

Dialog

Hållbar vattenresursförvaltning

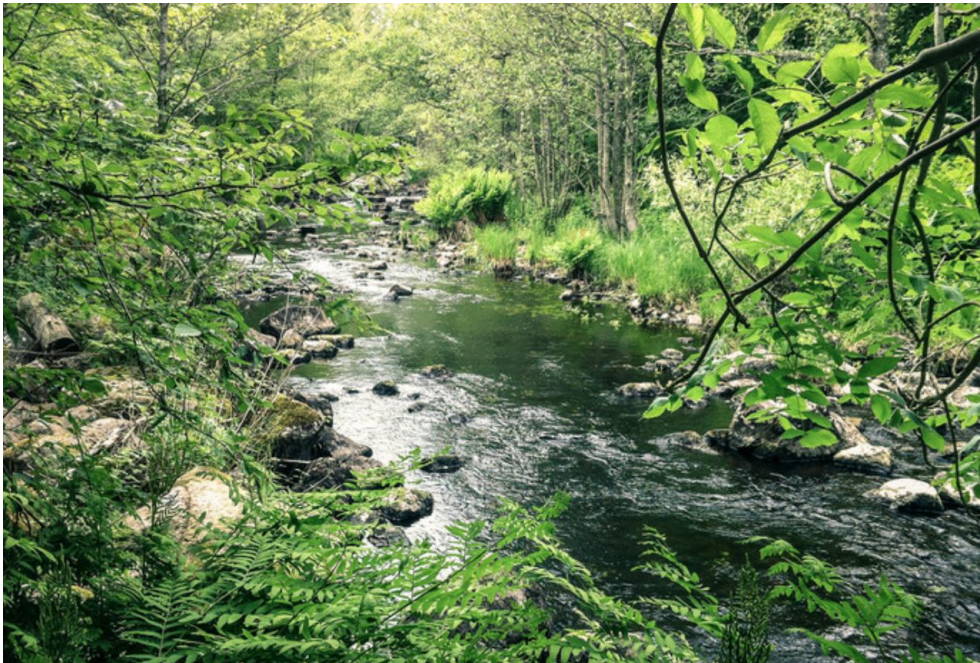
Plats: Skype eller Hotell Anglais Stockholm

Tid: 1 oktober 2020 kl 0900-1600

Agenda

0900 Välkomna, inloggning och inledning

Jakob Granit, Björn Sjöberg HaV



Figur 1 Niklas Egriell

0930 Ekosystemens behov av vatten

Ett ekosystem är ett avgränsat område i naturen som låter sig beskrivas som en helhet. Ett ekosystem kan vara stort eller litet beroende på vad man väljer att studera, till exempel ekosystemet i sjö, vattendrag eller bäck. Ekosystem består av allt levande, exempelvis växter och djur, inom systemet samt omgivande miljö exempelvis vattnet, sjöbotten och strandzonen. Hoten mot ekosystemen är många på alla skalor. Vi människor är på en rad olika sätt beroende av de tjänster, ekosystemtjänster, som ekosystemen tillhandahåller. Ett hållbart nyttjande förutsätter att de viktigaste ekosystemfunktionerna bevaras.

Vattenkvalité i ett rumsligt och tidsmässigt perspektiv. Stefan Löfgren SLU

Vilka rumsliga och tidsmässiga skalor är relevanta för att klassificera och åtgärda en försämrad vattenkvalitet? Vad är dimensionerande? I vad mån ger avrinningsområdesperspektivet stöd för prioriteringar, delmål och

strategier? Vad är viktigt att tänka på när man resonerar sig fram till hur man ska göra för att reducera påverkan?

Stefan är forskningsledare vid SLU och arbetar med frågor som rör vattnets kemi och hur denna påverkas av olika faktorer. Stefan är ledamot i Norra Östersjöns vattendelelegation och har en god insikt i hur vattenförvaltningen bedrivs.

Perspektiv biologisk mångfald. Leonard Sandin NIVA

Hur ser åtgärdsbehoven/bristerna ut i ett makro perspektiv? Vilka skalor är relevanta när man pratar om att hindra förlust av biologisk mångfald? Vad innebär klimatförändringen ur ett biologiskt mångfalds perspektiv?

Leonard arbetar som forskare på NIVA i Norge. Leonard har främst arbetet med frågor om restaurering, hydromorfologisk påverkan, klimatförändringar och annan mänsklig påverkan samt miljöövervakning i sötvatten.

Diskussion/frågor

1045 Bensträckare



Figur 2 Peter Nolbrant

1100 Samverkan för hållbar vattenresursförvaltning

Hållbar vattenresursförvaltning berör många olika intressen och förutsätter avvägningar mellan olika samhällsmål. Genomförandet av hållbar vattenresursförvaltningen och relaterad vattenlagstiftning behöver bygga på bästa tillgängliga kunskap och göras så det inte försvårar eller förhindrar att

andra samhällsmål uppnås. Samverkan behöver därför involvera berörda myndigheter och verksamheter på lokal, regional och nationell skala.

**Nationell transportplan - En strukturerad och styrd samverkansprocess nationellt – regionalt. Fyrstegsprincipen
Heléne Bermell Trafikverket**

Heléne arbetar som strategisk planerare på Trafikverket. Heléne har bl.a. deltagit i beredningen inför framtagande Nationell plan för transportsystemet 2018–2029. Planen anger bl.a. hur transportsystemet ska utvecklas hållbart och hur nationella och regionala mål och behov ska tillgodoses.

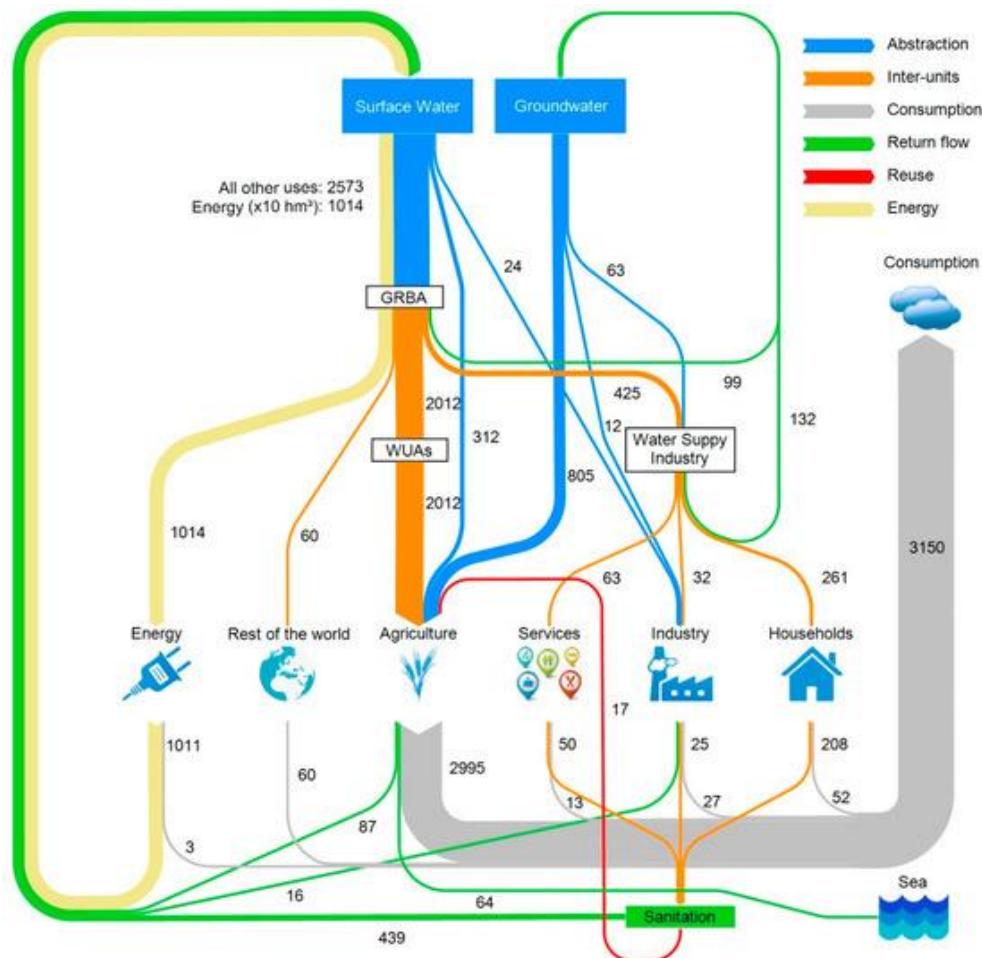
Förankring och deltagande lokalt och regionalt. Ann-Sofie Eriksson SKR

Hur får man lokalt-regionalt deltagande? Hur balanserar man lokala-regionala behov och prioriteringar mot nationella mål och åtaganden?

Ann-Sofie arbetar som sektionschef på SKR med ansvar för plan och miljöfrågor.

Diskussion/frågor

1200-1300 Lunch



Figur 3 Diagrammet visa olika aspekter av vattencykeln och vilka ekonomiska sektorer som berörs i ett avrinningsområde i södra Spanien, Gutiérrez et al 2017

1300-1400 Ekonomiska förutsättningar för hållbar vattenresursförvaltning

Tillgång till vatten är en samhällsnödvändighet. Vatten är en förutsättning för liv men också avgörande för verksamheter som jordbruk, skogsbruk, industri och energiproduktion. Har vatten ett ekonomiskt värde? Kan ett ekonomiskt värde bidra till att säkra tillgång och vattenkvalité, dvs hållbar förbrukning?

Den vattenberoende ekonomin. Maria Noring WSP

Styrmedel för en hållbar förvaltning av vattenresurser. Vilka aspekter är viktiga att ta hänsyn till?

Maria Noring är miljöekonom och ansvarig för affärsområdet miljöekonomi på WSP. Hon har arbetat med vattenfrågor genom uppdrag på WSP men också i sitt avhandlingsarbete.

Diskussion/frågor

1400 Förslag till strategi för att utveckla ramverket kring hållbar vattenresursförvaltning

Mål. Delmål. Strategier. Utvecklingsområden. Aktiviteter

1415 Grupparbete inklusive fika

Tema:

Förslag till strategi för att utveckla ramverket kring hållbar vattenresursförvaltning

Frågeställningar:

- Är upplägget för strategin begriplig och logisk?
- Är strategierna tillräckliga och rätt valda?
- Är de angivna insatserna rätt prioritering?
- Vad bör ändras eller vilka kompletteringar/tillägg behövs?

1515 Reflektioner och summering

1600 Avslut

