

Revidera vattenskyddsområden – vad gör Kristianstads kommuns VA-avdelning

Exempel: Kristianstads tre befintliga och
ett nytt vattenskyddsområden

Emma Anderberg, grundvattenplanerare
VA-avdelningen

Grundvattenrådets möte 12 maj 2025



Kristianstads
kommun

Kristianstads kommuns vattenskyddsområden



- 4 moderna VSO
- 5 saknar helt (varav två nya täkter, två väldigt små)
- 13 VSO från innan miljöbalken → ska revideras
- Syftet: ett säkert och hälsosamt dricksvatten

Karta från Naturvårdsverkets kartverktyg Skyddad Natur



Kristianstads
kommun

Hur ska vi arbeta?

- 2 olika arbetsgångar: baserade på miljöbalken och den rådgivning som finns
- Ersättningsprinciper
- Politiskt beslutade inom kommunen
- Enligt miljöbalken kan antingen Länsstyrelsen eller en kommun fastställa ett vattenskyddsområde
- Att revidera ett VSO = att inrätta ett nytt och sedan upphäva det äldre

KRISTIANSTADS KOMMUN
Kommunfullmäktige

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Sammanträdesdatum
2009-12-08

8

KRISTIANSTADS KOMMUN
C4 Teknik
2009-12-18
2009/1230.544
MD

KF § 266

Beslutsgång/arbetsordning för fastställande av vattenskyddsområde med tillhörande skyddsföreskrifter
Dnr KS 2009/448 Dpl 544

Kommunledningskontoret har tagit fram förslag på ny beslutsgång/arbetsordning för fastställande av vattenskyddsområden och skyddsföreskrifter. Förslaget innebär att C4 Teknik tar fram det tekniska underlaget med förslag till skyddsområde och föreskrifter. Remissförfa-

 Kristianstads kommun

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL 1 (2)

Sammanträdesdatum
2016-12-13

Kommunfullmäktige

KF § 241

Arbetsgång vid inrättande av vattenskyddsområde avseende Maglehem som fastställs av länsstyrelsen
Änr KS 2016/258

Beslut

- Fastställa arbetsgång vid arbete med vattenskyddsområdet i Maglehem som inrättas av länsstyrelsen.

 Kristianstads kommun

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Sammanträdesdatum
2013-03-12

Kommunfullmäktige

KF § 71

Spridning av kemiska bekämpningsmedel inom vattenskyddsområden samt förslag till ersättningsprinciper
Änr KS 2007/631

Beslut

- Kommunen ska som huvudprincip skriva in förbud mot yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel inom primär skyddszon. Från förbudet undantas bekämpningsmedel enligt särskild förteckning som fastställs av miljö- och hälsoskyddsnämnden där tillstånd kan sökas för



Ny vattendom

- Dom i MMD 2022 – överklagades av kommunen
 - Dom i MÖD 2024 – ett mer flexibelt tillstånd
 - Ett antal olika brunnsområden
 - Enskilda maximal uttagsmängder per år
 - Maximal uttagsmängd för två av brunnsområdena tillsammans
 - Maximal uttagsmängd över hela året för alla brunnsområden
- När domen/tillståndet nu är klart börjar arbetet med vattenskyddsområdena!



Kristianstads befintliga vattenskyddsområden



- 3 stycken befintliga vattenskyddsområden
- 1973 och 1976
- Inte anpassade efter dagens risker, hydrogeologiska kunskaper eller lagstiftning
- Inrättade innan miljöbalken

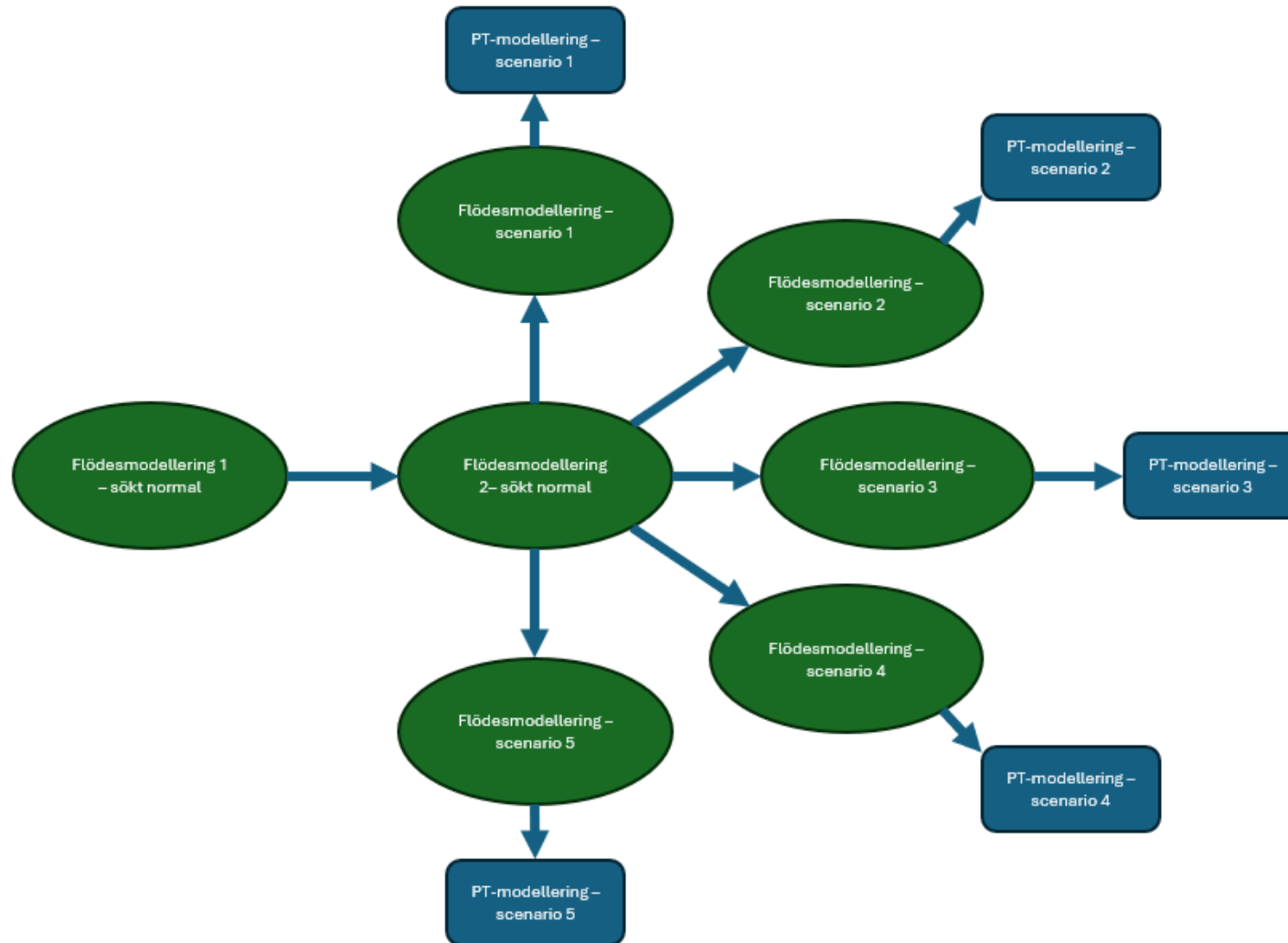
d. Anordning för förvaring, hantering, transport i ledning och försäljning av brandfarlig vätska skall vara så utförd att vätskan beräknas icke kunna komma lös. Av Kommerskollegium utfärdade tillämpningsbestämmelser till Kungl. förordningen den 1 december 1961 (nr 568) om brandfarliga varor skall därvid iakttas. Anordningarna skall skötas och underhållas så att de fungerar på avsett sätt. Vid spill eller läckage av mer än obetydlig omfattning skall spillet eller läckaget omedelbart rapporteras till gatukontoret, brandkåren och hälsovårdsnämnden.



Kristianstads
kommun

Modelleringar med MIKE SHE

– exempel på arbetssätt



Risikinventering och -analys

- Viktig för utformningen av skyddsföreskrifterna och den geografiska utbredningen
- Finns det en risk som kan påverka vattentäkten negativt ska den hanteras genom skyddsföreskrifter
- Kvalitet
 - Utsläpp vid olycka
 - Kontinuerlig användning
 - Påverkan på naturlig skydd
- Kvantitet
 - Avlägsna material från grundvattenmagasinet
 - Pumpa upp grundvattnet någon annanstans

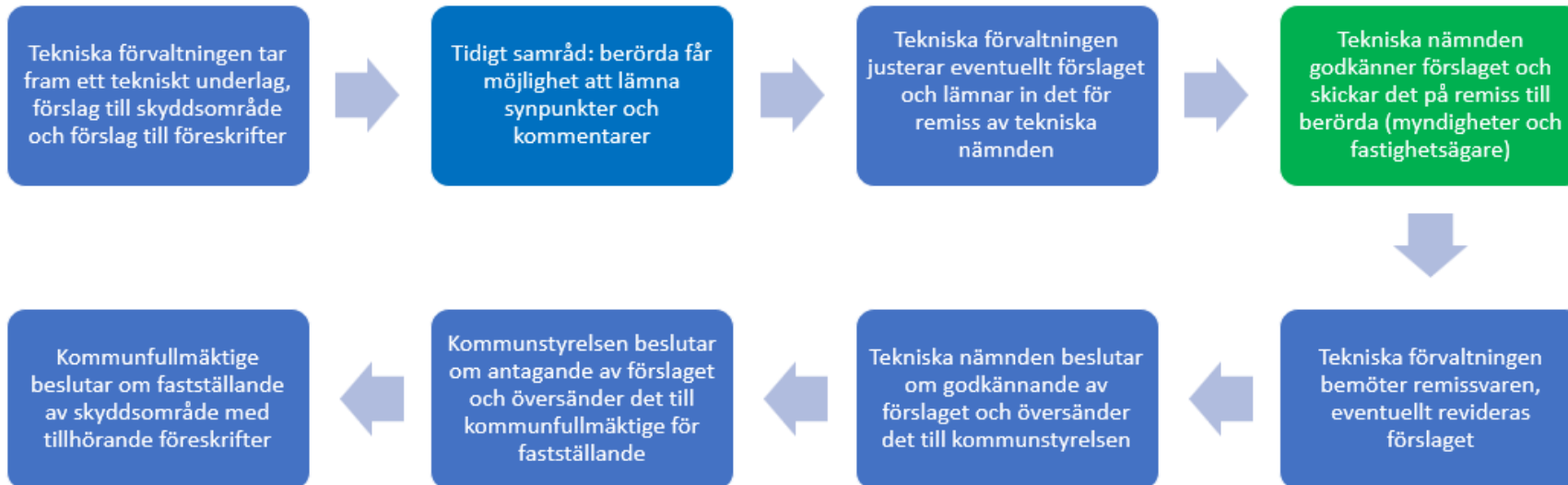


Vilka risker är vi intresserade av?

- Alla som kan riskera att förorena grundvattnet eller minska tillgången på grundvatten
- Miljö- och hälsoskyddsavdelningens register
- Platsbesök
- Kontakt med verksamhetsutövare
- Kartstudier
- Riskanalys i två steg: först en mer generell analys och sedan en mer detaljerad för de risker som kräver det



Kommande arbete



- Riskinventering och – analys pågår
- Tidigt samråd med tidigt förslag på utbredning och skydds föreskrifter
- Inventeringar (ex. cisterner)
- Beslut i tekniska nämnden
- Ytterligare samråd



Samrådsprocessen

- Inte det tidiga samrådet
 - Beslut i tekniska nämnden
 - Arbetsätt följer arbetsgång och utvecklat i tidigare processer
- ❖ Utskick av brev till berörda fastighetsägare
 - ❖ Inbjudan till digitalt samråds- /informationsmöte
 - ❖ Information om öppet hus med möjlighet att ställa frågor
 - ❖ Branschspecifika samrådsmöten för verksamheter som kan beröras
 - ❖ Myndighetsamråd



Skyddsföreskrifter – olika nivåer av reglering

- Förbud:
 - Bekämpningsmedel i primär skyddszon (enligt politiskt beslut)
 - Nya djupa borrar, ex. grundvattenenergianläggningar
- Tillståndsplikt:
 - Där tillräckliga säkerhetsåtgärder kan meddelas
 - Miljöfarlig verksamhet, för bedömning om risk finns för skadlig påverkan på grundvattnet
- Anmälningsplikt:
 - När en anläggning ska avvecklas, ex. energianläggning



Tack så mycket - frågor?

- Vattenskyddsområden – för ett säkert och hälsosamt dricks vatten



Karta från Naturvårdsverkets
kartverktyg Skyddad Natur



Kristianstads
kommun