

Skydda dricksvattnet i Västerås kommun.

Skyddsföreskrifter för del av Badelundaåsen och Västeråsfjärden.

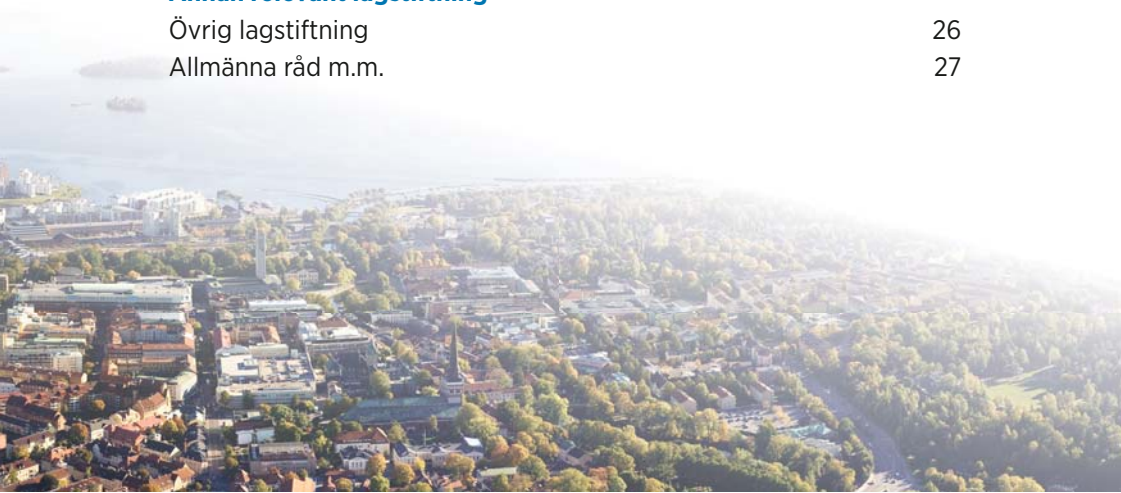


Innehållsförteckning.

Information om vattenskyddsområden	sida
Skydda vattnet - vår viktigaste naturtillgång	5
Vattenproduktion	
Från sjövattnet till dricksvatten	6-7
Vattenskyddsområde	
Vattenskyddsområdets zoner	8
Karta över vattenskyddsområdet	9
Karta över vattenskyddsområdet - södra delen	10
Karta över vattenskyddsområdet - norra delen	11
Skyddsföreskrifter	
Allmänt om skyddsföreskrifterna	12
Sidhänvisning för villaägare, lantbrukare och verksamheter	13
Vattentäktsson	14
Skyddsson för ytvattentäkt	14
Avloppsvatten	14
Vattenbruk	14
Transport av farligt gods	14
Övrigt skydd av ytvatten	14



Skydds-zoner för grundvattentäkt	15-20
Bekämpningsmedel	15
Hälso- och miljöfarliga kemikalier	15
Avfall, upplag m.m.	15-16
Avloppsvatten	16
Jordbruk och annan kommersiell odling samt djurhållning	17
Skogsbruk	17
Vattenbruk	18
Väghållning	18
Järnvägar	18
Uppställningsplatser för fordon	18-19
Transport av farligt gods	19
Täktverksamhet och andra schaktningsarbeten	19
Energianläggningar	19-20
Enskilda vattentäkter	20
Övrigt	20
Miljöfarlig verksamhet	20
Gemensamma bestämmelser för samtliga skydds-zoner	21
Allmänna bestämmelser	21
Definitioner	22-25
Annan relevant lagstiftning	
Övrig lagstiftning	26
Allmänna råd m.m.	27





Mälarenergi är huvudman för Västerås allmänna vatten- och avloppsanläggning. Vi levererar dricksvatten till mer än 130 000 personer i Västerås kommun. Vi tar också hand om och renar avloppsvattnet på bästa sätt för att skydda miljön.





Skydda vattnet - vår viktigaste naturtillgång.

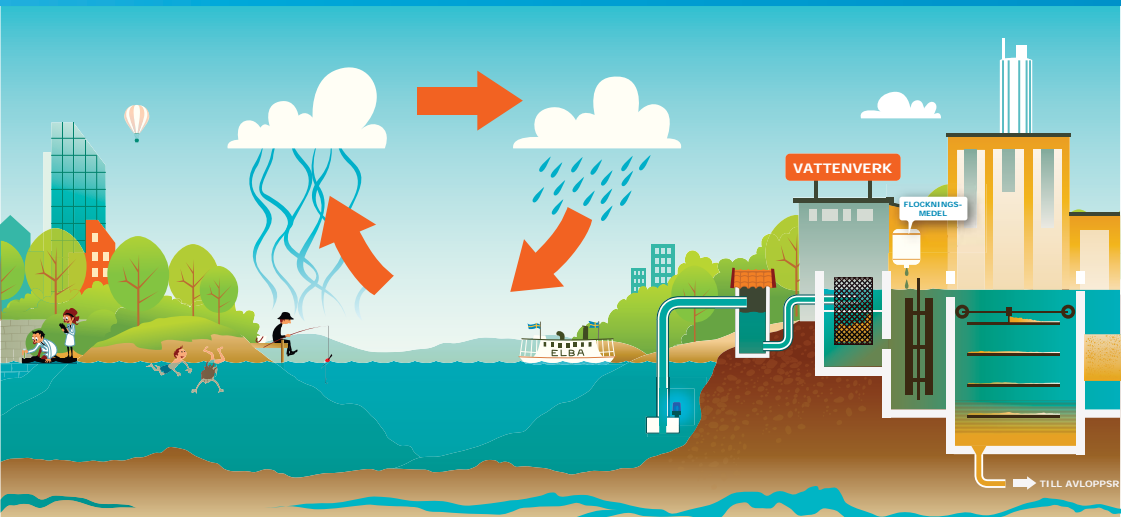
Vi är många som delar på ansvaret för att skydda vattnet från föroreningar. Du som bor, arbetar, har en fastighet eller bedriver verksamhet inom ett vattenskyddsområde har en viktig roll. Genom att följa skyddsföreskrifterna så ökar du säkerheten för dricksvattnet i Västerås kommun.

Vi behöver dricksvatten för att leva. Därför måste vattenkvaliteten skyddas och bevaras – både för oss som bor här idag och för kommande generationer. I linje med EU-direktivet (2000/60/EG artikel 7) och Vattenförvaltningens åtgärdsprogram har Länsstyrelsen i Västmanlands län fastställt ett vattenskyddsområde med tillhörande skyddsföreskrifter.

Skyddsföreskrifterna informerar och vägleder dig som bor och/eller verkar i vattenskyddsområdet om riskerna för yt- och grundvattnet och om de försiktighetsmått som ska användas. Samma försiktighet ska naturligtvis iakttas av nya verksamheter som etableras inom vattenskyddsområdet.

Genom skyddsföreskrifterna kan samhället begränsa och ställa högre krav på de som riskerar att förorena vattnet. Många av föreskrifterna gäller redan genom befintliga lagar och förordningar, men genom skyddsföreskrifterna blir de tydligare.

Vattenproduktion.



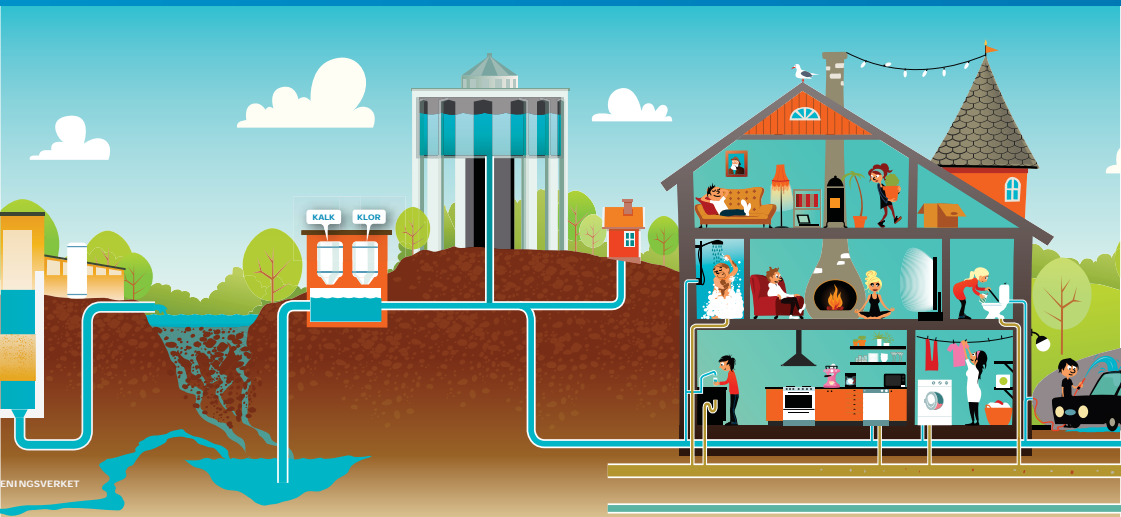
Från sjövattnen till dricksvatten.

Vid dricksvattenproduktionen förbehandlas Mälardvatten vid Hässlö vattenverk innan det infiltreras i Badelundaåsen vid Hässlö och Fågelbacken. Efter strömning genom åsen pumpas vattnet upp vid vattenverken där det efterbehandlas innan det distribueras ut till västeråsarna. Vattenskyddsområdet och föreskrifterna omfattar därför både en del av Mälaren och Badelundaåsen.

Vattenverken vid Hässlö och Fågelbacken levererar ca 40 miljoner liter dricksvatten per dygn, vilket motsvarar ca 450 liter i sekunden. För att säkerställa att vattnet är av god kvalitet tas regelbundna vattenprover på yt- och grundvattnet, det utgående dricksvattnet i vattenverken samt runt om i distributionsnätet.

Västeråsarna hyllar sitt dricksvatten.

I en undersökning gjord av Västerås stad och Statistiska Centralbyrån år 2010 frågade man 1 000 västeråsare om de var nöjda med sin stad ur en mängd olika aspekter. Åtta av tio västeråsare gav dricksvattnet, som produceras av Mälarenergi, högsta betyg.



Vattenskyddsområde.

Vattenskyddsområdets zoner.

I Västerås har vi ett rent och gott dricksvatten och så vill vi att det ska förbli. För att få en långsiktig och säker dricksvattenförsörjning måste alla som bor och verkar i vattenskyddsområdet vara extra försiktiga så att mark och vatten inte förorenas.



För att uppmärksamma om att det är ett vattenskyddsområde är området utmärkt med skyltar.

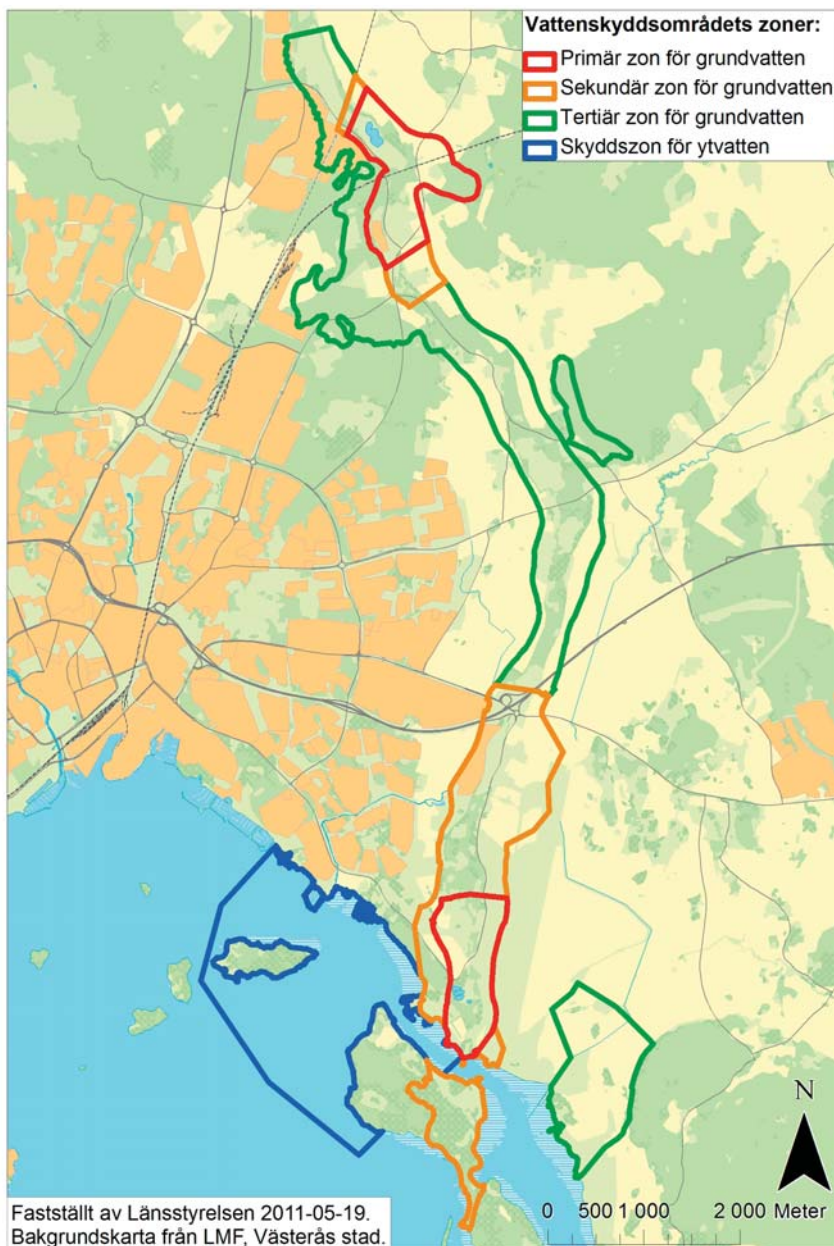
Vattenskyddsområdet och föreskrifterna omfattar samtliga vattentäkter, d.v.s. både en del av Mälaren och Badelundaåsen. Området är indelat i olika zoner: primära, sekundära och tertiära, samt en skyddszon i Mälaren. Zonerna bestäms av vattnets uppehållstid, d.v.s. hur lång tid det tar för vattnet att nå en intagspunkt eller grundvattenbrunn.

De primära zonerna omfattar områden i grundvattenmagasinen där vattnets uppehållstid beräknats vara 100 dygn. I de sekundära zonerna har uppehållstiden beräknats vara 1 år. De tertiära zonerna syftar till att skydda åsen i ett långtidsperspektiv.

Förutom dessa zoner finns även vattentäktszoner som är belägna precis i anslutning till råvattenintag, infiltrationsplatser och grundvattenbrunnar. Inom dessa zoner får endast VA-huvudmannen, Mälarenergi, bedriva verksamhet.

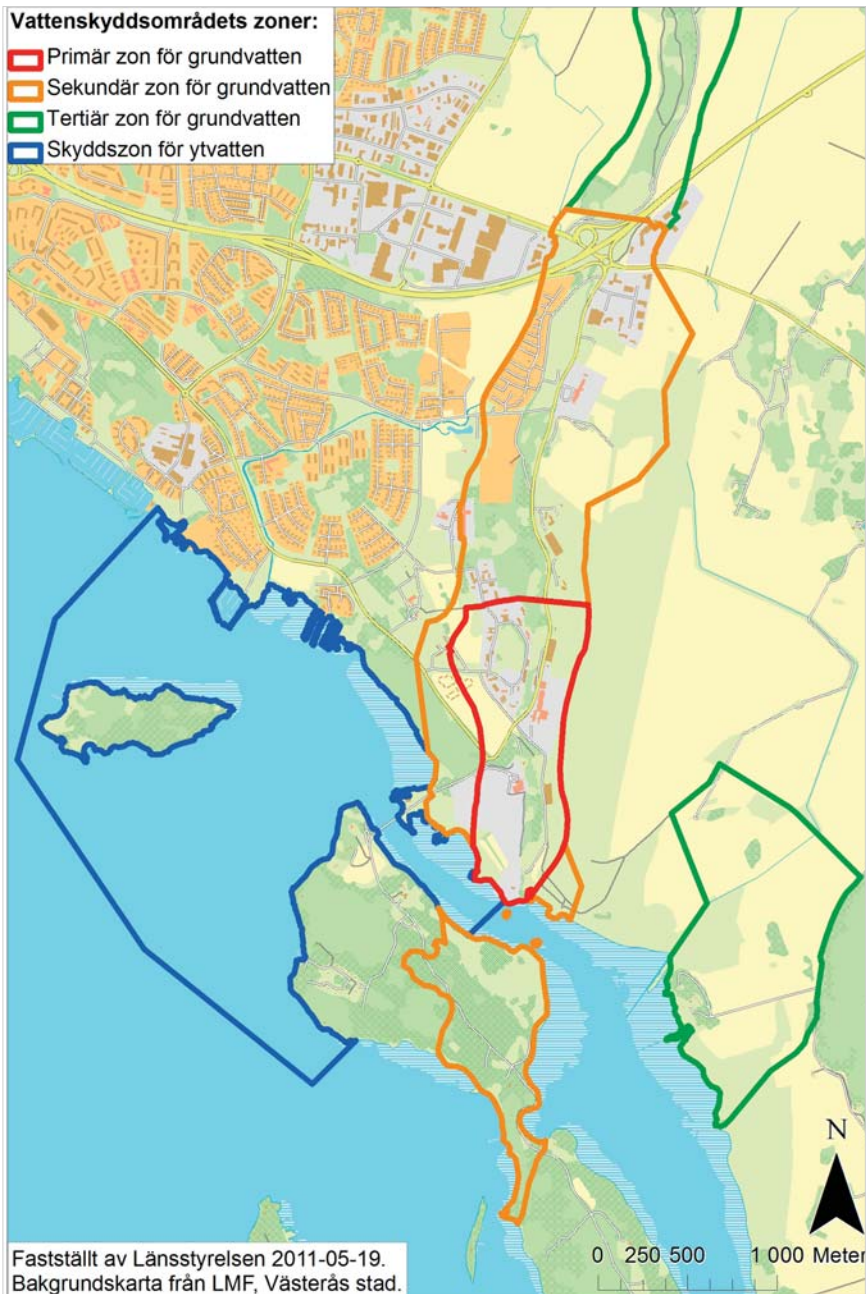
Se kartor över vattenskyddsområdet på sidorna 9-11. Mer detaljerade kartor finns på Mälarenergis hemsida, www.malarenergi.se.

Karta över vattenskyddsområdet.

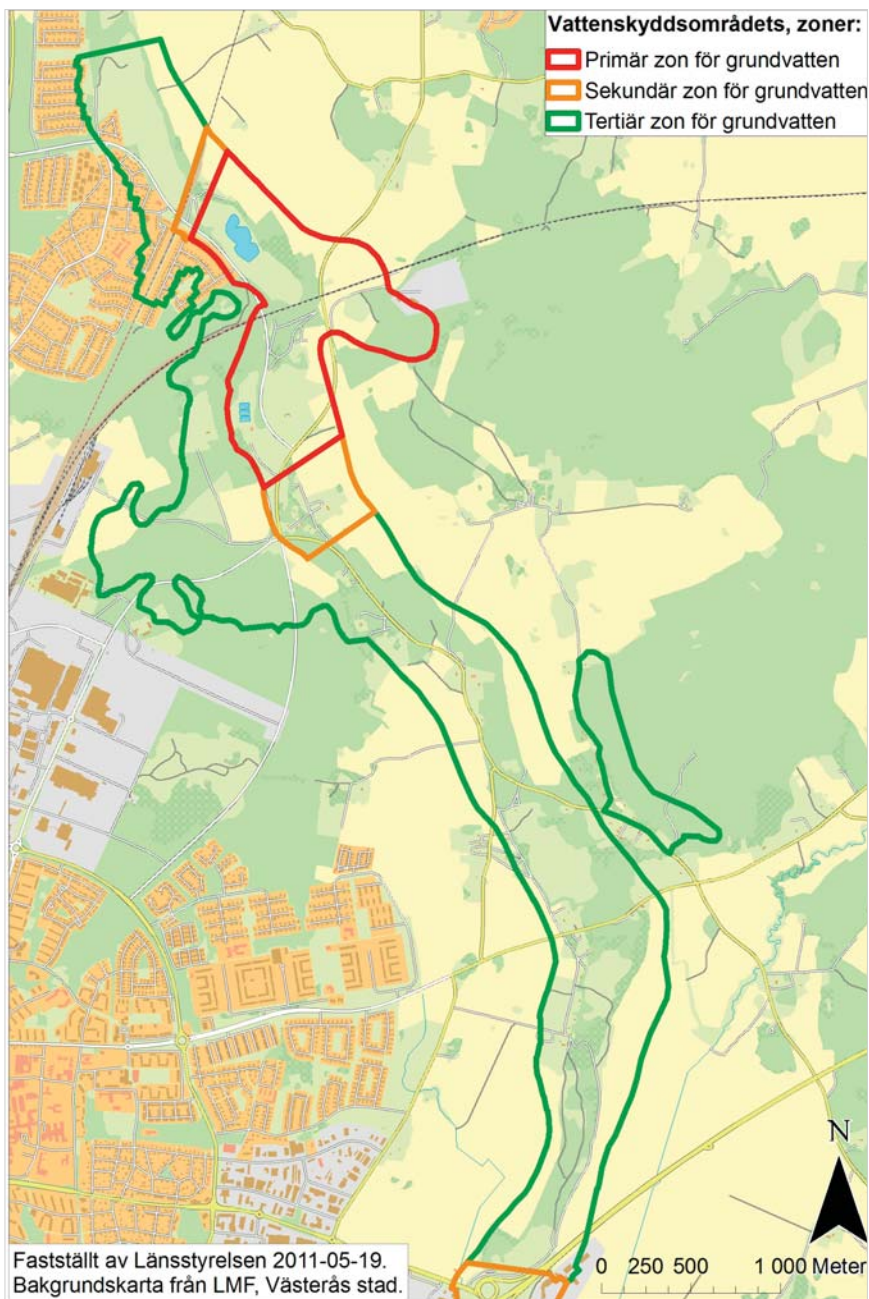


Vattenskyddsområde.

Karta över vattenskyddsområdet - södra delen.



Karta över vattenskyddsområdet - norra delen.



Skyddsföreskrifter.

Allmänt om skyddsföreskrifterna.

När ett vattenskyddsområde fastställs utfärdar Länsstyrelsen föreskrifter för att skydda vattnet från olika typer av föroreningar. Föreskrifterna anger vilka verksamheter som är förbjudna och vilka som kräver tillstånd eller anmälan för att bedrivas inom vattenskyddsområdet. Det gäller t.ex. industrier och jordbruk men även för privatpersoner finns det regler som måste följas. Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen bevakar att föreskrifterna följs.



Sidhänvisning.

Här tipsar vi om sidor för:

Villaägare	sida
Avloppsvatten	14
Bekämpningsmedel	15
Energianläggningar	19-20
Enskilda vattentäkter	20
Allmänna bestämmelser	21
Lantbrukare	
Avloppsvatten	14
Bekämpningsmedel	15
Hälsa- och miljöfarliga kemikalier	15
Jordbruk och annan kommersiell odling samt djurhållning	17
Uppställningsplatser för fordon	18-19
Allmänna bestämmelser	21
Verksamheter	
Avloppsvatten	14
Bekämpningsmedel	15
Hälsa- och miljöfarliga kemikalier	15
Avfall, upplag mm	15-16
Uppställningsplatser för fordon	18-19
Transport av farligt gods	19
Täktverksamhet och andra schaktningsarbeten	19
Energianläggningar	19-20
Allmänna bestämmelser	21

Skyddsföreskrifter.

Vattentäktsson.

I en vattentäktsson är all annan verksamhet än vattentäktverksamhet förbjuden. Vattentäktssonen får endast disponeras av vattentäktsinnehavaren.

I en vattentäktsson som avser ytvatten råder ankringsförbud. Intagspunkten skall vara utmärkt med boj.

En vattentäktsson som avser grundvatten skall skyddas mot obehörig åtkomst genom erforderligt skalskydd och vara skyltad.

Skyddszon för ytvattentäkt.

Avloppsvatten

Avloppsledningar för spillvatten kräver tillstånd från miljönämnden. Etablering av nya bräddpunkter för avledning av orenat avloppsvatten är förbjuden.

Tömning av sanitetstankar från fartyg eller fritidsbåtar är förbjuden.

Vattenbruk

Verksamhet för yrkesmässig odling eller övervintring av fisk eller skaldjur kräver tillstånd från miljönämnden.

Transport av farligt gods

Genomgående båttransport av farligt gods är förbjuden.

Övrigt skydd av ytvatten

Hämtning av vatten med luftfarkost är förbjuden.

Motortävlingar är förbjudna.

Fyllning, pålning, grävning, sprängning eller rensning i vattenområde kräver tillstånd från miljönämnden.

Energianläggningar för lagring av värme eller kyla samt utvinning av värme eller kyla kräver tillstånd från miljönämnden.



Bild: Mälarhamnar

Skydds-zoner för grundvattentäkt.

Bekämpningsmedel

Primär skydds-zon

Hantering av kemiska bekämpningsmedel är förbjuden.

Hälsa- och miljöfarliga kemikalier

Primär skydds-zon

Hantering av mer än 50 liter petroleumprodukter kräver tillstånd från miljönämnden, utom när det gäller användning av drivmedel som finns i fordon eller arbetsmaskiner. För att försörja en bostads-, industri- eller jordbruksfastighet med olja krävs dock inte tillstånd utan i stället en anmälan till miljönämnden.

Sekundär skydds-zon

Hantering av mer än 250 liter petroleumprodukter kräver tillstånd från miljönämnden, utom när det gäller användning av drivmedel som finns i fordon eller arbetsmaskiner. För att försörja en bostads-, industri- eller jordbruksfastighet med olja krävs dock inte tillstånd utan i stället en anmälan till miljönämnden.

Primär och sekundär skydds-zon

Befintlig underjordisk cistern eller behållare skall anmälas till miljönämnden. Installation av ny eller reparation eller ändring av befintlig underjordisk cistern eller behållare kräver tillstånd från miljönämnden.

Avfall, upplag m.m.

Primär skydds-zon

Deponering eller lagring, inbegripet mellanlagring, av avfall eller uppläggning av massor som inte är helt rena är förbjuden.

Upplag av vägsalt eller annat kemiskt halk- eller dammbekämpningsmedel är förbjudna.

Upplag eller tillverkning av asfalt eller oljegrus är förbjudna.

Upplag av snö från sekundära eller tertiära zonen eller från område utanför vattenskyddsområdet är förbjudna.

Upplag av bark, flis, spån eller timmer är förbjudna om upplagstiden är

Skyddsföreskrifter.

ett år eller längre tid. Upplag för kortare tid kräver tillstånd från miljönämnden.

Sekundär skyddszon

Deponering eller lagring, inbegripet mellanlagring, av avfall eller uppläggning av massor som inte är helt rena är förbjuden.

Upplag direkt på mark av kemiska halk- och dammbekämpningsmedel är förbjudna.

Upplag eller tillverkning av asfalt eller oljegrus är förbjudna.

Upplag av snö från tertiära zonen eller från område utanför vattenskyddsområdet är förbjudna.

Upplag av bark, flis, spån eller timmer kräver tillstånd om upplagstiden är ett år eller längre tid. Upplag för kortare tid skall anmälas till miljönämnden.

Avloppsvatten

Primär och sekundär skyddszon

Inrättande av avloppsanläggning för hushållsspillvatten där vatten infiltreras i mark är förbjuden.

Bad, disk och tvättavlopps (BDT) -anläggningar kräver tillstånd av miljönämnden.

Infiltration av dagvatten från vägar med en trafikmängd på fler än 10 000 fordon/dygn, från parkeringsytor eller uppställningsplatser för fler än 100 fordon eller från ytor inom detaljplanelagda områden, är förbjuden.

Tvätt och renspolning av fordon, arbetsmaskiner och båtar på andra platser än för ändamålet avsedd anläggning med olje- eller bensinavskiljare, är förbjuden.



Jordbruk och annan kommersiell odling samt djurhållning

Primär skyddszon

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen kräver anmälan till miljönämnden. Betes- och rasthagar för djur får förekomma endast efter anmälan till miljönämnden.

Sekundär skyddszon

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen kräver anmälan till miljönämnden.



Skogsbruk

Primär skyddszon

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen är förbjuden.

Sekundär skyddszon

Yrkesmässig hantering av växtnäringsämnen får endast förekomma efter anmälan till miljönämnden.

Primär och sekundär skyddszon

Markberedning kräver tillstånd från miljönämnden. Annan användning av skogsfordon i samband med skogsarbete får förekomma endast efter anmälan till miljönämnden.

Skyddsföreskrifter.

Vattenbruk

Primär och sekundär skyddszon

Verksamhet för yrkesmässig odling eller övervintring av fisk eller skaldjur kräver tillstånd från miljönämnden.

Väghållning

Primär skyddszon

Spridning av kemiska halk- och dammbekämpningsmedel kräver anmälan till miljönämnden.

Järnvägar

Primär och sekundär skyddszon

Åtgärder utöver normal drift och årligt normalt underhåll av banvallar och spårområden skall anmälas till miljönämnden.



Uppställningsplatser för fordon

Primär skyddszon

Uppställning av arbetsfordon, tankbilar, tankbilssläp, järnvägstankvagnar eller andra transportbehållare som innehåller petroleumprodukter eller annat farligt gods eller hälso- eller miljöfarliga ämnen, på ej hårdgjorda ytor eller på hårdgjorda ytor utan ytvattenavrinning direkt till dagvattenledning, är förbjuden.

Uppställning av övriga fordon får endast ske på särskilt anordnade platser.

Sekundär skyddszon

Uppställning av arbetsfordon, tankbilar, tankbilssläp, järnvägstankvagnar eller andra transportbehållare som innehåller petroleumprodukter eller annat farligt gods eller hälso- eller miljöfarliga ämnen, på annat än för ändamålet anordnade uppställningsplatser, är förbjuden.

Transport av farligt gods

Primär och sekundär skyddszon

Genomgående vägtransport av farligt gods är förbjuden, utom på leder som särskilt anvisats för transport av farligt gods.



Täktverksamhet och andra schaktningsarbeten

Primär och sekundär skyddszon

Materialtäkt är förbjuden, med undantag för en markinnehavares husbehovstäkt som kräver tillstånd från miljönämnden.

För schaktning och markarbeten krävs anmälan till miljönämnden, dock med undantag för normalt underhåll av vatten-, avlopps-, fjärrvärme-, el- eller teleledningar eller av invallningsanläggningar eller täckdikningssystem.

Energianläggningar

Primär skyddszon

Anläggning för lagring av värmeenergi eller kyla i eller utvinning av värmeenergi eller kyla ur jord, berg eller grundvatten får inte utföras.

Skyddsföreskrifter.

Sekundär skyddszon

Anläggning för lagring av värmeenergi eller kyla i eller utvinning av värmeenergi eller kyla ur jord, berg eller grundvatten får ej utföras utan tillstånd från miljönämnden.

Enskilda vattentäkter

Primär skyddszon

Inrättande av anläggning för uttag av grundvatten är förbjuden.

Sekundär skyddszon

Inrättande av anläggning för uttag av grundvatten kräver tillstånd från miljönämnden.

Övrigt

Föreskrifterna omfattar inte den hantering och de verksamheter som är nödvändiga för vattentäktsverksamhetens bedrivande. Olyckshändelser, spill eller läckage, som utgör risk för vattenförorening skall omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet. Anmälan skall göras till den kommunala räddningstjänsten tel. 112.

Primär skyddszon

För att anordna motortävlingar krävs tillstånd från miljönämnden.

Sekundär skyddszon

För att anordna motortävlingar krävs anmälan till miljönämnden.

Miljöfarlig verksamhet

Primär skyddszon

Ny etablering av yrkesmässig eller omfattande miljöfarlig verksamhet som kan medföra risk för yt- eller grundvatten är förbjuden.

Gemensamma bestämmelser för samtliga skydds-zoner.

Allmänna bestämmelser

Tillstånd och anmälan

I de fall tillstånd krävs enligt dessa föreskrifter, skall ansökan inges till Miljö- och konsumentnämnden. Tillstånd får medges, efter hörande av berörda kommunala myndigheter och huvudman för vattentäkten, om den sökande kan visa att åtgärden/verksamheten kan utföras utan risk för att skada vattentäkten.

I de fall anmälan krävs skall denna göras till miljönämnden.

En anmälningspliktig verksamhet får påbörjas tidigast sex veckor efter det att anmälan har gjorts, om inte tillsynsmyndigheten bestämmer något annat.

Tillstånd eller anmälan enligt dessa skydds-föreskrifter krävs inte om verksamheten tillståndsprövats eller ska tillståndsprövas enligt miljöbalken SFS 1998:808, kap 9, 11 eller 12, eller enligt förordning utfärdad med stöd av miljöbalken.

Anmälan om olyckshändelse

Olyckshändelser, spill eller läckage, som innebär risk för vattenförorening skall omgående anmälas av den som orsakat tillbudet eller fått kännedom om tillbudet. Anmälan skall göras till Räddningstjänsten, telefonnummer 112.

Överträdelse

Brott mot skydds-föreskrifterna kan medföra påföljd enligt 29 kap miljöbalken om inte ansvarsbestämmelser finns utfärdade i annat sammanhang.

Skyltning

Huvudman för vattentäkt ansvarar för att informationsskyltar finns uppsatta på väl synliga platser.

Dispensmöjligheter

Undantag från dessa föreskrifter kan, om särskilda skäl föreligger och syftet med föreskrifterna inte motverkas, medges av länsstyrelsen efter hörande av berörda kommunala myndigheter och huvudman för vattentäkten.

I samband med sådan prövning kan länsstyrelse föreskriva särskilda villkor som anses erforderliga för att undvika vattenförorening.

Skyddsföreskrifter.

Definitioner.

I dessa föreskrifter avses med;

Avfall: Varje föremål, ämne eller substans som ingår i en avfallskategori och som innehavaren gör sig av med eller avser eller är skyldig att göra sig av med. (källa: 15 kap. 1§ MB)

Avloppsvatten: Spillvatten eller annan flytande orenlighet, vatten som använts för kylning, vatten som avleds för sådan avvattning av mark inom detaljplan som inte görs för en viss eller vissa fastigheters räkning eller vatten som avleds från en begravningsplats. (källa: 9 kap. 2§ MB)

Bekämpningsmedel: Kemiska produkter, biotekniska organismer samt kemiska bekämpningsmedel eller biologiska bekämpningsmedel (enligt definitionerna i 14 kap. MB) som, i den form de levereras till användaren, är avsedda att:

- skydda växter eller växtprodukter mot skadliga organismer eller förhindra inverkan från sådana organismer,
 - påverka växters livsprocesser på annat sätt än som näring,
 - bevara växtprodukter i den mån den kemiska produkten, den biotekniska organismen eller bekämpningsmedlet inte omfattas av särskilda gemenskapsbestämmelser om konserveringsmedel,
 - förstöra oönskade växter, eller
 - förstöra växtdelar eller hämma eller förhindra oönskad tillväxt hos växter.
- (källa: SFS 2006:1010 2§)

Bräddning: Avledning av överflödsvatten i magasin, bassäng eller ledning då tillrinningen är större än avloppsanläggningens kapacitet.

Bräddpunkt: Bräddavlopp som möjliggör en avlastning av t.ex. magasin, bassänger, pumpstationer eller ledningar. Det bräddade avloppsvattnet avleds till recipient alternativt dagvattenledning, då tillrinningen är större än avloppsanläggningens kapacitet. Bräddpunkt innefattar även nödutlopp från en spillvattenpumpstation.

Dagvatten: Ytligt avrinnande regn- och smältvatten.

Dagvattenledning: Ett miljösäkrat system för avledning av dagvatten. Exempelvis en tät ledning eller ett infiltrationstätt dike.

Farligt gods: Gods som består av eller innehåller

- explosiva ämnen och föremål,
- gaser,
- brandfarliga vätskor,
- brandfarliga fasta ämnen, självreaktiva ämnen och fasta okänsliggjorda explosivämnen, självantändande ämnen och ämnen som utvecklar brandfarlig gas vid kontakt med vatten,
- oxiderande ämnen och organiska peroxider,
- giftiga och smittförande ämnen,
- radioaktiva ämnen,
- frätande ämnen, och
- övriga farliga ämnen och föremål enligt vad som föreskrivits med stöd av 20 § andra stycket 9.

(källa: SFS 2006:263)

Genomgående båttransport: Transport, förflyttning eller frakt med båt som passerar genom området.

Genomgående vägtransport: Transport på väg som passerar genom området.

Hantering: Tillverkning, bearbetning, behandling, förpackning, förvaring, transport, användning, omhändertagande, destruktion, konvertering, saluföring, överlåtelse och därmed jämförliga förfaranden (källa: 14 kap. 2§ MB) samt spridning och lagring.

Husbehovstäcker: En täkt (t.ex. grus, sand eller berg) som är öppnad av markägaren enbart för husbehov och som endast används till behov inom den egna fastigheten eller brukningsenheten.

Huvudman: Ägare av kommunens allmänna vatten- och avloppsanläggningar med tillhörande ledningsnät.

Skyddsföreskrifter.

Hälso- och miljöfarliga kemikalier: Ämnen med inneboende egenskaper som kan medföra fara för människor, djur, egendom eller miljö.

Markberedning: En åtgärd som utförs på kalhyggen för att underlätta föryngringen. Vid markberedning används skogsmaskiner som med hjälp av olika typer av redskap river undan humuslagret så att mineraljorden blottläggs.

Miljönämnden: Den kommunala nämnd som fullmäktige bestämt ska ha tillsynen över miljö- och hälsoskyddet enligt 9 kap miljöbalken.

Normal drift: Drift som inte avviker från ett fastställt normalvärde eller läge t.ex. produktionsmängd.

Normalt underhåll: Rutiner för att upprätthålla normal drift.

Räddningstjänsten: Den verksamhet inom kommunen som utför räddningstjänster.

Schaktning/markarbeten: Grävning och undanskaffning av jord, grus, sand och berg.



Särskilt anordnade uppställningsplatser: Avskilt område eller plats som är anordnad på ett sådant sätt att förorening av omgivningen kan undvikas.

Tillfälliga upplag: Upplag som ligger kortare tid än 1 år.

Upplag: Avgränsat område avsett för uppläggning av avfall och material.

Uppställning: Placering, med eller utan förare, dock ej för på- eller avstigning eller för på- eller avlastning av gods.

Vattenbegjutning: Bevattning av timmer.



Växtnäringsämnen: Kväve-, fosfor- och kaliumföreningar. Ämnena tillförs marken i första hand via handelsgödsel i jord- och skogsbruket och via stallgödsel. Kväve och fosfor kan också härröra från infiltrationsanläggningar för avloppsvatten och från läckande avloppsledningar och gödselstäder samt från felaktig hantering av stallgödsel.

Annan relevant lagstiftning.

Skyddsföreskrifter, meddelade med stöd av 7 kap. 21-22 §§ miljöbalken (1998:808), gäller inom de skyddszoner som angivits på upprättad skyddsområdeskarta.

Övrig lagstiftning

- Lagstiftning utifrån ramdirektivet för vatten 2006/118/ EG: SFS 2004:660 förordningen om förvaltning av kvaliteten på vattenmiljön. SGU-SF 2006:1 föreskrifter om kartläggning och analys av grundvatten. SGU-FS 2006:2 föreskrifter om övervakning och redovisning av grundvatten.
- ABVA, Allmänna bestämmelser för brukande av Västerås kommuns allmänna vatten och avloppsanläggning.
- LIVSFS 2001:30 Dricksvattenföreskrifterna.
- LIVSFS 2008:13 Livsmedelsverkets föreskrifter om åtgärder mot sabotage och annan skadegörelse riktad mot dricksvattenanläggningar.
- NFS 2003:24 Naturvårdsverkets föreskrifter om skydd mot mark- och vattenföroreningar vid lagring av brandfarliga vätskor.
- SFS 1971:948 Väglagen.
- SFS 1979:429 Skogsvårdslagen.
- SFS 1982:821 samt SFS 1982:923 Transport av farligt gods.
- SFS 1998:899 Förordningen om miljöfarlig verksamhet och miljöskydd.
- SFS 1998:904 Förordningen om täkter och anmälan för samråd.
- SFS 2004:519 Järnvägslagen.
- SFS 2004:660 Vattenförvaltningsförordningen.
- SFS 2006:1010 Förordningen om växtskyddsmedel.
- SFS 2003:778 Lagen om skydd mot olyckor.
- SJVFS 2006:66 Statens jordbruksverks föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket vad avser växtnäring.
- SJÖFS 2001:13 Sjöfartsverkets författningssamling.
- SJÖFS 2004:16 Sjöfartsverkets författningssamling. Sjöfartsverkets föreskrifter om vissa säkerhets- och miljökrav på fritidsbåtar m.m.
- SJÖFS 2005:8 Sjöfartsverkets författningssamling. Åtgärder om förorening från fartyg.
- SNFS 1997:2 Statens naturvårdsverks föreskrifter om spridning och hantering av kemiska bekämpningsmedel.

Allmänna råd m.m.:

- NFS 2003:16 Naturvårdsverkets allmänna råd om vattenskyddsområden (till kap 7. 21, 11 och 25 §§ MB).
- NFS 2008:3 Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanläggningar.
- SJVFS 2005:1 Statens jordbruksverks allmänna råd om lagring och spridning av gödsel m.m.
- Svenskt Vatten meddelande M135: Dricksvattenförsörjning i förändrat klimat -underlagsrapport till klimat- och sårbarhetsutredningen.



Rent dricksvatten i Västerås - nu och i framtiden.

Viktig kontaktinformation vid utsläpp.

Vid utsläpp av kemikalier, olja, bensin etc. inom vattenskyddsområdet samt till dag- eller spillvattennätet kontakta omedelbart räddningstjänsten och Mälarenergis Driftcentral.

Räddningstjänsten: **112**

Mälarenergis Driftcentral: **021 - 18 19 00** (dygnet runt)

Ett bekvämt liv, helt enkelt.
www.malarenergi.se

