

**L'impact d'un chantier sur
le fonctionnement institutionnel
ACV - 21 mars 2007**



© Archives cantonales vaudoises Gilbert Coutaz

Le bâtiment

- Le bâtiment des Archives cantonales vaudoises, inauguré le 7 octobre 1985
- Prix énergie : combinaison de trois sources de chaleur :
pompe à chaleur, totems, solaire

- Prix béton

Parcelle 20 000 m²

Rayonnages 32 500 mètres linéaires dont
11 800 en rayonnages mobiles

Augmentation annuelle 660 m, dont 440 ml d'archives officielles



**L'impact d'un chantier sur
le fonctionnement institutionnel
ACV - 21 mars 2007**



**Point de vue
intérieur**



A disposition avant le chantier (1)

- Un bâtiment moderne, répondant aux normes de sécurité : feu, eau, lumière, vol, conditions climatiques, sécurité des lignes électriques et des canaux techniques.
- Une expérience de plus de vingt ans, avec une équipe relativement stable



A disposition avant le chantier (2)



Les préoccupations sécuritaires vont de pair avec les préoccupations de la conservation

A disposition avant le chantier (3)

- Un concierge à demeure
- Un atelier de restauration
- Un canal entourant toute la zone de stockage
- Situation du bâtiment favorable par rapport à la nappe phréatique et à l'environnement naturel
- Un plan de prévention, d'intervention et d'évacuation
- Un entretien régulier du bâtiment, avec des étapes importantes en 2001-2002





Faiblesses constatées



Importance du personnel auxiliaire

Grosse masse combustible

Sources hybrides de chauffage, dont
une composante avec des moteurs à
essence

Béton brut (avantage), mais poreux et
et générant de la poussière
(faiblesses)

Prise de conscience inégale des
devoirs de chacun

Présence du public

Signalétique insuffisante

Affirmations de base

- La sécurité du bâtiment est placée sous la responsabilité de chaque collaboratrice et chaque collaborateur.
- Elle est tout autant collective qu'individuelle.
- Consignation par écrit des points faibles et envoi à la hiérarchie
- Entraînement régulier des alarmes
- Affichage des consignes et des plans de situation du bâtiment, redoublement des numérotations des locaux



En fonction du chantier (1)

- Analyse des points forts et faibles par une personne extérieure
- Contrôle et renouvellement des détecteurs automatique du feu et des boutons-poussoirs, du klaxon de l'alarme, de la signalétique, des moyens de lutte contre le feu (extincteurs et lances à incendie)

Achat de couvertures pour éteindre



ACV - 21 mars 2007

En fonction du chantier (2)

- Visite de l'état-major des services du feu de l'ouest lausannois
- Formation aux premiers secours et aux extincteurs
- Affichage des consignes spécifiques
- Armoire d'alarme : simplification des directives et amplification des exercices
- Tests lignes (feu, effraction)
- Changement des ferme portes
- Procédures renforcées avec l'entreprise de sécurité du bâtiment



ACV - 21 mars 2007

- # Durant le chantier (1)
- Définition de zones exclusives d'accès depuis l'extérieur et à l'intérieur du bâtiment
 - Identification des ouvriers et des entreprises
 - Pose de cloisons : marquage de zones de travail, barrage anti-poussière et protection phonique
 - Interdiction absolue de fumer dans tout le bâtiment – l'interdiction vaut en fait en tout temps
 - Pose de pièges à insectes et à petites bêtes
 - Nettoyages réguliers et contrôlés



Durant le chantier (2)

- Directives à respecter et communiquées à tout le personnel
 - porte d'accès niveau 2, portes palières
 - éviter de laisser des obstacles dans les corridors
 - rayonnages mobiles tenus regroupés
 - extinction de tous les appareils informatiques (PC, imprimante) et électriques (photocopieur)
 - fermeture des fenêtre, porte et de la lumière de chaque bureau
 - aucun membre du personnel, en dehors du concierge, ne peut sortir un ou plusieurs groupes de détecteurs automatiques de l'armoire centrale



Durant le chantier (3)

- Renforcement des mesures de conciergerie (ouverture et fermeture des portes extérieures)
- Contrôle tous les soirs de toutes les parties du bâtiment par un employé d'une entreprise privée de sécurité



Vos questions, posées de l'extérieur

COSADOCA

**L'impact d'un chantier sur
le fonctionnement institutionnel
ACV - 21 mars 2007**



**Cosadoca, quelles traces
sur les esprits, lorsque
les questions
conservatoires et
sécuritaires sont
abordées?**