

Utveda Samfällighetsförening

Dricksvattnet i Utveda

Många har hört av sig gällande vårt dricksvatten. Många anser att dricksvattnet är dåligt. Jag vill här ge en förklaring till vår vattensituation och vad som är på gång gällande vattenfrågan.

Vi har fyra brunnar från vilka vi tar vårt dricksvatten. Dessa är belägna i linje vid pumphuset nära Utveda Träsk. Från pumparna tas vattent in i pumphuset där det renas i två sandfilter. Ett sandfilter renar vatten från brunnarna 1,2 & 4 och ett annat sandfilter vattnet från brunn 3, som är en reservbrunn när trycket på övriga 3 brunnar blir för stort. Vi har också ett kolfilter vilket dock är avstängt sedan flera år på grund av att det är mättat samt att det läcker. Sedan kloreras vattnet en aning för att förhindra beväxning i vårt vattenledningssystem, innan vattnet förvaras i fyra hålltankar i marken om sammanlagt 48 m³. Från dessa tankar pumpas vattnet sedan ut i ledningssystemet till alla hushåll via en hydrofor. En huvudpump sköter om trycket ut i ledningssystemet via hydroforen samt att vi också har ytterligare en pump som "hjälper till" när vattenförbrukningen ökar sommartid.

Vattenfrågan har livligt diskuterats under många år, och tidigare styrelser har gjort vad de har kunnat för att få så bra dricksvatten som möjligt. Nu befinner vi oss i ett läge där vi måste vidta radikala ingrepp för att förbättra vattenkvaliteten. Vid senaste vattenanalysen, 2016-07-12, blev svaret att vårt vatten är tjänligt. Det går bra att dricka. Det finns dock Humus i vattnet, vilket gör att vattnet är missfärgat. En mindre mängd mangan och järn fällt också ut i vattnet dock inte över gränsvärdet.

Styrelsen har nu kontaktat ett antal entreprenörer i förhoppning att få offerter gällande en helt ny reningsanläggning alternativt en total renovering av befintligt materiel. Detta är en mycket stor investering men som i framtiden ska ge oss ett så kvalitativt dricksvatten som möjligt. Vi måste dock komma ihåg att vi befinner oss på en ö i skärgården där förutsättningarna inte är de samma som i stan med kommunalt vatten. Ingen på Vätö har kommunalt vatten.

Under hösten 2016 och vintern 2017 har styrelsen arbetat enligt följande i vattenfrågan.

Förslag 1:

Vi har under många år anlitat Roslagens VA-teknik för att sköta om vår vattenanläggning. Vid ett möte med Roslagens VA-teknik hösten 2016 föreslog dessa att föreningen bör satsa på en helt ny reningsanläggning. Förslaget är att riva den mindre boden och ställa dit en isolerad container på 20 m² och i denna förvara allt som har med vattenrening att göra. Containern skulle också "klä in" så att den ser ut som en bod. Man beräknade arbetstiden till cirka 3 veckor, dock kommer föreningen ha vatten som vanligt under denna tid, då det gamla systemet fortfarande är i bruk. Vi kommer att vara utan vatten under en kanske två dagar då ledningarna från brunnarna och ledningarna ut i ledningssystemet kopplas in. Vatten ska dock finnas tillgängligt i en tappkran under dessa få dagar. Kostnaden för detta väntar vi besked om. Roslagens VA-teknik har lovat inkomma med en offert.

Förslag 2:

Styrelsen kontaktade Pumphuset B som i sin tur kopplade in företaget Cullteko AB. I mars 2017 hade vi ett möte med dessa i vårt pumphus där de föreslog följande. Pumphuset ansvarar för renovering

av hydrofor samt ny display där man kan se all data som har med vårt vatten att göra, så som förbrukning etc. Cullteko är ett företag specialicerat på vattenrening. De ansåg att de tankar vi har idag går att renovera. Man såg inga problem med detta, dock skulle visst material bytas ut mot nytt. Kolfiltret, vilket är avstängt sedan länge, skulle lagas, renas och fyllas med nytt material. Vad som skulle användas är man dock ännu inte säker på. Det finns olika alternativ, men de förstår att vi vill bli av med Humus, Mangan och järn i vårt dricksvatten. Cullteko arbetar med en offert gällande renovering av befintligt materiel. Dock är det så att befintliga filter är stora och för att ersätta dessa, om det nu blir nödvändigt, så måste taket på boden lyftas för att få ut de gamla och in de nya filtren eftersom dessa är för stora för att kunna tas igenom dörren. Vi väntar på dessa båda offerter.

Förslag 3:

Styrelsen har varit i kontakt med Vattenreningsgruppen i Uppsala vilka är specialister på vattenrening. I slutet av mars hölls ett möte med representant för företaget där vi visade vår reningsanläggning. Vattenreningsgruppen har lovat att inkomma med en offert.

Förslag 4:

Styrelsen har varit i kontakt med Eurowater i Jönköping vilka 2015-04-01 inkom till föreningen med en offert gällande rening av vårt dricksvatten. Tyvärr vidtogs ingen åtgärd gällande denna offert. Vi har bett om en ny offert från Eurowater och avvaktar deras svar.

I samtliga fall tillkommer kostnad för rening av våra fyra hålltankar där renat vatten förvaras.

Det råder ingen tvekan om att vi måste vidta radikal åtgärd gällande vårt vatten, vilket är livsmedel enligt gällande lagstiftning.

Kostnaden för detta kommer att bli hög. I dagsläget, mars 2017, vet vi inte vad kostnaden kommer att bli. Föreningen har sparade medel, drygt 550 000 kronor avsatt för vatten. Styrelsen är dock tveksam till om denna summa kommer att räcka. Vid en renovering av befintligt materiel kan kostnaden möjligtvis bli mindre, då klarar vi av att betala med egna medel. Blir kostnaden däremot högre så kan det bli så att vi måste få er medlemmar i föreningen att betala extra. Det kan bli en engångsbetalning, eller om vi finansierar del av kostnaden med banklån på t.ex 5 år, så kommer denna kostnad att fördelas per fastighet under denna tid. Vid ett enkelt räkneexempel om vi gissar på att kostnaden överstiger sparade medel med 300 000 kronor skulle vi bli tvungna att extra debitera varje fastighet, 192 stycken, med **cirka** 1 600 kronor som en engångskostnad. Tar vi ett banklån på samma summa under 5 år blir kostnaden cirka 320 kronor per år per fastighet i 5 år.

Vi ska dock komma ihåg att vi i nuläget inte vet kostnaden för renovering av vårt vatten. Men styrelsen vill påtala att det blir en hög kostnad som vi all får vara med att dela på på bäst lämpliga sätt. Vi utgår från att alla vill ha så bra dricksvatten som möjligt i vår förening.

På föreningsstämman den 23 april behandlar vi denna fråga separat. Förhoppningsvis har vi tills dess erhållit de offerter vi efterfrågat och att vi på föreningsstämman kan redovisa mer i detalj kostnaderna.

Det är medlemmarna på föreningsstämman som beslutar i frågan och antingen kan stämman besluta om en viss offert, att utreda saken ytterligare, att ge styrelsen ett kostnadstak för renovering av

vattenreningen eller hänskjuta beslutet till en extra föreningsstämma längre fram så att kommande styrelse kan arbeta vidare med att finna det bäst lämplig lösning på vårt vattenproblem.

Styrelsen vill också passa på att påminna om att vi inte ska förbruka mer än 300 liter/hushåll och dygn i vattenförbrukning eftersom vi har begränsad tillgång till vatten. Vi vill inte riskera att våra brunnar sinar. Om de gör det så har vi skaffat oss rejäla problem.

Stort tack på förhand.

Styrelsen i mars 2017