



Föreskrifter

om skyddsområde för Insjöns grundvattentäkt vid Tunsta, Leksands kommun;

beslutade den 14 juli 1997.

Länsstyrelsen i Dalarnas län beslutar med stöd av 19 kap 2 § vattenlagen om skyddsområde för Leksands kommuns grundvattentäkt vid Tunsta, och meddelar följande föreskrifter att gälla inom det skyddsområde som angivits på upprättad skyddsområdeskarta. Kartan bifogas kungörelsen. Skyddsområdet är indelat i brunnsområde, inre och yttre skyddszon samt älvzon.

§ 1

Definitioner

Med hantering avses tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluförande, överlåtelse och därmed jämförbara förfaranden.

Med farligt gods avses gods som består av eller innehåller explosiva varor, komprimerade, kondenserade eller under tryck lösta gaser, brandfarliga vätskor, brandfarliga fasta varor, självantändande varor, varor som utvecklar brandfarlig gas vid kontakt med vatten, oxiderande varor, organiska peroxider, giftiga varor, vämjeliga varor, varor med benägenhet att orsaka infektioner, radioaktiva varor, frätande varor samt magnetiskt material och som på grund därav vid transport kan medföra skador

på människor, djur, egendom eller i miljön eller påverka transportmedlets säkra framförande.

Med industriell verksamhet avses:

1. Tillverkning, bearbetning och behandling av livsmedel, fodervaror, dryckesvaror, textilvaror, beklädnadsvaror, lädervaror, pappersmassa, pappersvaror, kemiska produkter, petroleumprodukter, gummi produkter, plastvaror, metallvaror, mineraliska ämnen och verkstadsvaror.
2. Tvätterverksamhet, reparationsverksamhet, fiskodling och kräftdjursodling.

§ 2

Brunnsområde: Inom brunnsområdet får endast vattentäktverksamhet bedrivas.

§ 3

a) Hantering av petroleumprodukter

Inre skyddszon: Får ej förekomma annat än för bostadsfastighets oljeförsörjning. Förvaringstankar, stationära förbränningsmotorer etc skall vara utrustade eller placerade så att hela den lagrade volymen vid läckage säkert kan förhindras tränga ner i marken. För hanteringen skall i övrigt iakttas vad som gäller enligt lagen om kemiska produkter och SNV:s kungörelse SNFS 1990:5 MS:25, föreskrifter om skydd mot vattenförorening vid hantering av brandfarliga vätskor.

Yttre skyddszon: Får inte förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsnämnden. I övrigt gäller samma bestämmelser som för inre skyddszon.

b) Jordbruk och boskapsskötsel

Inre skyddszon: Hantering av bekämpningsmedel och förvaring av ensilage får ej förekomma. Hantering av växtnäringsämnen (såsom naturgödsel, handelsgödsel, avloppsslam m m) får inte förekomma utan

tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsmynd.

Yttre skyddszon: Hantering av bekämpningsmedel får ej förekomma. Hantering av naturgödsel och avloppsslam utöver vad som är normalt får ej förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsmynd.

Förvaring av ensilage får ej förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsmynd.

c) Skogsbruk

Inre och yttre skyddszon: Permanenta upplag av bark och timmer samt hantering av bekämpningsmedel och träskyddsmedel får ej förekomma. För tillfälliga verksamheter kan miljö- och hälsoskyddsmynden ge tillstånd.

Hantering av gödselmedel får ej förekomma utan tillstånd och efterföljande av eventuella föreskrifter från miljö- och hälsoskyddsmynd.

d) Avledning av hushållspillvatten och kommunalt dagvatten samt hantering av hushållsavfall

Inre skyddszon: Infiltrationsanläggning för hushållspillvatten och kommunalt dagvatten får ej anläggas. Avloppsledningar skall vara täta, inspekteras regelbundet och vid behov omedelbart läggas om eller renoveras. Deponering av hushållsavfall eller snö från trafikerade ytor får ej förekomma.

Yttre skyddszon: Infiltrationsanläggningar för hushållspillvatten får ej anläggas utan tillstånd från miljö- och hälsoskyddsmynden. Spillvattenledningar skall inspekteras regelbundet. Otäta ledningar skall snarast läggas om eller renoveras. Deponering av hushållsavfall får ej förekomma.

e) Industriell verksamhet

Inre skyddszon: Industriell verksamhet får ej etableras. För befintlig industriell verksamhet gäller för hantering av kemikalier föreskrifterna

enligt punkt a) ovan. För avloppsledningar gäller föreskrifterna enligt punkt d) ovan. Utsläpp av avloppsvatten och deponering av miljöfarligt avfall får ej förekomma.

Yttre skyddszon: Industriell verksamhet får ej etableras utan tillsynsmyndighetens tillstånd. I övrigt gäller samma föreskrifter som för inre skyddszon.

f) Vaghållning

Inre skyddszon: Upplag eller tillverkning av asfalt, oljegrus eller vägsalt får ej förekomma. Spridning av vägsalt skall ske med största aktsamhet.

Yttre skyddszon: Upplag eller tillverkning av asfalt och oljegrus eller vägsalt får ej ske utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden. Spridning av vägsalt skall ske med största aktsamhet.

g) Tåktverksamhet och andra schaktningsarbeten

Inre skyddszon: Sand- och gruståkt och annan tåktverksamhet får inte ske till lägre nivå än 3 m över högsta naturliga grundvattennivå. Tillfartsvägar skall så långt det är möjligt vara avspärrade. På utbrutna tåkter skall snarast återställas ett skyddande vegetationstäck.

Schaktningsarbeten, t ex i samband med vägbyggen, får ej ske utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden om det ej är uppenbart att skaderisker för grundvattnet ej föreligger. Deponering av främmande massor får ej ske.

Yttre skyddszon: Sand- och gruståkt och annan tåktverksamhet får inte ske till lägre nivå än 1 m över högsta naturliga grundvattennivå. Det åligger tåktinnehavare att tillse att deponering av avfall ej sker i tåktområdet. För schaktningsarbeten gäller samma föreskrifter som för inre skyddszon.

Älvzon: Pålning-, spontnings-, schaktnings- och muddringsarbeten får ej utföras.

h) Energianläggningar

Inre skyddszon: Markvärmeanläggningar (ytjordvärme, bergvärme, grundvattenvärme) får ej anläggas. Värmelager i grundvatten får ej anläggas.

Yttre skyddszon: Markvärmeanläggningar får ej anläggas utan tillstånd av miljö- och hälsoskyddsnämnden och vattentäktsinnehavaren. Värmelager i grundvatten med högre temperatur än ca 20 °C får ej anläggas.

Älvzon: Sjövärmeanläggningar där kollektorslangar läggs på botten eller grävs ner får ej utföras.

i) Transport av farligt gods

Brunnsområde: Transport av farligt gods är förbjuden. Inträffade olyckor skall omedelbart rapporteras genom alarmering på telefon 112.

Inre och yttre skyddszon: Gator och vägar som passerar över gränsen till skyddsområdet ska vara skyltade i enlighet med anvisningar från naturvårdsverket (PM nr 830). Exempel på skylt som bör användas finns i bilaga 3. Inträffade olyckshändelser ska omedelbart rapporteras genom alarmering på telefon nr 112.

§ 4

Allmänna bestämmelser

Det åligger ägare eller nyttjare av fastighet inom skyddsområdet att tillse att inträffade händelser som kan medföra risk för grundvattenförorening omedelbart anmäls till räddningstjänsten samt miljö- och hälsoskyddsförvaltningen.

Om särskilda skäl föreligger kan länsstyrelsen medge undantag från skyddsföreskrifterna.

Vattentäktens huvudman skall beredas tillfälle att avge yttrande innan tillsyns-/tillståndsmyndighet beslutar i ärende som kan innebära risk för påverkan av grundvattnet.

Om tillsyn över efterlevnaden av samt påföljd för förseelse mot skyddsföreskrifterna stadgas i vattenlagen.

Dessa föreskrifter träder i kraft den 14 juli 1997.

Hannes Mellquist

Lennart Sandgren

Bilaga

Karta över skyddsområde