



ELRÅD MEDDELELSE

Installationer nr. 2/96

ELEKTRICITETSRADET, Gothersgade 160, 1123 København K Tlf. 33 11 65 82 Fax 33 91 19 50

Bortfald af krav om driftsleder for nye lavspændingsgeneratoranlæg og mulighed for afmelding af driftsleder for bestående anlæg.

Lavspændingsgeneratoranlæg, dvs. generatoranlæg for højst 1000 V, har i mange år lige som andre elforsyningsanlæg været omfattet af Stærkstrømsbekendtgørelsens bestemmelser for elforsyningsanlæg. Som følge deraf har der været krav om, at driften af sådanne generatoranlæg skal varetages af en af Elektricitetsrådet godkendt driftsleder.

Udviklingen i de senere år har medført oprettelse af et meget stort antal privatejede anlæg, navnlig vindgeneratoranlæg, men også mange decentrale kraftvarmeanlæg med gasmotordrevne lavspændingsgeneratorer, der er tilsluttet elleverandørernes net på samme måde som de almindelige brugerinstallationer til forsyning med lys, kraft og varme.

Det var derfor naturligt, at de nye installationsbestemmelser i Stærkstrømsbekendtgørelsen "Elektriske installationer 1993", der trådte i kraft 1. juli 1993, også kom til at omfatte lavspændingsgeneratoranlæg. I første omgang kom dette dog kun til at gælde for udførelsen. Lavspændingsgeneratoranlæg var således fortsat omfattet af bestemmelserne i Stærkstrømsbekendtgørelsen "Drift af elforsyningsanlæg", herunder kravet om driftsleder, der er anført i afsnit 5-1, 3.1.

Elektricitetsrådet har fundet, at tiden er inde til at lade lavspændingsgeneratoranlæg være fuldstændigt omfattet af bestemmelserne i "Elektriske installationer", også med hensyn til driften. Lavspændingsgeneratoranlæg skal således fremover idriftsættes og drives som almindelige brugerinstallationer efter disse bestemmelser i stedet for som elforsyningsanlæg efter bestemmelserne i "Drift af elforsyningsanlæg". Dette indebærer, at kravet om driftsleder bortfalder for nye lavspændingsgeneratoranlæg.

Ejere af nye lavspændingsgeneratoranlæg har herefter ansvaret for, at disse anlæg idriftsættes, drives og vedligeholdes efter bestemmelserne i Stærkstrømsbekendtgørelsen "Elektriske installationer", Del 6, herunder at anlæggene holdes i forskriftsmæssig stand. Specielt skal det i 551.6 krævede sikkerhedsudstyr, til beskyttelse af elleverandørernes net mod gener og elleverandørernes driftspersonale mod fare, være i orden og funktionsdygtigt. I modsat fald er elleverandøren berettiget til at kræve anlægget frakoblet, jf. 623.2.

Tilkobling til nettet og senere vedligeholdelsesarbejder og reparationer, som måtte være nødvendige for at holde anlægget i orden, må kun udføres af en autoriseret elinstallatør, jf. Elinstallatørlovens § 2, dog med de i samme § 2 nævnte undtagelser. Virksomheder, der erhvervsmæssigt producerer, reparerer eller vedligeholder generatoranlæg samt styrings- og reguleringssystemer herfor, kan således også udføre disse opgaver.

Bestående anlæg skal fortsat drives efter bestemmelserne i "Drift af elforsyningsanlæg" under ansvar af en af Elektrizitetsrådet godkendt driftsleder. Hvis et bestående anlæg opfylder bestemmelserne i "Elektriske installationer" eller ved en ombygning bringes til at opfylde disse bestemmelser, kan anlæggets ejer meddele dette i et brev til Rådet og samtidig i brevet afmelde driftslederen. Herefter er ejeren fritaget for kravet om driftsleder, men er til gengæld selv ansvarlig for driften af sit anlæg på samme måde som ejeren af et nyt generatoranlæg.

Opmærksomheden henledes på, at eventuelle transformere indskudt mellem en lavspændingsgenerator og en elleverandørs højspændingsnet stadig skal have en af Rådet godkendt driftsleder. Hvis der til et generatoranlæg hører en sådan transformator (maskintransformer), og elleverandøren ikke vil påtage sig driftsledelsen, er ejeren af generatoranlægget ansvarlig for at få en driftsleder for transformeren godkendt af Rådet.