

Conseil 1

1. Retirez les écrous moletés de la sortie de la terre et de la clôture
2. Connectez la sortie de la terre de l'appareil au piquet de terre du testeur de clôture
3. Connectez la sortie de la clôture de l'appareil au testeur de clôture



Conseil 3

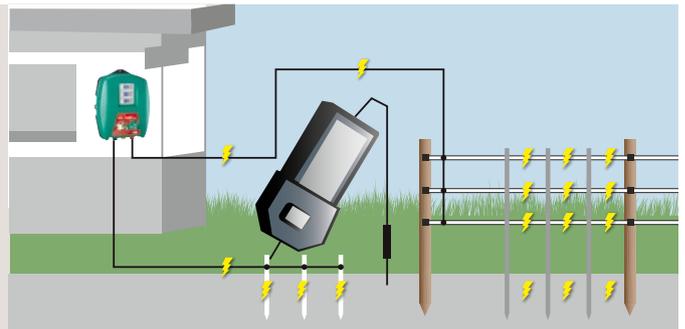
1. Éteignez l'appareil
2. Débranchez le câble de l'alimentation de la clôture au niveau de la clôture
3. Rallumez l'appareil
4. À l'aide d'un testeur de clôture, mesurez la tension à l'extrémité du câble d'alimentation de la clôture



Conseil 5

Comment puis-je mesurer la tension directement au niveau du piquet de terre ?

1. Court-circuiter le câble de la clôture à env. 10 m d'intervalle de la mise à la terre de l'appareil à l'aide de piquet en fer.
2. Contrôler la tension directement au niveau du piquet de terre de l'appareil à l'aide d'un voltmètre numérique



Conseil 2

1. Batterie 9 volts : clignote en rouge → batterie vide
2. Accumulateur 12 volts : clignote en rouge → accumulateur vide
3. Courant réseau 230 volts : LED ne clignote pas → pas d'alimentation électrique

Conseil 4

1. Alimentation de clôture souterraine

Le câble enterrable est défectueux → utilisez un câble enterrable haute tension

2. Alimentation de clôture aérienne

Vérifiez s'il n'y a pas de fuite/d'interruption de l'alimentation de la clôture (par ex., l'alimentation est-elle en contact avec le bâtiment ? par ex. lierre, gouttière, buissons, etc.)

Conseil 6

1. Toujours enfoncer les piquets de terre éloignés du bâtiment dans un sol humide à au moins 1 m de profondeur
2. Enfoncer plusieurs piquets de terre avec une distance d'au moins 3 m et les relier les uns aux autres
3. Les piquets de terre doivent être en matériau inoxydable, par ex. de l'inox, ou être zingués.

Conseil 7

1. Végétation sur la clôture → retirer !
2. Matériau conducteur au sol → tendre/connecter
3. Mauvais matériau conducteur → remplacer par du matériau bien conducteur (< 1 ohm/m)
4. Matériau conducteur noué → utiliser un raccord en inox
5. Isolateur fendu → remplacer par un nouvel isolateur
6. Fils conducteurs en métal cassés → remplacer le matériau conducteur
7. Améliorer la conductivité → relier les rangées de matériau conducteur env. tous les 200 m horizontalement

Contrôle de l'électrificateur de clôture

Problème :
pas assez de puissance
dans la clôture !

Contrôlez la tension de la clôture à l'aide du testeur de clôture !

Animaux robustes :
min. 4 000 volts

Animaux sensibles :
min. 2 500 volts



Éteindre l'appareil

Débrancher la connexion de la clôture directement au niveau de l'appareil, mais laisser le raccordement à la terre

Allumer l'appareil



- remplacer la batterie 9 volts
- charger l'accumulateur 12 volts, faire examiner l'alimentation 230 volts par un expert.

À l'aide du testeur de clôture, contrôlez la tension de sortie directement au niveau de l'appareil !

Conseil 1

NON

L'alimentation électrique de l'appareil est-elle en ordre ?

Conseil 2

NON

Tension supérieure à 6000 volts ?

Éteindre l'appareil



OUI

Service

OUI

Rebrancher l'appareil à la clôture



Allumer l'appareil

Contrôlez la tension de la clôture à l'aide du testeur de clôture !

Animaux robustes :
min. 4 000 volts

Animaux sensibles :
min. 2 500 volts

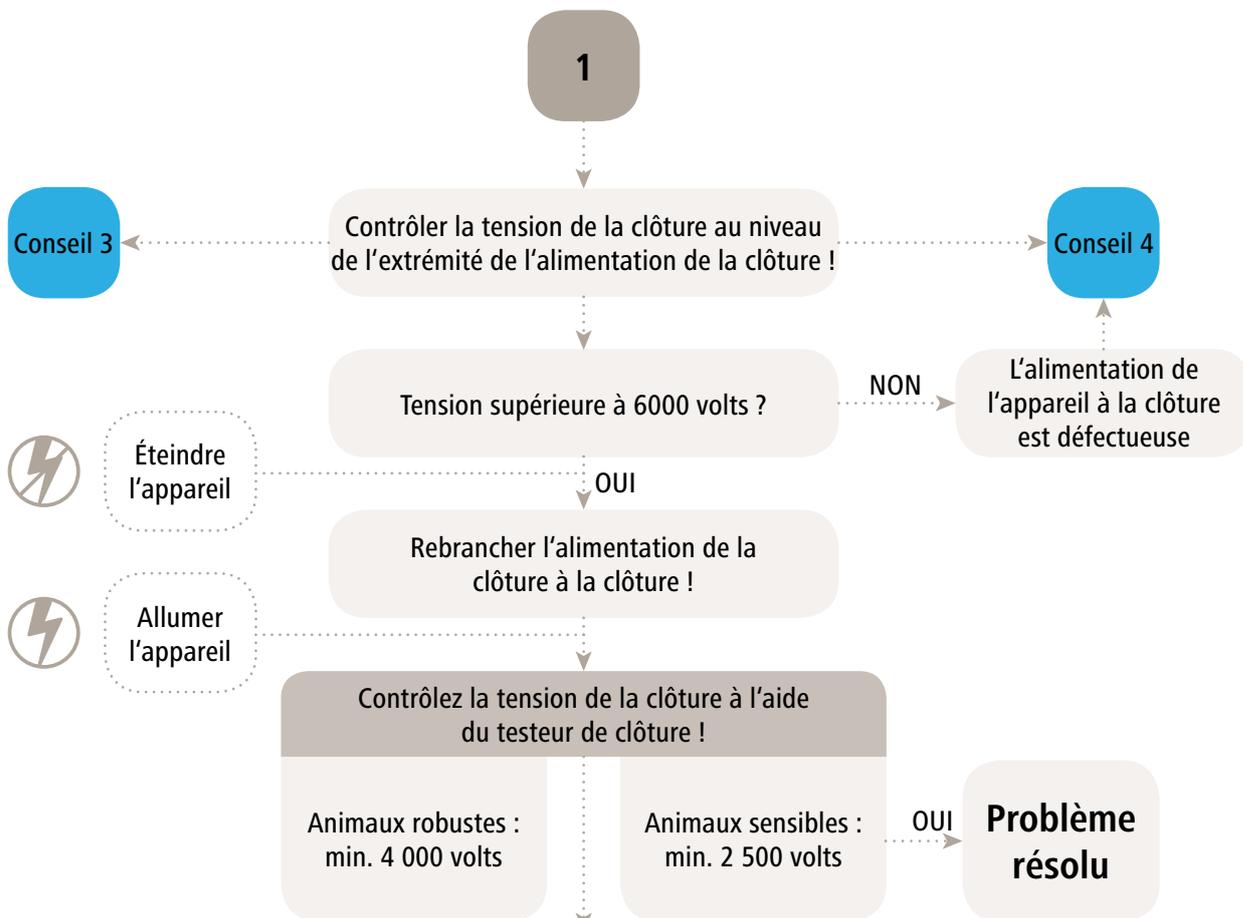
1

NON

OUI

Problème résolu

Contrôle de l'alimentation de la clôture et de la mise à la terre



Contrôle de la clôture et de la mise à la terre

