



Den formella gången att fastställa ett vattenskyddsområde inklusive diskussion kring vägval om praktiska handläggningsdetaljer



Nationell träff för länsstyrelsehandläggare 4-5 februari 2015
Solveig Ahlbin Berg, Länsstyrelsen i Hallands län



1. Myndighetssamråd



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN



Syfte

Syftet med dessa föreskrifter är att säkerställa ett tillräckligt skydd för Sibbarp vattentäkt, både på kort sikt och på mycket lång sikt. Vattnets kvalitet ska bibehållas eller förbättras. Vattenförekomsten skall skyddas mot skador och olägenheter som kan orsakas av föroreningar eller annan påverkan, så att vattnet efter normalt reningsförfarande kan användas för dricksvattenförsörjning.

2. Ansökan kommer in

Ansökan-

Om

Falkenbergs Vatten & Renhållning AB
fastställelse av vatten-
för grundvatten
vattenskyddsområde
upphävs.

Samrådsförfar:
Förslagen för va

Tidigt samråd hölls
oktober 2013.

Samråd med ma-
januari. Den 11:e
mötet visade VI
tillgängligt på VI
och under mötet
i förslaget till sky-

Beslut

2014-03-18 bes-
vattenskyddsom

2014-04-07

Åsa Wester
Projektleddare

Vatten & Miljö i Vä-
Besök Åkarevägen 10, Falkenber



RAPPORT
Fegens vattentäkt
Förslag till skyddsområde
KONCEPT

2013-08-23

Upprättad av: Erixson Tegesson
Granskad av: Patrik Lilja
Godkänd av: Erixson Tegesson

FALKENBERGS
KOMMUN

ÄGARFÖRTECKNING Tertiär skydd

Andersson, Karin Ann-Maria 196503
Stenåkers 106
31062 Fegen

1/2 ULABO 2:4 (2)
2028
?
?
12,5

Andersson, Lars Bertil 194905
Lärkvägen 7
31062 Fegen

1/1 ULABO 1:2 (2)
2880
3/8
3/8
?
47,5

Andersson, Lars Peter 196009134617
Stenåkers 106
31062 Fegen

1/2 ULABO 2:4 (2)
2028
?
?
12,5

Andersson, Maria Ann-Sofie 197108
Gläsvägen 4
31172 Falkenberg

1/2 ULABO 1:3 (1)
3/8
3/8
?
44,2

Andersson, Eder, Arne 196709031915
Gläsvägen 4
31172 Falkenberg

1/2 ULABO 1:3 (1)
3/8
3/8
?
44,2

Bofast AB 005564892807
Särskild adress:



Solén F

BILAGA 4

Falkenberg vatten & Renhållning AB

Vattenskyddsområde Fegens grundvattentäkt

Skyddsföreskrifter

2014-02-04

.....Dubbelklicka nedan för att ladda in eventuell bild

3. Genomgång av inskickat material

Tekniskt underlag

1. Allmänna uppgifter
2. Beskrivning av vattentäkten
3. Motiv för nytt vattenskyddsområde
4. Naturliga förutsättningar; geologi, hydrogeologi mm
5. Sårbarhetsklassificering
6. Skyddsområde – avgränsning och zoner
7. Risker



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN

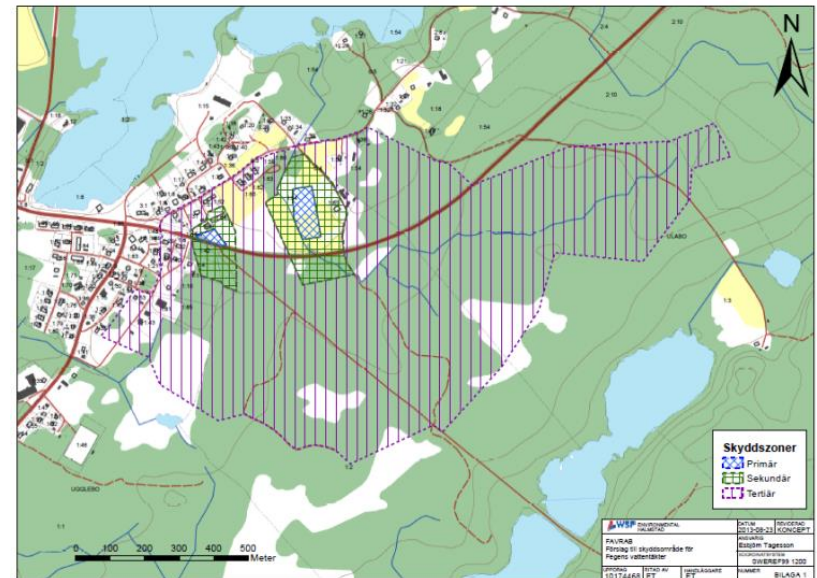


3. Genomgång av inskickat material

Tekniskt underlag

- Verkar föreslagna skyddszonsgränser rimliga i det tekniska underlaget?

EXEMPEL 1

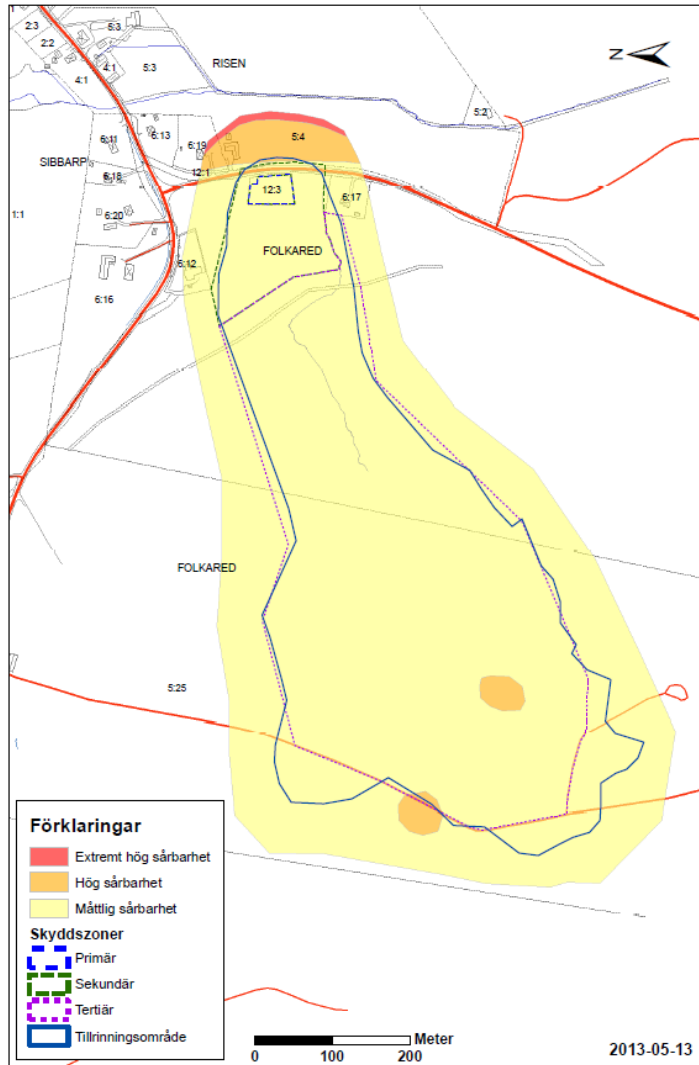


Nytt förslag vattenskyddsområde

EXEMPEL 2

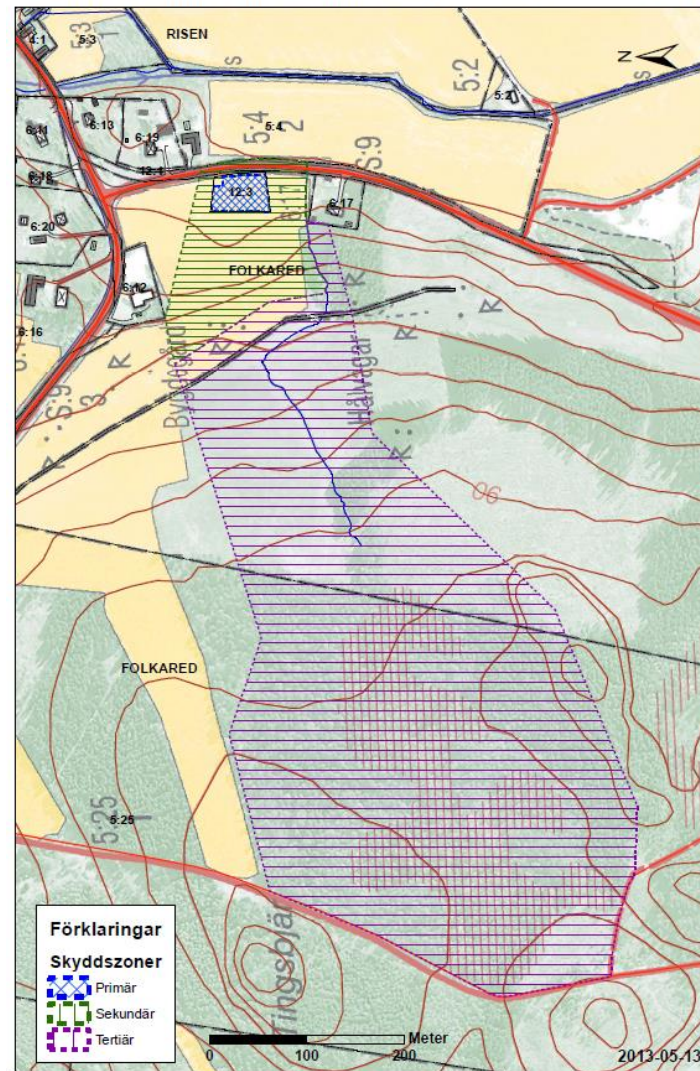
Sibbarps vattentäkt, Sårbarhetskartering

Bilaga 3



Sibbarps vattentäkt, Förslag till skyddszoner

Bilaga 4



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN

Fortsättning punkt 3 - Genomgång av inskickat material



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN

Förslag på skyddsföreskrifter

BILAGA 4

Falkenberg vatten & Renhållning AB

Vattenskyddsområde Fegens grundvattentäkt

Skyddsföreskrifter

2014-02-04

.....Dubbelklicka nedan för att lägga in eventuell bild

1§ DEFINITIONER AV BEGREPP

Se bilaga C.

2§ VATTENTÄKTZON

Inom vattentäktzonen får endast vattentäktverksamhet bedrivas. Området ska vara inhägnat, alternativt ska brunn ha läsbar överbyggnad. Området får endast disponeras av huvudman/vattentäktsinnehavaren.

3§ HANTERING AV FÖR GRUNDVATTNET SKADLIGA ÄMNEN

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Annan hantering än transport av petroleumprodukter i större mängd än 100 l får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller för villjaoljetank belägen inomhus i invallat utrymme utan golvbrunn.	Annan hantering än transport av petroleumprodukter i större mängd än 250 l får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller för villjaoljetank belägen inomhus i invallat utrymme utan golvbrunn.
Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden.	Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden.
Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer med varmvatten eller tvättkemikalier på sådan plats där tvättvatten direkt eller indirekt kan infiltrera marken är förbjudet.	Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer med varmvatten eller tvättkemikalier på sådan plats där tvättvatten direkt eller indirekt kan infiltrera marken är förbjudet.
För hantering, undantaget transport, av för grundvattnet skadliga ämnen såsom impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra miljöfarliga kemiska produkter krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs dock inte om	För hantering, undantaget transport, av för grundvattnet skadliga ämnen såsom impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra miljöfarliga kemiska produkter krävs tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.

Fortsättning punkt 3 - Genomgång av inskickat material

Förslag på skyddsföreskrifter

- Definitioner av begrepp
- Vattentäktzon
- Hantering av för grundvattnet skadliga ämnen
- Jordbruk, skogsbruk, trädgårdsskötsel och liknande verksamheter
- Infiltration och avledning av avloppsvatten
- Hantering av avfall
- Upplag och deponering
- Täktverksamhet och markarbete
- Väghållning
- Energianläggningar och vattenuttag
- Tertiär skyddszon

Ändrar vid behov rubrik på skyddsföreskrifterna så att de överensstämmer med andra i länet beslutade vattenskyddsföreskrifter och är tydliga.

Anmälan och tillstånd

I de fall det föreskrivs att ~~anmälan eller tillstånd~~ krävs, görs detta till den kommunala nämnden för miljöfrågor i Varbergs kommun.

1§ DEFINITIONER AV BEGREPP

Se bilaga 2

2§ Vattentäktszon VATTENTÄKTZON

Inom vattentäktszonen är all annan verksamhet än vattentäktsverksamhet förbjuden.

23§ Petroleumprodukter och andra för grundvattnet skadliga ämnen HANTERING AV FÖR GRUNDVATTNET SKADLIGA ÄMNEN

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
På väg som korsar skyddszonen är transport av för grundvattnet skadliga ämnen förbjuden.	
Annan hantering än transport eller uppvärmning av bostads eller jordbruksfastighet i större mängd än 250 l får ej ske utan tillstånd av miljö och hälsoskyddsnämnden. Hantering av mer än 100 liter petroleumprodukter får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller för villaoljetankar belägna inomhus i utrymmen utan golvbrunn. Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden.	Hantering av mer än 250 liter petroleumprodukter får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor. Tillstånd krävs inte för bränsle i fordonstank eller för villaoljetankar belägna inomhus i utrymmen utan golvbrunn. Nyanläggning av förvaringstank i mark är förbjuden. Annan hantering än transport eller för uppvärmning av bostads eller jordbruksfastighet i större mängd än 250 l får inte ske utan tillstånd.
Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer med varmvatten, eller	Tvätt av motorfordon och maskiner med förbränningsmotorer med varmvatten



ÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN

Anger i aktuell
skyddsföreskrift istället.



3§ Bekämpningsmedel 4 § JORDBRUK, SKOGSBRUK, TRÄDGÅRDS- SKÖTSEL OCH LIKANDE VERKSAMHETER

a) Bekämpningsmedel

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Hantering av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden. Annan hantering än transport av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden.	Yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd. Annan yrkesmässig hantering än transport av kemiska bekämpningsmedel får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Jord- eller vattenslagning av med bekämpningsmedel behandlade plantor är förbjuden.	Jord- eller vattenslagning av bekämpningsmedels behandlade plantor är förbjuden.

4§b) Växtnäringsämnen, djurhållning mm

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Annan yrkesmässig hantering än transport av handelsgödsel, stallgödsel och andra organiska gödselmedel får inte ske utan tillstånd är förbjuden	Annan yrkesmässig hantering än transport av handelsgödsel, stallgödsel och andra organiska gödselmedel får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Lagring av ensilage som kan avge pressvatten får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Lagring av ensilage som kan avge pressvatten får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Spridning av slam från avloppsreningsverk är förbjuden.	Spridning av slam från avloppsreningsverk är förbjuden.



LÄNSSTYRELSEN
LANDS LÄN

7 § TÄKTVERKSAMHET OCH MARKARBETE

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Schaktningsarbeten till större djup än 2 meter under markytan eller inom större areal än 20 m ² får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.	Schaktningsarbeten till större djup än 2 meter under markytan eller inom större areal än 20 m ² får inte ske utan tillstånd av kommunens nämnd för miljöfrågor.
Täktverksamhet oavsett mängd och ändamål är förbjuden.	Täktverksamhet oavsett mängd och ändamål är förbjuden.
Användning av förorenade massor är förbjuden.	Användning av förorenade massor är förbjuden.

Tertiär skyddszon

Skyddsföreskrifter för Fegens vattenskyddsområde

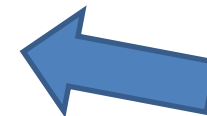
Länsstyrelsens beslut

Med stöd av 7 kap. 21§ miljöbalken beslutar länsstyrelsen i Hallands län om vattenskyddsområde för Fegen grundvattentäkt. Vattenskyddsområdet har den omfattning som redovisas på bifogad karta. Det är indelat i vattentäktszon, primär skyddszon, sekundär och tertiär skyddszon.

Med stöd av 7 kap. 22§ miljöbalken beslutar länsstyrelsen i Hallands län att nedan angivna skyddsföreskrifter skall gälla inom vattenskyddsområdet. Skyddsföreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan respektive zon.

I de fall skyddszonsgräns på kartan sammanfaller med väg ska vägområdet anses ligga inom skyddszon med högst skyddsklass.

Den tertiära skyddszonen omfattas inte av dessa föreskrifter utan omfattas av generella föreskrifter meddelade av Naturvårdsverket.



Skyddsföreskrifter för Lygnern-Fjärås Bräcka

9 § TERTIÄR SKYDDSZON

Hantering som medför att outnyttjade eller på annat sätt överblivna läkemedelsprodukter kan nå yt- eller grundvatten är förbjuden.

Yrkesmässig hantering av kemiska bekämpningsmedel, som inte omfattas av tillståndsplikt inom vattenskyddsområde enligt annan lagstiftning, får inte ske utan tillstånd av Nämnden för Miljö & Hälsoskydd.

9 § ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

Vattenverksamhetens bedrivande

Föreskrifterna utgör inte hinder mot den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för driften av vattentäkten inom skyddsområdet.

Skyltning

Där väg passerar gräns till skyddsområdet och utmed vägar som passerar genom skyddsområdet ansvarar vattentäktens huvudman för att det sätts upp skyltar som utmärker vattenskyddsområdet.

På platser där risken för förorening av vattentäkten är särskilt stor, t.ex. vid en vägkorsning omedelbart uppströms uttagspunkten, ska skyltar finnas som uppger om vattenskyddsområdet. Där petroleumprodukter eller andra för vattnet skadliga ämnen (se 3 §) hanteras ska det finnas skylt som uppger om vattenskyddsområdet. Skyltarna kan vid behov tillhandahållas av vattentäktens huvudman.

10 § ANMÄLNINGSPLIKT

Ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet ska genast anmäla spill, läckage och andra händelser som kan medföra risk för vattenförorening. Anmälan ska göras till räddningstjänsten (tel. 112) och den kommunala förvaltningen för miljöfrågor i Varbergs kommun samt till huvudmannens driftbolag VIVAB.

11 § DISPENS

Om det finns särskilda skäl får kommunens nämnd för miljöfrågor meddela dispens från föreskrifterna ovan. Dispens får ges endast om det är förenligt med föreskriftens syfte.



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN



BILAGA C:

DEFINITIONER AV BEGREPP

Avfall

Avfall definieras enligt avfallsförordningen (2001:1063). Hushållsavfall från enskilt hushåll, vilket läggs i särskilda tunnor för regelbunden sophämtning, är enligt dessa föreskrifter inte att betrakta som upplag av avfall. Detta gäller även komposterbart hushållsavfall från enskilt hushåll, vilket läggs i hushållskompost på den egna tomten.

Avverknings säsong

Enligt skogsencyklopedin definieras en avverknings säsong som tiden mellan knoppsprickning ett år till nästa års knoppsprickning.

Förorenade massor

Med förorenade massor avses massor från ett förorenat område eller efterbehandlingsobjekt, det vill säga från ett område, en deponi, mark, grundvatten eller sediment som är förorenat och vars föroreningshalter påtagligt överskrider lokal/regional bakgrundshalt. Vad som avses med förorenade massor kan därför variera mellan olika platser och får avgöras av den kommunala tillsynsmyndigheten.

Grävning

~~Med större grävningsarbeten avses här att åstadkomma grop i marken för större yta än för ett enfamiljshus. Mindre grävningsarbeten inom tomter samt nyanläggande och underhåll av vatten, avlopps, fjärrvärme, el och teleledningar inkluderas ej.~~

Hantering

Med hantering avses - i enlighet med miljöbalken - en verksamhet eller åtgärd som utgörs av tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, transport, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Hantering för normalt hushållsbehov

Med hantering för normalt hushållsbehov avses här hantering av enstaka förpackningar av de största storlekarna man som enskild konsument kan köpa i detaljhandeln. Tillfällig förvaring i samband med målning av ett enskilt bostadshus skall också anses vara hushållshantering.



LÄNSSTYRELSEN
HALLANDS LÄN

Kemiskt bekämpningsmedel

Miljöbalken definierar kemiska bekämpningsmedel som kemiska produkter avsedda att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer förorsakar skada eller olägenhet för människors hälsa eller skada på egendom.

Materialtäkt

Med materialtäkt avses här täkt av berg, sten, grus, sand, lera, jord, torv eller andra jordarter.

Schaktning

Med större schaktningsarbeten menas här sänkning av markytan för större anläggningsarbeten på utstakat område än för grundläggning av ett enfamiljshus. Schaktningsarbete i samband med ledningsarbete, vägunderhåll eller liknande omfattas ej av tillståndsplikt.

Spillvatten

Spillvatten, liksom hushållsspillvatten, definieras här som bad-, disk-, tvätt- och klosettwater (Naturvårdsverket 87:6).

Transport av farligt gods

~~Farligt gods är den sammanfattade benämningen på ämnen och produkter, som har sådana farliga egenskaper att de kan skada människor, miljö, egendom och annat gods, om de inte hanteras rätt under transport. Formellt utgör farligt gods sådana ämnen och föremål vars transport är reglerad i ADR-S och RID-S. Begreppet transport omfattar förflyttning av godset med ett transportmedel samt lastning och lossning, förvaring och annan hantering som utgör ett led i förflyttningen.~~

Upplag

Med upplag avses här plats på marken eller i vattnet för uppläggning och förvaring av förorenande ämnen, avfall, förorenade massor, massor med okänd miljöstatus eller andra förorenade produkter. Plats på marken för kompostering av hushållsavfall från enskilt hushåll är ej att betrakta som upplag.

4. Skicka förslag på ändringar och eventuella kompletteringar till sökanden

5. Eventuell konsekvensutredning!?

Svensk författningssamling



Förordning om konsekvensutredning vid regelgivning;

utfärdad den 6 december 2007.

Regeringen föreskriver följande.

Inledande bestämmelser

1 § Denna förordning gäller för förvaltningsmyndigheter under regeringen.

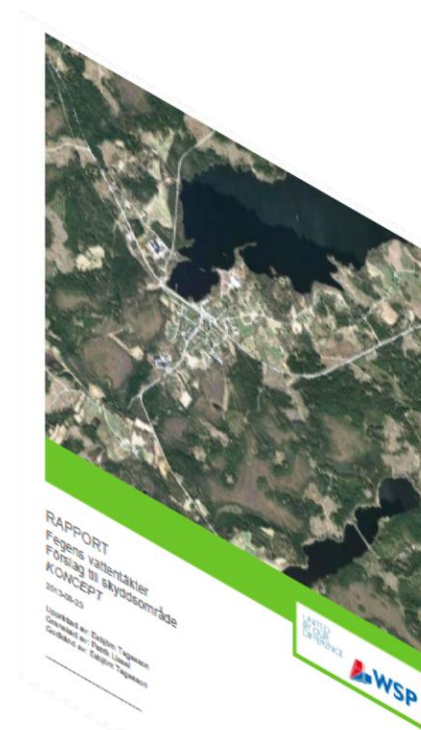
SFS 2007:1244

Utkom från trycket
den 14 december 2007



6. Skicka förslag på remiss samt kungör ansökan

- **Vilka ska få ansökan på remiss?**
 - om mindre än 10 fastighetsägare, ansökan skickas till dem, annars kännedom endast genom kungörelseannons.
 - SGU
 - Trafikverket om allmän väg, annars vägförening
 - Kommunens aktuella nämnder
 - LRF Halland
 - Räddningsverket i Väst
- Kungörelseannons i tidning med mer än 5 % av hushållen i kommunen som prenumeranter
- Yttrande tid minst 6 veckor



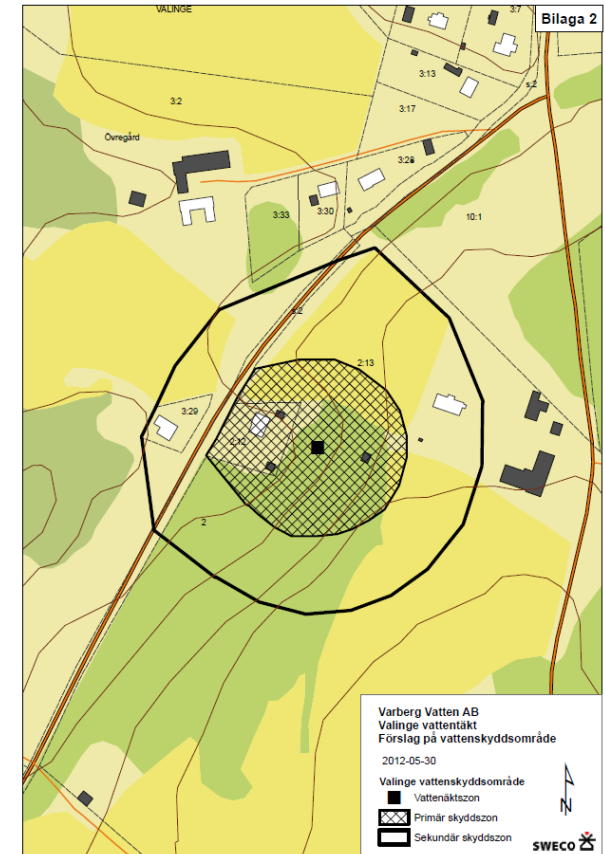
6. Ansökan med bilagor skickas till aktförvararen

- Miljö och hälsoskyddskontoret
- Sökanden

7. När yttranden kommit in skickas dessa till sökanden för bemötande

8. Beslut samt föreskrifter skrivs

- Mindre slutjusteringar kommuniceras med sökanden. T ex ta bort vattentäktzon från kartan.



Beslut om vattenskyddsområde med skyddsföreskrifter

Innehåll i beslutet:

- Beslut
- Skyddsföreskrifter
- Allmänna upplysningar
- Kungörelsedelgivning
samt hur man
överklagar
- Redogörelse för ärendet
- Länsstyrelsens
bedömning



BESLUT 1 (9)
2014-09-03 513-3820-13

Vatten & Miljö i Väst AB
Box 110
311 22 FALKENBERG

Vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjöes vattentäkt i Varbergs kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen om vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjö vattentäkt på fastigheten Gunnarsjö 5:2 i Varbergs kommun. Skyddsområdet ska ha den omfattning som framgår av bifogad karta (bilaga 1). Skyddsområdet är indelat i vattentäktsszon (ej markerad på kartan), primär skyddsszon (svart linjeraster) och sekundär skyddsszon (inom svart heldragen linje).

Med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna skyddsföreskrifter ska gälla inom vattenskyddsområdet för Gunnarsjö vattentäkt. Skyddsföreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan vattentäktsszon, primär och sekundär vattenskyddsszon.

Beslutet träder i kraft den 1 november 2014. Enligt 7 kap. 22 § miljöbalken gäller detta beslut omedelbart, även om det överklagas.

1 § DEFINITIONER AV BEGREPP

Se bilaga 2.

2 § VATTENTÄKTSSZON

Inom vattentäktsszonen får endast vattentäktssamhet bedrivas. Området ska vara inläggnat, alternativt ska brunn ha läshar överbyggnad.

Området får endast disponeras av huvudmannen/vattentäktssinnehavaren.

Postadress 301 86 HALMSTAD Besöksadress Slottsgatan 2 E-post halland@lansstyrelsen.se Telefon 010-224 30 00

Kontakta i detta ärende: Solveig Ahlbin Berg, solveig.ahlbin@lansstyrelsen.se

Fortsättning punkt 8. - Beslut samt föreskrifter skrivs

- Föreskrifterna träder i kraft 1 november
- Skrivs under av Landshövding/Länsråd
- Beslut skickas ut samt kungörs i tidning samt i Hallands läns författningssamling
- Beslutet ska läggas in i Vicnatur!



BESLUT 1 (9)
2014-09-03 513-3820-13

Vatten & Miljö i Väst AB
Box 110
311 22 FALKENBERG

Vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjö vattentäkt i Varbergs kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen om vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjö vattentäkt på fastigheten Gunnarsjö 5:2 i Varbergs kommun. Skyddsområdet ska ha den omfattning som framgår av bifogad karta (bilaga 1). Skyddsområdet är indelat i vattentäktsszon (ej markerad på kartan), primär skyddsszon (svart linjeraster) och sekundär skyddsszon (inom svart heldragen linje).

Med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna skydds-föreskrifter ska gälla inom vattenskyddsområdet för Gunnarsjö vattentäkt. Skydds-föreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan vattentäktsszon, primär och sekundär vattenskyddsszon.

Beslutet träder i kraft den 1 november 2014. Enligt 7 kap. 22 § miljöbalken gäller detta beslut omedelbart, även om det överklagas.

1 § DEFINITIONER AV BEGREPP

Se bilaga 2.

2 § VATTENTÄKTSSZON

Inom vattentäktsszonen får endast vattentäktssamhet bedrivas. Området ska vara in-lägnat, alternativt ska brunn ha läsbar överbyggnad.

Området får endast disponeras av huvudmannen/vattentäktssinnehavaren.

Hallands läns författningssamling



Länsstyrelsens i Hallands län fastställelse av vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjö vattentäkt i Varbergs kommun;

13 FS 2014:9

Utkom från trycket den 10 september 2014

beslutad den 3 september 2014

Med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen om vattenskyddsområde med föreskrifter för Gunnarsjö vattentäkt på fastigheten Gunnarsjö 5:2 i Varbergs kommun. Skyddsområdet ska ha den omfattning som framgår av bifogad karta (bilaga 1). Skyddsområdet är indelat i vattentäktsszon (ej markerad på kartan), primär skyddsszon (svart rutaster) och sekundär skyddsszon (inom svart heldragen linje).

Med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna skydds-föreskrifter ska gälla inom vattenskyddsområdet för Gunnarsjö vattentäkt. Skydds-föreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan vattentäktsszon, primär och sekundär vattenskyddsszon.

Beslutet träder i kraft den 1 november 2014.

Tack för visat intresse!

