

# WAT BIJ STROOMONDERBREKING



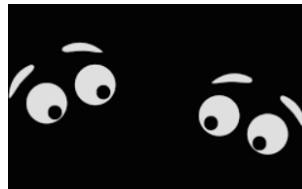
## TOEPASSELIJKE PICTOGRAMMEN

verplichtingen, verboden en  
waarschuwingen



## RISICO'S

- Risico op valpartijen. Als er geen verlichting is, riskeert u niveauverschillen, obstakels, trappen, ... niet te zien.



- Risico op elektrisering:
  - In het geval van stroomverlies of bij een interventie, zelfs bij banale zaken zoals bijvoorbeeld een lamp vervangen, op de installatie bestaat er een gevaar van elektrisch contact tussen de persoon en één van de twee actieve geleiders van de leiding. Dit contact kan verschillende gevolgen uitlokken in functie van:
    - De grootte van de stroomsterkte
    - De duur van het contact en de stroomdoorgang
    - De weg van de stroom doorheen het lichaam
    - Mogelijke gevolgen:
      - Juist waarneembaar
      - Prikkeling
      - Schok, zwak of sterk
      - Brandwonden
      - Onverwachte spierkrampen die de persoon kunnen verrassen dat hij ten val kan komen
      - Elektrisering tot elektrocutie (dodelijke afloop)
    - De effecten worden ook beïnvloed door factoren als:
      - De leeftijd van de persoon
      - De gezondheidstoestand
      - Vochtige huid
      - ...
    - De stroomsterkte die door het menselijk lichaam gaat en deze effecten veroorzaakt is zeer zwak (onder de 300 mA), zelfs zwakker dan de nominale beveiligingsstroomsterkte van de zekeringen (6A, 16A). De zekeringen beschermen dus de installatie maar niet de persoon. De differentieelschakelaar beschermt de personen.



Illustratie van een persoon die wordt getroffen door een live draad. Het is belangrijk om voorzorgsmaatregelen te nemen om elektrische schokken te voorkomen.

## INSTRUCTIES

- Om elk risico te voorkomen van ongevallen bij weinig of geen zichtbaarheid:
  - U niet verplaatsen
  - De werknemers moeten op hun werkpost blijven en wachten op eventuele instructies
- **Het is verboden om in te grijpen in de elektriciteitskast zonder een opleiding over elektrische risico's te hebben gevolgd en de voorafgaande toestemming van de werkgever te hebben ontvangen.**

## PROCEDURE:

- De verantwoordelijke (of zijn vervanger) informeert naar de oorzaak van de stroomonderbreking. Nazien met de burens als het om een algemene stroomonderbreking gaat of niet.
- Indien algemene stroomonderbreking contact opnemen met de stroomleverancier.
- De verantwoordelijke (of zijn vervanger) houdt de verschillende diensten op de hoogte van de geschatte duur van de stroomonderbreking (indien algemeen).
- In geval van een interne stroomonderbreking in het gebouw:
  - De bevoegde persoon gaat met een zaklamp naar de teller, elektriciteitskast om het probleem te identificeren.
  - De **bevoegde persoon** kan, indien mogelijk, de stroomonderbreker/zekering opnieuw inschakelen.
  - Indien de stroomonderbreking niet kan worden verholpen door de bevoegde persoon: contact opnemen met de technische dienst 050/72.86.00 of intern 357. Die zal de regeling treffen voor een aanvraag dringende interventie door de bevoegde medewerker met een BA4/BA5-opleiding.

## LIJST MET BEVOEGDE PERSONEN (BA4-BA5)

Colmann Lieven	Lieben Tom
Martens Steven	Merabti Aziz
Baelemans Hugo	Boete Gerrit
Vandendriessche Kurt	De Windt David
De Baets Heidi	Maes Gino
De Roose Inge	De Sutter Steven
Stul Freya	Van Basselaere Frederik
De Jaeger Steven	Roels Steve
De Clercq Pieter	
De Pauw Danny	
Vandeynse Jonathan	
Goethals Ludo	
Gobeyn Danny	

## HANDTEKENING

Leidinggevende/Werkgever:

Preventieadviseur:

