



# Torsås Kustmiljögrupp

Arbetsmaterial

## Politiskt seminarium 2015-02-25

ETT GOTT VATTEN I EN HÅLLBAR KOMMUN!

Från samrådshandlingen Vatten- och avloppsplan, tematiskt tillägg (Torsås kommun 2013) till Översiktsplanen 2010 är nedanstående hämtat.

Den överordnade ambitionen är att

- Alla kommuninvånare har tillgång till ett tjänligt dricksvatten
- Alla kommuninvånare är anslutna till en godkänd avloppsreningsanläggning

### Grundvatten

Grundvattenkvalitén ska inom kommunen långsiktigt skyddas, både vad gäller tillgång och kvalitet. För enskilda vattentäkter genom lokala föreskrifter och information. För kommunala vattentäkter genom skyddsområden och tillsyn.

### Dricksvatten

Kommunens viljeinriktning är att allt dricksvatten inom kommunen skall vara tjänligt. Därför bör områden med risk för framtida vattenbrist tydliggöras och riktlinjer/strategier arbetas fram för att hantera olika typer av intressekonflikter. Nya möjliga kommunala råvattentäkter ska identifieras, för att säkra dricksvattenförsörjningen i ett flergenerationsperspektiv. Sand- och grusavlagringar inom kommunen som eventuellt kan vara lämpliga för grundvattenbildning måste kartläggas och vid behov skyddas inför framtiden.

För att säkerställa tillgången till och kvalitet på vattenresurser för dricksvattenförsörjningen i ett flergenerationsperspektiv bör en lokal vattenförsörjningsplan för Torsås kommun tas fram. Detta är enligt såväl Torsås översiktsplan 2010 som den politiskt antagna VA-policyn en högt prioriterad fråga.

Läckor i vattenledningsnätet innebär en förlust av vatten, det kan försämra dricksvattenkvalitén och minska leveranssäkerheten. Genom att åtgärda läckor minskar risken för att inte uppfylla Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten, som bland annat innehåller krav på distribution och kvalitetskrav i form av gränsvärden. Kommunen ska därför kontinuerligt arbeta för att minska mängden utläckage från dricksvattennätet.

I den regionala dricksvattenförsörjningsplanen som håller på att tas fram belyses behovet av att samverka i dricksvattenfrågan. För att garantera dricksvattenförsörjningen i ett flergenerationsperspektiv krävs ökat mellankommunal samverkan i framtiden.

Den största delen av det kommunala dricksvattnet som levereras i Torsås kommun köps från Kalmar Vatten AB. Vattenuttaget härrör från Nybroåsen. Uttaget styrs av det avtal som tecknades mellan Kalmar Vatten och Torsås kommun år 2004 och löper på 20 år och kan därefter förlängas som i korthet innebär att Torsås kommun har rätt att ta ut 1000 m<sup>3</sup>/dygn som medeltal. Delar av samhället Brömsebro ligger i Torsås kommun medan resterande del tillhör Karlskrona kommun. Torsås kommun har avtal med Karlskrona kommun för drift- och underhåll av Va-anläggningen på Torsåssidan.

### **Dagvatten**

Omhändertagande av dagvatten ska göras lokalt och så nära källan som möjligt. Kontinuerligt arbeta för att minska tillförseln av näringsämnen till Kalmarsund.

Kommunens viljeinriktning är att minska mängden dagvatten som avleds direkt till recipient. Dagvatten ska tas om hand lokalt, så nära källan som möjligt, exempelvis genom infiltration i marken.

Kommunens viljeinriktning är att fördröja vattnets färd genom våra vattendrag. Dagvattnet ska tas om hand så nära källan som möjligt. För att säkerställa att miljö kvalitetsnormerna för vatten uppnås 2015 respektive 2021 krävs en stor variation av åtgärder.

Kommunens viljeinriktning är att minska risken för översvämning till följd av ökad nederbörd och skyfall.

### **Avloppsvatten**

Verka för att avloppsslammets innehåll av näringsämnen tas tillvara som en resurs.

Under 2010-2011 har saneringsplaner för spillvattennäten i Torsås, Bergkvara och Söderåkra tagits fram genom analys av flöden i ledningsnäten. Under 2012 påbörjas arbetet med att utifrån saneringsplanerna ta fram en plan för inventering och eventuella åtgärder för att minska andelen tillskottsvatten i spillvattennätet. Saneringsplanerna ska utökas till att även omfatta vattenledningarna samt tätorterna Gullabo och Bidalite. Exempelvis är Gullabos vattennät i dåligt skick och i Bidalite är andelen tillskottsvatten stor.

En stor andel tillskottsvatten försämrar reningen på reningsverket, ökar energi- och kemikalieförbrukningen samt ökar risken för bräddning. Bräddning kan även uppstå vid långvariga strömavbrott. Den stora andelen tillskottsvatten till spillvattennätet försämrar reningen, ökar energi- och kemikalieförbrukningen samt ökar risken för bräddning. Bräddning i sig kan utgöra en risk för människors hälsa och för miljön. Kommun ska därför kontinuerligt arbeta för att minska mängden tillskottsvatten i spillvattennätet.

### **Kustvatten**

Enligt vattenförvaltningen ska god ekologisk status vara uppnått år 2015. Vattenmyndigheten anser att detta inte är möjligt att uppfylla för de aktuella vattendragen utan tidpunkten har flyttats fram till 2021.

Kalmarsunds kustvatten har god kemisk status. Den ekologiska statusen är måttlig och för kusten gäller att god ekologisk status ska vara uppfyllt år 2021.