

Direktoratet for Byggkvalitet

Aker Horizons AS
Oksenøyveien 8, 1366 Lysaker
P.O. Box 169, 1325 Lysaker
Oslo, Norway

Oslo, xx. Desember 2022

Høring: Forslag til endringer i byggt teknisk forskrift (TEK17) § 7-2 og § 7-4

Vi viser med dette til ovennevnte og høringsnotat med forslag til endringer i byggt teknisk forskrift (TEK17) §§ 7-2 og 7-4, datert 22. november 2022.

Aker Horizons utvikler nå flere større hydrogenprosjekter i Norge, herunder Rjukan og Narvik, hvor byggt teknisk forskrift (TEK17, §§ 7-2 og 7-4) vil kunne komme til anvendelse. Vi vil i denne sammenheng gjøre oppmerksom på at de fleste hydrogenprosjekter i Norge, inkludert våre egne, vil falle inn under bestemmelse i Storulykkeforskriften.

Storulykkeforskriften innebærer krav om en såkalt forventningsrett risiko-analyse. Denne analysen innebærer at forhold rundt det enkelte anlegg må identifiseres, og at man beregner et samlet risikobilde ut fra de ulike scenarienes frekvens og mulige konsekvenser. Det vil også bli etablert og gjennomført ulike tiltak for å begrense den risikoen anlegget medfører.

Stedsspesifikke forhold vil her naturligvis bli vurdert forholdsvis grundig. Storulykkeforskriften vil dermed regulere tiltak og initiativ for å sikre at et en virksomhet gjennomføres i overensstemmelse med den forventningsrette risikoanalysen. I denne sammenheng vil skred, skredutløste flodbølger og flom være blant de elementer som DSB forventes å kreve tatt med i betraktningen.

Aker Horizons Asset Development sin vurdering av den foreslåtte endringen er positiv. Vår oppfatning er at forslaget erstatter noe som i praksis har vært et byggeforbud i potensielt flomutsatte områder til en risikobasert tilnærming der den enkelte tiltakshaver må vurdere muligheten for skred som en del av det samlede risikobildet for anlegget. For at et anlegg skal godkjennes vil DSB måtte kunne gi samtykke om at de iverksatte tiltakene gir akseptabel risiko for i henhold til deres faglige krav.

Oppsummert:

Aker Horizons støtter derfor forslag til endringer i TEK17 § 7-4 fra kravene til sikkerhet mot fjellskred og flodbølge som skyldes fjellskred, der det åpnes for at en forenklet prosedyre for å kunne tillate utbygging der sannsynligheten for fjellskred eller flodbølge som følge av fjellskred er 1/5000 eller mindre per år

Videre støtter vi forslaget om at «storulykkevirksomheter, det vil si virksomheter som håndterer farlige kjemikalier, ikke skal være underlagt totalforbud mot plassering i flomutsatte områder etter TEK17 § 7-2 første ledd.»

Begge forslag vil på sikre unødig dobbeltregulering og vil legge grunnlag for en trygg og sikker utvikling av hydrogenanlegg i Norge. Vi mener videre at endringene som er foreslått vil være avgjørende for utvikling av en grønn hydrogenbransje i Norge.

Med vennlig hilsen



Stein Nestvold
Myndighetskontakt