Construire en paille

Par merzouk



© photo ruraletv

Principes de la technique

- **Empilement en quinconce :** Les bottes de paille (petites ou grands formats) sont montées comme des briques traditionnelles, sans mortier de ciment entre les couches.
- **Compression :** Les murs sont mis sous pression à l'aide de sangles ou de tirants reliés à une lisse basse et une lisse haute en bois pour rigidifier l'ensemble et assurer le contreventement.
- **Enduits protecteurs :** Les murs sont recouverts d'enduits (souvent à la chaux ou en terre) sur les faces intérieures et extérieures pour protéger la paille de l'humidité et du feu, tout en créant un effet de « panneau sandwich » structurel.



Document réalisé sur Ruraletv — www.ruraletv.fr