



LÄNSSTYRELSEN  
HALLANDS LÄN

BESLUT

1 (13)

2007-06-05

513-10543-06

Gatunämnden  
Varbergs kommun  
433 80 VARBERG

## **Fastställelse av vattenskyddsområde med föreskrifter för ytvattentäkten Stora Neden-Mäsen i Varbergs kommun**

---

### **BESLUT**

Med stöd av 7 kap. 21 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen om vattenskyddsområde för Stora Neden-Mäsen ytvattentäkt med intagspump för Stora Neden på fastigheten Lia 1:4 i Varbergs kommun och överpumpningsanläggning från Mäsen till Stora Neden på fastigheten Körshult 1:4 i Varbergs kommun. Skyddsområdet skall ha den omfattning som framgår av bifogad karta (bilaga 1). Skyddsområdet är indelat i vattentäktsson (ej markerad), primär skyddsson (svart tunn rastring), sekundär skyddsson (svart fet rastring) och tertiär skyddsson (resterande areal inom svart heldragen linje).

Med stöd av 7 kap. 22 § miljöbalken beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna skyddsföreskrifter skall gälla inom vattenskyddsområdet för Stora Neden Mäsen vattentäkt. Skyddsföreskrifterna redovisas med en uppdelning mellan vattentäktsson, primär, sekundär vattenskyddsson.

Föreskrifterna träder i kraft den 1 januari 2008.

Syftet med föreskrifterna och deras tillämpning är att säkerställa att risk inte uppstår för att vattentäktens vatten efter normalt reningsförfarande inte kan användas för dricksvattenförsörjning. Vattenskyddet regleras idag bl a genom miljöbalken.

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

### **1 § DEFINITIONER AV BEGREPP**

#### **Anvisade leder**

I *Sverige Atlas 2004: Vägval* finns rekommenderade transportvägar för farligt gods som utarbetats av respektive länsstyrelse i samarbete med kommuner, näringsliv och räddningstjänst.

#### **Avfall**

Hushållsavfall från enskilt hushåll, vilket läggs i enskilda tunnor för regelbunden sophämtning, är ej att betrakta som avfall. Komposterbart hushållsavfall från enskilt hus-

---

<b>Postadress</b>	<b>Besöksadress</b>	<b>E-post</b>	<b>Telefon</b>
301 86 HALMSTAD	Slottsgatan 2	<a href="mailto:länsstyrelsen@n.lst.se">länsstyrelsen@n.lst.se</a>	035 - 13 20 00

Kontakta i detta ärende: Arne Joelsson, tel. 035-13 22 04

håll, vilket läggs i hushållskompost på den egna tomten är ej heller att betrakta som avfall.

**Avverkningssäsong**

En avverkningsssäsong är tiden mellan knoppsprickning ett år till nästa års knoppsprickning.

**Deponering**

Med deponering avses här uppläggning och förvaring av avfall på marken där avfall förvaras under längre tid än ett år.

**Fordon**

Med fordon avses varje motordrivet transportmedel som kan framföras på mark, vatten eller is.

**Förorenade massor**

Med förorenade massor avses massor från ett förorenat område eller efterbehandlingsobjekt, d v s från område, 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 för frågor som rör förorenad mark.

**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.

**Husbehovstäkt**

Med husbehovstäkt avses uttag av material för markinnehavarens husbehov.

**Infiltrationsanläggning**

Med infiltrationsanläggning avses anläggning där avloppsvattnet avleds till grundvattemagasin. Exempel på infiltrationsanläggning är stenkista, förstärkt infiltration och infiltrationsbrunn.

**Kemiskt bekämpningsmedel**

Med kemiskt bekämpningsmedel avses en kemisk produkt som är avsedd att förebygga eller motverka att djur, växter eller mikroorganismer, däribland virus, 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.

**Normalt hushållsbehov**

Med 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.

**Schaktning**

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

**Spillvatten**

Spillvatten, liksom hushållsspillvatten, definieras här som bad-, disk-, tvätt- och klosett-vatten.

**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 ADRS 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

**Yrkesmässig**

Såväl fysiska som juridiska personer kan bedriva yrkesmässig verksamhet. En verksamhet som har en viss omfattning och varaktighet, samt ett objektivet fastställbart vinstsyfte och är av självständig karaktär anses vara yrkesmässig. Samtliga av dessa fyra kriterier måste vara uppfyllda för att något ska kunna betraktas som yrkesmässigt. Verksamheten behöver dock inte vara vederbörandes huvudsysselsättning. Kravet på vinstsyfte markerar gränsdragningen mot hobbyverksamhet.

**2 § ZONINDELNING AV VATTENSKYDDSSOMRÅDET**

**Vattentäktssonen** omfattar området för pumpanläggningarna på uttagsplatsen.

**Primär skyddszon** (markerad med svart tunn rastning på kartbilagan) omfattar sjöar, vattendrag och diken samt en 50 meter bred zon kring dessa ytvatten.

**Sekundär skyddszon** (markerad med svart fet rastning på kartbilagan) omfattar sjöar, vattendrag och diken samt en 100 meter bred zon kring dessa ytvatten. Vidare innefattas områden mellan 50 och 100 meter från sjöar, vattendrag och diken som ingår i primär skyddszon.

**Tertiär skyddszon** omfattar resterande del av Stora Neden-Mäsens tillrinningsområde (inom svart heldragen linje på kartbilagan).

**3 § VATTENTÄKTSZON**

Inom vattentäktssonen är all annan verksamhet än vattentäktsverksamhet förbjuden.

**4 § HANTERING AV PETROLEUMPRODUKTER M M**

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Annan hantering än transport av mer än 250 liter petroleumprodukter får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.	---
Fordonstvätt med avfettningsmedel eller därmed liknande produkter är förbjuden på platser som saknar avlopp till spillvattenledning.	---
Framdrivande av fordon på vattendrag eller sjö med bensindrivna tvåtaktsmotorer är förbjudet efter år 2009.	---
Trafik med bensin- eller dieseldrivna fordon på isbelagd sjö samt sjöflyg på sjö får ej ske utan tillstånd av miljö- och räddningsnämnden.	---

#### 5 § HANTERING AV BEKÄMPNINGSMEDEL

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Annan yrkesmässig hantering än transport av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden.	Annan yrkesmässig hantering än transport av kemiska bekämpningsmedel får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.
Jord- eller vattenslagning av bekämpningsmedelsbehandlade planter är förbjuden.	---

#### 6 § HANTERING AV VÄXTNÄRINGSÄMNE

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
På de markområden där det föreligger risk för avrinning till ytvatten är spridning av handelsgödsel, stallgödsel, humanurin och slam från reningsverk eller enskild reningsanläggning är förbjuden. Förbudet gäller ej övrig mark inom primär skyddszon.	---

Lagring av organiska gödselmedel och stallgödsel från mer än 2 djurenheter får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.	Lagring av organiska gödselmedel och stallgödsel från mer än 2 djurenheter får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.
Markberedning i skogsmark är förbjuden närmare sjö eller vattendrag än 10 meter.	---

## 7 § UPPLAG OCH DEPONIER

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
<p>Upplag överstigande en avverknings-säsong av bark, flis, spån, timmer och liknande, från ytor utanför den primära skyddszonen, är förbjudet om tät täckning saknas.</p> <p>Normala upplag av ved eller andra träbaserade produkter, för uppvärmning av bostad eller motsvarande, omfattas inte av detta krav.</p>	<p>Upplag överstigande en avverknings-säsong av bark, flis, spån, timmer och liknande, från ytor utanför den primära eller sekundära skyddszonen, är förbjudet om tät täckning saknas.</p> <p>Normala upplag av ved eller andra träbaserade produkter, för uppvärmning av bostad eller motsvarande, omfattas inte av detta krav.</p>
Upplag och deponering av avfall, förorenade massor eller massor med okänd miljöstatus är förbjudet. Normal trädgårds- och hushållskompost omfattas inte av detta förbud.	Upplag och deponering av avfall, förorenade massor eller massor med okänd miljöstatus är förbjudet. Normal trädgårds- och hushållskompost omfattas inte av detta förbud.
Upplag av asfalt och oljegrus är förbjudet.	Upplag av asfalt och oljegrus är förbjudet.
Upplag av vägsalt är förbjudet.	---
Upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför den primära skyddszonen är förbjudet.	Upplag av snö med ursprung från trafikerade ytor utanför skyddsområdet är förbjudet.

## 8 § VÄGHÅLLNING

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Beläggningsarbete, på en yta av 50 m <sup>2</sup> eller mer, får ej ske utan anmälan till Miljö- och räddningsnämnden.	---

Nyanläggning av väg är förbjuden om inte nödvändiga skyddsåtgärder vidtas för att hindra förorening av grundvatten.	Nyanläggning av väg är förbjuden om inte nödvändiga skyddsåtgärder vidtas för att hindra förorening av grundvatten.
---	---

**9 § TÄKTER OCH MARKARBETEN**

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Större schaktnings- eller grävningsarbeten får ej ske utan anmälan till Miljö- och räddningsnämnden.	---
Materialtäkt såsom grustäkt är förbjudet.	---
Husbehovstäkt får ej ske utan anmälan till Miljö- och räddningsnämnden.	---
Återfyllning med massor som medför risk för förorening av grund- eller ytvatten är förbjuden.	Återfyllning med massor som medför risk för förorening av grund- eller ytvatten är förbjuden.

**10 § ENERGIANLÄGGNINGAR OCH VATTENTÄKTER**

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Ny anläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från ytvatten får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.	---
Befintlig anläggning för lagring av och utvinning av värmeenergi eller kyla från ytvatten skall anmälas till Miljö- och räddningsnämnden.	---

**11 § TRANSPORTER**

Primär skyddszon	Sekundär skyddszon
Genomgående transport av farligt gods, på ej anvisade leder, är förbjuden.	---

**12 § ÖVRIGT**

<b>Primär skyddszon</b>	<b>Sekundär skyddszon</b>
Etablering av sådan miljöfarlig verksamhet som innebär risk för förorening av yt- eller grundvatten är förbjuden.	---
Hantering av större mängder än för normalt hushållsbehov, av för grund- eller ytvattnet skadliga ämnen såsom impregneringsmedel, lösningsmedel eller andra miljöfarliga kemiska produkter får ej ske utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.	---
All hantering som medför att outnyttjade eller på annat sätt kasserade eller överblivna läkemedel når yt- eller grundvatten är förbjuden.	All hantering som medför att outnyttjade eller på annat sätt kasserade eller överblivna läkemedel når yt- eller grundvatten är förbjuden.
Veterinärmedicinska preparat får ej spridas i vatten eller användas som tillsats i foder vid odling av fisk eller skaldjur utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.	Veterinärmedicinska preparat får ej spridas i vatten eller användas som tillsats i foder vid odling av fisk eller skaldjur utan tillstånd av Miljö- och räddningsnämnden.
Kalkning av vattendrag, sjö eller våtmark får ej ske utan anmälan till Miljö- och räddningsnämnden.	Kalkning av vattendrag, sjö eller våtmark får ej ske utan anmälan till Miljö- och räddningsnämnden.
Annan kemisk behandling av sjö eller vattendrag än kalkning är förbjuden.	Annan kemisk behandling av sjö eller vattendrag än kalkning är förbjuden.

**13 § SKYLTNING**

Vid väggräns till skyddsområdet och invid vägar som passerar genom området skall finnas skyltar som utmärker vattenskyddsområdet. Kommunen ansvarar för att vattenskyddsområdet utmärks med skyltar. Uppsättning av skyltar skall ske i samråd med vägghållaren.

Där petroleumprodukter eller andra för vattnet skadliga ämnen hanteras, skall skylt finnas som erinrar om vattenskyddsområdets existens. Skyltarna tillhandahålls av vattentäktens huvudman men bekostas av verksamhetsutövaren monteras i omedelbar närhet till påfyllningsstället.

#### **14 § ANMÄLNINGSPLIKT**

Olyckshändelser, spill, läckage, som utgör risk för vattenförorening skall omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet. Anmälan ska göras till den kommunala räddningstjänsten på telefonnummer 112, till Miljö- och hälsoskyddskontoret samt till Gatuförvaltningen.

#### **15 § DISPENS**

Om det finns särskilda skäl får Miljö- och räddningsnämnden meddela dispens från dessa föreskrifter. Dispens får ges endast om det är förenligt med föreskriftens syfte.

#### **16 § TILLSYN, AVGIFTER OCH STRAFF**

Bestämmelser om tillsyn och efterlevnad av ovan meddelade föreskrifter finns i miljöbalken m.fl. författningar.

Bestämmelser om avgifter för provning och tillsyn finns dels i miljöbalken m.fl. författningar, dels i taxa som antagits av kommunfullmäktige i Varbergs kommun. Bestämmelser om straff finns i miljöbalken.

#### **INFORMATION OM ANDRA BESTÄMMELSER AVSEENDE VERKSAMHETER SOM REGLERAS I FÖRESKRIFTERNA**

*Regler om hantering av petroleumprodukter och andra brandfarliga varor m.m.* finns i Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd (NFS 2003:24) om skydd mot mark- och vattenförorening vid lagring av brandfarliga vätskor, Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 2000:2) om hantering av brandfarliga vätskor och i Förordning (SFS 1988:1145) om brandfarliga och explosiva varor.

*Regler om hantering av kemiska och biotekniska bekämpningsmedel samt träskyddsmedel m.m.* finns i 14 kap. miljöbalken om kemiska produkter och biotekniska organismer, Statens naturvårdsverks föreskrifter (SNFS 1997:2) om spridning av kemiska bekämpningsmedel, Förordning (SFS 1998:947) om bekämpningsmedel, Förordning (SFS 2000:338) om biocidprodukter och i Naturvårdsverkets allmänna råd för tillståndsprövning enligt 14 § SNFS 1997:2 rörande användning av kemiska bekämpningsmedel inom vattenskyddsområde; NFS (2000:7).

*Regler om Jordbruk, djurhållning, annan kommersiell odling m.m.* finns i Förordning (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket, Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd och i Avfallsförordningen (2001:1063).



*Regler om infiltrationsanläggningar av hushållspillvatten m.m.* finns i Förordning (SFS 1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd samt i Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd (SNV allmänna råd 2006:7) om små avloppsanläggningar för hushållspillvatten.

*Regler om deponi och avfall m.m.* finns i Avfallsförordningen (2001:1063) och i Förordning (1998:899) Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd

*Regler om täktverksamhet m.m.* finns i Förordning (1998:904) om täkter och anmälan för samråd.

*Regler om berg- och jordanläggningar m.m.* finns i Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

*Regler för transport av för grundvatten skadliga ämnen m.m.* finns i Avfallsförordningen (2001:1063, 26-33 §) och i Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

## **ALLMÄNNA UPPLYSNINGAR**

### **Hänsynsreglerna i miljöbalken**

I 2 kap. miljöbalken finns allmänna hänsynsregler som bl a innebär att alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidtar en åtgärd skall skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till åtgärdens eller verksamhetens art och omfattning för att skydda hälsa och miljö mot skada och olägenhet. Dessutom skall verksamhetsutövaren utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. Detta innebär att om en yt- eller grundvattentillgång utnyttjas eller kan antas komma att utnyttjas för vattentäkt, är alla som vill bedriva sådan verksamhet eller vidta sådana åtgärder i vatten eller på land som kan skada vattentillgången, skyldiga att skaffa sig tillräckliga kunskaper och vidta de skyddsåtgärder, tåla de begränsningar av verksamheten och iaktta de försiktighetsmått i övrigt som skäligen kan fordras för att förebygga eller avhjälpa skadan.

### **Beredskap**

Beredskapsplan för sanering vid akut föroreningsrisk bör upprättas av vattentäktens huvudman senast två år efter det att dessa föreskrifter fastställts.

### **Anmälan om olyckshändelse**

Olyckshändelse, spill eller läckage, som utgör risk för vattenförorening skall omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet. Detta framgår av 2 kap. 1 och 5 §§ lagen om skydd mot olyckor och av 2 kap. 4 § förordningen om skydd mot olyckor. Anmälan skall göras till SOS Alarm, tel 112.

**Uppsättning av skyltar, stängsel**

Före uppsättande av skyltar för utmärkning av vattenskyddsområde bör vägghållningsmyndighet kontaktas. Det är lämpligt att huvudmannen regelbundet informerar samtliga fastighetsägare och brukare inom skyddsområdet om här meddelade föreskrifter.

**Ersättning**

Eventuell ersättning för intrång i pågående markanvändning m.m., regleras 31 kap. 4 § miljöbalken. Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet har rätt till ersättning om föreskrift för vattenskyddsområde innebär att pågående markanvändning avsevärt försvåras. Detsamma gäller om mark tas i anspråk. Om det krävs tillstånd för viss verksamhet eller åtgärd betalas ersättning enligt 4 § endast om tillstånd vägrats eller förenats med villkor. Ersättning utgår dock inte för den "förlust" som beror på att förväntningar om ändring i markens användningssätt inte kan infrias på grund av skyddsföreskrift.

**Tillsyn**

Länsstyrelsen är tillsynsmyndighet för vattenskyddsområden enligt förordningen (1998:900) om tillsyn enligt miljöbalken. Tillsynen över verksamheter som bedrivs inom det aktuella skyddsområdet utövas av miljö- och byggnadsnämnden.

**Ny lagstiftning**

Ny lagstiftning eller bestämmelser enligt förordningar, som fastställs efter beslutsdatum och som utökar skyldigheterna inom det aktuella skyddsområde, gäller utöver här meddelade föreskrifter.

**Övrig lagstiftning**

Tillstånd eller dispens enligt föreskrifterna i detta beslut befriar inte från skyldighet att iaktta vad som i övrigt föreskrivs i miljöbalken och i andra författningar.

Enligt 7 kap. 22 § miljöbalken gäller detta beslut omedelbart, även om det överklagas.

BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING samt HUR MAN ÖVERKLAGAR, se bilaga.

**REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET****Ärendets handläggning**

Gatunämnden i Varbergs kommun har 2006-06-15 beslutat att överlämna ett förslag till skyddsområde och skyddsföreskrifter för den kommunala vattentäkten i Stora Neden Mäsen till Länsstyrelsen för fastställelse. Beslutet förgicks av information till berörda markägare, samråd med Länsstyrelsen och remiss till kommunens berörda styrelser och nämnden. Ansökan om fastställelse inkom till Länsstyrelsen 2006-07-24. Ett reviderat förslag har 2006-12-04 lämnats in till Länsstyrelsen. Ärendet har kungjorts i ortstidning 2006-12-08 och remitterats till berörda myndigheter och organisationer. Yttranden har inkommit från Sveriges Geologiska Undersökning, Vägverket, miljö- och räddnings-

nämnden, LRF och Tord Andersson. Yttrande har vidare kommit från Conny Jonsson och Karl-Anders Hansson, som företrädare för LRF:s kommungrupp i Varberg. Gatunämnden har beretts tillfälle till synpunkter över innehållet i yttrandena.

### **Yttranden**

Sveriges Geologiska Undersökning har inga synpunkter skyddsområdets utbredning eller på föreskrifternas innehåll.

Vägverket konstaterar att skyddsområdet berör fem vägar där Vägverket är väghållare, men ingen av vägarna är rekommenderade för transport av farligt gods. Flera av vägarna har nedsatt bärighet. Verket anser att det inte behövs anmälan för mindre beläggningsarbeten. Gränsen för anmälan bör sättas vid mer än 500 m<sup>2</sup>.

Miljö- och räddningsnämnden finner att det remitterade förslaget har tydligare formuleringar än det förslag som miljö- och räddningsnämnden tidigare tagit ställning till. Tillståndsplikten inom primär zon bör även omfatta utvinning och lagring av värme i berg och mark. Odling av fisk och skaldjur bör vara förbjudet i stället för tillståndspliktigt. När det gäller bekämpningsmedelshantering bör *uttrycket annan hantering än transport* bytas ut mot begreppet *användning* för att inte bli onödigt långtgående. En beredskapsplan för sanering vid akut föroreningsrisk skall vara ett krav och inte enbart en rekommendation.

LRF anser att tillstånd till användning av bekämpningsmedel och gödselmedel bör avse minst fem år och att tillståndet bör kunna förlängas om förutsättningarna inte förändrats. Tillståndsprövningen bör vara kostnadsfri. Det är vidare viktigt att information lämnas i god tid innan de nya reglerna träder i kraft. LRF hyser farhågor för bräddning från reningsverket och förutsätter att kommunen har lika hög ambition när det gäller att minska påverkan från den egna verksamheten som inom jordbruket. LRF finner att konsekvenserna för markägare av skyddsföreskrifter för ytvattentäkter är svåra att överblicka. Skyddszoner på upp till 100 meter är inte rimligt om jämförelse görs med miljöersättningen för skyddszoner där minsta bredden är 6 meter.

Tore Andersson yrkar med stöd av 7 kap. 25 § miljöbalken att zonindelningen av vattenskyddsområdet bör ändras så att den del av Hallabäcken som ligger inom fastigheter na Harsås 1:6 och 1:11 skall hänföras till sekundär skyddszon. Vidare skall lagring av stallgödsel inom sekundär skyddszon omfattas av anmälningsplikt i stället för tillståndskrav. Skogskörning med traktor på Furesjön skall få ske efter anmälan till miljö- och räddningsnämnden. I andra hand vill Andersson ha permanent dispens för djurhållning, stallgödselspridning och skogstransporter på Furesjön.

LRF:s kommungrupp i Varberg anser att skyddszonerna är orimligt stora med hänsyn till syftet med skyddsområdet.

Gatunämnden har efter genomgång av yttrandena inte funnit skäl till ändringar i förslaget.

**Länsstyrelsens bedömning**

Inrättandet av vattenskyddsområdet för Stora Neden – Mäsen med föreskrifter är en viktig åtgärd för att säkra vattenförsörjningen för en stor del av befolkningen i Varbergs kommun. Avgränsningen av skyddszonerna har dock ifrågasatts i flera remissvar, och yrkanden om att vissa områden skall överföras till lägre skyddszon har framförts. Den indelning av området som genomförts bygger på Naturvårdsverkets rekommendationer i handboken 2003:6 Vattenskyddsområde. Transporttiderna i sjöar ska enligt handboken antas vara snabb och utan att hela vattenmassan omsätts, och rinntiderna i vattendrag beräknas för högflödessituationer. Vidare bör enligt handboken ett markområde om minst 100 meter intill ytvatten omfattas av den sekundära skyddszonen. Inget har framkommit som visar att beräkningsmetoden avviker från handboken. Förslaget till föreskrifter bedöms vara förenligt med 7 kap. 25 § miljöbalken.

Länsstyrelsen har i samråd med huvudmannen gjort vissa mindre ändringar och förtydliganden i föreskrifterna. Länsstyrelsen finner att det föreslagna vattenskyddsområdet med tillhörande skyddsföreskrifter skall fastställas med dessa ändringar.

Länsstyrelsen anser att en individuell tillståndsprövning av en rad regelbundet återkommande åtgärder inom jord- och skogsbruket såsom hantering av gödselmedel (innefattande även transport, lagring m. m. ) innebär en omfattande ärendehantering som är betungande både för den enskilde och för tillsynsmyndigheten. Länsstyrelsen finner emellertid att en sådan åtgärd kan godtas förutsatt att ett tillstånd avser i vart fall en femårsperiod.

Vid den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit miljövårdsdirektör Börje Andersson, beslutande, chefsjurist Peter Ardö och avdelningsdirektör Arne Joelsson, fördragande.

Börje Andersson

Arne Joelsson

Bilagor

Karta över skyddsområdet

Hur man överklagar samt Beslut om kungörelsedelgivning

Kopior

Aktförvararen, Gatuförvaltningen, 432 80 VARBERG

Lantmäterimyndigheten, Box 603, 301 16 HALMSTAD

Vägverket Region Väst, 405 33 GÖTEBORG

Banverket, Södra Banregionen, Box 336, 201 23 MALMÖ

Sveriges Geologiska Undersökning, Box 670, 751 28 UPPSALA

Naturvårdsverket, Blekholmsterrassen, 106 48 STOCKHOLM

Tore Andersson, Nösslinge, 430 17 SKÄLLINGE

LRF Halland, Box 1, 311 21 FALKENBERG

LRF:s kommungrupp, Varberg c/o Conny Jonsson, Skällinge by, 430 70 SKÄLLINGE

Miljö- och räddningsnämnden, 432 80 VARBERG

Miljövårdsenheten, AJ