

2020-12-01

## Ändring- och rättelseblad

### Elinstallationer i lantbruk och hästverksamhet 2019:1

Följande ändringar och rättelser gäller från 2020-12-01.

Sidan 32

#### 11.1 Allmänt

Andra meningens i andra stycket har ändrats

##### Ny lydelse:

Kopplingsdosor, brytare och uttag ska vanligtvis uppfylla minst kapslingsklass IP 44. *I utrymme med förhöjd brandrisk* ska elmaterielen uppfylla IP 54 alternativt dammskyddas på annat sätt.

Sidan 50

#### 24 Solcellsanläggningar

##### Kabelförläggning

I fjärde stycket har stängkablar rättats till *strängkablar*.

**Ny lydelse:** Manteln/skärmen till strängkablar ska inte anslutas till jordningsskena.

##### Kortslutningsskyddad förläggning

##### Följande mening stryks:

Vid genomföringar ska kablarna vara separata 10 cm mellan plus och minus.

##### Ny lydelse:

För att minska riskerna för kortslutning och ljusbågar på DC-sidan ska all kabelförläggning göras enligt principen för kortslutningsskyddad förläggning. Det innebär att kabelförläggningen ska utföras så att det inte kan bli kortslutning mellan plus och minus.

Kabelgenomföringar ska vara utförda av produkter med dokumenterad lämplighet.

---

Med vänlig hälsning

Brandskyddsföreningen