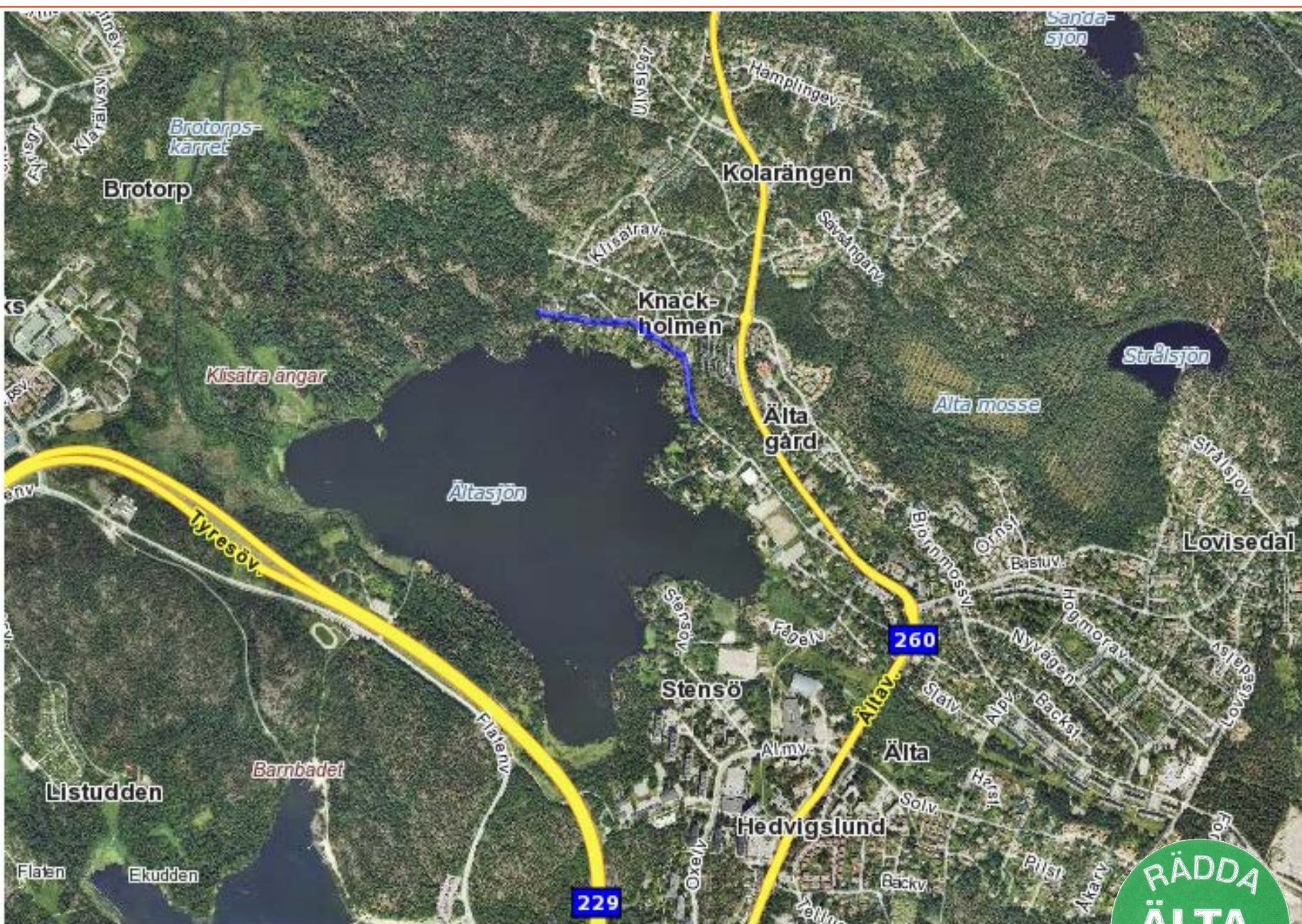


Älta Centrum

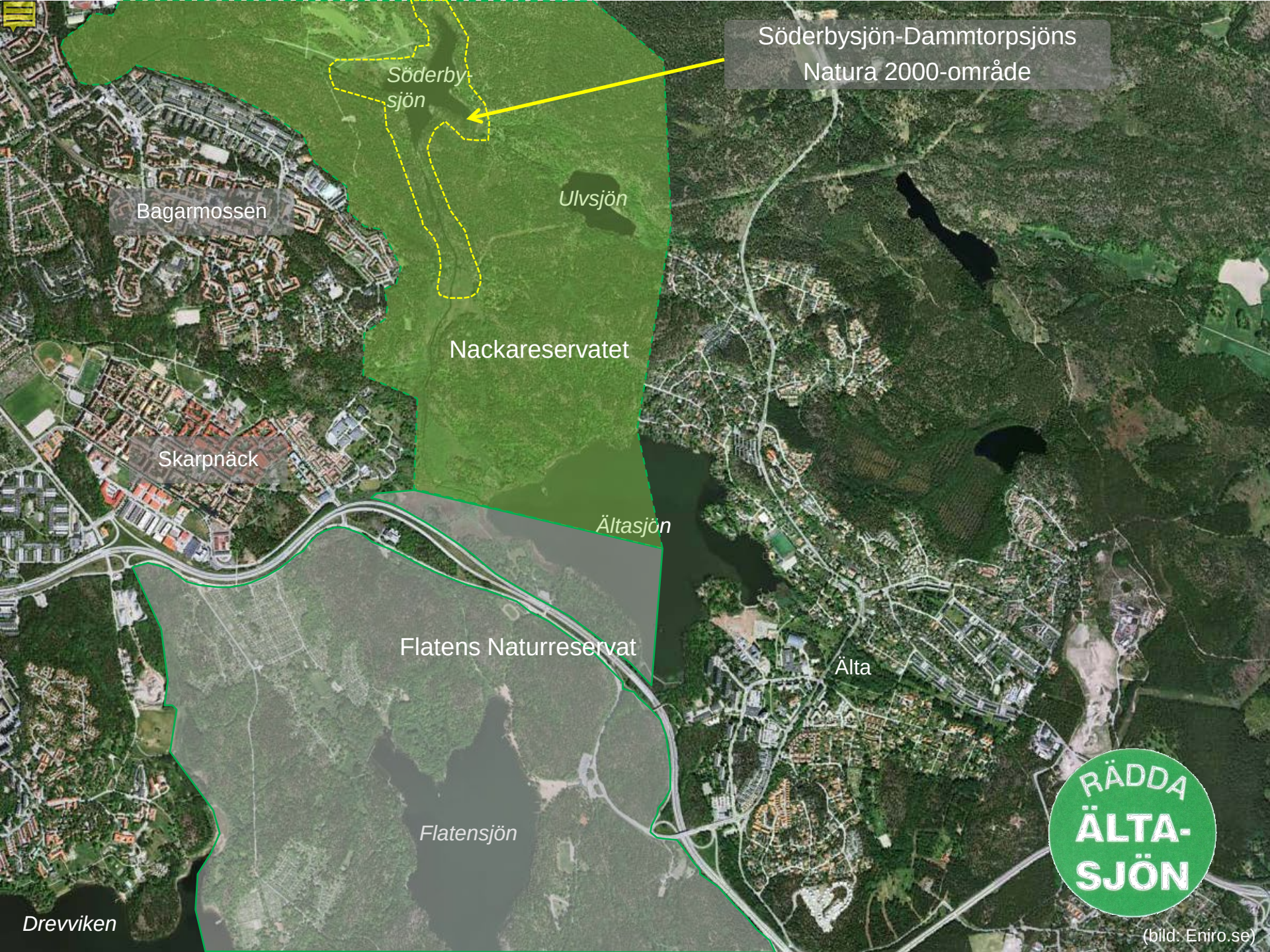
Kan vi bygga bostäder och samtidigt uppfylla
EUs Vattendirektiv?

2016-05-19





5/19/2016



Söderbysjön-Dammtorpsjöns
Natura 2000-område

Söderby-
sjön

Bagarmossen

Ulvsjön

Nackareservatet

Skarpnäck

Ältasjön

Flatens Naturreservat

Älta

Flatensjön

Drevviken

RÄDDA
ÄLTA-
SJÖN

(bild: Eniro.se)

Nacka kommun
Näringsberäkning för Ärtasjön

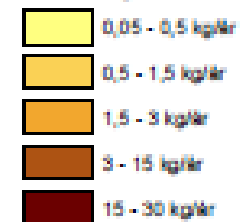
Markläckage fosfor per ARO

2014-10-22

Koordinatsystem, plan: Swebref 99 18.00

Koordinatsystem, höjd: RH2000

Markläckage Fosfor



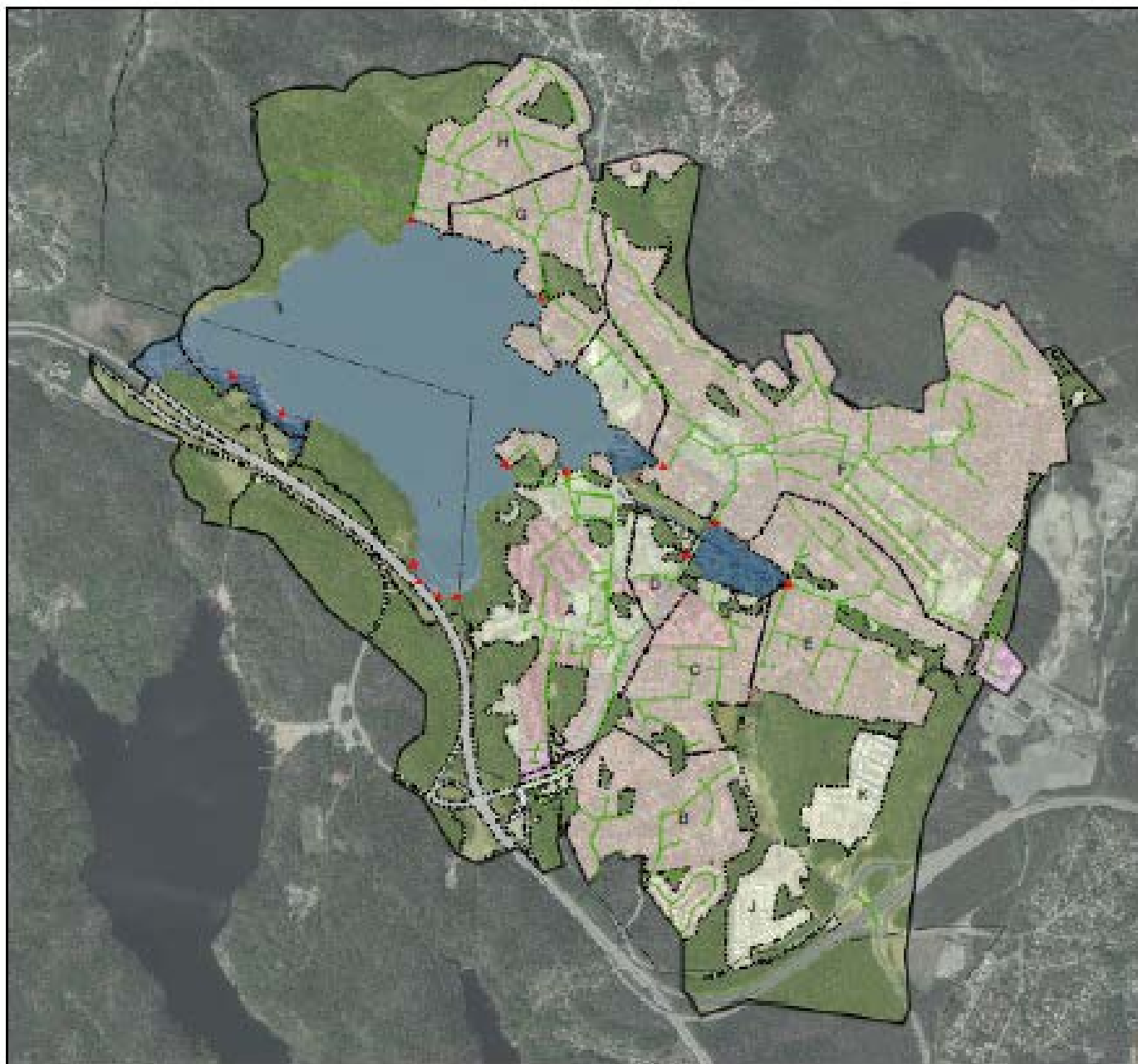
0 125 250 500 Meter

SKALA (A3): 1:12 000



Norconsult AB
Hantverkargatan 5K
112 21 STOCKHOLM

Tfn 08 - 402 64 30
Fax 031 - 50 70 10
www.norconsult.se



Näcka kommun
Närvarsberäkning för Ättasjön

Avrinningsområden, dagvatten

2014-10-22

Koordinatsystem, plan: Sweref 88 18.00

Koordinatsystem, höjd: RH2000

Teckenbeskrivning

- Ättasjöns avrinningsområde
- Dagvattenledning
- Delavrinningsområde, dagvatten
- ▲ Dagvattenutlopp
- Kommungräns

0 125 250 500 Meter

SKALA (A3): 1:12 000



Norconsult AB
Hantverkargatan 5K
112 21 STOCKHOLM

Tfn 08 - 402 64 50
Fax 031 - 50 70 10
www.norconsult.se

Åtgärder

1. Ersätt enskilda avlopp med kommunalt VA
(Stensön) **Klart 2015**
2. Skydda, utvidga och förbättra befintlig våtmark
 - 4 ha -> 10 ha
 - Meandring?
 - Växtlighet?
3. Nybyggnation
 - Lokalt Omhändertagande av Dagvatten (LOD)
 - Dagvattendammar
 - Fördröjningsmagasin
4. Åtgärda befintliga dagvattenledningar?
5. Fällning / vegetationsklippning i Ältasjön

Våra krav - programområdet

Föreningen Rädda Ältasjön vill:

1 a) att programförslaget uppdateras till att tydligt ange vilket område som omfattas av programmet

1 b) att *all* mark mellan Ältasjön och Ältavägen ska ingå i programområdet och att långsiktiga planer för hela programområdet presenteras

1 c) att programmet även anger att befintlig natur mellan Ältasjön och Älta Centrum ska bevaras

Våra krav - våtmarken

Föreningen Rädda Ältasjön vill:

2 a) att den befintliga våtmarken öster om Ältavägen och väster om Fågelvägen lämnas orörd

2 b) att det planerade kvarteret vid våtmarken utgår ur förslaget

2 c) att man genomför den artinventering, som programförslaget beskriver, och att hänsyn till resultatet av artinventeringen ska användas vid detaljplan av våtmarken

2 d) att Nacka Kommun verkar för våtmarken klassas som Nyckelbiotop

2 e) att programmet utökas till att omfatta hela våtmarksområdet, enligt figur 6

2 f) att programmet uppdateras med ett förslag på hur marken mellan Ältavägen och Fågelvägen kan omvandlas för att ge förbättrad reningsfunktion (t ex meandring)

2 g) att Nacka Kommun verkar för att skötselföreskrifter upprättas för våtmarken

Våra krav – nya centrum

Föreningen Rädda Ältasjön vill:

3 a) att man i programmet ställer krav på sedumtak och gröna fasader

3 b) att man i programmet ställer krav på att gångvägar och övriga ytor avsedda för gång- och cykeltrafik skall förses med genomsläpplig ytbeläggning så att dagvattnet infiltreras lokalt

3 c) att dagvattenreningen utformas så att vattnet blir renare än idag, trots ökad bebyggelse och hårdgjorda ytor, så att EUs vattendirektiv kan uppfyllas

3 d) att dagvattnet från ARO1 leds till våtmarken väster om Ältavägen

3 e) att man följer rekommendationerna i dagvattenutredningen och inte leder orenat dagvatten ut i Ältasjön utan anlägger våtmark, dagvattendamm och dagvattenkistor för allt dagvatten - även för nuvarande dagvattenutlopp inom programområdet

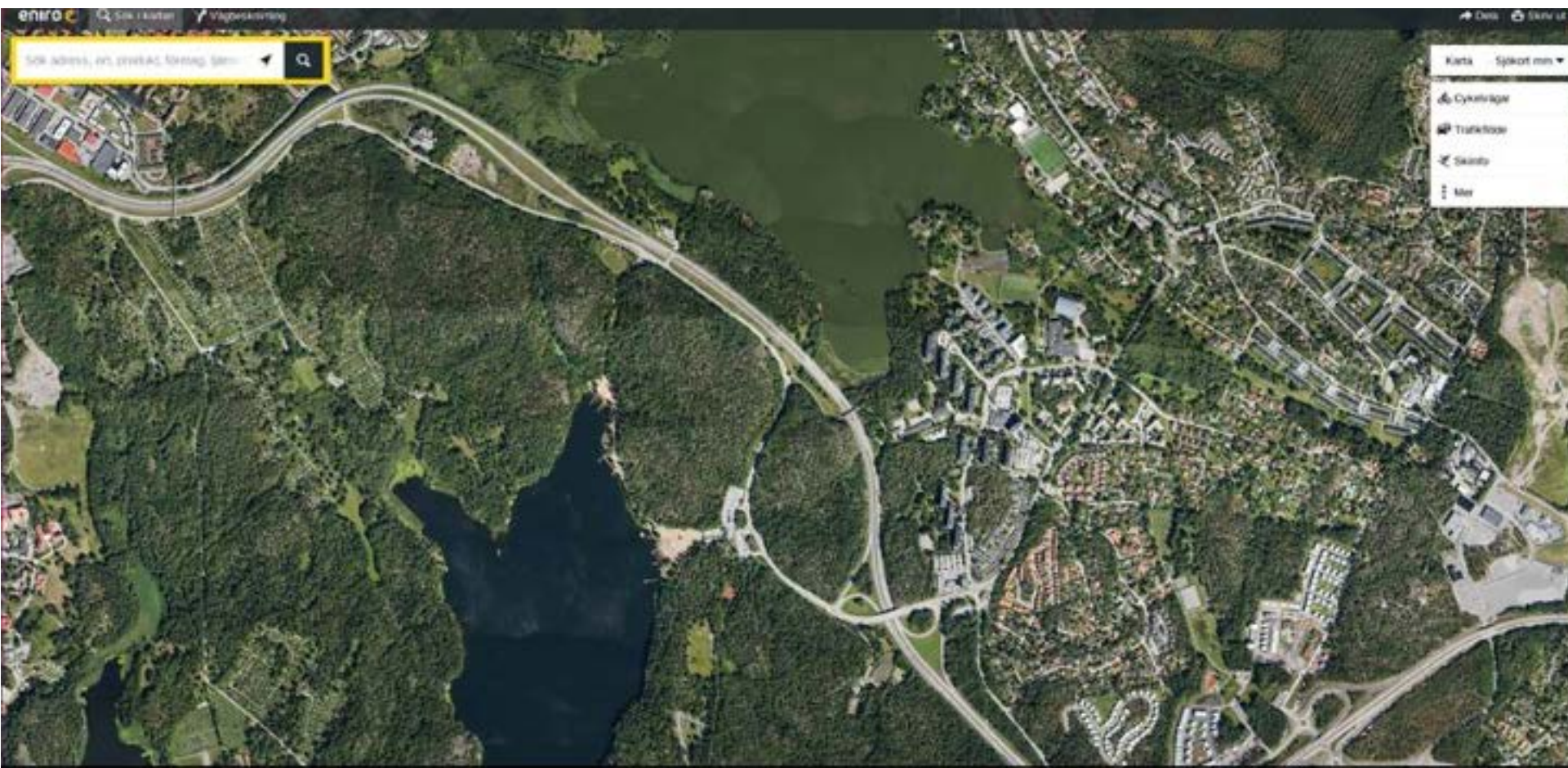
3 f) att våtmark, dagvattendamm och/eller dagvattenkistor anläggs *före* övrigt anläggningsarbete och byggnation påbörjas, då själva anläggnings och byggprocessen medför ökade föroreningar på dagvattnet



Figur 6 Ungefärligt område som skulle kunna nyttjas för våtmark.

FRÄS arbete

- **2016-04-21** Föreningen Rädda Ältasjön träffar tjänstemän och projektledare från Nacka Kommun för att diskutera dagvattenåtgärder inom Älta Centrum programmet
- **2015-09-24** Föreningen Rädda Ältasjön skickar in en [skrivelse](#) till samtliga politiker i Nacka Kommunstyrelse (KS) inför deras beslut om antagande av programmet för Ältas nya centrum. Föreningen opponerar sig mot att de åtgärder för förbättrad dagvattenrening som ingår i programmet inte finns med i kommande detaljplaner (etapper), och därmed riskerar att inte realiseras. S, NL och Mp bifaller föreningens ståndpunkt och vill ta med dagvattenåtgärderna i de första etapperna (detaljplanerna). Debatt väcks på KS möte 2015-09-28. Resultatet blir att man för in en skärpning av skrivelsen i programmet för Älta Centrum.
- **2015-02-02** Föreningen Rädda Ältasjön skickar in sitt [programsamrådsyttrande](#) på planerna kring Ältas nya centrum "Ännu mera Älta" till Nacka Miljö och Stadsbyggnadsnämnd.
- **2014-06-02** Föreningen Rädda Ältasjön har tillsammans med Arbetscirkeln Vi i Älta skickat in [synpunkter](#) på dagvattenutredningen för Ältas centrala delar.
- **2014-03-30** Föreningen Rädda Ältasjön deltar tillsammans med många Ältabor på ett stormöte arrangerat av arbetscirkeln Vi i Älta
- **2013-12-18** Älta våtmarks skyddsgrupp har startat en namninsamling för bevarande av våtmarken sydost om Ältasjön. <http://namninsamling.se/index.php?sida=2&nid=8373>
- **2013-10-16** Föreningen Rädda Ältasjön skickar skriftligt [yttrande](#) på de tre arkitektskisser som finns framtagna under Nacka Kommuns program [Ännu Mera Älta](#).



Algblomning i Ältasjön

5/19/2016



I

140903

Christina Ståldal

Svar frågor enkät angående Ältasjön

Fråga 1. Kommer ditt parti att verka för att ny bebyggelse sker på redan hårdgjorda ytor dvs så att mängden dagvatten som rinner till Ältasjön inte ökar?

NackaListan har kämpat för att den största tillkommande bebyggelsen i huvudsak ska ske på redan hårdgjorda ytor. Att värna om små grönytor och Nackas karaktär. Vi vill också bevara många av de fungerande grusvägar som finns i glesbygdsområden i Nacka av bl a miljöskäl, som naturliga reningsfilter för regn- och spillvatten. Vi vill minska tillkommande bebyggelse så mycket som det går i Nacka, gärna en halvering av den planerade, tills trafiköversöringarna är på plats och fungerar och för att minska miljöstörande köer. Jag som svarar vet att man länge, både i kommunen och bland enskilda och nätverk har kämpat för att förbättra vattenkvaliteten i Ältasjön. NL arbetade aktivt tillsammans med andra mot att biogast fabriken skulle etableras och riskera Ältasjöns miljö. I de kommande miljömålen för Nacka kommun har vi som parti just lyft upp och betonat sjö- och havsmiljön som viktig och i behov av förbättring. Alltså ett klokt rent JA.

Fråga 2. Kommer ditt parti att verka för att bevara den värdefulla våtmarken både öster och väster om Ältavägen, som renar det största vattentillflödet till Ältasjön?

JA – se svar i ovanstående fråga. Vi vet att våtmarker är mycket viktiga för den biologiska mångfalden och för reningen. NL vill bevara den och de grödor, örter och småkryp som finns där och den naturliga rening som våtmarken är.

Fråga 3. Kommer ditt parti att verka för att kommande byggloven skall kräva bebyggelse med lokalt omhändertagande av dagvatten, t.ex gröna ytor, sedumtak, armerat gräs, och gröna fasader?

Vi ska verka för det och ev andra metoder som t.ex bevarande av ev grusvägar, öppna diken m.m. Såg att det nu finns en fin badstrand i centrala Älta, då är vattenfrågan ännu mer aktuell, att det inte försämrats utan tvärtom förbättras. NL vill inte att Älta byggs ut alltför mycket. Det var för några år sedan den snabbast växande kommundelen och med en ytterligare kraftig utbyggnadstakt riskerar miljöproblemen att växa. NL kommer att uppmärksamma de positiva byggmetoder som finns och verka för att de kommer till användning så mycket som möjligt så att nya hus blir långsiktigt hållbara. Svar, Ja.



Föreningen Rädda Ältasjön www.eltasjon.se har frågat de politiska partierna om deras ståndpunkter gällande den planerade förtärlningen i ring Älta centrum och den påverkan det har på Ältasjön. Samtliga partier i Nacka kommunfullmäktige som svarat stödjer en förtärlning med miljövänliga förteckningar. Läs resultatet nedan. För mer information om programmet sök på "Ännu mera Älta" så kommer du till information om programmet på Nacka kommuns webbplats.

Fråga	Fråga 1. Kommer ditt parti att vara för att ny bostadsbyggnad ska byggas på resten av bostadsytan, eller så att mängden dagavställe som finns till Ältasjön ökas över?	Fråga 2. Kommer ditt parti att vara för att bevara den värdefulla vattenresan från Älta och väster om Ältavägen, som renar det ständiga vattenflödet till Ältasjön?	Fråga 3. Kommer ditt parti att vara för att bevara den bygglov som finns bostadsbyggnad med lokalt omhändertagande av dagavställe, t ex gröna ytor, markmark, markerade gräs, och gröna färdvägar?	Sammanfattning kommentarer
 Nacka kommun	Ja	Ja	Ja	Vi har sett till att bevara den vattenresan som finns i Ältasjön och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder.
 Miljöpartiet	Ja	Ja	Ja	Vi kommer att vara för att bygga bostäder på resten av bostadsytan, eller så att mängden dagavställe som finns till Ältasjön ökas över.
 Centerpartiet	Ja	Ja	Ja	Vi kommer att vara för att bygga bostäder på resten av bostadsytan, eller så att mängden dagavställe som finns till Ältasjön ökas över.
 Folkpartiet	Ja	Ja	Ja	Nacka kommun har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder.
 Nacka Listan	Ja	Ja	Ja	Det är viktigt att vi ska ha en god bostadsplan. Vi vill se till att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder.
 Sverigedemokraterna	Ja	Ja	Ja	Vi vill se till att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder.
 Socialdemokraterna	Ja	Ja	Ja	Vi ska i fortsättningen bygga på resten av bostadsytan mark. Det är viktigt att vi ska ha en god bostadsplan. Vi vill se till att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder och att vi har tagit till tillräckligt mark för att bygga bostäder.
 Vänsterpartiet	—	—	—	Vänsterpartiet har ej uttryckt sig om detta.

A wide-angle photograph of a calm lake under a clear blue sky with light clouds. The far shore is lined with a dense forest of green trees. In the foreground, there are green bushes on the left and tall, brown reeds on the right. A small white bird is visible on the water's surface to the left.

www.altasjon.nu

RÄDDA
ÄLTA-
SJÖN