

**MEDDELANDEN
från
TELESTÖRNINGSNÄMNDEN**

Nr 10 09-04-15 (Utgåva 12)

Rapportering om jordfel på direktjordade starkströmsanläggningar med högre spänning än 100 kV

Enligt 8§ Starkströmsförordningen (2009:22) är innehavare av starkströmsanläggning, för vilken koncession erfordras, pliktig att till Elsäkerhetsverket utan dröjsmål anmäla

1. olycksfall i den egna starkströmsanläggningen som inträffat på grund av el samt allvarliga tillbud till sådana olycksfall, och
2. driftstörningar i den egna starkströmsanläggningen som kan ha väsentlig betydelse för säkerheten.

Vid jordfel på starkströmsanläggning med direktjordad nollpunkt kan genom inverkan på svagströmsanläggning och/eller lågspänningsanläggning medelst induktion eller förhöjda markpotentialer uppkomma skador på person eller egendom eller störning i driften av sådan anläggning. Enligt 9 kap ellagen (1997:857) gäller särskilda bestämmelser om åtgärder för att förebygga sådana skador och störningar samt om ersättning därför.

För att klargöra om inträffade jordfel på starkströmsanläggningar, som ingår i nät med direktjordad nollpunkt och med högre spänning än 100 kV, medfört skador eller störningar i driften vid svagströmsanläggningar och/eller lågspänningsanläggningar erfordras att sådana jordfel snabbt rapporteras till innehavarna av berörda svagströmsanläggningar .

Telestörningsnämnden rekommenderar att sådana rapporter utformas på sätt som framgår av bilagan till detta meddelande.

Telestörningsnämnden

Huvudmän

**Svenska Kraftnät
Svensk Energi
TeliaSonera Skanova Access AB
Banverket**

**Adress Svenska Kraftnät
Box 1200
172 24 Sundbyberg
www.svk.se
telefon 08 - 475 80 00**

Inträffade jordfel på starkströmsanläggningar, som ingår i nät med direktjordad nollpunkt och högre spänning än 100 kV, rapporteras

A. ofördröjligen, dock senast påföljande arbetsdag per e-post till*)

Jordfel-TeliaSoneraSverige@teliasonera.com

varvid anges:

1. Felbehäftad anläggning och om möjligt felläge.
2. Tidpunkt för felets inträffande.

C. dels på särskild begäran, då skador inträffat, nollföljdsströmmens storlek i felstället, dess varaktighet samt de ytterligare uppgifter som kan erfordras.

--

*) Rapporten vidarebefordras omedelbart av TeliaSonera Skanova Access till Banverket Telenät