

Vad innebär förslaget till vattenskyddsområde för mig?

Syftet med ett vattenskyddsområde är att säkerställa en god kvalitet på råvattnet i ett långsiktigt perspektiv. Vattenskyddsområdet med tillhörande föreskrifter ska vara ett verktyg för att säkra dricksvattenförsörjningen.

Vattenskyddsområdet delas in i flera zoner för att det behövs ett starkare skydd nära råvattenintaget. Indelningen baseras på hur lång tid det tar för vattnet att rinna till Rådasjön.



Det här innebär vattenskyddsområdet i korthet

Punkter i kursiv stil innebär att det enbart gäller i primär skyddszon

Det här är förbjudet

- Fordonstvätt förutom i godkänd anläggning
- Nyanläggning av enskild avloppsanläggning inom 100 meter från Rådasjön, Mölndalsån och östra delen av Landvettersjön
- *Att köra med motordrivet fordon på isbelagd sjö*
- *Trafik med fordon (till exempel båt) med tvåtaktsmotor på Rådasjön*
- *Nyetablering av materialtäkt*
- *Nyetablering av anläggning för lagring eller utvinning av energi från Rådasjöns- eller Norra Långvattnets ytvatten*
- *Deponering och upplag av avfall och förorenade massor. (avser inte trädgårdsavfall/kompost)*

Det här kräver tillstånd från miljöförvaltning

- *Förändring av enskild avloppsanläggning inom 100 meter från Rådasjön, Landvettersjön och Mölndalsån*
- Hantering av mer än 100 liter petroleumprodukter, t.ex. bensin, diesel, eldningsolja, fotogen, smörjmedel och gasol. (gäller inte transporter av dessa produkter och i fordonstank)
- Hantering av mer kemikalier än för normalt hushållsbehov
- Yrkesmässig hantering av bekämpningsmedel och växtnäringsämnen
- Uppläggning av asfalt, oljegrus och vägsalt
- *Schaktarbeten på mer än 300 m²*

Detta gäller för vägar och järnvägar

Dagvatten från vägar och järnvägar får inte släppas ut i Rådasjön. Mölndalsån eller Landvettersjön om anordning för att förhindra föroreningsutsläpp vid olycka eller tillbud saknas. Kemisk ogräsbekämpning utmed järnväg är förbjudet.

Djurhållning

Lantbruksdjur får inte hållas i de områden som är markerade som vattenområde (karta bilaga 1c). I Naturreservatets skötselplan finns med att det ska finnas betad strandäng och att dessa i första hand ska hållas öppna av betande djur. I det här fallet har vi gjort ställningstagandet att skyddet av råvattnet är viktigare än att strandängarna betas av djur. Strandängarna kan hållas öppna genom maskinröjning eller betande hästar.

Fysisk planering av till exempel bostads- och industriområden

Samhällsplanerare och andra kommer behöva ta hänsyn till vattenskyddsområdet i den framtida fysiska planeringen. Främst genom att extra hänsyn måste tas till spillvatten- och dagvattenhantering i nya områden som planeras och byggs. Det är också så att vissa slags industrier och verksamheter inte lämpar sig inom vattenskyddsområdet för att risken för olyckor är för stor.