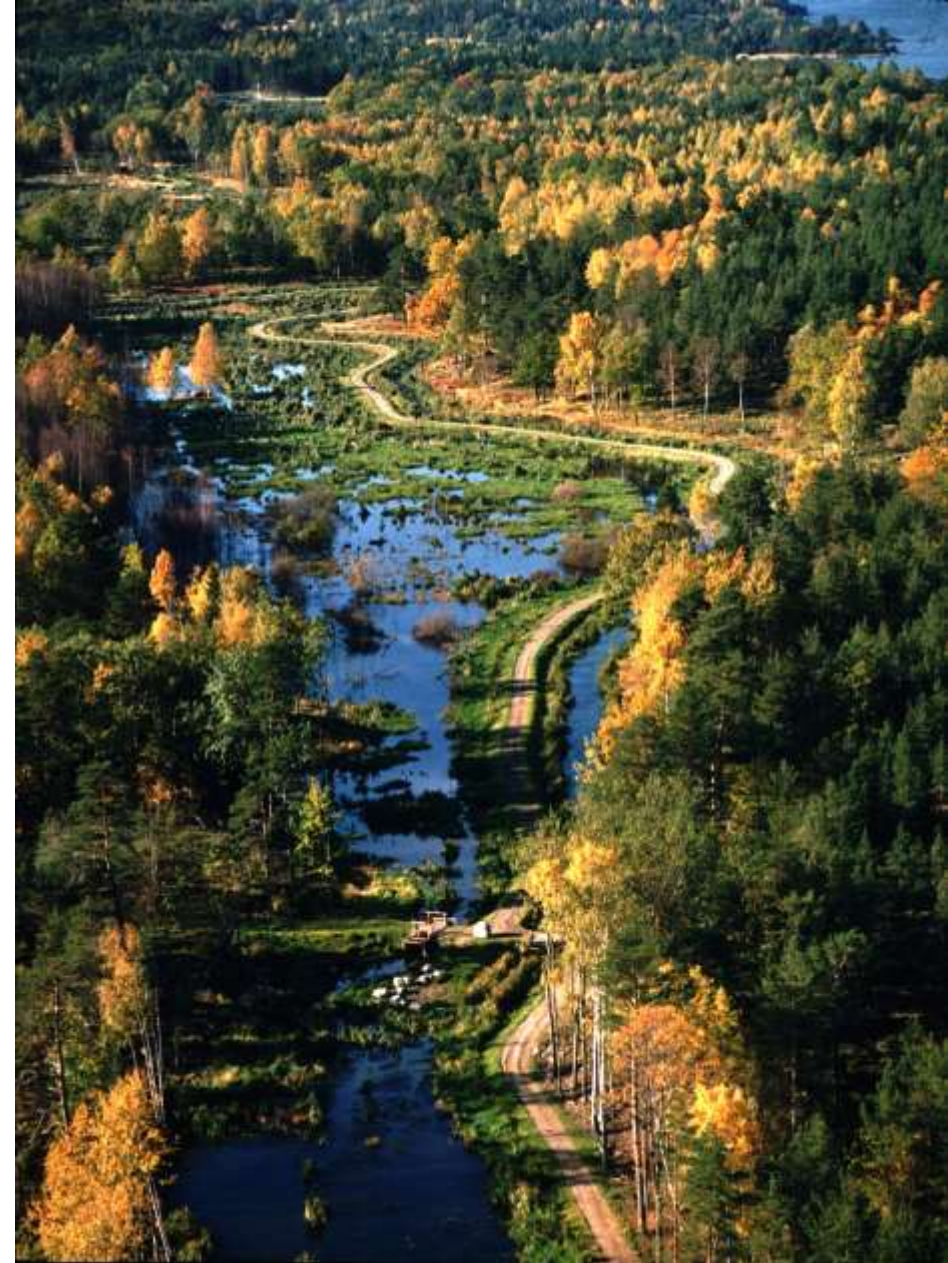


Historisk utblick

- Började i USA redan för 120 år sedan
- Skärpta krav på kväverening för kommunala reningsverk för Västerhavet och södra Östersjön 1987
- Oxelösund 1993
- Nu finns minst dryga 20-talet spillvattenvåtmarker i Sverige. Fler är på gång.



Varför nu?

- Första fullskaliga spillvattenvåtmarken i Sverige anlades 1993 (Brannäs, Oxelösund)
- Senaste våtmarkskonferensen var 2013 (vid Alhagen, Nynäshamn, anlades 1997)
- Nytt SVU-projekt om spillvattenvåtmarker 2022-2023



SVV-Nätverket

Under de senaste åren har WRS försökt att samla VA-organisationer med intresse i spillvattenvåtmarker i ett nätverk. För att underlätta kunskapsspridning mellan organisationerna

Vi har haft några webinarier och jag har skickat ut nyhetsbrev.

För att sprida tekniken bjuds från och med nu andra konsulter med i nätverket.



SVU-projekt om spillvattenvåtmarker

WRS har tillsammans med ESEM, Nyköpings kommun, Oxelö energi, Region Gotland och Växjö kommun ansökt om pengar från Svenskt vatten för att sammanfatta befintlig data i en SVU-rapport.

Rapporten ska vara klar och publiceras i slutet av 2023.

Arbetet kommer rulla igång under hösten



Multifunktionella våtmarker och dammar för spillvattenrening och bevattning

Tack!



<https://vatmarksfonden.se/>

11.30-13.00 Lunch och promenad till våtmarken**Fältbesök i Ekeby våtmark****13.00** Samling i Ekeby våtmark**A B C D** Grupper

13.10 14.30 13.50 13.30 **1** Rening: provtagning och reningsresultat
- Eskilstuna Strängnäs Energi & Miljö och Linus Halvarsson, WRS

13.30 14.50 14.30 13.50 **2** Underhåll av våtmark
- Eskilstuna Strängnäs Energi & Miljö och Erik Skarfors och Sofi Holmstedt, Svensk Vassklippning

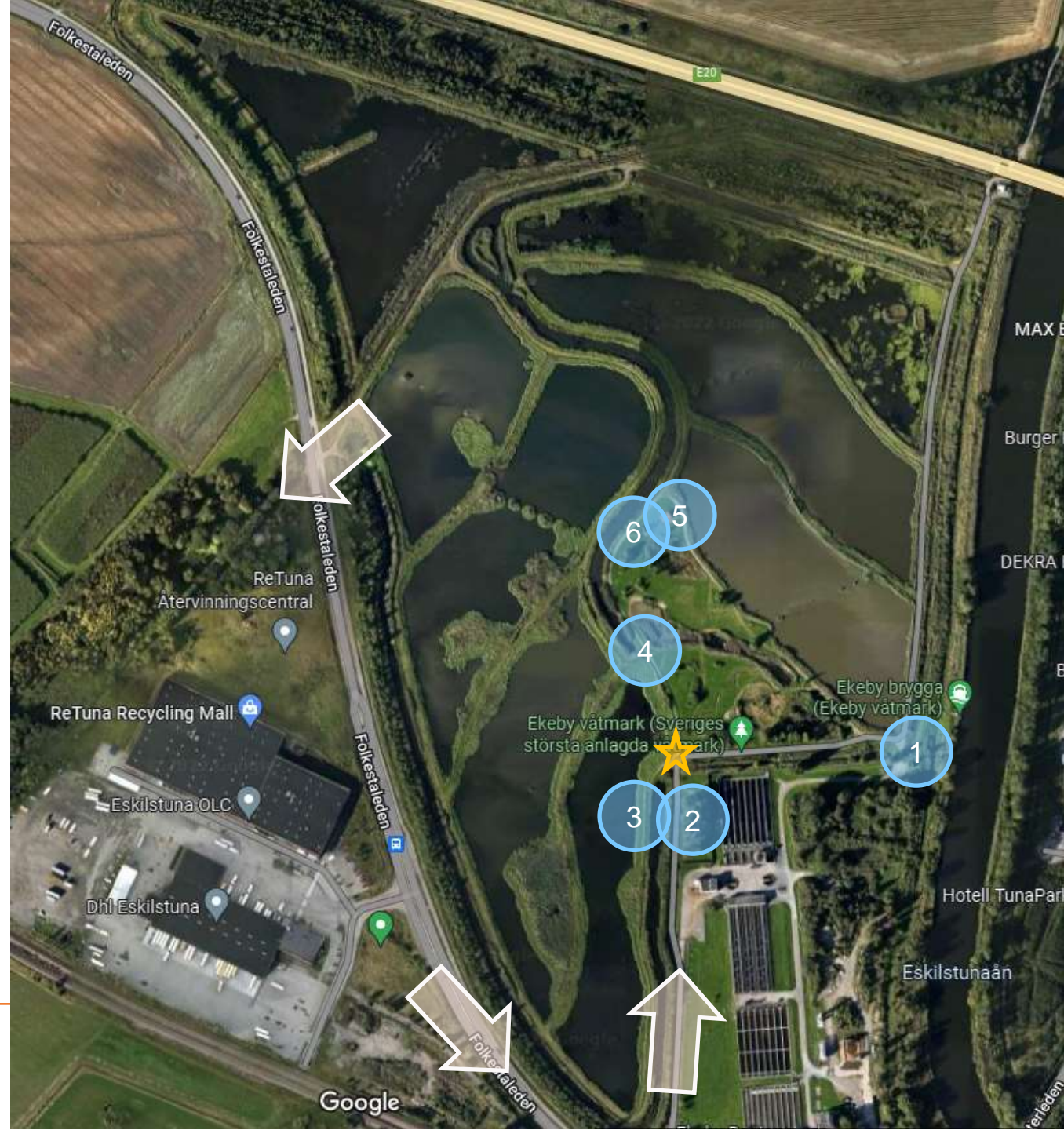
13.50 13.10 14.50 14.10 **3** Småkryp i våtmarker
- Peter Ridderstolpe, WRS och Rasmus Elleby, VA-guiden

14.10 13.30 13.10 14.30 **4** Våtmarksväxter och gestaltning
- Barbro Beck-Friis och Astrid Berglund, WRS

14.30 13.50 14.10 14.50 **5** Fikapaus och diskussion om framtiden

14.50 14.10 13.30 13.10 **6** Fåglar i våtmarker
- Adam Svanberg, Uppsala universitet

15.00-15.20 Gemensamt avslut i våtmarken



- 1 Rening
- 2 Underhåll
- 3 Småkryp och sediment
- 4 Växter och gestaltning
- 5 Fika
- 6 Fåglar

Samling vid stjärna ★

Utgång genom våtmarken