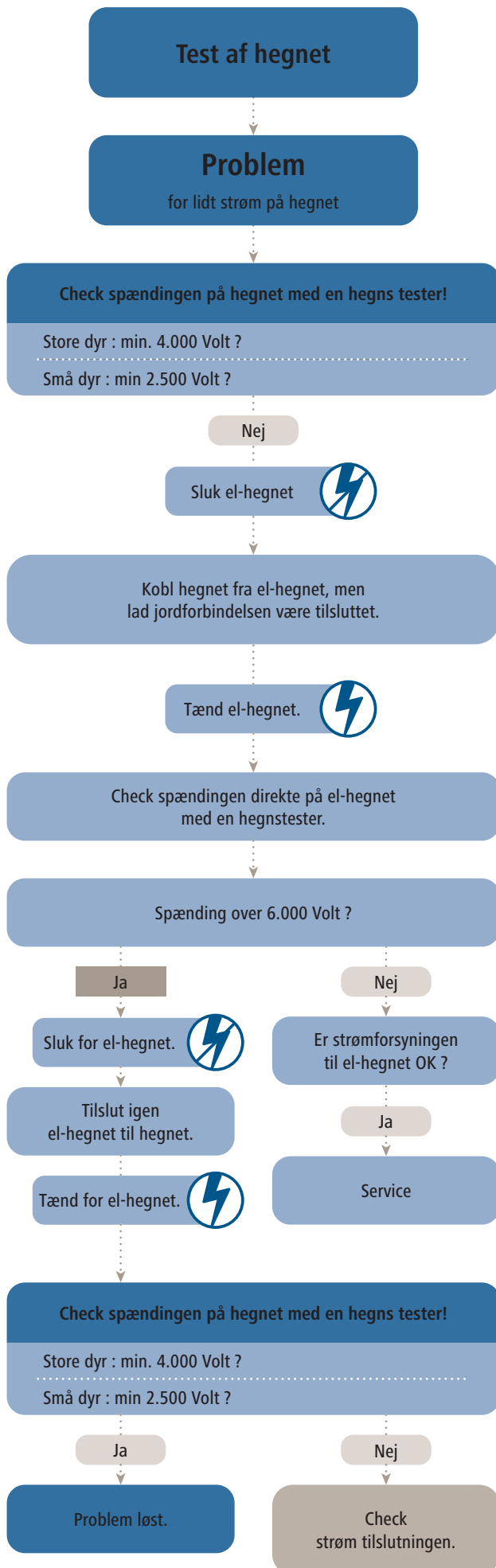


Check af el-hegnet



Tip 1

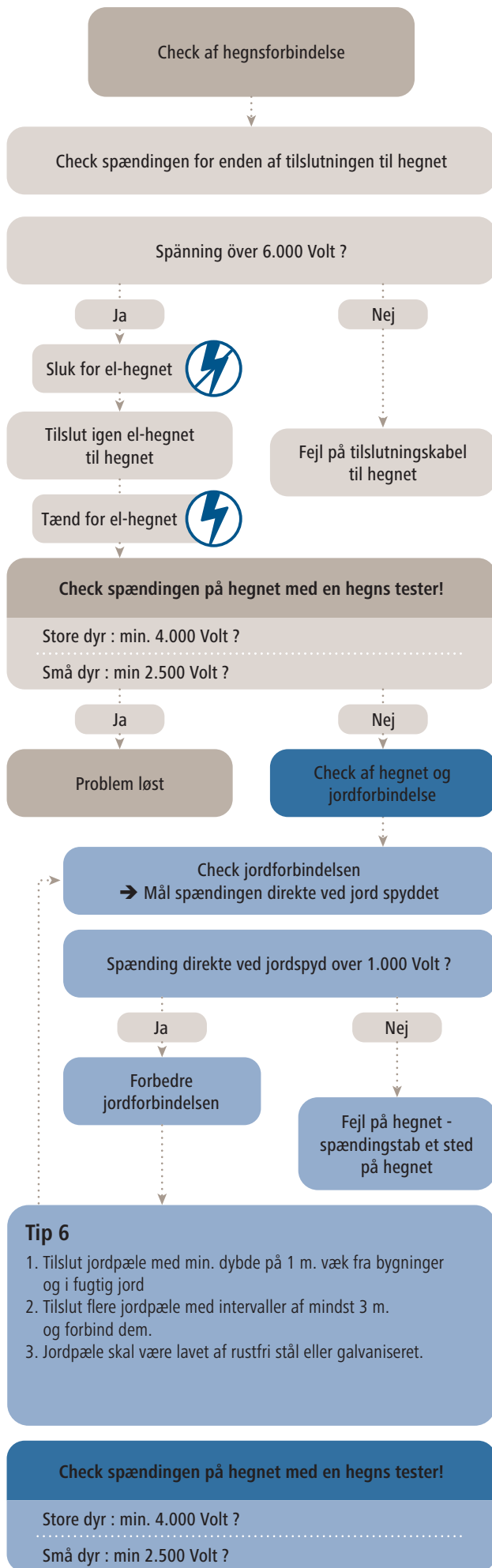
1. Fjern plastic møtrikkerne fra jord- og hegns tilslutningerne på el-hegnet
2. Forbind jord tilslutningen på el-hegnet til jordforbindelsen på hegnstesteren.
3. Forbind hegns tilslutningen til hegnstesteren

Tip 2

1. 9 volt battery :
blinker rød → batteri er afladet
2. 12 volt genopladelig batteri :
blinker rød → batteri af afladet
3. 230 volt strømforsyning :
LED blinker ikke → får ikke strøm

- Udskift 9 volt batteriet
- Genoplad 12 volt batteriet
- Få en specialist til at checke strømforsyningen

Check af hegnsforsbindelse og jordforsbindelse



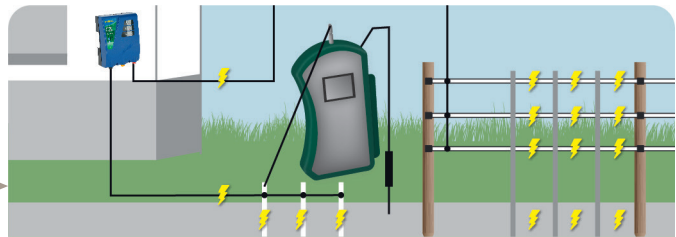
Tip 3

1. Sluk el-hegnet
2. Kobl forbindelseskablet fra ved hegnet
3. Tænd el-hegnet
4. Check spændingen for enden af forbindelseskablet til hegnet med en hegnstester



Tip 4

1. **Jordkabel**
Jordkabel er defekt → udskift og brug et jordkabel som kan klare høje spændinger
2. **Jordkabel**
Check jordkabel for skader eller forbindelse til bygninger eller andre materialer og lign.



Tip 5

- Hvordan måles spænding direkte ved jordspyd ?**
1. Kortslut hegnstråden ca. 10 m. fra el-hegnet ved brug af jern pæle
 2. Check spændingen direkte ved jordspyd ved brug af et digitalt voltmeter.

Tip 7

1. Vegetation har forbindelse til hegnet → fjern det !
2. Ledene materiale ligger på jorden ? Forbind det så det ikke har kontakt med jorden !
3. Dårligt ledene materiale → erstat med materiale som har god ledeevne ($< 1 \text{ Ohm/m}$)
4. Ledene materiale er filtret → brug rustfri stål forbindelses tilslutninger
5. Isolator defekt → udskift med ny isolator
6. Hegnstråd gået i stykker → udskift med ny hegnstråd
7. Forbedre ledeevne → forbind hegnstråden lodret for hver 200 m.