

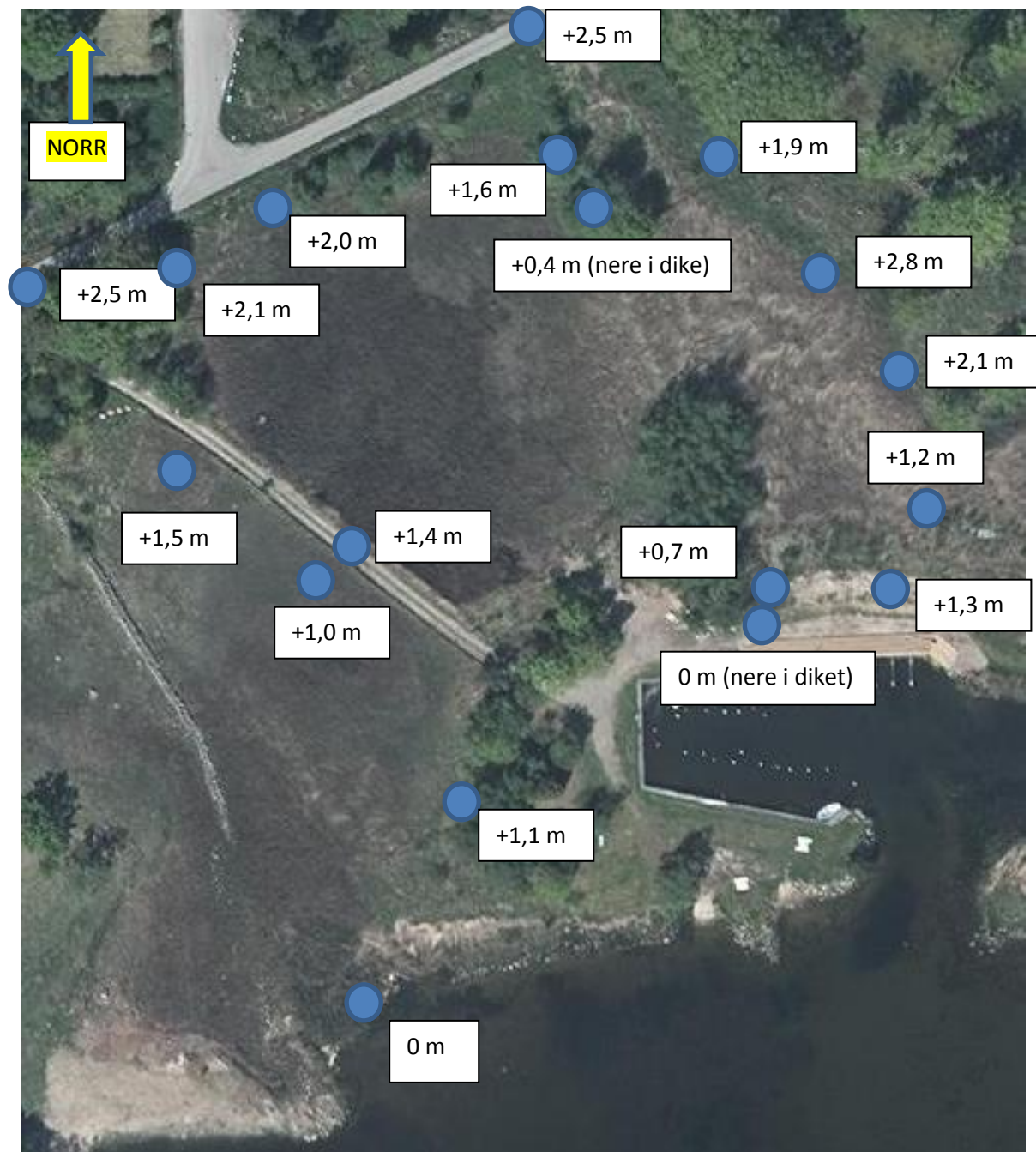
Ritning våtmark Hagbytorp

Avvägning genomfördes i fält med ett Leica avvägningsinstrument av Carl-Johan Månsson och Sara Janbrink 2016-03-11.

Våtmarken får en yta av ca 0,6 ha.

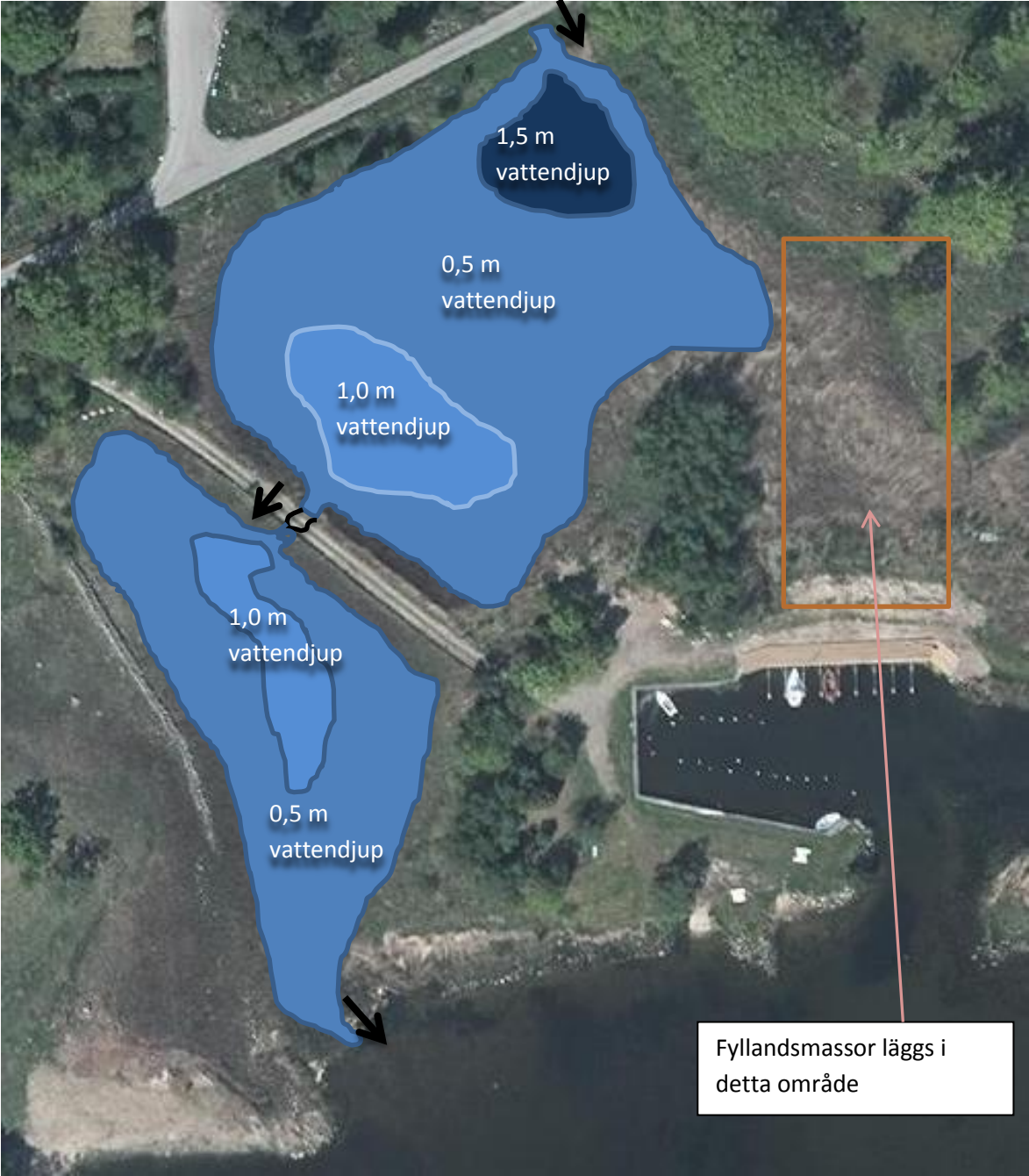
Målsättningen är att söka medel till åtgärden via Landsbygdsprogrammets miljöinvestering (våtmarksstöd via E-tjänst).

Läget för en våtmark vid Hagbytorp är mycket bra, vi anser att projektet är prioriterat gällande miljömål och länets åtgärdsarbete.



Ritning och beskrivning av anläggande av våtmark

1. Inloppet till våtmarken från norr. Uppströms och nedströms vägen rensas några meter.
2. En sedimentationsdel, 40 m² stor, görs i norra delen med vattendjup på 1,5 m (mörkblå färg)
3. Två delar, vardera 40 m² stora, görs så att dessa får 1 m djup. Andra delar görs med 0,5 m djup (ljusare blå färg).
4. Trumma, 60 cm, läggs mellan de båda delarna under vägen.
5. Vallarna, ca 1 m höga, görs svagt sluttande, lutning 1:8. Det är viktigt att våtmarken anläggs så att denna smälter in naturligt i landskapet.
6. Vassen som växer i området skalas bort och förs undan. Jorden under rotfilen används till de packade vallarna.
7. Utloppet görs med dammduk i botten och byggs upp med sten över. Det är viktigt att fisk ska kunna ta sig in/ut från våtmarken.
8. Vägen höjs 20 cm.
9. Massorna, ca 4000m³, läggs delvis som utfyllnad öster om våtmarken (yta ca 200 m²) samt i vallar.
10. Trädgruppen i norra delen tas bort.
11. Befintligt dike längs vägen rensas och kommer fungera som säkerhetsdike mot väg.
12. Våtmarken ska ha vegetation av olika typer, vilket etableras på några få år, men tät vass bör röjas med några års mellanrum.



Utloppsdel

Utloppet, 2 m brett 0,5 m djupt, byggs upp med grus och sten och får en v-formad profil mot mitten. Duk läggs över och på denna läggs större stenar. Vid överstigande ett visst flöde (vår och höst) så kan fisk ta sig in i våtmarken. Utformningen visas i figuren nedan.



2016-03-21

Carl-Johan Månsson

Projektledare

Kontaktuppgifter

Projektledare

Carl-Johan Månsson

Fiskerikonsulent/biolog

Telefon: 0768-791531

E-post: carl-johan.mansson@hushallningssallskapet.se

Ämnesansvarig Hushållningssällskapet Kalmar-Kronoberg-Blekinge

Uppdrag inom områdena fisk, vatten, natur, kräftor och fisketurism i hela Götaland.

Hushållningssällskapet Kalmar-Kronoberg-Blekinge

Flottiljvägen 18, 392 41 Kalmar

www.hushallningssallskapet.se/h

Markägare

Johan Möller & Josefin Claeson

Vallby 240

38894 Vassmolösa

0706429095

j-moller@telia.com

Bifogade dokument

- Våtmarksrapport Greppa Näringen 2015-11-30. Här finns bilder på området.
- Ansökan Vattenverksamhet/strandskydd
- Minnesanteckningar fältnöte
- Kostnadsförslag från entreprenör för anläggning av våtmark