

DOMSBILAGA 1

till vattendomstolens dom
1989 nr DVA 4 i målet
VA 52/81 angående Årjängs
kommuns vattentäkt vid
Mossvattnet, Backa.

SKYDDSBESTÄMMELSER

fastställda av vattendomstolen till skydd för Årjängs kommuns grund- och ytvattentäkt vid Mossvattnet, Backa, inom det skyddsområde som redovisats på i målet ingiven plankarta nr 33.6659-12 (aktsid 56). Fotokopia av denna plankarta är bifogad denna domsbilaga.

Skyddsområdet är indelat i dels ett brunnnsområde och ett infiltrationsområde dels en inre skyddszon (hel- dragen begränsningslinje på kartan) och dels en yttre skyddszon (streckad begränsningslinje på kartan). Inom skyddsområdet skall gälla följande skyddsbestämmelser:

A. Allmänt gällande bestämmelser inom skyddsområde

1. På väl synlig plats invid vägar, som leder in i skyddsområdet, uppsättes 2 m utanför vägområdet genom huvudmannens försorg en skylt med texten:

"Varning. Skyddsområde för grundvattentäkt. Förbjudet att här tömma bensin, olja, fett, avfall, kemikalier m m. Spill eller läckage skall omedelbart rapporteras till brandkåren, tel 90 000. Hälsovårdsnämnden."

2. Beträffande förvaring, hantering och transport av petroleumprodukter och andra brandfarliga varor gäller Kungl. Maj:ts förordning den 1.12 1961 (nr 568) om brandfarliga varor, kommerskollegiets tillämpningsbestämmelser (för närvarande gäller nr 1/1970 och 2/1972) samt statens industriverks författningssamling 1974:3 (SIND-FS 1974:3).
3. Vid varje ovan- eller underjordisk utomhuscistern samt utomhus beläget påfyllningsrör för brandfarlig vätska eller där brandfarlig vätska eljest hanteras, skall finnas varningsskyltar med upplysning om att cisternen är belägen inom skyddsområde för vattentäkt eller att hantering sker inom sådant område. En triangulär varningsskylt skall enligt nämnda tillämpningsbestämmelser ha följande text:

"Fara för vattenförorening. Skyddsområde."

En rektangulär tilläggsskylt skall ha följande lydelse:

"Vid spill eller läckage ring omedelbart brandkåren, tel 90 000. Hälsovårdsnämnden."

Vid cisterner skall skyltar placeras så nära påfyllningsröret som möjligt. Vid hanteringsplats skall skyltar placeras på stolpe eller förrådsbyggnad i nära anslutning till platsen.

I under punkt 2 ovan nämnda författningar och förordningar regleras de krav, som måste uppfyllas beträffande all förvaring, hantering, transport och försäljning av brandfarlig vätska inom skyddsområdet. Cisterninnehavare, yrkesutövare, föreståndare eller den, som i annan egenskap är ansvarig för att brandfarlig vätska inte läcker ut, är skyldig att känna till innehållet i nämnda bestämmelser.

4. För täktverksamhet, dvs brytning eller urgrävning av jordmassor, sten, sand, grus eller lera för annat än husbehov, erfordras av länsstyrelsen fastställd täktplan.

B. Skyddsbestämmelser som skall gälla såsom servitut till förmån för vattentäktfastigheten Backa 1:88 (tjänande fastigheter, se underbilaga)

1. För inre och yttre skyddszon skall gälla följande

- a) Förbud att i marken, grunden och diken eller annat vattenområde utsläppa avloppsvatten från bebyggelse, industri eller därmed jämförbar anläggning, t ex ensilageanläggning, såvida icke av kommunen godkända skyddsanordningar utförts.

Avloppsledningar med tillhörande brunnar skall utföras av täta rör och med täta fogar. Disk- eller tvättvatten från enstaka hushåll får dock utsläppas därest hälsovårdsnämnden lämnat medgivande därtill.

- b) Upplag av gödsel skall ske på underlag av betong (utan golvbrunn) med så höga och täta kanter att bräddning förhindras. Urin och gödselvatten från upplaget skall uppsamlas i tät brunn, vilken - om denna ges erforderlig volym - kan ersätta tak över gödselstaden.

Anläggning för grovfoderensilering skall ha betryggande anordning för uppsamling av pressvatten.

- c) Förvaring och hantering av andra för grundvattnet farliga ämnen, såsom smörj- och transformatoroljor, tjärprodukter, fenoler, träimpregneringsmedel, organiska lösningsmedel, konstgödsel, gifter för bl a skadedjursbekämpning och växtutrotning, dammbindningsmedel samt industriella råvaror, produkter och avfallsämnen, får endast ske i en omfattning, som kan anses rimlig för normalt jordbruk och skogsbruk, eller som eljest medgives av kommunen.
Spredning av sådana ämnen får endast ske i den omfattning, som erfordras för normalt jordbruk, skogsbruk och vägunderhåll.

- d) Sopor, latrin och annat avfall, som kan skada grundvattnet, får ej avstjälpas eller nedgrävas inom skyddsområdet utan skall regelbundet borttransporteras.
- e) Återfyllning av grus- och sandtag får icke ske med sådant material eller på sådant sätt

att fara uppstår för förorening av grundvattnet.

f) Täktverksamhet eller större schaktningsarbeten får icke medföra bortledning av grundvatten.

2. Härutöver för inre skyddszon (heldragen begränsningslinje)

Större schaktningsarbeten samt täktverksamhet, för vilken täktplan erfordras, får icke ske till lägre nivå än tre meter över högsta grundvattenyta.

Länsstyrelsen må emellertid efter hörande av kommunen lämna särskilt medgivande till täktverksamhet. Kommunen äger medge schaktning under nämnda nivå, om detta bedöms kunna ske utan risk för förorening eller försämrad grundvattenbildning.

3. Härutöver för yttre skyddszon (streckad begränsningslinje)

Inom yttre skyddszonen får verksamhet, varom under 3 nämnes, icke ske till lägre nivå än en meter över högsta grundvattenyta.

Länsstyrelsen må emellertid efter hörande av

kommunen lämna särskilt medgivande till täktverksamhet. Kommunen äger medge schaktning under nämnda nivå, om detta bedöms kunna ske utan risk för förorening eller försämrad grundvattenbildning.

4. Inom vattenområden i Mossvattnet och Krustjärn skall gälla följande.

Vid råvattenintaget och utmed intagsledningen får icke ankring ske.

Allmän badplats får icke anordnas.

Kemisk behandling av vattenområdena, t ex för främjande av fiske, förhindrande av igenväxning eller för motverkande av försurning, får endast ske efter godkännande av vattentäktens huvudman.

Spillvatten eller dagvatten får ej utsläppas i vattendragen eller i tillflödena till desamma, så att fara för förorening av vattnet uppstår.