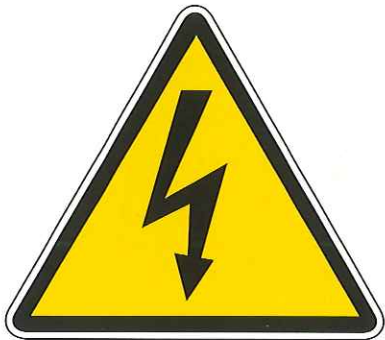


QUÈ ÉS EL RISC ELÈCTRIC?



El risc elèctric implica la possibilitat que el nostre cos pateixi danys quan entra en contacte amb el corrent elèctric, o en pateixi els seus efectes.



Feda 739 100

Unió Elèctrica d'Encamp 833 122

Sercensa 732 103

Nord Andorra 738 445

Mútua Elèctrica 741 700

TREBALLS EN L'AGRICULTURA A PROP DE LÍNIES ELÈCTRIQUES

Conseqüències d'un accident elèctric



Situacions de risc més freqüents

a) No respectar la distància de seguretat

Per evitar que es produeixi el fenomen de l'arc elèctric s'han de respectar les distàncies de seguretat.

Segons la normativa, no es pot treballar a menys de:

- 3 metres de distància de qualsevol línia elèctrica aèria
- 5 metres de distància de qualsevol línia elèctrica aèria amb una tensió superior a 66 KV
- 7 metres de distància de qualsevol línia elèctrica aèria amb una tensió superior a 220 KV

Cal evitar l'alçament dels terrenys sota les línies

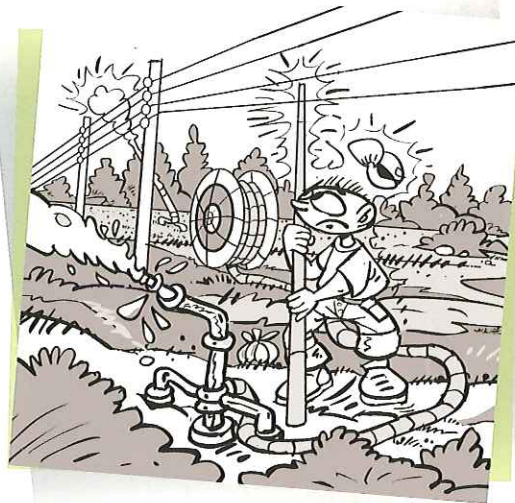
b) Muntatge de sistemes de regadiu

Durant la preparació i el muntatge dels diferents elements dels sistemes de regadiu, cal mantenir la distància de seguretat respecte a les línies elèctriques aèries per evitar

Els accidents elèctrics poden tenir els efectes següents:

- Mort de l'accidentat
- Cremades greus i fins i tot amputacions
- Caigudes o cops com a conseqüència del xoc o arc elèctric. El contacte amb instal·lacions d'alta tensió acostuma a provocar una sotragada violenta que fa que de vegades la persona surti literalment disparada, ocasionant-li traumatismes
- Incendis i explosions, que poden causar víctimes

! Cal tenir en compte que el risc existeix tot i que no hi hagi contacte amb la línia, l'accident elèctric es pot produir tant sols per apropar-s'hi massa (d'aquest fenomen se'n diu arc elèctric)



A l'hora de muntar els sistemes de regadiu, a més, és necessari:

- Delimitar el radi d'acció dels aspersors
- Situar els aspersors a una distància oportuna per evitar que l'aigua arribi a la línia

c) Tasques de tala i poda d'arbrat a proximitat de línies elèctriques

Durant la tala o poda de l'arbrat cal tenir cura amb les línies elèctriques, per tant:

- Cal assegurar-se que durant l'execució de l'activitat treballa respectant les distàncies de seguretat, tenint en compte les dimensions del tronc o les branques.
- Si això no és possible, cal informar a l'empresa distribuïdora dels treballs, que us comunicarà si es pot fer una descàrrega de la línia.



d) Tocar cables caiguts o desconeguts

Si trobeu un cable accessible i desconegut, no el toqueu. En aquests casos:

- Aviseu la companyia propietària de la instal·lació.



Com obtenir informació sobre línies elèctriques?
→ No treballar a proximitat de línies elèctriques.