

Frågor till Roslagsvatten från Margretelunds villaägareförening inför informationsmöte 13 maj

I Margretelundsområdet har vi lång erfarenhet av återkommande bräddningar av orenat avloppsvatten till Sätterfjärden och på vår mark. Vår uppfattning är att detta bl.a. kan bero på att avloppsledningar och pumpstationer inte är dimensionerade för att blandat ta emot både avloppsvatten från hushållen och dagvatten. Vi har tidigare framfört detta men någon gehör för vår uppfattning har vi inte fått. Ingen förändring har skett – bräddningar sker fortfarande. Att det kan finnas grund för vår uppfattning kan vi finna visst stöd för hos Tillväxt- och regionplaneförvaltningen (TRF) i dess publikation Tekniska försörjningssystem för vatten och avlopp 2017:3 i syfte att förverkliga den regionala utvecklingsplanen för Stockholms län (RUF5 2050)*.

TRF skriver ” En annan slutsats är att ökat tillskottsvatten utgör en nästan större utmaning för avloppsreningen än den växande befolkningen. Klimatförändringarna leder till fler häftiga regn som, i kombination med förtätning av bebyggelsen, innebär att mer vatten rinner ned i avloppssystemet som tillskottsvatten i stället för att sugas upp av marken. Här är långsiktigt hållbar dagvattenhantering av stor vikt.” (sida 4)

Boende vid Margretelundsvägen och runt Sätterfjärden har till Margretelunds villaägareförening (MVF) uttryckt att man har sanitära problem med lukt och föroreningar pga. från bräddningar från avloppsledningen.

Detta anses bero på

- Underdimensionerad huvudavloppsledning under regnoväder
- Vattenanhopningen i ledningen vid kraftiga regn
- Pumpstopp pga. elavbrott så att avloppspumparna vid Fiskartorpet och Pärönkröken stannar. Detta sker då och då, framför allt på sommaren vid åskoväder. Då blir effekterna de dubbla eftersom vattenanhopning och elavbrott samverkar för en total bräddning från de tre utloppen Fiskartorp, Muskötvägen och Vattenparken.

Förslag har lämnats att el-backup installeras vid pumpstationerna, så att pumparna fungerar även vid strömavbrott. På längre sikt måste även huvudavloppsledningen tätas och upp-dimensioneras, så att bräddning elimineras när nu fler hushåll kopplas på. Som det är nu har det varit de senaste 10 åren – Sätterfjärden får ta emot allt bräddningsavlopp och blir därmed otjänligt för bad och djurliv under minst en vecka.

Frågor:

1. Vilka konkreta åtgärder har Roslagsvatten vidtagit under de senaste åren för att begränsa dagvatteninflödet i avloppssystemet i syfte att motverka bräddningar av orenat avloppsvatten i Sätterfjärden och på vår mark?
2. Vilka åtgärder med samma syfte avser Roslagsvatten att vidta under de närmaste åren?
3. Hur beaktas vad Tillväxt- och regionplaneförvaltningen skriver om hållbar dagvattenhantering i Roslagsvattens förslag till utbyggnad av Margretelunds reningsverk som kommunen ska behandla under maj i år?

* Den regionala utvecklingsplanen för Stockholm, RUF5 2050, uttrycker regionens samlade vilja och fungerar som en gemensam plattform för regionens aktörer och för samverkan inom Stockholms län och med länen i östra Mellansverige. Planen vann laga kraft 2018 och är giltig till 2026 och är även antagen som regional utvecklingsstrategi.

4. Vid elavbrott som inträffar, slutar pumparna vid pumpstationerna att fungera och avloppsvatten rinner ut i Sätterfjärden. Detta har påtalats åtskilliga gånger under årens lopp. När i tid ligger en investering av "el back up" för de tre pumpstationerna runt Sätterfjärden?
5. MVF har polisanmält varje gång en breddning har skett efter förra sommaren. Hur kommer det sig att Roslagsvatten inte har kontaktat MVF och redogjort för ett förhoppningsvist proaktivt arbete i frågan?
6. Hur övervakas pumpstationernas idag? Har något gjorts sedan bräddningen i augusti 2019. Denna bräddning var i allt väsentligt beroende på bristande teknisk övervakning, bristande rutiner, bristande arbetssätt och arbetsordning. Detta har konstaterats efter en genomgång med kommunens miljö-och hälsoskyddsenshet.
7. Fyra breddningar har skett under det senaste året: 13-14 augusti 2019, 21-22 december 2019, 4 mars 2020 och 4 maj 2020. Den första har avhandlats under punkt 6 ovan. Vad berodde de andra tre på?
8. Fiskartorpsbadet hade en nyanlagd sandbotten. I dag är botten till stor del täckt av avloppsslam orsakat av avloppsbräddningen i augusti 2019.. Vad tänker Roslagsvatten göra för att återställa botten vid Fiskartorpsbadet?
9. Kapaciteten på avloppsledningsnätet över MVF:s marker och vissa privata tomter är idag bristfällig med ett antal bräddningar som följd. Hur länge kan man hålla detta igång innan förstärkning måste ske?
10. Hur kommer byggnationerna vid Söraskolan och övriga centrala byggnationer att anslutas till avloppssystemet? Det är också frågan för byggnationen vid Favoriten i Margretelund?
11. Hur kommer ledningssystemet för avlopp att utvecklas geografiskt vid en fördubbling och fyrdubbling som anges i beslutsunderlaget till kommunen?
12. Slamtransporter med båt har nämnts i debatten. Hur realistiskt är det och vilken planering har gjorts? Det skulle medföra minskad trafik med tunga fordon till och från reningsverket vilket vore positivt för de omkringboende.
13. Vilken är den grundläggande orsaken till de upprepade bräddningarna? Avsikten med denna fråga är att förstå den verkliga grundorsaken - inte ett svar baserat på exempelvis bristande kapacitet, brister i utrustning eller att kunder spolat ner otillåtet avfall.
14. I ett gemensamt yttrande 2016 om RUF5 2050 skriver kommunerna i samarbetsorganet Stockholm Nordost bl.a. att tyngdpunkten i bostadsutvecklingen i Österåker kommer att ske i anslutningen till stationerna Åkerberga och västerut utefter Roslagsbanan. I det perspektivet ser lokaliseringen av reningsverket till Täljö mer naturlig än till Margretelund. Vi önskar Roslagsvattnens syn på varför Roslagsvatten ändå väljer att förordna Margretelund.

Margretelunds villaägareförening UPA bildades 1928 i samband med att Margretelunds slott styckade av och sålde tomter för fritidsbebyggelse. Genom ett gåvobrev överlät slottet allmänningar, vägar och vattenområdena inom området till föreningen. Föreningen är alltså en relativt stor mark- och vattenägare. Skötseln av vägarna har sedermera övergått till Margretelunds vägförening.