

Vattenskydd – inventering av vägledningar och riktlinjer

Cristina Frycklund



Svenskt Vatten Utveckling

Svenskt Vatten Utveckling (SVU) är kommunernas eget FoU-program om kommunal VA-teknik. Programmet finansieras i sin helhet av kommunerna. Programmet lägger tonvikten på tillämpad forskning och utveckling inom det kommunala VA-området. Projekt bedrivs inom hela det VA-tekniska fältet under huvudrubrikerna:

Dricksvatten
Rörsnät & Klimat
Avlopp & Miljö
Management

SVU styrs av en kommitté, som utses av styrelsen för Svenskt Vatten AB. För närvarande har kommittén följande sammansättning:

Agneta Granberg (m), Ordförande
Daniel Hellström, Utvecklingsledare
Henrik Aspegren
Per Ericsson
Tove Göthner
Per Johansson (s)
Stefan Johansson
Annika Malm
Lisa Osterman
Kenneth M. Persson
Carl-Olof Zetterman

Göteborg
Svenskt Vatten
VA SYD
Norrvatten
Sveriges Kommuner och Landsting
Gävle kommun
Skellefteå kommun
Kretslopp och vatten, Göteborgs Stad
Örebro kommun
Sydvatten AB
SYVAB

Författaren är ensam ansvarig för rapportens innehåll, varför detta ej kan återopas såsom representerande Svenskt Vattens ståndpunkt.

Svenskt Vatten Utveckling
Svenskt Vatten AB
Box 14057
167 14 Bromma
Tfn 08-506 002 00
Fax 08-506 002 10
svensktvatten@svensktvatten.se
www.svensktvatten.se

Svenskt Vatten AB är servicebolag till föreningen Svenskt Vatten.

Rapportens titel:	Vattenskydd – inventering av vägledning och riktlinjer
Title of the report:	Water protection areas – inventory of guidelines
Författare:	Cristina Frycklund, Tyréns AB
Rapportnummer:	2014-17
Antal sidor:	30
Sammandrag:	Det finns ett behov av vägledning till kommuner, vattentjänstföretag och miljömyndigheter vad gäller tillämpning av inrättade vattenskyddsområden. En inventering har gjorts av de riktlinjer, vägledningar och liknande som finns framtagna i Sverige.
Abstract:	There is a need for guidance to municipalities and water service companies as well as municipal administrative boards regarding the implementation of established water protection areas. An inventory has been made of the guidelines and the like that have been prepared in Sweden. The results are compiled in the report.
Sökord:	Vattenskydd, vattenskyddsområden, tillämpning, förvaltning, tillsyn, vägledning, riktlinjer, verktyg, kommuner, VA-bolag, allmänt VA, kommunalt vatten, inventering
Keywords:	Water protection areas, water conservation areas, application, management, supervision, guidance, guidelines, tools, municipalities, water and wastewater companies, public VA, municipal water, inventory
Målgrupper:	Vattenskyddshandläggare på kommuner och vattentjänstföretag; lokala och regionala tillsynsmyndigheter; vattenskyddskonsulter
Omslagsbild:	Yngern, oktober 2008. Foto: K. Törneke, Tyréns AB
Rapport:	Finns att hämta hem som PDF-fil från Svenskt Vattens hemsida www.svensktvatten.se
Utgivningsår:	2014
Utgivare:	Svenskt Vatten AB © Svenskt Vatten AB
Om projektet	
Projektnummer:	14-104
Projektets namn:	Riktlinjer vattenskydd – sammanställning och utvärdering
Projektets finansiering:	Svenskt Vatten Utveckling

Förord

Det finns ett behov av vägledning till kommuner och miljömyndigheter vad gäller inrättande och tillsyn av vattenskyddsområden. Därför initierade Svenskt Vatten ett arbete för att inventera och sammanställa de riktlinjer, vägledningar, handläggningsrutiner och liknande som finns framtagna i Sverige. Initiativet stöddes av Svenskt Vattens Dricksvattenkommitté och Nätverk för vattenskydd.

Svenskt Vatten gav konsultfirman Tyréns i uppdrag att göra inventeringen och sammanställningen, vilket resulterat i föreliggande rapport.

Augusti, 2014

Gulvy Hedenberg, Svenskt Vatten

Innehåll

Förord.....	3
Sammanfattning.....	6
Summary.....	7
1 Inledning	8
2 Bakgrund.....	9
3 Underlag och metod	10
4 Resultat	11
4.1 Typer av vägledningar och riktlinjer	11
4.2 Exempel på kommunala vägledningar och verktyg.....	14
4.3 Exempel på regionala vägledningar och verktyg.....	19
4.4 Övriga resultat.....	21
5 Diskussion och slutsatser.....	22
6 Referenser.....	24
Bilaga 1 – Enkät	25

Sammanfattning

Det finns ett behov av vägledning till kommuner, vattentjänstföretag och miljömynigheter vad gäller handläggning och tillsyn av vattenskyddsområden.

Vissa kommuner och regioner har sammanställt olika typer av dokument med riktlinjer och vägledningar för tillämpning och förvaltning av de inrättade vattenskyddsområdena. Det har saknats överblick och kunskap om dessa dokument, samt om hur tillgängliga de är.

Med syftet att öka kunskapen om detta och möjliggöra en bättre tillgänglighet av den samlade kunskapen har en inventering och sammanställning nu gjorts av de riktlinjer, vägledningar och liknande som finns framtagna i Sverige. Arbetet har genomförts av Tyréns AB på uppdrag av Svenskt Vatten.

Inventeringen har utförts som en enkätundersökning under våren 2014 med e-postutskick till VA-chefer på kommuner och kommunala VA-bolag. Adresser tillhandahölls av Svenskt Vatten. Adressaterna hänvisade i många vissa fall vidare och huvuddelen av informationen i studien inkom från den miljöförvaltning som har ansvar för vattenskyddsområdet. Även vägledningsdokument på länsnivå har inhämtats. Sammanlagt har svar inkommit från aktörer som representerar ca 73 % av VA-kollektivet i Sverige, dvs. drygt 6 miljoner människor. Många av VA-huvudmännen svarade "Nej" på frågan om det *finns något vägledningsdokument eller skriftliga riktlinjer för hur kommunens eller VA-bolagets befintliga vattenskyddsområden ska tillämpas och förvaltas*. I de kommunerna är 2 047 000 personer anslutna till allmänt VA.

Flera olika typer av vägledningsdokument och verktyg har påträffats. De vanligaste på kommunal nivå kan grupperas till någon av kategorierna *Verktyg för hantering av ärenden och tillståndsansökningar* eller *Övriga styrdokument för verksamheter inom och utom vattenskyddsområden*. Dessa representerar 1 719 000 VA-anslutna personer. Vägledningar och verktyg på regional nivå representerar 2 533 000 VA-anslutna personer.

Flera respondenter har svarat att arbete pågår med att ta fram sådana riktlinjer, vägledningar eller motsvarande som vi efterfrågar.

Resultatet av enkätundersökningen visar att det är stora skillnader i vilket stöd som finns för tillämpningen av inrättade vattenskyddsområden. I vissa kommuner, län eller regioner finns ett genomarbetat och omfattande material att tillgå. I andra delar av landet saknas vägledande dokumentation helt. Resultatet visar också att man arbetar med vattenskydd på många olika sätt runtom i landet.

Det är sannolikt så att vägledningsdokument och verktyg som är dels allmänt tillgängliga, dels centralt utformade, på många håll skulle effektivisera och underlätta arbetet med tillsyn och förvaltning av vattenskyddsområden (liksom inrättandet av sådana). Sådana dokument och verktyg behöver vara genomarbetade och vila på en stabil laglig grund.

I ett fortsatt arbete med utgångspunkt från denna undersökning, skulle kvarstående hänvisningarna kunna följas upp och undersökningen fördjupas och klarlägga hur väl de befintliga dokumenten och verktygen fungerar och på så sätt sortera fram de goda exemplen.

Flera kommentarer som vittnar om svårigheterna med att jobba med vattenskydd, har framkommit i anslutning till enkätundersökningen.

Summary

There is a need for guidance to municipalities and water service companies as well as municipal administrative boards regarding the implementation of established water protection areas. Some municipalities and regions have compiled guidance documents and guidelines for the implementation and administration of the established water protection areas.

There has been little knowledge about these documents, and about how accessible they are. With the aim to increase knowledge about this, and to ensure better availability of the accumulated knowledge an inventory and compilation has now been made of the guidelines, that have been prepared in Sweden. The work was done by Tyréns AB on behalf of the Swedish Water & Wastewater Association.

The inventory has been conducted as a survey in March and April 2014, with mailings to municipal water and wastewater managers and municipal water companies. Addresses were provided by the Swedish Water & Wastewater Association. The addressees referred in many cases to another part of the organisation and most of the information in the study was received from the municipal environmental council which is responsible for the specific water protection area. In addition to that guidance documents at the county level have been obtained. In total, responses were received from stakeholders representing approximately 73% of the users of public water supply in Sweden, ie. just over 6 million people. Many of the respondents answered “No” to the question if there is *any guidance documents or written policies for how the the local existing water protection areas should be implemented and managed*. In the municipalities where the answer was “no” are 2,047,000 persons connected to public water and wastewater.

Several different types of guidance documents and tools have been found. The most common at the municipal level can be grouped into either category *Tools for permit applications* or *Other governing documents for activities within and outside the water protection area*. These represent 1,719,000 users of public water supply. Guidelines and tools at regional level represent 2,533,000 users of public water supply.

Several respondents answered that work is underway to develop such guidelines or documents that we asked for.

The results of the survey show that there are major differences in the support that is available for the implementation of established water protection areas. In some municipalities, counties or regions there is an elaborate and extensive material available. Other parts of the country lack guidance documentation completely. The results also show that it differs largely in the country how the implementation of water protection areas is carried out.

It is likely that guidance documents and tools which have been developed on a central level, would streamline and facilitate the work of supervision and management of water protection areas (as well as the establishing of such). Such documents and tools need to be thoroughly worked out and rest on solid legal grounds.

In a continued study on the basis of the current one, the remaining references should be followed up and it should be determined how well the existing documents and tools work and thus sort out the good examples.

Several comments that testify to the difficulties of working with water protection areas, have emerged in connection with the survey.

1 Inledning

Svenskt Vatten arbetar för att stödja sina medlemmar i arbetet med vattenskydd. Arbetet går på många håll trögt och det finns ett stort behov av vägledning till kommuner, vattentjänstföretag och inte minst lokala och regionala miljömyndigheter vad gäller upprättande, handläggning och tillsyn av vattenskyddsområden.

I vissa kommuner och regioner har man kommit längre än andra med vattenskyddsarbetet och har sammanställt dokument med riktlinjer och vägledning för tillämpning av de inrättade vattenskyddsområdena. Det kan handla om hur vissa föreskrifter ska tolkas, exempelvis vad som ska krävas för att tillstånd för en avloppsanläggning ska kunna ges. Det kan även vara en beskrivning av hur processen med tillstånd respektive anmälan ska hanteras på miljökontoret. Det har saknats överblick och kunskap om de riktlinjer, vägledningar och liknande som finns idag, samt hur kända och tillgängliga de är.

Med syfte att öka kunskapen om detta och möjliggöra en bättre tillgänglighet av den samlade kunskapen har Svenskt Vatten initierat ett arbete för att inventera och sammanställa de riktlinjer, vägledningar och liknande som finns framtagna i Sverige. I denna rapport redovisas resultatet av det arbetet.

Arbetet har genomförts av Cristina Frycklund och Karl-Martin Calestam på Tyréns AB, på uppdrag av Svenskt Vatten. Medel från Svenskt Vatten Utveckling har finansierat arbetet.

2 Bakgrund

Arbetet med vattenskydd kan indelas i två skeden:

1. Inrättande av vattenskyddsområden med föreskrifter. Detta skede driver VA-huvudmännen som också har ansvar för att vattenskyddsarbetet kommer till stånd.
2. Tillämpning och förvaltning av inrättade vattenskyddsområden. Tillsynsmyndigheterna driver och har ansvar för detta skede. Vattenhuvudmännen har fortsatt visst ansvar.

Tillsynsansvaret för ett vattenskyddsområde ligger på Länsstyrelsen eller på den kommunala miljönämnden. Länsstyrelsen har tillsynsansvaret för de vattenskyddsområden de har beslutat om, förutsatt att de inte har delegerat tillsynen till kommunen. Vattenskyddsområden som kommunen beslutat om har de själva tillsynsansvar för.

I den inventering som nu utförts har huvuddelen av informationen inhämtats från den miljöförvaltning som ansvarar för det geografiska område som vattenskyddsområdet omfattar. Det kan i vissa fall ligga långt ifrån de abonnenter som använder dricksvattnet.

I vissa fall finns vägledningsdokument på länsnivå. Sådana har en generell karaktär och avser inte specifika vattenskyddsområden.

VA-huvudmannen ansvarar som regel för driften av den allmänna vattenförsörjningen.

3 Underlag och metod

En adresslista med e-postadresser till VA-chefer på kommunala VA-bolag och kommuner i Sverige tillhandahölls av Svenskt Vatten i februari 2014. Sammanlagt fanns 329 adresser i listan. Vissa kommuner hade flera adresser, t.ex. både en adress till kommunen och en till VA-bolaget. Informationsinhämtningen gjordes under mars och april 2014.

En enkät skickades ut per e-post till samtliga adressater på listan den 10 mars 2014. Frågorna i enkäten framgår av Bilaga 1. En påminnelse skickades efter två veckor (25 mars) till dem som vi inte kunde se att vi fått svar ifrån.

Dessutom kontaktades ytterligare åtta organisationer eller personer där vi haft kännedom om att ett aktivt vattenskyddsarbete pågår eller har bedrivits tidigare. Dessa fanns på kommunala miljökontor eller på länsstyrelser. Frågorna i detta utskick var desamma som i huvudutskicket, medan inledningen var något justerad.

4 Resultat

Den 14 april hade svar inkommit från aktörer som representerar ca 73 % av VA-kollektivet i Sverige, dvs. drygt 6 miljoner människor. Antal personer som ingår i VA-kollektivet har beräknats utifrån statistik i VASS, avseende 2012. För de kommuner som saknar statistik i VASS har befolkningsstatistik från SCB för 2012 använts, och där har 80 % av invånarna antagits vara anslutna. Av tabell 4-1 framgår hur de svar som erhållits i denna studie representerar befolkningen och de som är anslutna till kommunalt dricksvatten/VA-kollektivet. Olika sätt att beräkna undersökningsresultatets representativitet har sammanställts i tabellen. Målsättningen var att undersökningsresultatet skulle representera två tredjedelar av VA-kollektivet och det har alltså uppnåtts (rad E i tabellen). En betydande del av svaren var dock av typen ”vi har ingen info men om det finns något så är det Miljö och hälsa som vet”. Ett betydande antal svar har också inkommit från miljöförvaltningar på respondentens initiativ. Bland övriga hänvisningar har dock endast ett fåtal kunnat följas upp inom ramen för denna utredning. Kartan i figur 4-1 på nästa sida visar vilka kommuner som har svarat på enkäten.

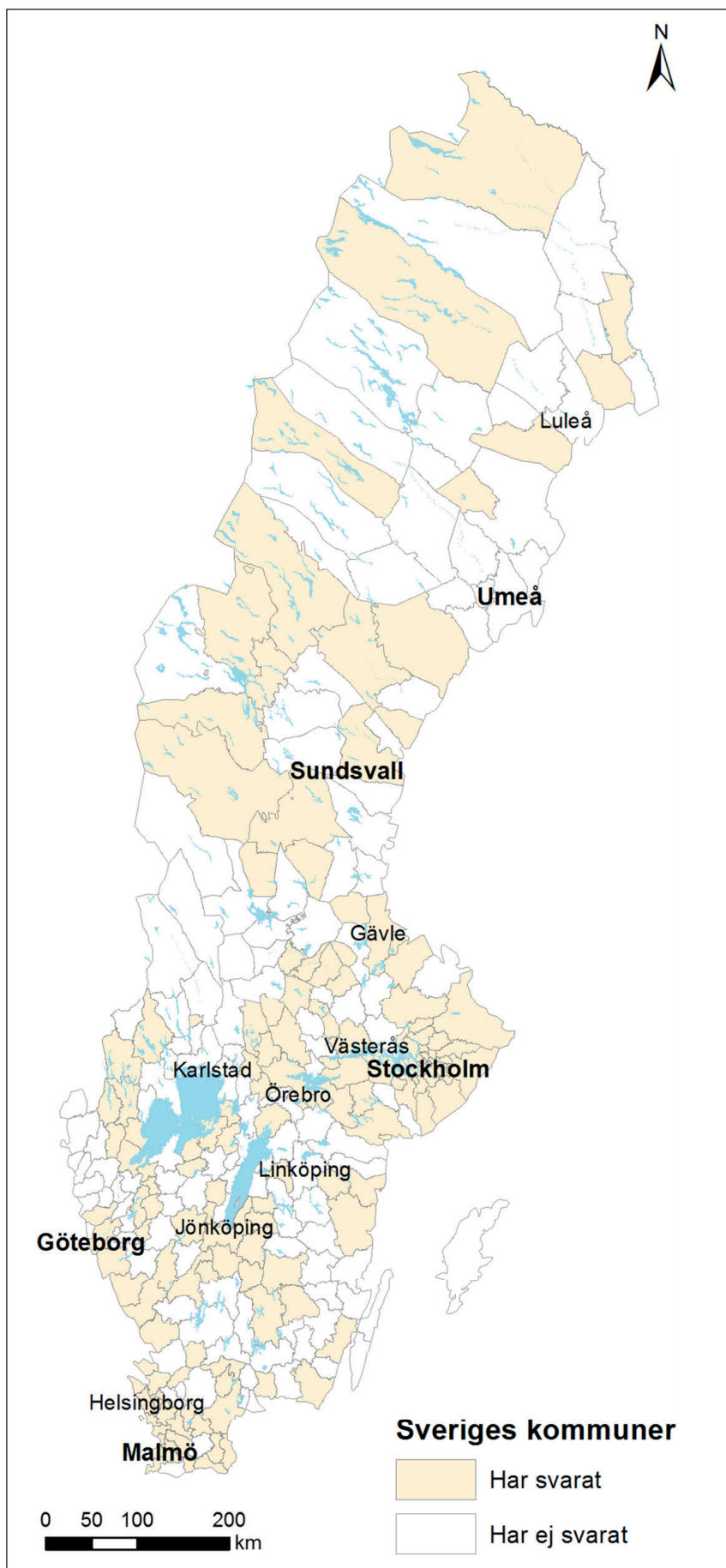
En stor del av respondenterna (ca 58 %) svarade Nej på frågan om det finns något vägledningsdokument eller skriftliga riktlinjer för hur kommunens eller VA-bolagets befintliga vattenskyddsområden ska tillämpas och förvaltas, d.v.s. fråga 1 i enkäten, se bilaga 1. Dessa respondenter representerade 2 047 000 VA-anslutna personer.

Tabell 4-1 Sammanställning av svarsresultat i förhållande till befolkning och VA-kollektivet.

	Källa	Personer	Andel
A Sveriges befolkning dec 2012	SCB	9 556 000	
B VA-kollektivet, summerat	VASS, 2012	8 360 000	
C Antal anslutna hos svarande kommuner	VASS, 2012	6 118 000	
D Antal anslutna hos svarande kommuner i förhållande till Sveriges befolkning (C/A)			64 %
E Andel svarande av summerade VA-kollektivet (C/B)			73 %

4.1 Typer av vägledning och riktlinjer

Olika typer av vägledning och riktlinjer för tillämpning och förvaltning av vattenskyddsområden har påträffats. Det vanligaste är dokument som miljökontoren tagit fram för sin handläggning av ärenden. De olika typerna av påträffade dokument på kommunal nivå sammanställs kortfattat i Tabellerna 4-2 och 4-3 och beskrivs närmare i avsnitt 4.2 med hänvisning till numreringen i tabellen. Uppgift om antal anslutna är hämtat från VASS statistik för 2012. För kommuner som inte har rapporterat in statistik anges istället 80 % av invånarantalet.



Figur 4-1 De kommuner som svarat på enkäten är spridda över landet.

Tabell 4-2 Sammanställning av de typer av verktyg och dokument på kommunal nivå som framkommit genom denna undersökning. Antal anslutna för verktygstyp VII är större än det angivna antalet, oklar hur många. Dokumentnumreringen återfinns i efterföljande text.

Typ av verktyg	Dokument nr	Avser antal VA-anslutna (ur Vass)
I. Beredskapsplan	26	9 000
II. Kartverktyg	8	88 000
III. Policies för olika verksamheter	6, 7, 24	12 000
IV. Rutiner för samarbete	1	24 000
V. Rättspraxis	29	55 000
VI. Verktyg för hantering av ärenden och tillståndsansökningar	3, 9, 10, 11, 12, 19, 22, 25, 27, 28	1 417 000
VII: Övriga styrdokument för verksamheter inom och utom vattenskyddsområden	4, 5, 13, 14, 20, 21, 23, 30	302 000+

Tabell 4-3 Sammanställning av de dokument på kommunal nivå som framkommit genom denna undersökning. Dokumentnumreringen återfinns i efterföljande text.

Dokument nr	Dokumentets typ enl. tab 4.2 och benämning	Avsändare/ dokumentägare	Status	Typ av vattenresurs	Avser antal VA-anslutna (ur Vass)
1.	IV. Rutiner för samarbete mellan de kommunala tekniska och miljöförvaltningarna	VA Gislaved	Tillämpas trots att vattenskyddsområdet inte är fastställt ännu.	Ytvatten	24 000
3.	VI. Riktlinjer, vägledning för tillståndsansökningar inom vattenskyddsområden	Falkenbergs kommun, Halmstads kommun	Tillämpas, beslutade i MoH-nämnden	Grundvatten	109 000
4.	VII. Dokument för skydd av ytvattentäkter som saknar skyddsområde	Hofors kommun	Internt	Ytvatten	8 000
5.	VII. Hälsoskyddsföreskrifter för kommunen	Hofors, Ockelbo, Älvkarleby kommuner	Föreskrifter		21 000
6.	III. Policy för brunnsbörning inom vattenskyddsområde	Älvkarleby kommun			7 000
7.	III. Policy för små avlopp	Älvkarleby kommun			7 000
8.	II. Vattenskyddskartan	Gävle kommun	Karttjänst på internet	Yt- och grundvatten	88 000
9.	VI. Rutin för hantering av tillståndsansökan enligt vattenskyddsföreskrifterna.	Gävle kommun – Samhällsbyggnadsförvaltningen; Värmdö kommun	Tillämpas	Yt- och grundvatten	114 000
10.	VI. Checklista för grundlig granskning av ansökan om tillstånd för åtgärd eller verksamhet inom skyddsområde för vattentäkt	Gävle kommun – Samhällsbyggnadsförvaltningen	Tillämpas	Yt- och grundvatten	88 000
11.	VI. Rutin för remisser råvattenskydd	Göteborgs kommuns VA-förvaltning	Tillämpas	Ytvatten	524 000
12.	VI. Vägledning till skyddsföreskrifter för vattentäkt	Helsingborgs kommun	Tillämpas	Grundvatten	106 000
13.	VII. Beslut om reglering av spridning av bekämpningsmedel och ersättningsprinciper vid försvårad markanvändning	Kristianstads kommun	Kommunfullmäktigebeslut		64 000
14.	VII. Beslut om riktlinjer för tillståndsprovning vid ansökan om yrkesmässig spridning av kemiska bekämpningsmedel inom skyddsområde	Ystad-Österlenregionens miljöförbund, omfattande Simrishamn, Tomelilla och Ystad.	Tillämpas		48 000
19.	VI. Handläggningsrutin	Miljökontoret Södertälje kommun	Tillämpas trots att vattenskyddsområdet inte är fastställt ännu.	Yt- och grundvatten	77 000
20.	VII. Entreprenadbestämmelser	VA-huvudman Södertälje, Värmdö, Kalmar	Tillämpas	Grundvatten	154 000

Dokument nr	Dokumentets typ enl. tab 4.2 och benämning	Avsändare/ dokumentägare	Status	Typ av vattenresurs	Avser antal VA-anlutna (ur Vass)
21.	VII. Bestämmelser gällande borrhning av brunn för energi och vatten inom skyddsområde för vattentäkt.	VA-huvudman Södertälje (Telge Nät)	Tillämpas	Grundvatten	77 000
22.	VI. Rutin för ärendehantering inom vattenskyddsområden.	Miljökontoret i Örebro kommun	Tillämpas		121 000
23.	VII. Vägledning avseende vissa verksamheter. Fordon, maskiner, kemikalieutsläpp, skogsbrand; Värmepumpar; Arbeten inom vattenskyddsområde; Kemisk bekämpning, anmälan miljöfarlig verksamhet, marksaneringsärenden, enskilda avlopp	VA/miljö	Tillämpas, vi har ej sett dem, bara kort info		
24.	III. VA-policy och VA-plan	VA Aneby	Ej fastställda, anges ha stark koppling till vattenskydd		4 800
25.	VI. Riktlinjer för tillsyn och prövning av hantering av bekämpningsmedel enligt vattenskyddsföreskrifter	Ulricehamn	Tillämpas	Grundvatten	15 000
26.	I. Rutiner och beredskapsplaner för utsläpp och olyckor inom vattenskyddsområden.	Härjedalen	Tillämpas		9 000
27.	VI. Rutiner för handläggning av ärenden inom Öresjö vattenskyddsområde	Miljökontoren i Borås, Ulricehamn och Herrljunga	Tillämpas	Ytvatten	112 000
28.	VI. Bedömningsgrunder	Miljökontor i Vätterns vattenskyddsområde	Under utarbetande	Ytvatten	265 000 ¹
29.	V. Rättspraxis	Domstolar (Örnsköldsvik)	Tillämpas		55 000
30.	VII. ABVA	VA Hallstahammar	Tillämpas		14 000

1 Källa: Länsstyrelsen Jönköping

4.2 Exempel på kommunala vägledningar och verktyg

Här beskrivs de kommunala dokument som listas i tabell 4-2 och 4-3, utifrån typ av verktyg. Numreringen 1–30 nedan hänförs till de tabellerna.

Verktygstyp I: Beredskapsplan

26. I *Härjedalens kommun* finns beredskapsplaner som ger en samlad information om ansvarsfördelning, åtgärder, utrustning och plan för åtgärder i händelse av brand respektive utsläpp inom vattenskyddsområde.

Verktygstyp II: Kartverktyg

8. I *Gävle kommun* tillhandahåller kommunen och VA-bolaget ett kartverktyg på internet, Vattenskyddskartan, som är tillgängligt för allmänheten och där kommunens samtliga vattenskyddsområden är inlagda. Med verktygets hjälp kan man söka på adresser eller fastighetsbeteckningar i Gävle kommun för att få reda på om de ligger inom ett vattenskyddsområde och i så fall i vilken skyddszon. Inre och yttre skyddszon visas med en skraffering i kartan. Det finns även ett telefonnummer som man kan ringa för att få reda på mer om vad som gäller för en viss zon. Verktyget ger den som är intres-

serad tillgång till information om vattenskyddsområdenas utbredning och ifall en fastighet berörs av bestämmelserna.

Verktygstyp III: Policies för olika verksamheter

6. 7. I *Älvkarleby kommun* finns policies avseende brunnborrning respektive små avlopp, som används i vattenskyddsarbetet, inom eller utom vattenskyddsområden.

24. I *Aneby kommun* är VA-policies och en VA-plan under framtagande och används i vattenskyddsarbetet.

Verktygstyp IV: Rutiner för samarbete

1. I *Gislaveds kommun* finns rutiner för hur man ska samarbeta om vattenskyddsfrågor mellan bygg- och miljöförvaltningen och Tekniska kontoret.

Verktygstyp V: Rättspraxis

29. I *Örnsköldsviks kommun* nämns att gamla skyddsområdesbestämmelser ofta saknar bestämmelser om energianläggningar i ytvatten, jord och berg. Tillsynsmyndigheten följer därför praxis i domar för att ha vägledning i verksamheten.

Verktygstyp VI: Verktyg för hantering av ärenden och tillståndsansökningar

3a. I *Falkenbergs kommun* har miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutat att anta Region Hallands vägledning för tillsyn i vattenskyddsområde, att användas då tillståndsärenden inom vattenskyddsområden handläggs. Man har i beslutet även klargjort var i organisationen beslut i tillståndsärenden respektive dispensärenden ska tas. Dessutom har man i beslutet angivit att tillståndsärenden inom vattenskyddsområden ska redovisas 2 gånger per år i nämnden. De riktlinjer som beskrivs i beslutet utgår från den regionala vägledningen och avser bekämpningsmedel, värmepumpar och avlopp. Riktlinjerna beskriver hur handläggning och beslut ska ske.

3b. I *Halmstads kommun* har miljö- och hälsoskyddsnämnden beslutat om riktlinjer för tillståndsgivning vid ansökan om hantering av kemiska bekämpningsmedel och gödsel inom vattenskyddsområden i kommunen. I beslutsprotokollet (från 2013) ges vägledning såsom att förbud ska gälla i primär zon för vissa verksamheter, samt vid vilka ursprungshalter i grundvattnet och vid vilken markgenomsläpplighet som kvävehaltiga gödselmedel kan tillåtas. Som underlag för bedömningar anges bland annat att simuleringar med verktyget Macro-DB ska användas. Simuleringsverktyget har tagits fram vid Sveriges Lantbruksuniversitet.

9, 10. På *Gävle kommuns* (Miljö- och) samhällsbyggnadskontor finns interna rutiner för handläggning av ärenden inom vattenskyddsområdena. De vanligaste ärendena är ansökan om tillfälliga tillstånd för schaktning. Blanketter finns tillgängliga på nätet. Rutinen är en strukturerad och detaljerad beskrivning av ärendehantering, dokumentation och bedömningar. VA-bolaget Gästrikre Vatten är alltid remissinstans vid tillståndsärenden. Vid ärenden av stor vikt eller av principiell karaktär ska nämnden ta beslu-

tet (enligt 6 kap 34§ kommunallagen). I rutinen beskrivs även hur man ska förfara om beslutet överklagas. Till rutinen finns en checklista för grundlig granskning av tillståndsansökan.

11. I *Göteborgs kommun* finns tre råvattentäkter – Göta älv och två sjöar – som alla åtminstone delvis har vattenskyddsområden. Den kommunala förvaltningen som har ansvar för VA, Göteborg Kretslopp och vatten, är remissinstans för miljöskyddsärenden som rör verksamheter längs Göta älv. VA-förvaltningen har upprättat en rutin för bevakning och för hantering av remisser som berör råvattenskydd (daterad 2013). Rutinen är en beskrivning av ärendehantering och dokumentation. Den anger även prioriteringsordning mellan ärenden i tre klasser. Där framgår en bedömning av vilka verksamheters risker som ska prioriteras högst. I rutinen görs hänvisning till vattenskyddsföreskrifterna och miljöbalken.

12. I *Helsingborgs kommun* finns en grundvattenresurs som är en del av vattenförsörjningen för 9-14 kommuner i västra Skåne. Helsingborgs kommun har tagit fram en vägledning (daterad 2010) som riktar sig till enskilda berörda och verksamhetsutövare inom vattenskyddsområdet. Det är också en vägledning för den kommunala miljönämnden vid besvarande av allmänhetens frågor och vid prövning av tillstånds- och dispensärenden enligt vattenskyddsföreskrifterna. Slutligen ska vägledningen tjäna som ett policydokument åt kommunens VA-verksamhetsutövare när det gäller miljöfrågor inom vattenskyddsområdet. I dokumentet beskrivs riskerna med olika verksamheter och grunder för riskbedömningar. Det anges vad som är förbjudet respektive kräver tillstånd. Hänvisningar och kopplingar till andra författningar och policydokument ges i dokumentet. De verksamheter som belyses är:

- Hantering av petroleumprodukter
- Jordbruk, trädgårdsskötsel och djurhållning samt handelsträdgårdar och liknande verksamheter
- Infiltration och avledning av avloppsvatten
- Miljöfarlig verksamhet och annan verksamhet
- Byggnation och annan anläggning
- Väghållning
- Tåktverksamhet och andra schaktningsarbeten
- Energianläggningar och brunnar
- Transport av farligt gods
- Vägtrafik och fordonsuppställning
- Avfall

19. I *Södertälje kommun* finns en handläggningsrutin som beskriver hur anmälnings- och tillståndsärenden enligt vattenskyddsföreskrifterna ska hanteras administrativt.

22. I *Örebro kommun* har miljökontoret utformat en rutin för ärendehantering inom vattenskyddsområden, 2013. Rutinen belyser följande verksamheter:

- Etablering av verksamheter
- Kemikalier
- Borrning av bergvärme eller vattentäkt, anläggning av jordvärme
- Dagvatten och snö

- Avfall
- Markarbeten
- Avlopp

I rutinen beskrivs i vissa fall vilka skyddsåtgärder och villkor som kan vara lämpliga. Vidare anges hur ärenden ska hanteras administrativt. Några tips och en checklista för tillsynsbesök ingår i rutinen. I dokumentet finns även fastställt att rutinen ska uppdateras minst en gång per år och en ansvarig person för detta anges.

25. I *Ulricehamns kommun*, som endast har ca 23 000 invånare finns hela 12 vattenskyddsområden varav de 11 grundvattentäkterna är kommunens egna. Miljö- och byggnämnden har 2010 beslutat om riktlinjer för tillsyn och prövning av hantering av bekämpningsmedel, enligt skyddsföreskrifterna för kommunens grundvattentäkter. Det finns även ett omfattande informationsmaterial, i huvudsak riktat till allmänheten och verksamhetsutövare, länkat på kommunens hemsida, se figur 4-2 på nästa sida.

27. För *Öresjö* ytvattentäkt har miljökontoren i Borås, Ulricehamn och Herrljunga kommuner gemensamt tagit fram rutiner för tillsyn och prövning av ärenden inom vattentäktens skyddsområde. I dokumentet finns dels förslag till villkor, dels beskrivning av riskerna, dels hänvisning till andra författningar och vägledningar.

28. I de kommuner som omfattas av vattenskyddsområdet för *Vättern* pågår ett arbete med att ta fram gemensamma bedömningsgrunder för tillämpning av vattenskyddet. Syftet är att alla kommuner ska göra likartade bedömningar.

Verktygstyp VII: Övriga styrdokument för verksamheter inom och utom vattenskyddsområden

4. *Hofors kommun* har ett internt dokument för skydd av vattentäkter som saknar skyddsområde.

5. I *Hofors, Ockelbo och Älvkarleby kommuner* finns (liksom i många kommuner) kommunala hälsoskyddsföreskrifter som relaterar till tillämpningen av vattenskyddsområden i kommunen.

13. I *Kristianstads kommun* har kommunfullmäktige beslutat (år 2013) om hur hantering av bekämpningsmedel ska regleras inom vattenskyddsområden samt hur ersättningsanspråk ska hanteras. Exempelvis anges att kommunen ska söka nå en frivillig uppgörelse om ersättning då ett företags verksamhet hotas och frågan gäller hantering av bekämpningsmedel i sekundär eller tertiär zon som inte är tillståndspliktig. Kommunfullmäktiges beslut anger även vilken restriktionsnivå som ska gälla för hantering av bekämpningsmedel då vattenskyddsområden inrättas.

14. I *Tomelilla, Simrishamn och Ystads kommuner* finns riktlinjer gällande yrkesmässig spridning av kemiska bekämpningsmedel inom vattenskyddsområden. Riktlinjerna är beslutade av det kommunala miljöförbundet för dessa kommuner 2013. Bakgrunden är att det finns äldre vattenskyddsområden i kommunerna som ännu inte reviderats enligt miljöbalken och som därmed inte tillgodoser skyddsbehovet. Då beslutet innehåller tidsbegränsade föreskrifter (till 2018) med förbud i primär respektive sekundär zon innebär det i praktiken att interimistiska föreskrifter beslutats i väntan

Informationsblad

Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden

- Vad gäller inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?
- Vad gäller för **jord- och skogsbruk** inom Ulricehamns kommuns vattenskyddsområden?
- Vad gäller om jag har ett **upplag** inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?
- Vad gäller om jag har en **husbehovstäkt** inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?
- Vad gäller om jag **gräver eller schaktar** inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?
- Vad gäller för mig som hanterar **kemikalier** inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?
- Vad gäller för mig som har **cistern** inom Ulricehamns kommuns egna vattenskyddsområden?

Öresjö vattenskyddsområde

- Vad gäller inom **primär och sekundär zon** för Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller inom **tertiär zon** för Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller för **jord- och skogsbruk** inom Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller om jag har ett **upplag** inom Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller om jag har en **husbehovstäkt** inom Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller om jag **gräver eller schaktar** inom Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller för mig som hanterar **kemikalier** inom Öresjö vattenskyddsområde?
- Vad gäller för mig som har **cistern** inom Öresjö vattenskyddsområde?

Kartor och skyddsföreskrifter



Klicka på den länk du är intresserad att se karta över och läsa skyddsföreskrifterna..

Högagärde ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Hökerum ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Hössna ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Köttkulla ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))

Marbäck ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Nitta ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Timmele ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Torsbo ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Ålmestad ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))
Ulricehamn ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#)) till 2013-04-30
Ulricehamn ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#)) från 2013-05-01
Källeberg ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))

Öresjö ([karta](#))([skyddsföreskrifter](#))

Figur 4-2 Utdrag från Ulricehamns kommuns informationssida om vattenskyddsområden

på uppdateringar av befintliga föreskrifter. Som underlag för bedömningar anges bland annat att simuleringar med verktyget Macro-DB ska användas. Simuleringsverktyget har tagits fram vid Sveriges Lantbruksuniversitet.

20. Entreprenadbestämmelser för arbeten inom vattenskyddsområden finns i flera kommuner. De som påträffats har utformats av VA-huvudmannen och berör risker med arbetsfordon och petroleumprodukter i anslutning till dem.

21. I *Södertälje kommun* finns bestämmelser gällande borrning av brunn för utvinning av energi eller vatten. Dessa hänvisar till den vägledning som Sveriges geologiska undersökning, SGU, har sammanställt, "Normbrunn 07".

23. I flera kommuner finns vägledningsdokument avseende specifika händelser och verksamheter som avses bedrivas inom vattenskyddsområden. De rör fordon, maskiner, "kemisk bekämpning", värmepumpar, miljöfarlig verksamhet, marksanering, enskilda avlopp samt händelser såsom kemikalieutsläpp, skogsbrand och "arbeten".

30. I *Hallstahammar* används kommunens ABVA vid tillämpningen av vattenskyddet.

4.3 Exempel på regionala vägledningar och verktyg

Här beskrivs de regionala dokument som framkommit genom undersökningen. Dokumentnumreringen 2-18 i tabell 4-4 nedan återfinns i den efterföljande texten. I referenslistan finns länkar till samtliga dokument.

De regionala dokumenten representerar 2 533 000 VA-an slutna personer i tre län.

Tabell 4-4 Sammanställning av de dokument på regional nivå som framkommit genom denna undersökning.

Dokument nr	Dokumentets benämning	Avsändare/ dokumentägare	Status	Typ av vattenresurs	Avser antal VA-an slutna (ur Vass)
2.	Handbok för handläggning av vattenskyddsområdesfrågor	Region Halland, i Hallands län	Fastställd, tillämpas	Yt- och grundvatten	243 000
15.	Förslag till skyddsföreskrifter med tillhörande vägledning	Miljösamverkan Skåne	Fastställd 2010	Borrad brunn i sandig morän	1 010 000
16.	Länsstyrelsens synpunkter på tillståndsplikten	Länsstyrelsen Skåne	Tillgänglig på Länsstyrelsens hemsida		1 010 000
17.	Lathundar för tillsyn	Miljösamverkan Västra Götaland			1 280 000
18.	Vattenskyddsområden – fastställande och tillsyn, 2011.	Miljösamverkan Västra Götaland			1 280 000

2. Handboken för *Region Halland* innehåller vägledning för val av restriktionsnivå för verksamheter samt tillsynstips. Verksamheter som belyses är:

- Oljecisterner
- Bekämpningsmedel
- Gödselhantering
- Upplag av skogsprodukter
- Tåktverksamhet
- Schaktning
- Nedlagda deponier
- Fyllnadsmassor
- Värmepumpar
- Avloppsanläggningar
- Väghållning
- Transport av farligt gods
- Järnväg

15. Miljösamverkan *Skåne* har under 2008 och 2009 tagit fram förslag till skyddsföreskrifter med tillhörande vägledning. Detta har sammanställts i ett dokument med titeln "Vattenskyddsområden – projekt inom Miljösamverkan Skåne", daterat 2010. Vägledningen vänder sig till tillsynsmyndighet och huvudman. Förslaget till skyddsföreskrifter innebär färdiga formuleringar och restriktionsnivå i primär respektive sekundär zon, definitioner av begrepp och allmänna upplysningar. I vägledningen beskrivs strukturerat och utförligt risker med olika typer av verksamheter och förslag till möjliga kompletteringar av föreskrifterna. Även praktiska aspekter belyses. Hänvisningar och kopplingar till andra författningar och vägledningar ges i dokumentet. Materialet innehåller även ett exempel från Hässleholms kommun på information till boende och verksamma inom ett vattenskyddsområde. Observera att användning av det kommunala informationsmaterialet kräver tillstånd. Miljösamverkan Skåne är ett samarbete mellan Länsstyrelsen i Skåne län, Kommunförbundet Skåne och Skånes kommuner.

16. På Länsstyrelsen *Skånes* hemsida om vattenskyddsområden finns ett kort dokument länkat med viss vägledning till kommunerna när det gäller att skapa och förvalta vattenskyddsområden. Dokumentet är anonymt och odaterat men förhållandevis konkret.

17. Miljösamverkan *Västra Götaland* har tagit fram tio olika så kallade lathundar för bl.a. tillsyn över olika verksamheter. De verksamheter som belyses är:

- Arbetsfordon
- Avlopp
- Bekämpningsmedel
- Energianläggningar
- Schaktningsarbeten och täkt
- Skadliga ämnen
- Skogsbruk
- Upplag
- Växtnäringsämnen och slam
- Skyltning

Lathundarna syftar till att stödja bland annat kommunernas miljöinspektörer. I lathundarna beskrivs strukturerat och utförligt risker med olika typer av verksamheter. Innehållet och strukturen i de olika dokumenten varierar något, men i de flesta ges exempel på vilka objekt och verksamheter som kan kräva tillsyn. I några fall ges exempel på vilka skyddsåtgärder som kan vara lämpliga. Hänvisningar och kopplingar till andra författningar och vägledningar ges i dokumenten. Exempel på ansökningsblanketter och tillstånd finns som bilagor till lathundarna.

18. Miljösamverkan *Västra Götaland* tog 2005 fram ett dokument, *Vattenskyddsområden – fastställande och tillsyn*, som syftar till att vägleda dels kommunerna i arbetet med att ta fram vattenskyddsområden med föreskrifter, dels miljönämndernas och länsstyrelsens tillsyn inom vattenskyddsområden. I samband med en uppdatering 2011 togs de detaljerade lathundarna som beskrivs ovan fram. De beskrivs kortfattat i *Vattenskyddsområden – fastställande och tillsyn*, 2011. I dokumentet beskrivs även de legala grunder för vattenskydd som finns och arbetsgången för inrättande av vattenskydds-

områden. Exempelvis belyses hur kommunala hälsoskyddsföreskrifter och Plan- och bygglagen kan bidra till att skydda vattenresurser. Ett avsnitt beskriver tillsyn, vilka som har ansvar och hur samverkan bör ske när vattenskyddsområdet berör flera kommuner, samt hur prioritering av tillsyn kan göras.

4.4 Övriga resultat

VA-huvudmannen är generellt remissinstans vid tillståndsärenden enligt vattenskyddsföreskrifter. Det finns därför anledning att även VA-huvudmannen har en dokumenterad vägledning för hur sådana ärenden bör hanteras. Ett exempel finns i Göteborg.

Flera respondenter anger att de vid prövning av ärenden använder det utredningsmaterial som finns framtaget inför bildandet av vattenskyddsområdet. Det kan belysa exempelvis hydrogeologi, typ av brunnar, och grundvattnets strömningsriktning.

Många kommuner har information på sin hemsida om befintliga vattenskyddsområden, betydligt fler än de som nämns i denna rapport.

Flera respondenter har svarat att de arbetar med att ta fram sådana riktlinjer, vägledningar eller motsvarande som vi efterfrågat.

5 Diskussion och slutsatser

Resultatet av enkätundersökningen visar att det är stora skillnader i vilket stöd som finns för tillämpningen av inrättade vattenskyddsområden. I vissa kommuner, län eller regioner finns ett genomarbetat och omfattande material att tillgå. I andra delar av landet saknas vägledande dokumentation helt. Resultatet visar också att man arbetar med vattenskydd på många olika sätt runtom i landet. Så länge förutsättningarna vad gäller författningskrav och skillnaderna i kommunens eller organisationens storlek och ekonomi kvarstår så finns det anledning att tro att vattenskyddsarbetet kommer att fortsätta uppvisa stora lokala skillnader.

Det är sannolikt så att vägledningsdokument och verktyg som är dels allmänt tillgängliga, dels centralt utformade, på många håll skulle effektivisera och underlätta arbetet med tillsyn och förvaltning av vattenskyddsområden (liksom inrättandet av sådana). Sådana dokument och verktyg behöver vara genomarbetade och vila på en stabil laglig grund. Resultatet av den nu genomförda undersökningen kan vara en utgångspunkt för ett sådant arbete.

Det har inte varit möjligt att inom ramen för uppdraget följa upp alla de hänvisningar som gjorts från VA- eller tekniska förvaltningen till miljöförvaltningen. Det innebär att det sannolikt finns ytterligare vägledningsdokument än de som belyses i denna rapport. I de områden där ansvar för VA och/eller för miljötillsyn har en organisation som är gemensam för flera kommuner kan det vara arbetskrävande att klarlägga vilken del av VA-kollektivet som tillsynen av en viss vattentäkt omfattar. Särskilt gäller detta i Stockholmsområdet och i västra Skåne. I ett *fortsatt arbete* med utgångspunkt från denna undersökning, skulle de kvarstående hänvisningarna kunna följas upp.

I ett *fortsatt arbete* kan undersökningen fördjupas och inhämta information om hur väl de befintliga dokumenten och verktygen fungerar och på så sätt sortera fram de goda exemplen. Syftet med att från centralt håll dokumentera hur tillämpningen av vattenskyddsområdena ska ske, t.ex. via vägledningsdokument, är att säkerställa en likartad prövning över hela landet och att säkerställa vattnets skyddsbehov. Till följd av att förutsättningarna skiljer sig lokalt i landet kan det vara svårt att utforma allmängiltiga vägledningar, men man kan tänka sig att de utformas med flera alternativ som kan tillämpas beroende på förutsättningarna. En del av de rutiner och vägledningsdokument som framkommit vid denna undersökning är starkt kopplade till de föreskrifter som gäller för det specifika vattenskyddsområdet. Ett generellt giltigt vägledningsdokument skulle kunna hänvisa till flera alternativa restriktionsnivåer i föreskrifterna, för att bli användbart.

Ett gott *exempel* som framkommit redan i denna undersökning är det kartverktyg som Gävle kommun tagit fram och håller tillgängligt på internet, nr 8 Vattenskyddskartan (se även länk i referenslistan).

En slutsats från genomgången av befintliga vägledningsdokument är att det kan vara motiverat att även dokumentera hur uppdatering av dessa ska ske. Detta eftersom regelverk och andra vägledningar förändras över tid.

En del respondenter har lämnat kommentarer i anslutning till enkäten. Flera av dem vittnar om svårigheterna med att jobba med vattenskydd. Kommentarererna har sammanställts i Figur 5-1 och 5-2.



Figur 5-1

Kommentarer som inkommit i samband med enkätundersökningen (rapportförfattarens kompletteringar i kursivt)



Figur 5-2

Kommentarer som inkommit i samband med enkätundersökningen (rapportförfattarens kompletteringar i kursivt)

6 Referenser

Tillsynssamverkan i Halland – Miljö. Vattenskyddsområden

– en vägledning för tillsyn. Juni 2009.

<http://regionhalland.se/PageFiles/20501/Handbok.pdf> (april-2014)

Anonymt odaterat dokument:

[http://www.lansstyrelsen.se/skane/SiteCollectionDocuments/](http://www.lansstyrelsen.se/skane/SiteCollectionDocuments/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/vattenskyddsomrade/)

[Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/vattenskyddsomrade/](http://www.lansstyrelsen.se/skane/SiteCollectionDocuments/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/vattenskyddsomrade/)

[Lansstyrelsenssynpunkterpåarbetetmedvattenskyddsområden.pdf](http://www.lansstyrelsen.se/skane/SiteCollectionDocuments/Sv/djur-och-natur/skyddad-natur/vattenskyddsomrade/)

Miljösamverkan Skåne. Vattenskyddsområden – Projekt inom

Miljösamverkan Skåne. Senast reviderad 2010-02-19. [http://www.](http://www.miljosamverkan.se/miljosamverkan/SiteCollectionDocuments/)

[miljosamverkan.se/miljosamverkan/SiteCollectionDocuments/](http://www.miljosamverkan.se/miljosamverkan/SiteCollectionDocuments/)

[Publikationer/2010/2010-slutrapport-vattenskyddsomraden.pdf](http://www.miljosamverkan.se/miljosamverkan/SiteCollectionDocuments/)

Miljösamverkan Västra Götaland. Vattenskyddsområden, fastställande

och tillsyn. Mars 2011. [http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-](http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-rapporter/vatten/Pages/vattenskyddsomraden.aspx)

[rapporter/vatten/Pages/vattenskyddsomraden.aspx](http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-rapporter/vatten/Pages/vattenskyddsomraden.aspx) (april 2014)

Miljösamverkan Västra Götaland. 10 olika Lathundar för tillsyn. April

2011. [http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-rapporter/vatten/](http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-rapporter/vatten/Pages/vattenskyddsomraden.aspx)

[Pages/vattenskyddsomraden.aspx](http://www.miljosamverkanvg.se/Sv/projekt-och-rapporter/vatten/Pages/vattenskyddsomraden.aspx) (april 2014)

Att borra brunn för energi och vatten – en vägledning; Normbrunn 07.

Sveriges Geologiska Undersökning, SGU, 2008. [http://www.sgu.se/](http://www.sgu.se/dokument/service_sgu_publ/normbrunn-07.pdf)

[dokument/service_sgu_publ/normbrunn-07.pdf](http://www.sgu.se/dokument/service_sgu_publ/normbrunn-07.pdf)

Vattenskyddskartan. Gävle kommun: <http://gis.gavle.se/pub/vattenskydd/>

[lo/App/Vs1.aspx](http://gis.gavle.se/pub/vattenskydd/)

Internetadresser:

<http://regionhalland.se/utveckling-och-tillvaxt/projekt/>

[kommunalsamverkansprojekt/miljosamverkan/avslutade-delprojekt/](http://regionhalland.se/utveckling-och-tillvaxt/projekt/)

[skyddsomraden-for-vattentakt/](http://regionhalland.se/utveckling-och-tillvaxt/projekt/)

http://www.ulricehamn.se/ulh_templates/Information.aspx?id=3883

Vattenskyddsområden i Ulricehamns kommun

Bilaga 1 – Enkät

Enkätens utseende i mailklienten hos mottagaren



FÖR BÄTTRE SAMHÄLLEN



Enkät om tillämpning av vattenskydd från Svenskt vatten

Vi gör en sammanställning på uppdrag av Svenskt Vatten i syfte att underlätta VA-huvudmännens arbete med vattenskydd. Vi vill därför be dig besvara några korta frågor om vilka hjälpmedel ni använder vid tillämpningen och förvaltningen av inrättade vattenskyddsområden, på kommunen eller VA-bolaget.

Vi och Svenskt Vatten är mycket tacksamma för om ni kan ta er tid att svara på frågorna nedan så snart som möjligt, dock **senast torsdagen den 20/3 2014**. Skicka svaren till karl-martin.calestam@tyrens.se. Meddela även om ni inte vill medverka.

Du får detta mejl eftersom du finns på Svenskt Vattens lista över VA-chefer i Sverige. Om du inte är rätt person att svara skulle vi uppskatta om du kan vidarebefordra mailet till rätt person med en kopia till oss, karl-martin.calestam@tyrens.se.

Fråga 1

Finns det något **vägledningsdokument eller skriftliga riktlinjer** för hur kommunens eller VA-bolagets befintliga vattenskyddsområden ska tillämpas och förvaltas?
De kan t.ex. beskriva hur ärenden ska handläggas när tillståndsansökningar enligt vattenskyddsföreskrifterna inkommer; hur vattenskyddsföreskrifterna kopplar ihop med andra lokala föreskrifter; eller motiv till varför en viss gräns för förbud eller tillståndskrav har satts inom viss skyddszon. Även instruktioner som endast är avsedda för internt bruk är av intresse.

Fråga 2

Om svaret på fråga 1 är Ja:
Kan vi få ta del av dokumenten? I så fall **hur**?
Dokumentet kan vid behov anonymiseras, meddela oss om så är fallet.

Fråga 3

Om svaret på fråga 1 är Nej eller Vet ej:
a. Är det någon **annan förvaltning** inom kommunen eller VA-bolaget som kan ha kännedom om ett sådant dokument? I så fall vilken och vem?
b. Finns det sådana **vägledningar eller riktlinjer som inte är skriftliga**? I så fall: kan vi få ta del av dessa?

Fråga 4

Har ni **annan information** som relaterar till tillämpningen av vattenskydd i kommunen eller VA-bolaget?

Stort tack för din medverkan!

Har ni frågor eller kommentarer på innehållet är ni välkomna att kontakta oss.

Vänliga hälsningar
Karl-Martin Calestam, handläggare
karl-martin.calestam@tyrens.se
010 452 35 24

Cristina Frycklund, uppdragsledare
cristina.frycklund@tyrens.se
010 452 22 94

Avdelningen för mark- och vattenresurser, Tyréns



Box 14057 • 167 14 Bromma
Tfn 08 506 002 00
Fax 08 506 002 10
svensktvatten@svensktvatten.se
www.svensktvatten.se