



Organisation de la sécurité dans une structure

Journée Nationale de la Sécurité au Travail
Casablanca, le 28 mars 2006

SWISS TS

DP
Ingénierie



Organisation de la sécurité dans une structure

Sommaire

- **Processus de gestion des risques**
- **Origine des accidents**
- **Organisation**
- **Conclusion**

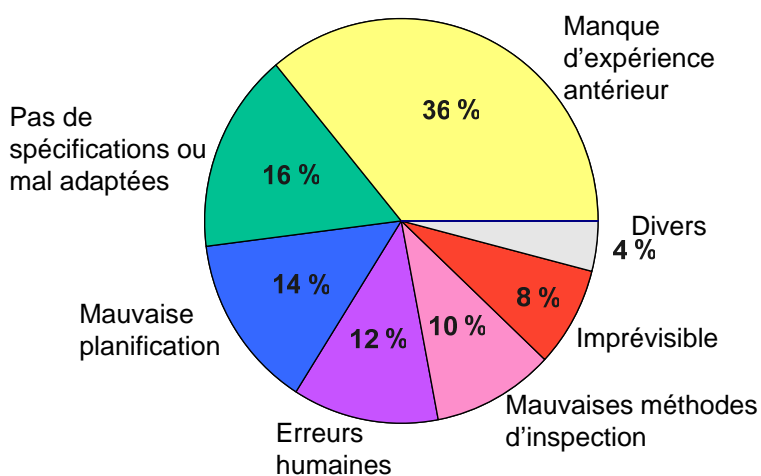
SWISS TS

DP
Ingénierie

Processus de gestion des risques

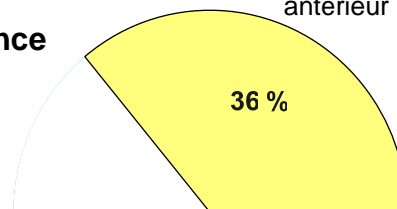
1. Supprimer ou réduire les risques autant que raisonnablement possible
2. Appliquer les mesures de protection appropriées contre les risques qui ne peuvent être supprimés
3. Informer, le cas échéant, les utilisateurs des risques résiduels. Indiquer s'il est nécessaire de prendre des mesures spéciales appropriées

Origine des accidents



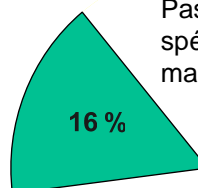
Origine des accidents

- Aucun retour d'expérience
- Jeunesse
- Aucune formation
- Aucune transmission du savoir
- Déviation du savoir

 Manque
d'expérience
antérieur


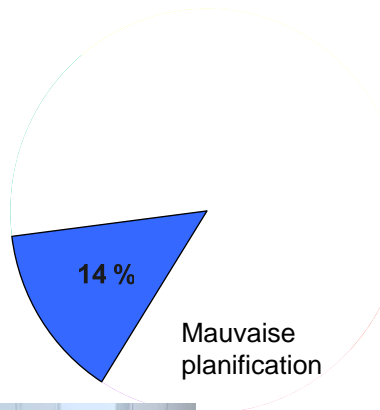
Origine des accidents

- Aucun système de management de la qualité
- Aucune gestion par processus
- Aucune procédure
- Aucune analyse

 Pas de
spécifications ou
mal adaptées


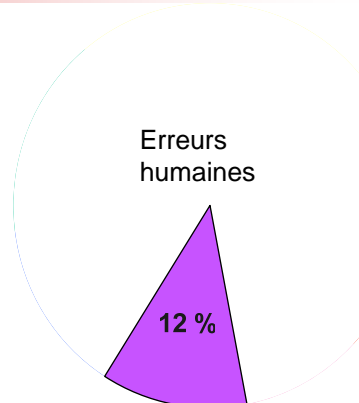
Origine des accidents

- Aucune analyse du problème
- Manque de ressources (financière, RH, moyens,...)
- Programme inadapté
- Mauvais choix de matériel
- Mauvaise conception



Origine des accidents

- Aucune information
- Aucune formation
- Manque de conscience professionnelle
- Aucun retour d'expérience
- Aucun contrôle
- Gestion du management déficiente



Origine des accidents

- **Mauvaise connaissance de l'installation**
- **Aucune veille technologique**
- **Négligence**



Mauvaises méthodes d'inspection

10 %

SWISS TS

DP
Ingénierie

Origine des accidents

- **Tremblements de terre**
- **Grosses chutes de neige**
- **Vents, tempêtes**



Imprévisible

4 %

8 %

SWISS TS

DP
Ingénierie

Organisation

- Information et contrôle du personnel
- Formation
 - d'un chargé « Sécurité »
 - d'un ingénieur « Sécurité »
- Mise en place en place d'un système de management de la sécurité
 - OSHAS 18000, ...
- Utilisation des référentiels normatifs
 - EN 1050 « Principes pour l'appréciation du risque » (Séc. machine)
 - EN 292 « Principes généraux de conception » (Séc. Machine)

Conclusion

- La sécurité est assurée par :
 - Une conception réfléchie
 - Un montage, une construction selon des référentiels normatifs
 - Une maintenance continue
 - Une formation professionnelle reconnue
 - Un échange du savoir
 - Le respect des collaborateurs
 - Une collaboration avec les différents instituts spécialisés

La sécurité assure une exploitation optimum