



Fiche 7. Granges et dépendances

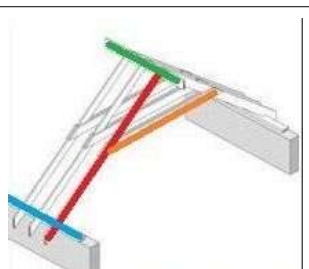
7.1 Les granges

IDENTIFICATION

Les granges : structure et réparations

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les granges font partie de notre paysage rural qui doit être protégé. La structure d'une grange se compose d'une ossature de poutres et poteaux pour les murs, et d'une charpente pour la toiture. Avec le temps et le manque d'entretien, une grange peut s'être déformée et même s'effondrer et ses revêtements nécessiter des réparations ou un remplacement.



Les chevrons et l'entrait constituent la plupart des charpentes



Ossature de poutres et poteaux



État d'un revêtement dégradé à remplacer

Comme un gros mécano, tous les éléments de la charpente doivent être en bon état : les pièces brisées réparées et les pièces manquantes remises en place. La présence de mortaises vides indiquent l'absence d'un élément de charpente :



La charpente peut être redressée ou renforcée avec certains ajouts de pièces de charpente, et avec les assemblages appropriés bien connus des artisans



Le bardeau de bois du revêtement dégradé peut être refait :



RECOMMANDATIONS

Matériaux recommandés : utiliser le bardeau de bois; utiliser la même essence de bois et reprendre les mêmes dimensions pour le remplacement d'éléments de charpente.

Approche à adopter : bâtiment utilitaire, la grande devrait être entretenue et réparée selon son architecture originale, et avec les mêmes types de matériaux. L'idéal étant, si elle n'est plus utilisée comme grange, de lui trouver une fonction qui ne modifie pas son architecture.