

Bachelor-Thesis en Conservation

# CONDITIONNEMENTS POUR LE STOCKAGE DE TROIS OBJETS DE LA COLLECTION D'ÉQUIPEMENTS ÉQUESTRES DU MUSEUM ALTES ZEUGHAUS DE SOLEURE EN VUE D'UNE ÉTUDE COMPARATIVE DE DEUX MÉTHODES DE RANGEMENT DE LA COLLECTION

Deux colliers d'attelage et un équipement de sous-officier de cavalerie de l'armée suisse



Fig. 1 : Vue générale de la collection dans le dépôt  
© HE-Arc, Golay Inès, 2025.



Fig. 2 : Conditionnement final d'un des deux colliers d'attelage  
© HE-Arc, Golay Inès, 2025.



Fig. 3 : Conditionnement final de la selle de sous-officier de cavalerie de l'armée suisse  
© HE-Arc, Golay Inès, 2025.

Présenté par **GOLAY Inès**

Bachelor of Arts HES-SO en Conservation

Orientation : Objets archéologiques et ethnographiques

Responsable de stage : NOEMI Albert, assistante scientifique,  
Museum Altes Zeughaus, Soleure

Réalisation : semestre de printemps 2025

## RÉSUMÉ

Le musée Altes Zeughaus à Soleure (MAZ) abrite dans son dépôt une collection de selles et d'équipements d'équitation. Le problème est que la collection est stockée sur de vieux supports en bois partiellement adaptés et directement sur le sol. Le musée estime donc nécessaire d'intervenir pour conditionner les trois objets les plus menacés qui se trouvent au sol, à savoir : deux colliers d'attelage pour chevaux XVIII<sup>e</sup> siècle et l'équipement presque complet de sous-officier de cavalerie de l'armée suisse, composé d'une selle et ses sacoches, d'une bride et d'une couverture pour cheval. Une solution de conditionnement a été conçue et mise en œuvre pour chaque objet, dans le but de répondre aux exigences du musée et de pouvoir l'appliquer à l'ensemble de la collection pour un reconditionnement complet.

Deux concepts ont ensuite été élaborés pour réaménager l'espace dédié à la collection de selles. Le premier prévoit un nouveau système de stockage notamment grâce à l'acquisition d'étagères. Le second prévoit de réutiliser, à la place des étagères, les anciens supports de selles et de les adapter aux exigences de conservation. Les deux propositions ont été budgétisées, puis comparées afin de mettre en évidence les avantages et les inconvénients de chaque concept.

## PROBLÉMATIQUE

Ce travail s'est concentré sur le cas de deux colliers d'attelage et d'un équipement de sous-officier de cavalerie de l'armée suisse qui étaient plus sujets aux altérations à cause de leur stockage au sol.

Les colliers présentaient notamment une rigidification et fragilisation du cuir, un fort empoussièrément et des efflorescences blanches en surface. L'équipement de sous-officier de cavalerie subissait quelques déformations qui pourraient s'accroître avec le temps et les traces d'une ancienne infestation. L'objectif était alors de dépoussiérer ces objets afin d'améliorer leur observation et de leur créer des supports correspondant aux normes de conservation qui seraient faciles à réaliser, adaptables, légers et reproductibles.

## CONDITIONNEMENTS

Les conditionnements réalisés pour les colliers d'attelage sont des plateaux qui les maintiennent et les sécurisent en place grâce à des contreformes de mousse. Un système de poignées permet un déplacement facile et sécurisé des colliers.

Le support de stockage réalisé pour la selle est une arche en carton non-acide qui facilite le déplacement de la selle et lui assure un bon soutien. L'espace disponible sous le support a permis d'y déposer les accessoires de la selle. Un support de stockage pour la bride et le licol a été réalisé avec un cylindre en carton non-acide fixé au mur.

Ces conditionnements ont ensuite permis d'extrapoler leur utilisation à toute la collection pour proposer un projet de réaménagement de la collection dans la réserve.

## PROJETS DE RÉAMÉNAGEMENT

Les projets de réaménagement avaient pour but de proposer au musée deux solutions pour reconditionner toute la collection afin d'améliorer ses conditions de conservation. Les deux projets ont été chiffrés et comparés. La première solution nommée « Tout à Neuf », proposait d'aménager l'espace de 2 étagères métalliques, 5 palettes et 12 supports muraux, le tout pour un budget d'environ CHF 9'000.—. Les étagères et palettes seraient les rangements pour les selles reconditionnées selon la méthode expérimentée et les supports muraux permettraient le rangement de tous les harnais et brides de la collection.

La seconde solution nommée « Anciens supports » propose le réemploi des supports actuels des selles en les améliorant pour correspondre aux exigences de conservation. La réserve serait alors aménagée de 6 palettes, 11 supports améliorés et 12 supports muraux pour un budget autour de CHF 7'000.—.

## CONCLUSION

Ce travail a permis dans un premier temps d'identifier les problématiques liées à la collection et aux objets équestres, puis de réaliser des conditionnements adaptés aux trois objets disposés au sol. Ce travail de conditionnement a ensuite permis de calculer le temps nécessaire à la réalisation de l'une ou l'autre des propositions de réaménagement. La comparaison des propositions a mis en lumière que bien que plus écologique et économique, la proposition « Anciens supports » se révélait moins efficace et moins pérenne.