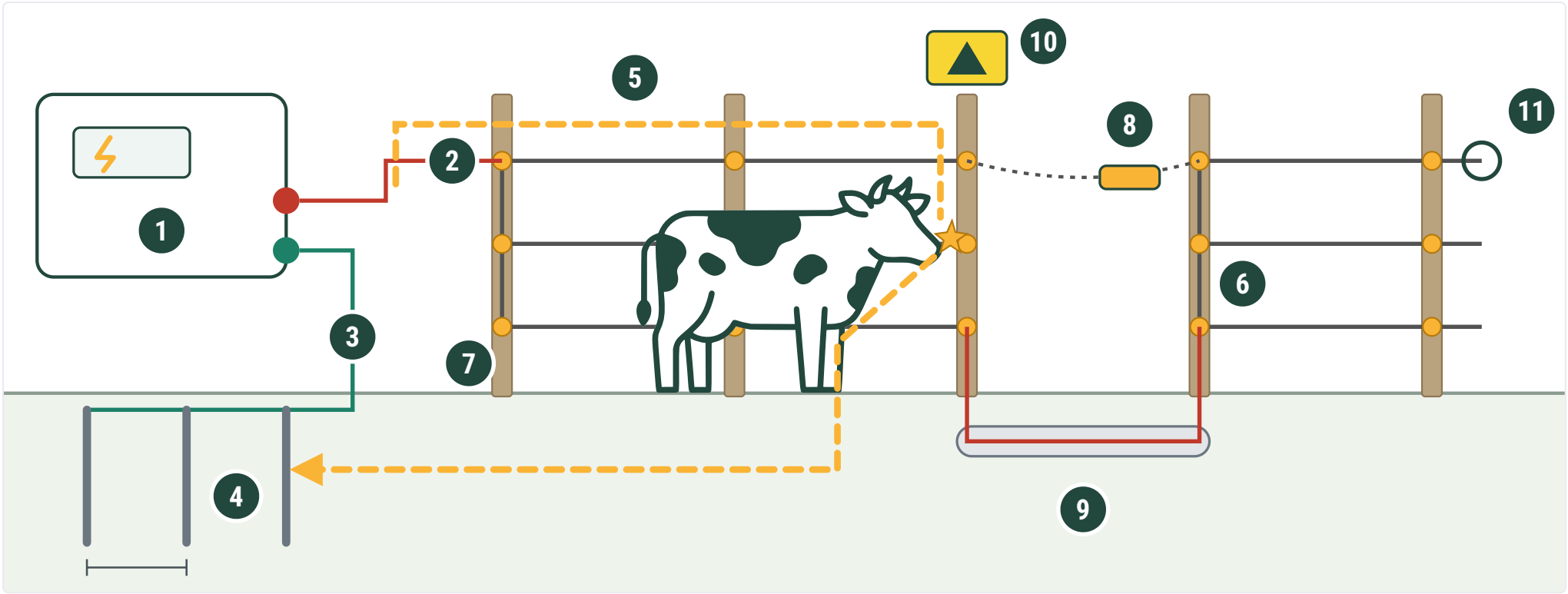
Schema di collegamento recinzione elettrica

Guida alla recinzione elettrica

AGRARZONE



1. **Elettrificatore** 230 V, batteria o solare
2. **Cavo di collegamento** al morsetto rosso del recinto sull'elettrificatore
3. **Cavo di terra** al morsetto verde di terra sull'elettrificatore
4. **Picchetti di terra, almeno 1 m di profondità** almeno 3 m di distanza
5. **Conduttore: filo, corda o fettuccia**
6. **Isolatore**
7. **Paletto**
8. **Maniglia**
9. **Cavo interrato nel tubo di protezione**
10. **Cartello di avviso**
11. **Misura qui** a fine recinto, da 2.500 a 4.000 V a seconda dell'animale

--- Percorso della corrente

La corrente va dall'elettrificatore lungo il conduttore, attraversa l'animale, entra nel terreno e torna tramite i picchetti di terra.

Messa a terra: la causa di guasto più frequente

- Almeno tre picchetti di terra, lunghi circa 1 m e distanti almeno 3 m tra loro.
- Regola pratica per apparecchi potenti: circa 1 m di picchetto per ogni joule di energia d'impulso.
- Scegli punti umidi, all'ombra o in un avvallamento. Sabbia secca e roccia conducono male.
- Almeno 10 m di distanza da altre messe a terra come impianto di casa, parafulmine o tubature dell'acqua.

+39 0471 1550715 · info@agrarzone.it