



UNION NATIONALE DES  
PRODUCTEURS DE GRANULATS

# MOMENTS SÉCURITÉ

## Fiche 9 : La consignation



# LA CONSIGNATION

1. Quels risques ?
2. Quelles mesures de prévention ?
3. Allons sur le terrain...

## Accidentologie

Hugo, salarié d'une entreprise d'électricité et dûment habilité, procède à la recherche d'une panne. Il consigne l'équipement visé et procède au retrait du fusible de cet équipement. Une rondelle passe derrière le plexiglas de protection et tombe sur la barrette sous tension, ce qui provoque un arc électrique.

Hugo, non équipé de gants ni de visière, est projeté et brûlé au bras et au visage.

Conséquences : **brûlures au visage**  
**brûlures à la main**  
**brûlures au bras**

## Accidentologie

L'arrêt d'une installation de production pour panne est mise à profit pour le remplacement de rouleaux porteurs défectueux.

Alors que M. X se situe debout sur la bande, il dit « *Ça va aller* ».

L'opérateur en charge de l'installation comprend un ordre de mise en marche et démarre l'installation. Le convoyeur démarre alors que M. X se trouve toujours sur la bande.

Il bascule en arrière et est entraîné sous la goulotte placée en aval.

Conséquences : **double fracture de la cheville**  
**coupure à la lèvre**  
**hématome à l'œil**

## À court terme

Accidents graves et mortels

- Accident de collègue suite à un démarrage intempestif
- Brûlure par flash électrique
- Écrasement par chute de pièce



## À long terme

Arriverez-vous à dormir après avoir causé la mort d'un collègue ?



## Les 5 étapes de la consignation

- 1. Identifier** les parties à consigner et les sources d'énergie
- 2. Séparer** les sources d'énergie
- 3. Condamner** tous les équipements qui pourraient se remettre en service
- 4. Signaler et baliser** la zone de travail
- 5. Vérifier** l'absence d'énergie et essayer de remettre en route



## Les 5 étapes de la consignation

### 1. Identifier les parties à consigner et les sources d'énergie

**En amont et en aval** de l'équipement sur lequel est prévu une intervention :

- faites l'inventaire **des équipements à consigner.**
- Y a-t-il des équipements alimentés **électriquement** ?
- Y a-t-il des équipements sous **pression d'air ou d'huile** ?
- Y a-t-il des risques de **chute de matériaux ou d'objet** ?

## Les 5 étapes de la consignation

### 2. Séparer les sources d'énergie

Agissez sur l'organe de distribution de la puissance énergétique  
et non sur sa commande.

Exemple : vous changez une ampoule au moment où votre collègue allume la lumière.



**ATTENTION : actionner un arrêt d'urgence n'est pas une consignation.**

## Les 5 étapes de la consignation

**3. Condamner** tous les équipements qui pourraient se remettre en service



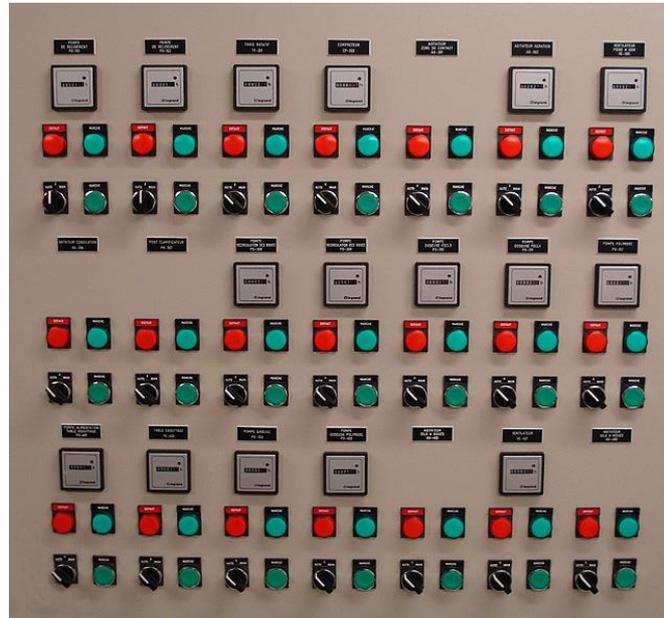
## Les 5 étapes de la consignation

### 4. Signaler et baliser la zone de travail



## Les 5 étapes de la consignation

### 5. Vérifier par un essai de remise en route



- Ai-je à disposition le matériel complet pour consigner :  
le matériel de verrouillage (cadenas, goupilles,...) ?  
le matériel de signalisation ?
- Les EPI sont-ils disponibles, adaptés et en état (gants, visières) ?
- La consignation entraîne-t-elle des contraintes de déplacement ?  
Quelles sont les solutions ?
- Que suis-je autorisé à consigner ?
- Comment se pratique la consignation pour les interventions multiples ? Et celles d'entreprises extérieures ?



# LA CONSIGNATION : allons sur le terrain...

	Problèmes	Solutions	Suivi
<ul style="list-style-type: none"><li>• Ai-je à disposition le matériel complet pour consigner :<ul style="list-style-type: none"><li>✓ le matériel de verrouillage ?</li><li>✓ le matériel de signalisation ?</li></ul></li><li>• Les EPI sont-ils adaptés, en état et disponibles (gants, visières) ?</li><li>• La consignation entraîne-t-elle des contraintes de déplacement ? Quelles sont les solutions ?</li><li>• Que suis-je autorisé à consigner ?</li><li>• Comment se pratique la consignation pour les interventions multiples ?</li><li>• Et celles d'entreprises extérieures ?</li></ul>			