

Stockholms läns författningssamling

Länsstyrelsen



01FS 1998:111

01-06:11

Utkom från trycket
den 16 juli 1998

Länsstyrelsens beslut

om fastställelse av vattenskyddsområde med föreskrifter för grundvattentäkt i Södersvik inom Lågarö 8:75, Norrtälje kommun;

beslutat den 10 juni 1998
(dnr 18440-1992-1182).

Länsstyrelsen fastställer med stöd av 19 kap. 2 § vattenlagen (1983:291) ett skyddsområde för grundvattentäkt i Södersvik inom fastigheten Lågarö 8:75 i Norrtälje kommun enligt karta bifogad till beslutet.

Länsstyrelsen meddelar vidare med stöd av samma lagrum följande föreskrifter:

Nedan angivna föreskrifter skall gälla inom det skyddsområde som markerats till beslutet hörande karta. Skyddsområdets yttre gräns markerar och innesluter huvuddelen av vattentäktens grundvattenbildningsområde. Skyddsområdet är indelat i ett brunnsområde samt en inre och en yttre skyddszon.

Med hantering menas i dessa föreskrifter tillverkning, bearbetning, användning, behandling, förpackning, förvaring, lagring, omhändertagande, transport, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden.

Med Miljö- och hälsoskyddsnämnden avses den nämnd som skall fullgöra kommunens uppgifter inom miljö- och hälsoskyddsområdet.

1. BRUNNSOMRÅDE

Inom brunnsområdet får endast vattentäktsverksamhet bedrivas. Brunnsområdet skall vara inhägnat eller skyddat genom överbyggnad som skall hållas låst.

2. INRE SKYDDSZON

2.1 Hantering av kemikalier och petroleumprodukter

Hantering av för grundvattnet giftiga eller skadliga ämnen till exempel petroleumprodukter, fenolhaltiga preparat, tjärprodukter, kemiska bekämpningsmedel och växtnäringsämnen får inte förekomma.

Hantering av petroleumprodukter får dock förekomma för byggnaders befintliga oljeförsörjning och för vad som erfordras för befintlig trädgårds- eller jordbruksdrift eller annan drift av verksamhet som är tillåten enligt dessa föreskrifter.

2.2 Täktverksamhet och schaktningsarbeten

Uttag av grus och sand eller annat material får inte ske. Schaktnings- och fyllningsarbeten, exempelvis i samband med vägbyggen, får inte ske utan tillstånd av Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Mindre grävningsarbeten inom tomter och dylikt ner till en meters djup får dock utföras. Sprängning i berg får inte ske utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Återfyllnad skall alltid ske med rena massor så att risk inte uppstår för försämrade grundvattenkvalitet.

2.3 Avfallshantering

Inom området får inte avfall, förorenade massor eller snö från trafikerade ytor hanteras så att risk uppstår för försämrade grundvattenkvalitet eller så att den naturliga grundvattenbildningen påverkas.

2.4 Avlopp

Avlopps- eller annat spillvatten från nytillkomna anläggningar får inte släppas ut på eller i marken utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga avloppssystem skall vara täta. Avloppsledning från garage skall vara försedd med oljeavskiljare som skall tömmas regelbundet. Utsläpp från befintliga anläggningar eller anordningar får dock ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa inte strider mot bestämmelserna i miljöskydds- och hälsoskyddslagen.

2.5 Dagvatten

Dagvatten från förorenade ytor som exempelvis vägar, parkeringsplatser och dylikt får inte infiltreras från nytillkomna anläggningar utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga anläggningar får dock användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

2.6 Trädgård och jordbruksanläggningar

Hantering av växtnäringsämnen får inte förekomma annat än för normal skötsel av trädgårdar. Hanteringen av växtnäringsämnen skall vara särskilt restriktiv så att grundvattnet inte löper risk att påverkas. Likaså skall bekämpningsmedel hanteras särskilt restriktivt så att grundvattnet inte riskerar att förorenas.

2.7 Väghållning

Vägsaltning skall ske särskilt restriktivt så att grundvattenkvaliteten inte påverkas.

2.8 Markvärme

För anläggande av jord- och bergvärmeanläggningar krävs tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga anläggningar får dock användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

3. YTTRE SKYDDSZON

3.1 Hantering av kemikalier och petroleumprodukter

Hantering av för grundvattnet giftiga eller skadliga ämnen till exempel petroleumprodukter, fenolhaltiga preparat, tjärprodukter, kemiska bekämpningsmedel och växtnäringsämnen får inte förekomma.

Hantering av petroleumprodukter får dock förekomma för byggnaders befintliga oljeförsörjning och för vad som erfordras för befintlig trädgårds- eller jordbruksdrift eller annan drift av verksamhet som är tillåten enligt dessa föreskrifter.

3.2 Tåktverksamhet och schaktningsarbeten

Uttag av grus och sand eller annat material får inte ske. Schaktnings- och fyllningsarbeten, exempelvis i samband med vägbyggen, får inte ske utan tillstånd av Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Mindre grävningsarbeten inom tomter och dylikt ner till en meters djup får dock

utföras. Sprängning i berg får inte förekomma utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Återfyllnad skall alltid ske med rena massor så att risk inte uppstår för försämrade grundvattenkvalitet.

3.3 Avfallshantering

Inom området får inte avfall, förorenade massor eller snö från trafikerade ytor hanteras så att risk uppstår för försämrade grundvattenkvalitet eller så att den naturliga grundvattenbildningen påverkas.

3.4 Avlopp

Avlopps- eller annat spillvatten får inte släppas ut på eller i marken utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga avloppssystem skall vara täta. Avloppsledning från garage skall vara försedd med oljeavskiljare som skall tömmas regelbundet. Utsläpp från befintliga anläggningar eller anordningar får dock ske i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft under förutsättning att dessa inte strider mot bestämmelserna i miljöskydds- och hälsoskyddslagen.

3.5 Dagvatten

Dagvatten från förorenade ytor som exempelvis vägar, parkeringsplatser och dylikt får inte infiltreras från nybyggda anläggningar utan tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsnämnden. Befintliga anläggningar får dock användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

3.6 Trädgård och jordbruksanläggningar

Hantering av växtnäringsämnen får inte förekomma annat än för normal skötsel av trädgårdar eller normal drift av befintligt jordbruk. Hanteringen av växtnäringsämnen skall vara särskilt restriktiv så att grundvattnet inte löper risk att påverkas. Likaså skall bekämpningsmedel hanteras särskilt restriktivt så att grundvattnet inte riskerar att förorenas.

3.7 Vaghållning

Vägsaltning skall ske särskilt restriktivt så att grundvattenkvaliteten inte påverkas.

3.8 Markvärme

För anläggande av jord- och bergvärmeanläggningar krävs tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Befintliga anläggningar får dock användas i den omfattning de har då dessa föreskrifter träder i kraft.

4. ALLMÄNNA BESTÄMMELSER

4.1 Undantag

Om det finns särskilda skäl och syftet med skyddsområdet inte motverkas kan Länsstyrelsen medge undantag från föreskrifterna för vattenskyddsområdet.

4.2 Ändring/utökning

Ändring/utökning får inte ske av sådana befintliga anläggningar eller verksamheter som behandlats ovan i avsnitten 2.1, 2.3, 2.4, 2.5 och 2.6. För ändring/utökning av sådana anläggningar/verksamheter som behandlats i avsnitten 2.8, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 och 3.8 krävs tillstånd från Miljö- och hälsoskyddsmyndigheten. Åtgärder som från vattenskyddssynpunkt innebär förbättringar av enskilda anläggningar får utföras.

4.3 Tillstånd

Tillstånd får endast ges för anläggningar och verksamheter som behandlats i avsnitten 2.2, 2.4, 2.5, 2.8, 3.2, 3.4, 3.5 och 3.8 under förutsättning att det inte finns risk för förorening av grundvattnet.

4.4 Skyltning

Huvudmannen för vattentäkten skall sätta upp informationsskyltar på väl synlig plats invid vägar, som leder in i eller genom skyddsområdet, vid stränderna på berörda sjöar i området samt vid infarten till område där det bedrivs täktverksamhet. Skyltningen skall utföras enligt Naturvårdsverkets rekommendationer.

Dessa föreskrifter skall träda i kraft fyra veckor efter den dag då författningen enligt uppgift på den utkom från trycket i länets författningssamling.

Beslutet med tillhörande karta förvaras på Länsstyrelsens miljöenhet.

BO HANSSON

**Lars Åkerblad
Miljöenheten**