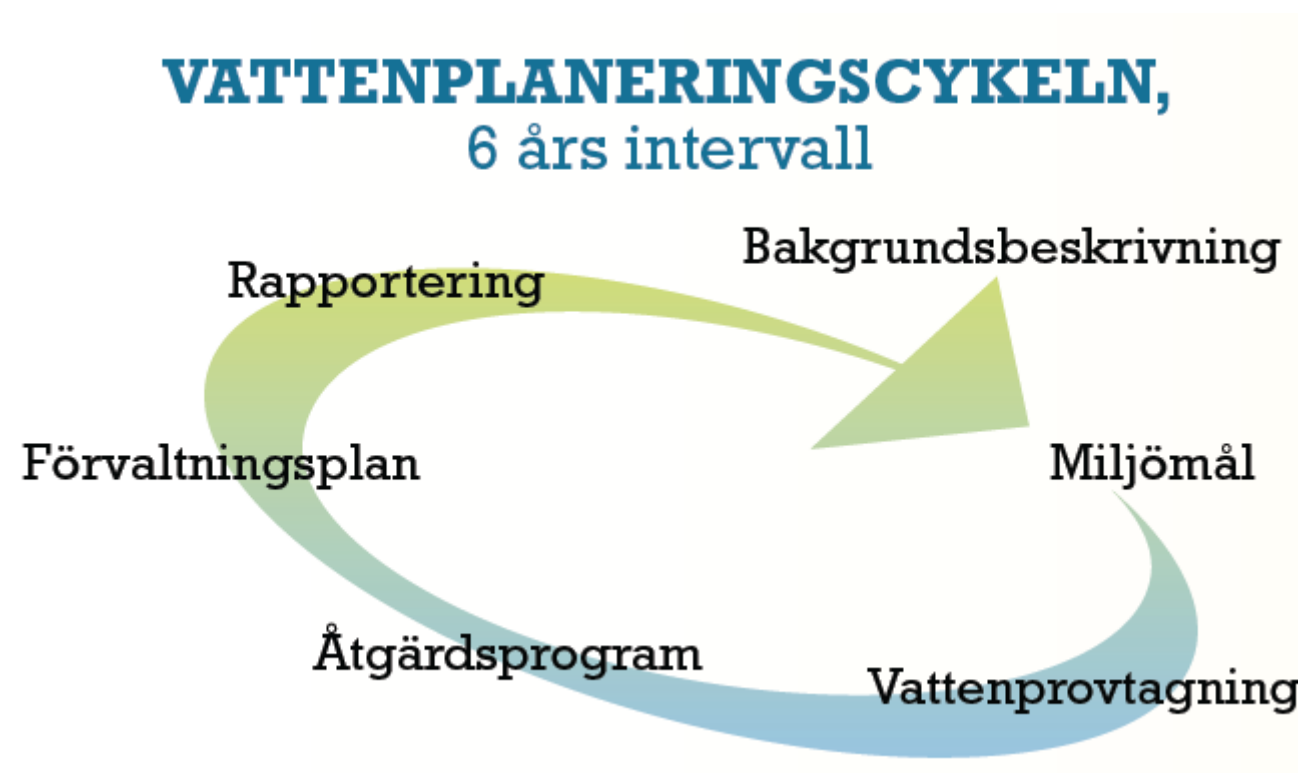


HIR Skåne

Skydd av vatten Nytt och på G

Vattendirektivet - ny omgång

- Ny cykel 2015-2021
- Nytt åtgärdsprogram
- Remiss under 2015
- Mycket kritik!



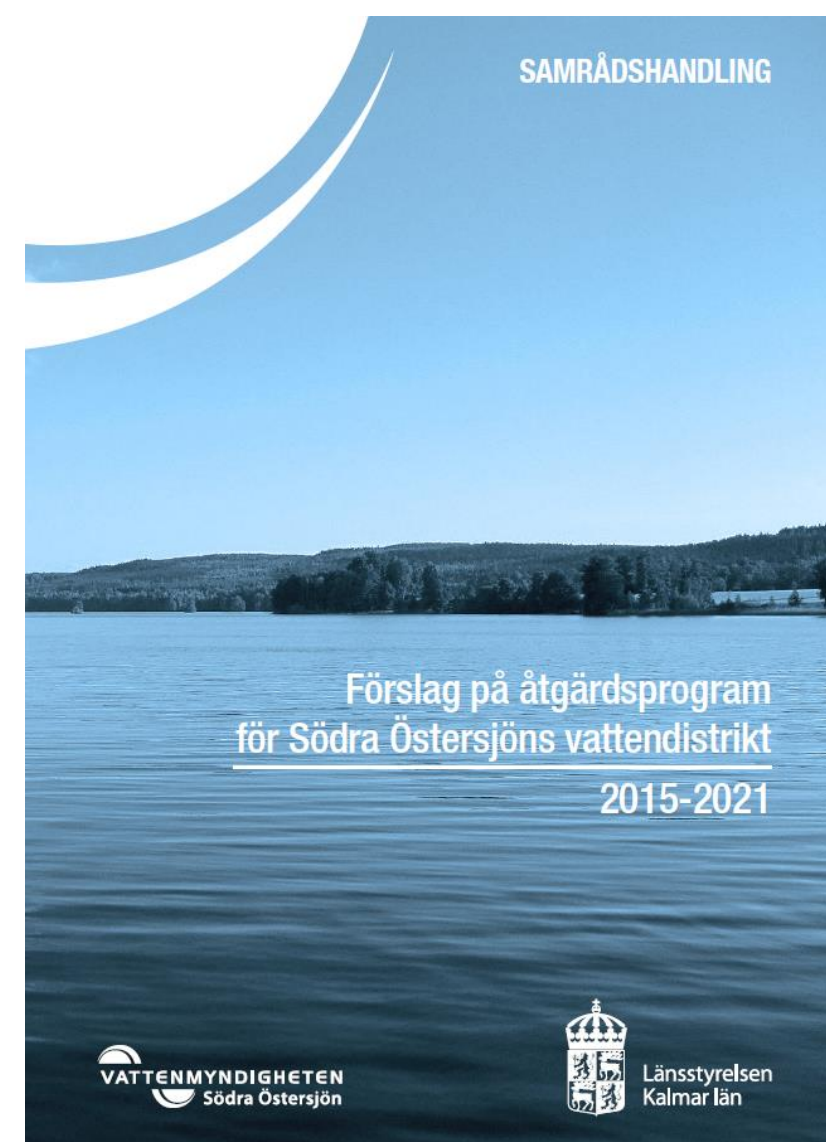
- Omarbetat och lämnat till Regeringen för överprövning



HIR Skåne

Många åtgärder jordbruk och skogsbruk

- Skyddszoner
- Anpassade skyddszoner
- Minska fosforgödslingen på fosforrik mark
- Strukturkalkning
- Kalkfilterdiken
- Tvåstegsdiken
- Våtmarker
- Fosfordammar
- Odling utan bekämpningsmedel



VISS

Vatteninformationssystem Sverige

SÖK

Avancerad sök

Enkel karta

Karta

Hämta data

Om VISS



HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Sparas som PDF

Dela:



Kontakta ansvarig länsstyrelse

Vattenförekomst | EU_CD: SE616862-134337

Tidpunkt: [Senaste klassning](#) Beslut vattendelegationerna 20091222 Samrådsmaterial 20090301[Visa i stora kartan](#)

Miljöproblem

- | | |
|---|---|
| 1. Övergödning och syrefattiga förhållanden | ☒ Ja |
| 2. Miljögifter | ☒ Ja |
| 3. Förorening | ☒ Nej |
| 4. Förändrade habitat genom fysisk påverkan | ☒ Ja |
| 6. Annat betydande miljöproblem | ☐ |
| 5. Främmande arter | ☒ Ja |



Vattenkategori	Vattendrag
Längd	41 km
Huvudavrinningsområde	Höje å - SE91000
Distriktsindelning	4. Södra Östersjön
Åtgärdsområde	Höjeå
Län	Skåne
Kommuner	Lomma Lund Staffanstorps Svedala
Koordinater	SWEREF99 TM Nordlig: 6165259 SWEREF99 TM Östlig: 394132

Relaterade länkar

[Visa relaterade vatten](#)



HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Vattenförekomst | EU_CD: SE616862-134337

Sparas som PDF

Dela:



Kontakta ansvarig länsstyrelse

Statusklassning

	Klassificering	Värde	Version
Status ?			
- Ekologisk status	Otillfredsställande		Arbetsmaterial ?
Tillkomst/härkomst	Naturlig		Arbetsmaterial
- Kemisk status	Uppnår ej god		Arbetsmaterial ?
- Kemisk status utan överallt överskridande ämnen	God		Arbetsmaterial ?
Ekologisk status - Biologiska kvalitetsfaktorer ?			
Påväxt-kiselalger	Måttlig		Arbetsmaterial ?
IPS-index för Kiselalger	Måttlig		Arbetsmaterial ?
ACID - Surhetsindex för vattendrag	Hög		Arbetsmaterial ?
Bottenfauna			?
ASPT			?
DJ-index			?
MISA			?
Fisk	Otillfredsställande		Arbetsmaterial ?
Fisk i rinnande vatten (VIX)			?
Ekologisk status - Fysikalisk kemiska kvalitetsfaktorer ?			
Allmänna förhållanden Fys-kem	Måttlig		Arbetsmaterial ?
Näringsämnen	Dålig		Arbetsmaterial ?
Försurning	God		Arbetsmaterial ?
Särskilda förorenande ämnen	God		Arbetsmaterial ?
Icke syntetiska ämnen	God		Arbetsmaterial ?
Koppar	God		Arbetsmaterial
Zink	God		Arbetsmaterial
Syntetiska ämnen	Ej klassad		Arbetsmaterial ?
Ekologisk status - Hydromorfologiska kvalitetsfaktorer ?			
Hydromorfologi cykel III 2015-2021			?
Konnektivitet i vattendrag	Dålig		Arbetsmaterial ?
Konnektivitet i uppströms och nedströms riktning i vattendrag	Dålig		Arbetsmaterial ?
Konnektivitet i sidled till närområde och svämplan i vattendrag			?
Hydrologisk regim i vattendrag	Hög		Arbetsmaterial ?



HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Vattenförekomst | EU_CD: SE616862-134337

Sparas som PDF

Dela:



Kontakta ansvarig länsstyrelse

Möjliga åtgärder

Förslag på åtgärder som är möjliga att genomföra eller skulle behöva genomföras för att nå god vattenstatus.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Genomförd plats	Effekter	Status	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Anpassade skyddszoner på åkermark vid SE616862-134337	Anpassade skyddszoner på åkermark	HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	880 st	-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Dagvattendamm vid SE616862-134337	Dagvattendamm	HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	25 ha	-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Ekologiskt funktionella skyddszoner - HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa	Ekologiskt funktionella kantzoner	HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa		Möjlig	49 ha	-	100 000 kr	Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Installera kemisk P-fällning för bräddat avloppsvatten vid SE616862-134337	Installera kemisk P-fällning för bräddat avloppsvatten	Staffanstorps Reningsverk	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	1 st	-	8 600 000 kr	Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Installera kemisk P-fällning för bräddat avloppsvatten vid SE616862-134337	Installera kemisk P-fällning för bräddat avloppsvatten	Genarps avloppsreningsverk	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	1 st	-	8 600 000 kr	Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Kalkfilterdiken vid SE616862-134337	Kalkfilterdiken	HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	260 ha	-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel vid SE616862-134337	Minskat fosforläckage vid spridning av stallgödsel	HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa	Minskning Totalfosfor till hav (inkl....	Möjlig	27 000 kg	-	170 000 kr	Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - Höje å Häckebergasjön Sjöutskov	Naturliknande fiskväg	6160858 - 400717		Möjlig		-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - Höje å Häckebergasjön östra utskovet Sjöutskov	Naturliknande fiskväg	6160840 - 400949		Möjlig		-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - Tillflöde vid Leret Hyllinge Kulvert med brant fall	Omläggning/byte av vägtrumma	6165613 - 398130		Möjlig	1 st	-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.
Åtgärda vandringshinder - Tillflöde vid Leret Leret	Omläggning/byte av vägtrumma	6164393 - 397347		Möjlig	1 st	-		Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.



HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Vattenförekomst | EU_CD: SE616862-134337

Sparas som PDF

Dela:



Kontakta ansvarig länsstyrelse

Restaurering av rensade eller rätade vattendrag - HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Möjlig 12 ha - 200 000 kr

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter vid SE616862-134337

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 0-2 meter HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 38 ha -

1 700 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 2-6 meter vid SE616862-134337

Skyddszoner i jordbruksmark - gräsbevuxna, oskördade, avstånd 2-6 meter HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 76 ha -

3 300 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Strukturkalkning vid SE616862-134337

Strukturkalkning

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 690 ha -

Tvästegsdiken vid SE616862-134337

Tvästegsdiken

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 5 000 m -

Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Våtmark - fosfordamm vid SE616862-134337

Våtmark - fosfordamm

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 9,1 ha -

Våtmark för näringsretention vid SE616862-134337

Våtmark för näringsretention

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 360 ha -

98 000 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Åtgärdande av EA från normal skyddsnivå till hög skyddsnivå vid SE616862-134337

Åtgärdande av EA från normal skyddsnivå till hög skyddsnivå

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 620 st -

8 400 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå vid SE616862-134337

Åtgärdande av EA till normal skyddsnivå

HÖJE Å: Önnerupsbäcken-källa

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 550 st -

54 000 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Öka P-rening i avloppsreningsverk (ospecificerat) vid SE616862-134337

Öka P-rening i avloppsreningsverk (ospecificerat)

6170988 - 1348972

Minskning Totalfosfor till hav (inkl....

Möjlig 1 st -

3 700 000 kr Ingår i Vattenmyndighetens åtgärdsprogram.

Efterbehandling av miljögifter (2 grupperade åtgärder. Klicka för att visa)



Växtskydd – nya spridningsföreskrifter

- Allmänna råd från 1997
- Lagkrav från 1 november 2015



HIR Skåne

Vid påfyllning och tvätt

- 30 meter till brunnar, diken, vattendrag
- 15 meter om biobädd, platta med uppsamling





HIR Skåne

Vid spridning – fast skyddsavstånd

- 2 meter till öppna diken, dagvattenbrunnar, dräneringsbrunnar
- 6 meter till sjö, vattendrag
- 12 meter till dricksvattenbrunnar – grävda eller borrhade
- Gäller yrkesmässigt och privat!
- Undantag punktbehandling!





Definition vattendrag

- Vattenförande ständigt eller under stor del av året
- Småvatten eller våtmarker som ständigt eller under en stor del av året håller ytvatten
- Fuktig markyta t.ex. kärr, gölar, vätar, översilningsmarker, kalkkällor
- Märgelgravar
- Dammar
- Räkna från högvattenyta eller strandbrink



HIR Skåne

Definition dike

- Diken för dränering som är vattenförande under någon del av året och som inte är täckta



HIR Skåne

Vid spridning - anpassade skyddsavstånd

- I vindriktning
- Temperatur, vindstyrka, vindriktning
- Sprutteknik – avdriftsreduktion
- Utrustning med ut i fält för att mäta
- Gäller yrkesmässig spridning!
- Hjälpredan – det enda verktyg som finns idag!



Säkert
växtskydd



Definition punktbehandling

- Växtskyddsmedlet sprids inte utanför det man vill angripa
 - ett rotsystem av kvickrot eller tistel vilket kan innebära flera plantor
- Särskilt besvärliga arter, t.ex. björnloka
 - Ett mindre område t.ex. tiotal björnlokor
- Metoder som nämns - fickning, pensling, avstrykning