

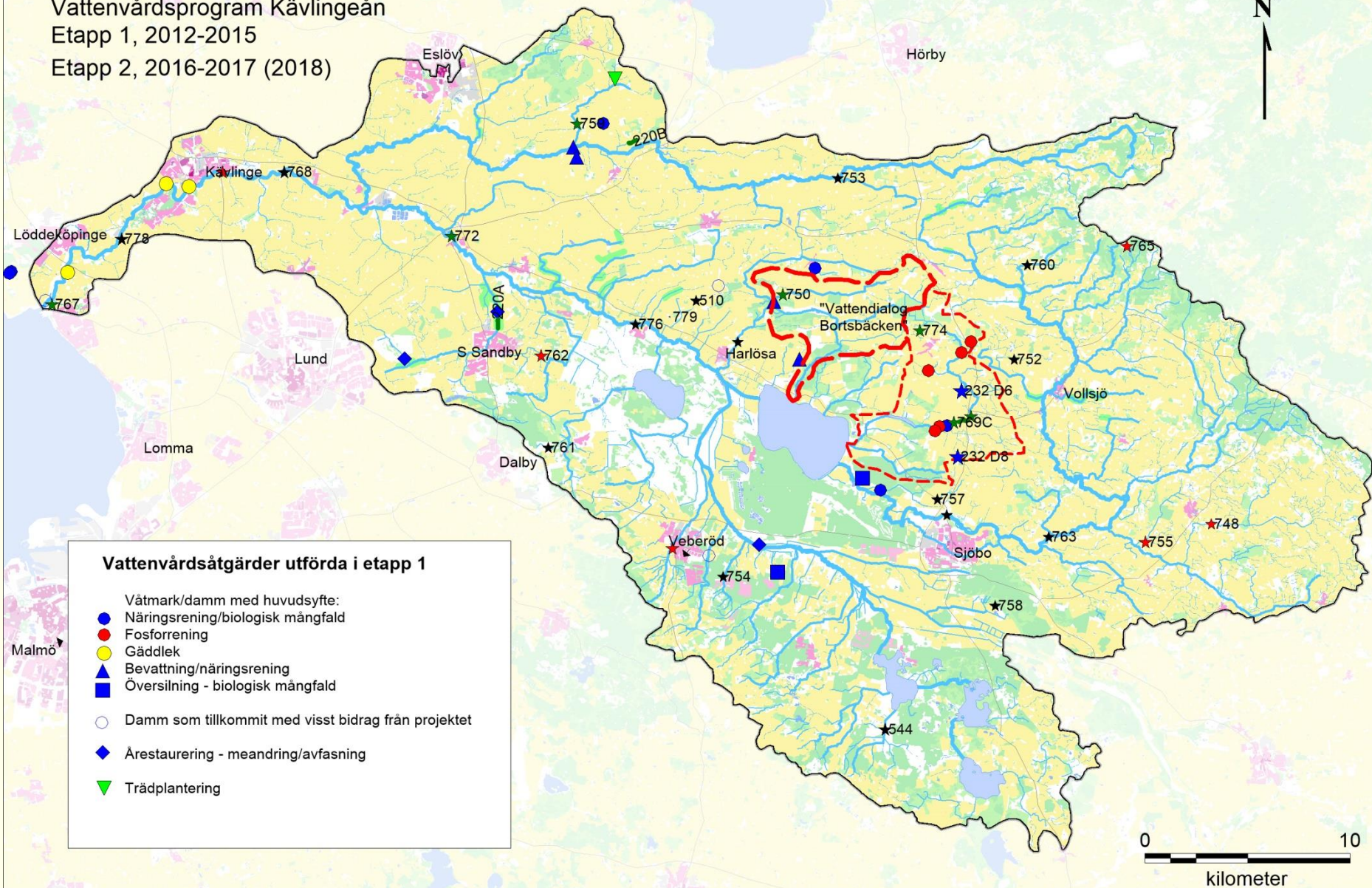
Vattenvårdsprogram Kävlingeån

Styrelsen för Kävlingeåns Vattenråd 2j mars 2017

Etapp 2, 2016-2017 (2018)

Aktuella åtgärdsprojekt och verksamhet

Vattenvårdsprogram Kävlingeån
Etapp 1, 2012-2015
Etapp 2, 2016-2017 (2018)



Södra Sandby 67:2; dagvatten, rekreation närlingsrening och biologisk mångfald



Nu fortsätter vi "Vattendialog Borstbäcken"!



Några av deltagarna från mötet i december diskuterar kring kartor över Borstbäckens avrinningsområde

I början av december hölls ett informationsmöte för er som bor och verkar inom avrinningsområdet till Borstbäcken. Syftet var att fånga upp vad ni vill veta mer om bäcken. Det blev många förslag och en bra dialog redan från början och det blev bestämt att träffas 5 gånger i början av våren 2017. Ni som inte kunde komma är välkomna att delta vid vårens möten!

Första mötet i vår:

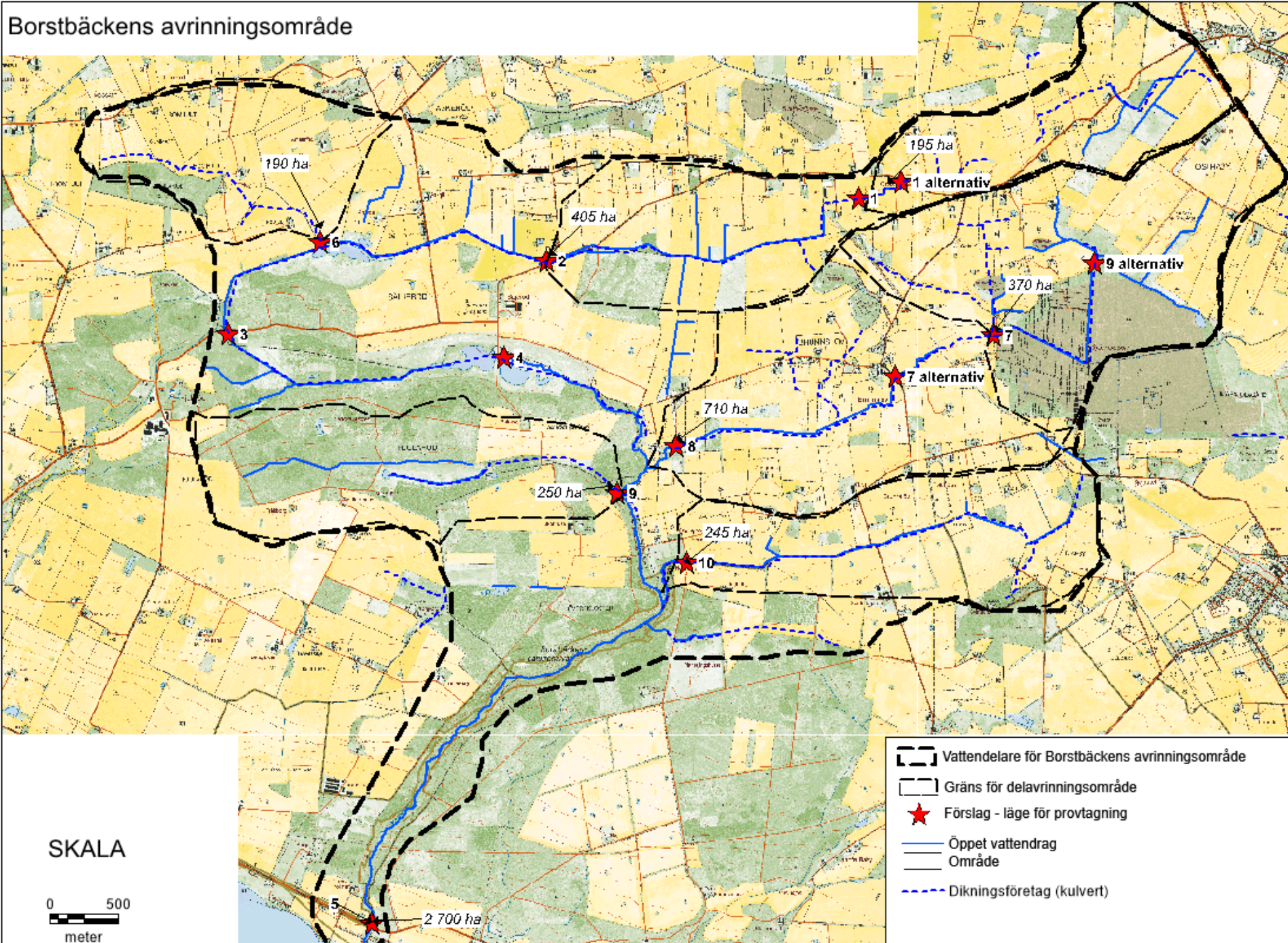
När? Tordagen den 12 januari kl. 18.00 – ca 20.30

Var? Östraby Gästgivaregård.

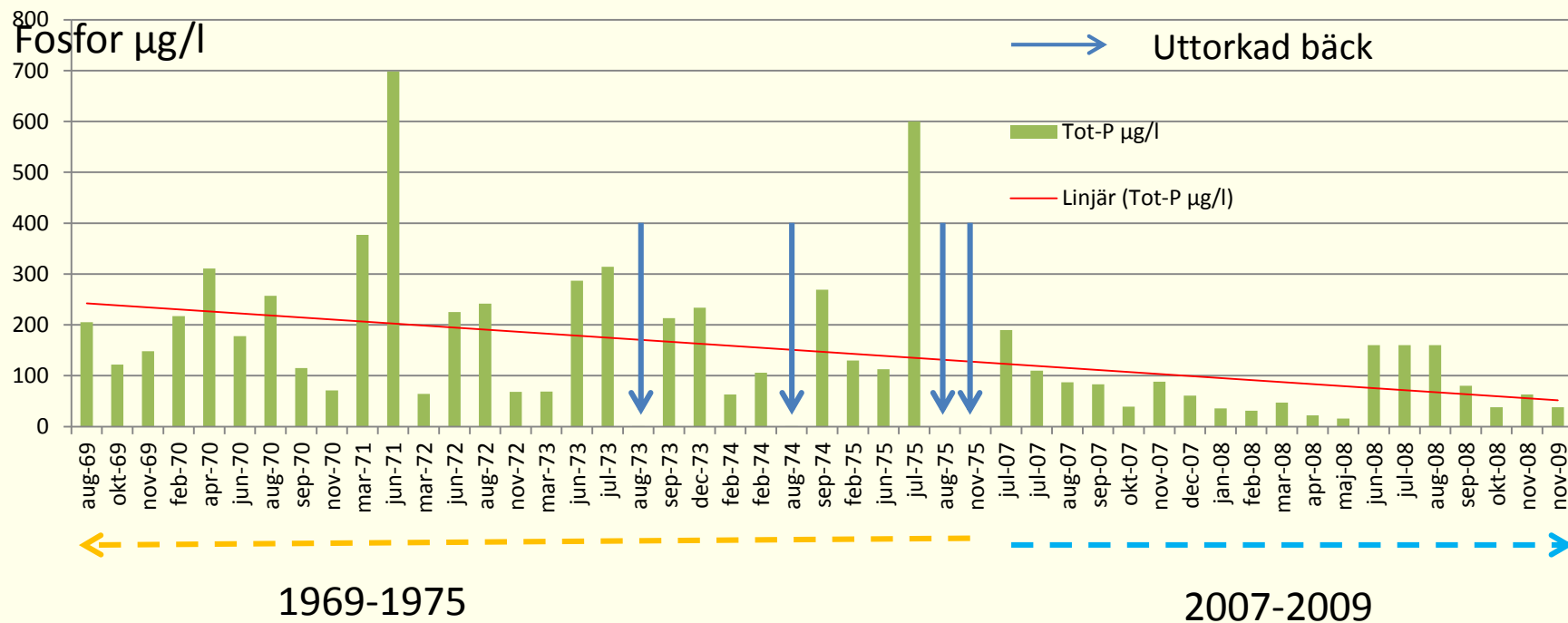
Övriga möten under våren sammanfattas på nästa sida

Kvällens innehåll:

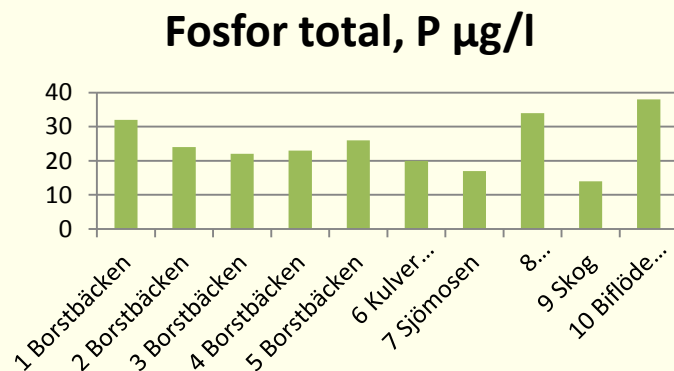
Borstbäckens avrinningsområde



Halter av fosfor i Borstbäcken 1969-1975/2007-2009



Resultat från
provtagning den
24 januari 2017



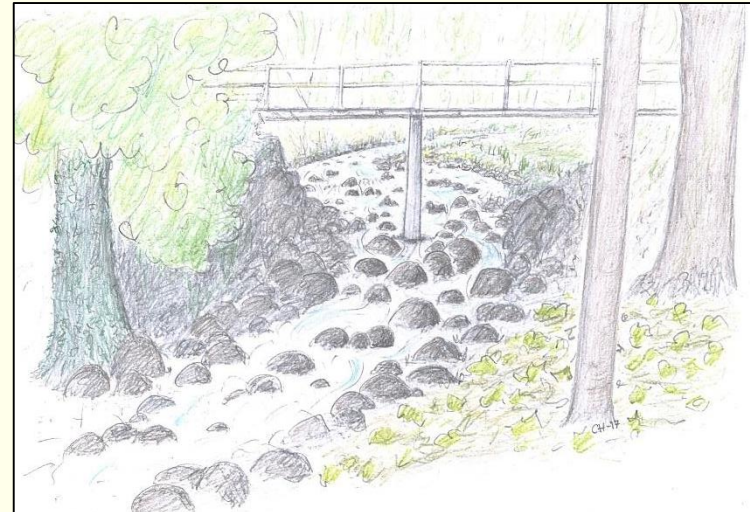
Restaurering av vattendrag - faunavård

Utrivning av vandringshinder → Strömvattensträckor

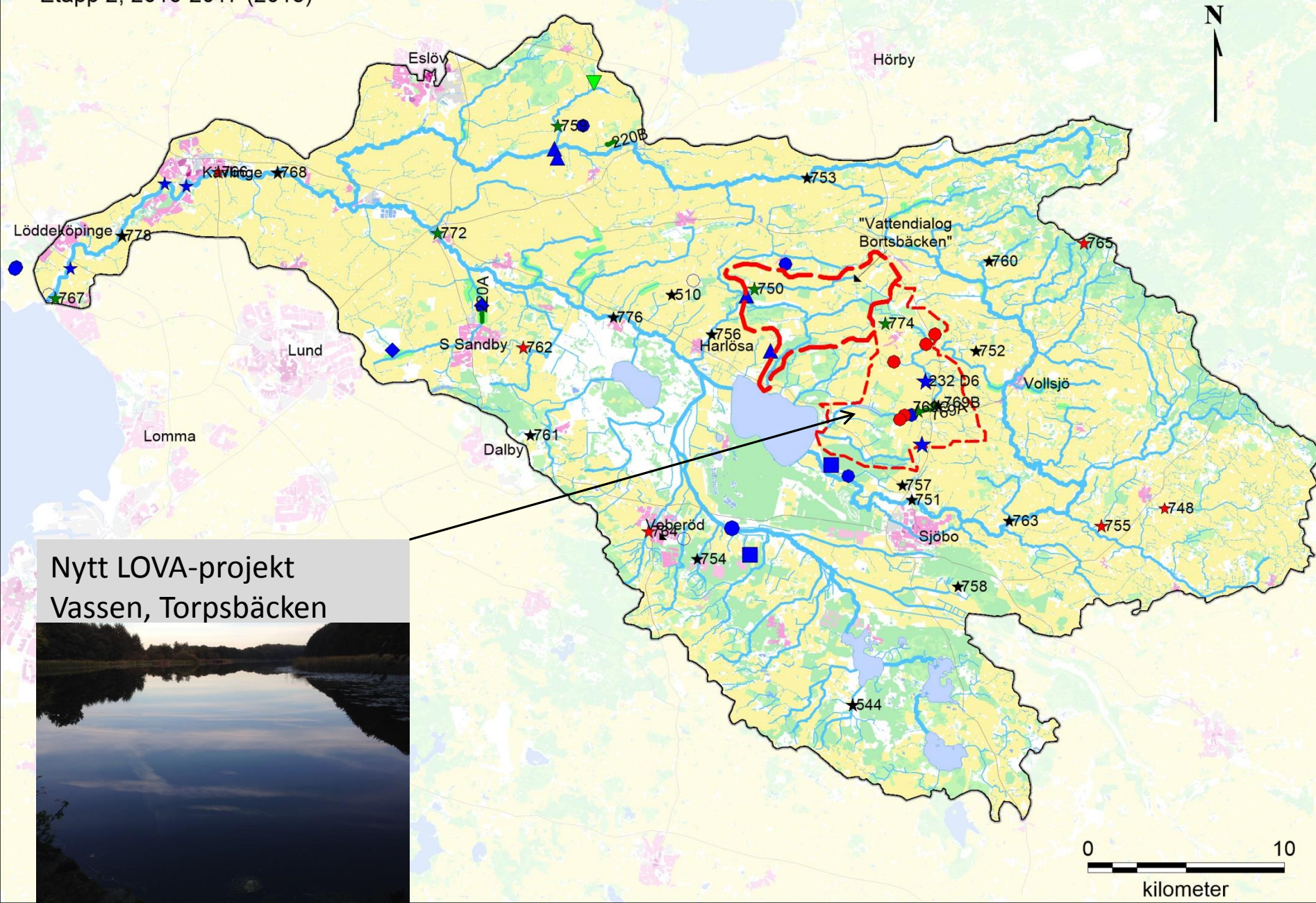
Sularpsbäcken



Harlösabäcken



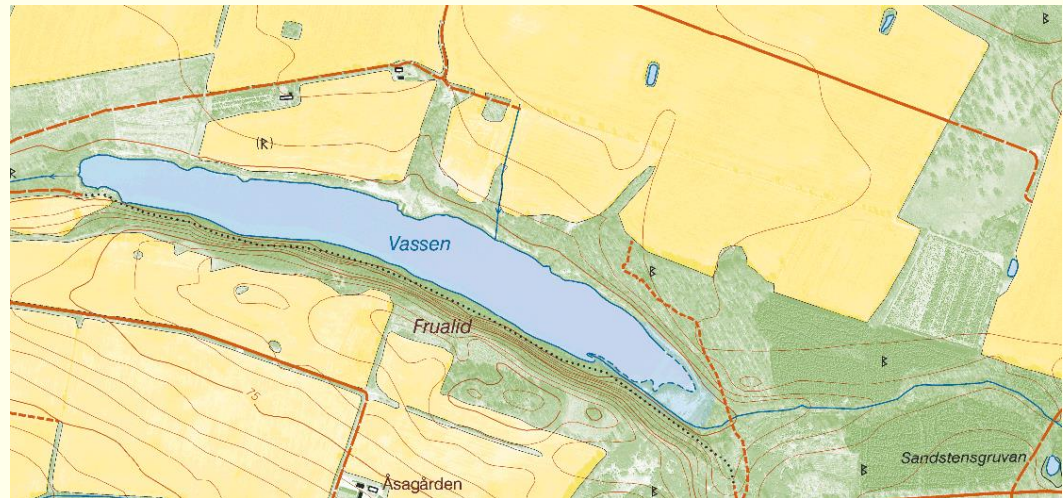
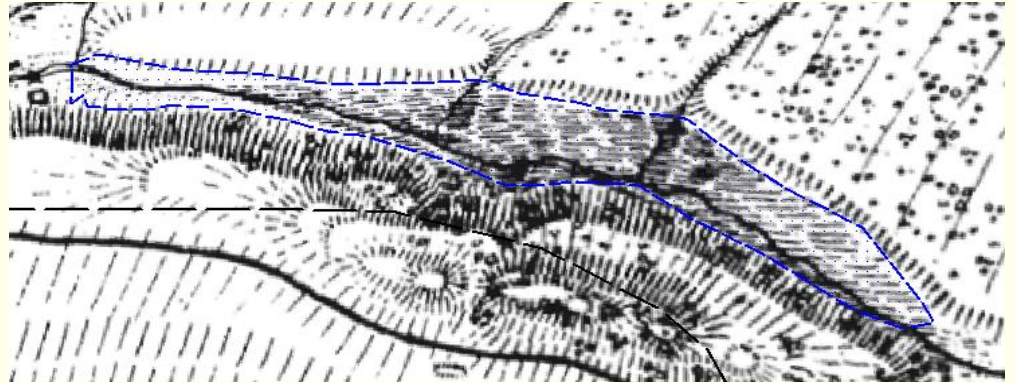
Vattenvårdsprogram Kävlingeån
Ettapp 1, 2012-2015
Ettapp 2, 2016-2017 (2018)



Restaurering av Vassen - förstudie

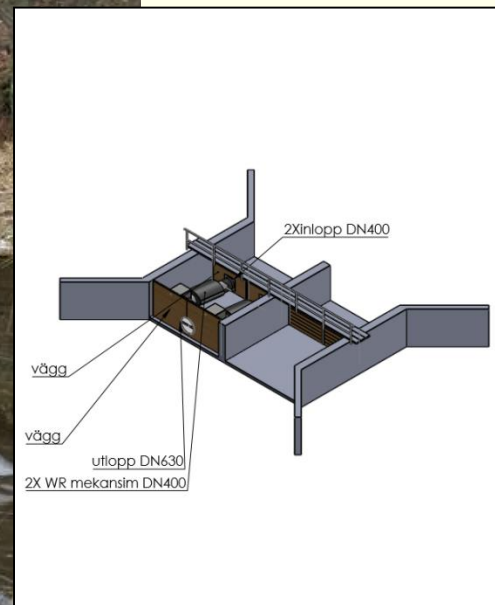
Syfte

- stickprovtagning av inkommande och utgående vatten från sjön.
- mäktighet och innehåll av närsalter och förorenade ämnen i sjöns bottensediment.
- utreda möjligheten att gräva upp och återföra näring till åkermarken
- undersöka möjligheten att förbättra flödesutjämningen i sjön.
- undersöka möjligheten att bygga en vandringsväg för fisk och andra vattenlevande arter.



50 % finansiering från LOVA
237 t kr

Nytt från Björka:
Nytt dämme installerat
Skötselråd startat
Mindre justeringar kvarstår



Projekt Vombsjön

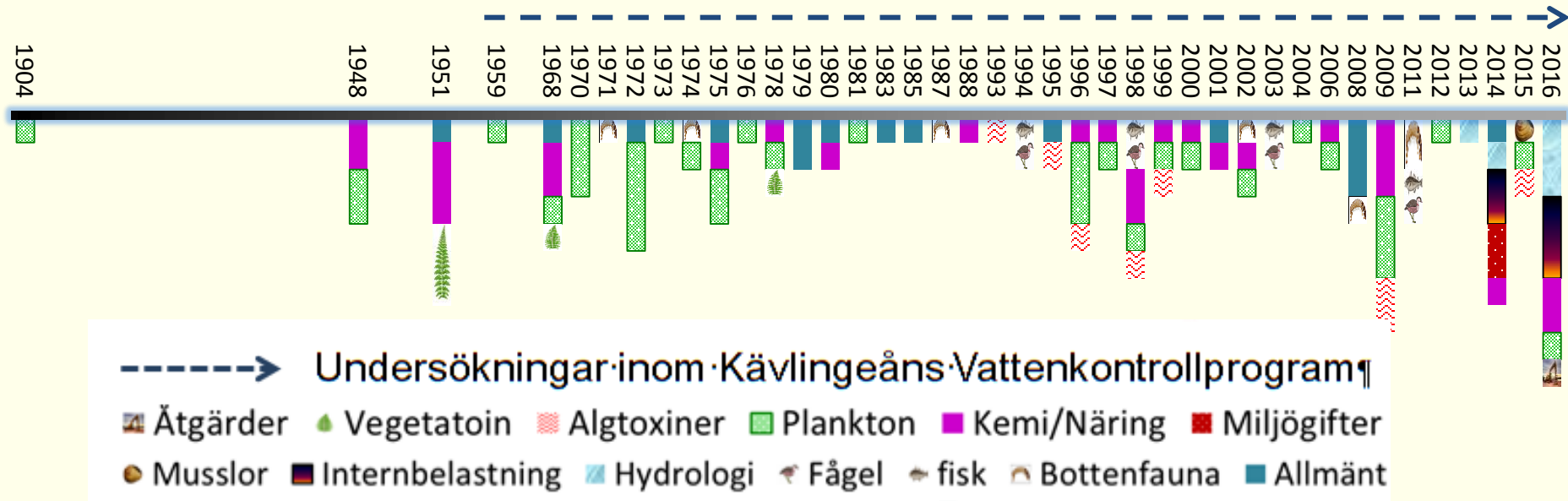
Sammanställningar av mätningar och undersökningar pågår

Materialet är spretigt

Relativt mycket som inte finns digitalt

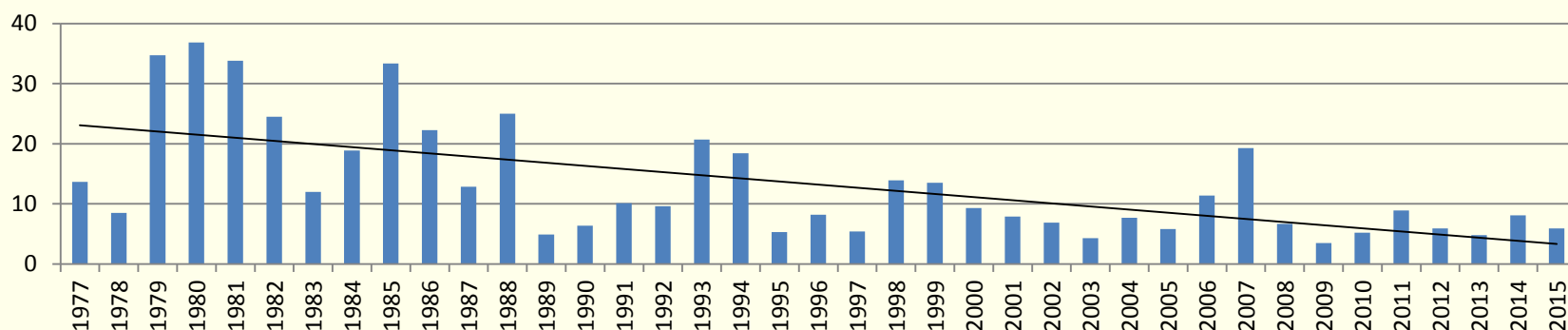
Rapporter som tar ett helhetsgrepp är få:

- *Vattenvårdsplan för Kävlingeån 1970*
- *Biologiska statusundersökningar av Vombsjön 1969-1977*
- *Vombsjön Faktasammanställning 1983*
- *Från sediment till fisk – en översiktlig studie av Vombsjöns ekosystem, 1994*

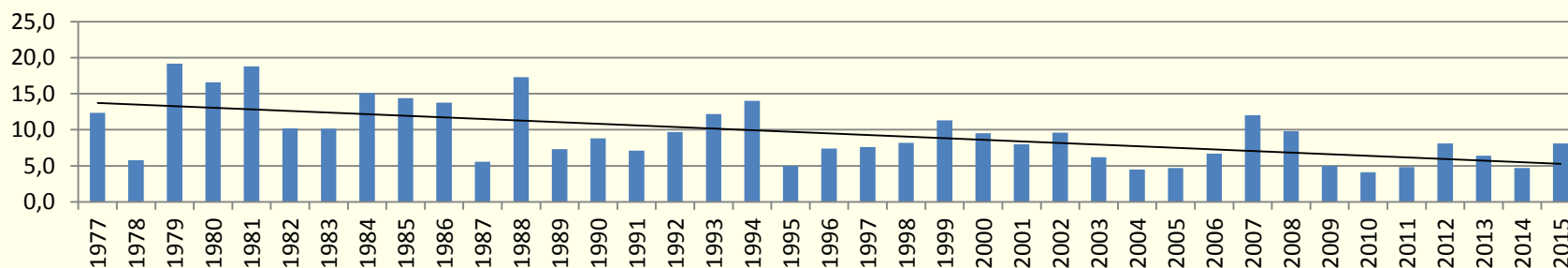


Externa belastningar har minskat ...

**Årlig fosfortransport (ton)
från Björkaån till Vombsjön 1977-2015**

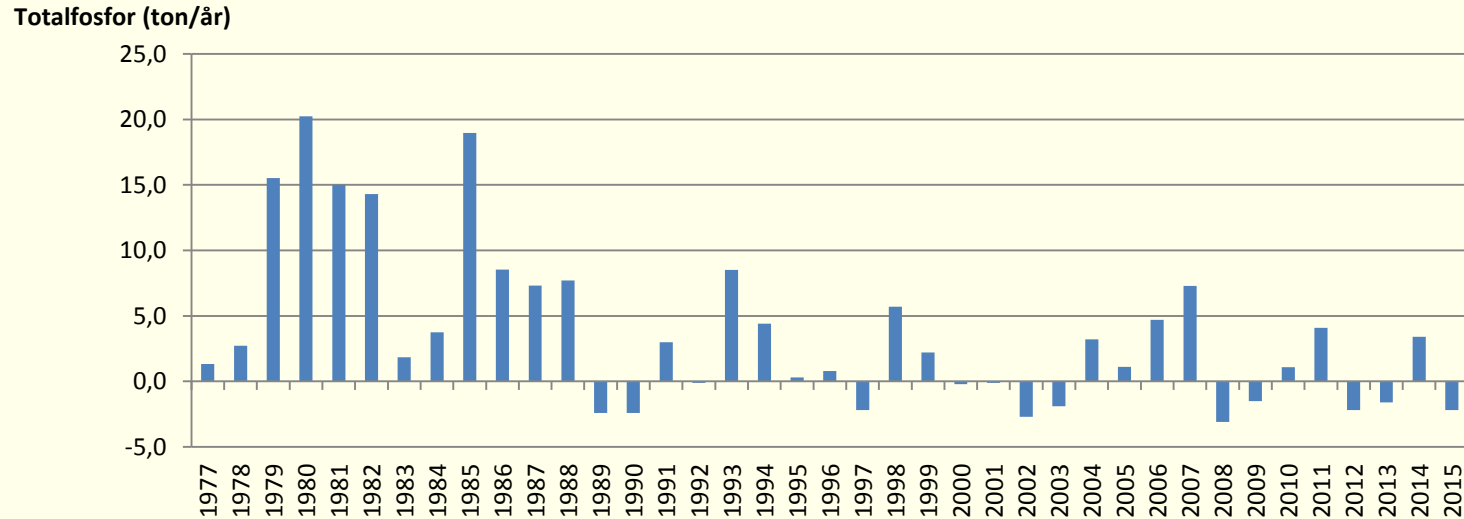


**Årlig fosfortransport (ton)
Vombsjöns utlopp 1977-2015**

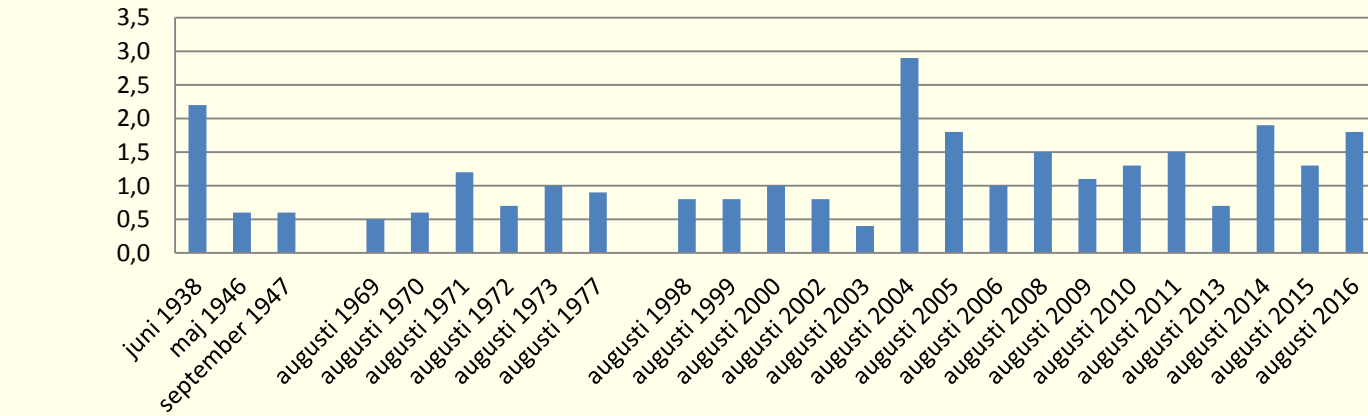


Det har nog blivit bättre..

**Skillnad mellan inkommande (Björkaån) och utgående (Vombsjöns utlopp)
mängd fosfor till Vombsjön 1977-2015**



**Siktdjup i Vombsjön
1938/1946-47/1969-77/1998-2016**



Fosforbalans, ton

