

kerhed ikke nødvendigvis opnås gennem traditionel anvendelse af de enkelte myndigheds normale regler – som ikke umiddelbart tager hensyn til den store nærhed og funktionelle sammenhæng, som findes for udstyret på havanlæg – er der ved opbygning og drift af disse anlæg behov for en koordinering af de enkelte myndigheders sagsbehandling.

Som eksempler kan anføres:

For at sikre et godt bolig- og arbejdsmiljø kræver henholdsvis byggelovgivningen og arbejdsmiljøloven, at beboelsesrum og visse arbejdsrum udstyres med vinduer af en given størrelse. Såfremt dette krav skal følges på havanlæg, vil det ofte – af brandmæssige årsager – medføre en reduktion af sikkerheden for de ansatte. Det er således i hvert enkelt tilfælde nødvendigt at afveje de miljømæssige og de brandsikkerhedsmæssige forhold.

For elektriske installationer til brug i Danmark gælder stærkstrømsreglementet. En stor del af det mere komplicerede udstyr, der anvendes på platforme fremstilles hovedsageligt

i form af præfabrikerede enheder, som gennem erfaringer fra brug af tilsvarende enheder på andre platforme har opnået en høj pålidelighed. Anvendelse af sådanne gennemprøvede enheder vil ofte være en klar fordel for havanlæggets overordnede sikkerhed, men det vil ikke altid være muligt at skaffe sådanne enheder med elektriske installationer i overensstemmelse med stærkstrømsreglementet. Dette skyldes primært, at elektriske installationer i f. eks. USA udføres efter principper, som er helt forskellige fra de danske. Et krav om anvendelse af elektrisk udstyr, som tilfredsstiller stærkstrømsreglementets krav, vil således medføre meget omfattende indgreb i sådanne præfabrikerede enheder, hvorved den sikkerhedsmæssige fordel ved anvendelse af gennemprøvede enheder vil blive tabt. Det må således i hvert enkelt tilfælde vurderes, om der samlet kan opnås en større sikkerhed for havanlægget, såfremt stærkstrømsreglementets specifikationer fraviges.