

Notat

Miljøvurdering – nedgravet olietank på Lynevej 73, 6870 Ølgod

Strellev Kirke, Lynevej 73, 6870 Ølgod har nedgravet en olietank på grunden.

Strellev Kirke ligger i OSD Ølgod og kildepladszonen for Strellev Vandværk. Varde Kommune giver som udgangspunkt ikke tilladelse til etablering af nedgravede olietanke i områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og kildepladszoner for vandværker.

Strellev Kirke har derfor søgt Varde Kommune om dispensation i forbindelse med anmeldelse af en nedgravet olietank. Tanken er ifølge ansøgningen og skitsen nedgravet ved kapellet på matrikel 1 eller 25 Katrevel By, Strellev.

Miljømæssig risiko for grundvand og natur

Strellev Kirke, matriklerne 1 og 25 Katrevel By, Strellev, er beliggende indenfor OSD Ølgod samt kildepladszonerne til Strellev Vandværks to indvindingsboringer til drikkevand. OSD er områder, hvor der skal gøres en særlig indsats for at beskytte grundvandsressourcen til nuværende eller fremtidig offentlig drikkevandsforsyning. Kildepladszoner er 300 meter-sikkerhedszoner omkring vandindvindingsboringer til offentlig drikkevandsforsyning.

Ifølge de geologiske jordartskort for området består undergrunden af kvartært smeltevandssand. Sandede sedimenter yder en dårlig beskyttelse af undergrunden og grundvandet. Der er eksempler på boringer med lerlag, hvilket tillægges en beskyttende værdi for grundvandet. Men lerlag kan være sprækkede, og så er der ingen garanti for at grundvandet er beskyttet.

Grundvandet i området befinder sig omkring 3 meter under terræn. Det primære grundvand bevæger sig generelt i vestlig retning, hvorimod det øverste grundvand og overfladevand sandsynligvis følger terrænet og bevæger sig i nordvestlig retning mod Starbæk.

Ud fra den lave grundvandsstand og terræn udformningen omkring Starbæk er det sandsynligt, at der sker en vis infiltration af grundvandet til vandløbet i lavningen. Der er en afstand af ca. 160 meter mellem Strellev Kirke og Starbæk. Naturstyrelsen angiver som regel afstanden mellem vandløb og grundvandsdannende områder med 100 meter (medmindre der foreligger en mere præcis computerberegning). Strellev Kirke ligger indenfor den 250 meter-beskyttelseszone, som Region Syddanmark har udpeget omkring målsatte vandløb som Starbæk.

Varde Kommune vurderer ud fra ovennævnte forhold, at der er en miljømæssig risiko for forurening af grundvandsressourcen i OSD Ølgod og Starbæk-vandløb, hvis der sker en olieforurening.

Konklusion

Varde Kommune vurderer, at der bør meddeles afslag på anmodningen om dispensation. Kommunen kan udstede en ny afgørelse for at give Strellev Kirke mulighed for at få sagen prøvet ved Natur- og Miljøklagenævnet.

Kommunen finder, at områder med særlige drikkevandsinteresser skal beskyttes mod forurening af grundvandsressourcen. En nedgravet olietank er en potentiel forureningskilde, især som her ved Strellev Kirke, hvor der er højt grundvandsstand og ikke for god geologisk beskyttelse af undergrunden. Der er således ingen faglig begrundelse for at give dispensation.

Udover de miljømæssige argumenter for ikke at meddele dispensation i denne sag, vil en dispensation åbne op for at det dannes præcedens i forbindelse med forvaltningens fremtidige afgørelser ved lignende sager.

kommunen vurderer, at der kan meddeles tilladelse til en overjordisk tank eller til nedgravning af en ny olietank i støbt betonkummer.

Yderligere bemærkninger:

I Kommuneplan 2013 lyder retningslinje 24.9 i kapitlet om grundvandsbeskyttelse: ”I forbindelse med opgravning, udskiftning og sløjfning af tanke med grundvandstruende stoffer bør der tages særligt hensyn til grundvandet, hvis tanken ligger indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, kildepladser, indvindingsoplande til vandværker og indsatsområder.”

Varde Kommune skal udarbejde en indsatsplan for grundvandsbeskyttelse for OSD Ølgod.

Varde Byråd har ved godkendelsen af kommunens første indsatsplan (OSD Hindsig) vedtaget retningslinjer for indsatsplaner. Der står blandt andet følgende om olietanke:

’Forbud mod etablering af nedgravede tanke. Varde Kommune giver ikke tilladelse til etablering af nedgravede olietanke i OSD. Afslag gives jævnfør § 52 i olietankbekendtgørelsen og retningslinje 40 i vandplanerne.’

Marius Gronenberg

Geolog