



Torsås Kustmiljögrupp

Protokoll fört vid sammanträde med styrelsen

- Tid:** Torsdagen den 17 september 2015, klockan 18.00.
- Plats:** Hos ordföranden John Bräutigam i dennes bostad i Båtastan/Gunnarstorp.
- Närvarande:** John Bräutigam, ordförande
Lena Peribert, kassör
Kennert Täck, ledamot
Pia Prestel, ledamot
Karl-Gustaf (Kåge) Eklund, sekreterare
Robert Briland, ej tjänstgörande ersättare

§ 15162 Avstämning av projekt ”Vattenåtgärder i Grisbäckens avrinningsområde – steg 2.

Se tidigare ärendebeskrivning och beslut i detta ärende från styrelsens sammanträden 2014-11-26, § 14201 resp. 2015-01-22, § 15021 resp. 2015-05-21, § 15131.

Vid styrelsen sammanträde den 21 maj, § 15131 framkom följande.

Vid det senaste arbetsmötet den 11 maj 2015 redogör Pernilla Landin för att det numera finns en åtgärdssamordnare på Länsstyrelsen för vattenprojekt som heter Carina Pålsson, en person som Pernilla L fått god kontakt med. Carina P har vid kontakter visat intresse för olika typer av vattenåtgärder inom Grisbäckens avrinningsområde inte minst mot bakgrund av att Grisbäcken är mycket väl lämpad för utvärderingsbara vattenåtgärder, vilket inte råder för Bruatorpsån och Brömsebäcken på samma sätt.

Sekreteraren meddelar, att det är inplanerat ett arbetsmöte den 5 juni med Joel Parde, ordförande i Leader Småland Sydost, Kustmiljögruppens presidium och Pernilla Landin, sekreterare i Vattenrådet för att presentera, analysera och gå igenom vilket/vilka projekt som Leader Småland Sydost kan vara medfinansierare i.

Leadermodellen...

(En metod för att uppnå målen med EU:s landsbygdsutvecklingspolitik som innebär att man har ett underifrånperspektiv i stället för att använda en traditionell toppstyrd metod).
Leader är en fransk förkortning för koppling mellan åtgärder inom landsbygdsutveckling)

... är särskilt väl tillämpbar utifrån en finansieringsmodell, då det gäller bland annat vattenprojekt inom de gröna näringarna, då dessa företagare har ett rikt kontakt- och närverk i kombination med egna maskiner som kan växlas ut i form av medfinansiering.

Styrelsen beslutar att

- Tacka sekreteraren för redogörelsen.
- Detta ärende skall vara med på föredragningslistan vid styrelsens sammanträde den 17 september 2015.

Vid dagens överläggning med styrelsen framkommer följande.

Sekreteraren redogör för att det under sommaren genomförts tre heldagsvandringar i skarpt läge utmed Grisbäckens 18 km långa sträckning från källa till mynning i Kalmarsund vid följande intressanta, energikrävande och strapatsfyllda tidpunkter...

2015-07-09 Vattendragsvandring Grisbäcken – steg 2, heldag.

2015-07-25 Vattendragsvandring Grisbäcken – steg 2, heldag.

2015-08-21 Vattendragsvandring Grisbäcken – steg 2, heldag.

... allt i syfte för att studera vattendragets morfologi vad avser bredd, ravindjup, mängden vatten i vattenfåran, beskuggning, växtlighet i vattenfåran, förekomst av dräneringsrör för täckdikning mm. som fotodokumenterats av Pernilla Landin i 92 bildsekvenser med förslag till vattenförbättrande åtgärder, såsom två-stegsdiken, fosfordammar, våtmarker, översvänningszoner, kantzoner, strukturkalkning för att binda fosfor på lerhaltig åkermark.

För det syfte som anges i stycket ovan har målsättningen varit att uppfylla Länsstyrelsens och Vattenmyndigheten för Södra Östersjön föreslagna

åtgärdsarsenal som framgår i samrådshandlingen för perioden 2015-2021 och som återfinns i VISS för Grisbäcken på länken

<http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterEUID=SE625095-151323>

Målsättningen med projektet är att reducera läckaget av fosfor till Kalmarsund och Östersjön med minst **111 kg fosfor/år och fortsättningsvis över tid vilket är villkoret – för att nå god ekologisk status i Grisbäcken fram till 2021.**

Övergödningens åtgärder...

- Strukturkalkning av lerjordar utmed bäckfåran ger reduktion med 30 %
- Kalkdiken ger reduktion med 30 %
- Fosfordammar, 1 ha ger reduktion med 20 kg
- Våtmarker, 1 ha ger reduktion med 10 kg
- Två-stegsdiken 1 km ger reduktion med 4 kg
- Översvämningszoner/dammar, 1 ha ger reduktion med 10 kg (redan uppnått)
- Recirkulering av närsalter tillbaks till åkern
- Minskning av läckage vid gödselspridning med hjälp av kantzoner
- Artificiell teknik för meandring (ålbottengarnstolpar som placeras direkt i bäckfåran)

Övriga åtgärder i projektet som är avgörande för att uppnå god ekologisk status är att tillskapa fisklekplatser och ta bort vandringshinder långt upp i Grisbäckens vattenföring (rasade stenbroövergångar).

I dessa dagar håller Pernilla Landin, sekreterare i Vattenrådet, som bäst på att sammanställa både i text och i bild de tre vattendragsvandringarna av Grisbäcken med underlag som finns i diariet

<http://www.kustmiljogruppern.org/dokumentarkiv/diarium-2/diarium-2015-fr-o-m-2015-06-01/>

vid följande tidpunkter...

2015-05-28	2015-07-01	2015-07-07
2015-08-01	2015-08-08	2015-08-12
2015-08-12	2015-08-20	2015-08-21
2015-09-02	2015-09-06	2015-09-10

... vad avser områden för strukturkalkning, våtmarker, två-stegsdiken, sediment/fosforfällor samt utökning av befintligt/befintliga våtmarkers geografiska yta.

2015-09-02

En [schematisk bild](#) (PDF) av tänkta vattenåtgärder utmed Grisbäckens avrinningsområde presenterades för Bräkneåns vattenråd, då de besökte Torsås kommun och södra Kalmar, lördagen den 29 augusti 2015.

Till den schematiska bilden bör även läggas ny våtmark i Grisbäckens mynningsdelta samt våtmark/-er uppströms vattendraget i skogslandskapet med syftet att skapa vattenreservoar/-er, då Torsås kommun ligger i en regnskugga med liten nederbörd sommartid.

I övrigt hänvisas till länken på Kustmiljögruppens hemsida <http://www.kustmiljogruppen.org/vattenatgarder-i-grisbackens-avrinningsomrade-steg-2/> där all adekvat information om projektets genomförande finns tillgänglig.

Härutöver har det även påbörjats en undersökning vars mål och syfte är att inventera känsliga kulturmiljöer som måste beaktas vid framtagandet av åtgärdsplanen.

På samma sätt som det anges i stycket ovan måste det även ske en inventering och total genomgång av de dikningsföretag som finns i Grisbäcken vid framtagandet av åtgärdsplanen.

Det är preliminärt inplanerat ett samrådsmöte – se besvarat mail i diariet 2015-09-06 med Länsstyrelsen måndagen den 28 september med deltagande av bland andra Carina Pålsson och Erika Nilsson från Länsstyrelsen för att bland annat beakta vad MB stadgar vid framtagandet av åtgärdsplanen.

2015-09-10

Sekretariatet besvarar [inkommit mail](#) (PDF) från Pernilla Landin, sekreterare i Vattenrådet med förslag till tidpunkt för delpresentation av Grisbäcken – steg 2 med representanter för Länsstyrelsen.

Från projektgruppen deltar Pernilla Landin, Torsås kommun samt John Bräutigam, Pia Prestel och Karl-Gustaf (Kåge) Eklund från Kustmiljögruppen.

Styrelsen beslutar att

- Tacka sekreteraren för redovisningen, presentationen.