

## Le Parc vous propose de découvrir le mortier de chanvre & chaux un matériau durable au service de la rénovation énergétique

### Vous êtes habitant du territoire ?

Malgré tous vos efforts pour chauffer votre maison l'hiver, vous avez froid, vous ressentez de l'humidité, des parois froides dans votre habitation, vous êtes contraints d'augmenter le thermostat et vos factures d'énergie s'en ressentent ? Vous n'avez pas réussi à rester au frais dans votre maison lors du dernier épisode de canicule ? Venez découvrir le mortier



chanvre & chaux, un mélange de chènevotte, paille issue du chanvre, de sable et de chaux naturelle. Utilisé depuis 1987, en restauration de bâti ancien mais aussi en construction neuve, ce matériau peut améliorer le confort de votre habitat.

En hiver, le mortier de chanvre & chaux conserve les calories, élimine les sensations de parois froides et

équilibre l'hygrométrie du bâtiment. En été, le mortier chanvre & chaux apporte un excellent déphasage thermique (12h) limitant l'entrée de la chaleur. Applicable à l'intérieur et /ou à l'extérieur des bâtiments, sur des épaisseurs de 8cm à 20cm, le mortier de chanvre & chaux limite la perte de surface intérieure (en comparaison avec le système conventionnel (isolant/ frein vapeur/ parement). Il permet d'intégrer les réseaux d'eau et d'électricité sans rupture d'étanchéité, apporte un effet climatisant (réaction endothermique). En extérieur, il évite les ponts thermiques (répartition continue), et est souvent la seule solution envisageable dans les sites protégés car sa finition enduite traditionnelle permet son intégration dans le paysage et le respect de l'architecture locale.

**Dates : du 7 au 16 septembre**

**Lieu du chantier : Seraincourt**

**Visite gratuite sur inscription par tél.  
(01.34.48.65.96)**

**ou mail ([ml.dallet@pnr-vexin-francais.fr](mailto:ml.dallet@pnr-vexin-francais.fr))**

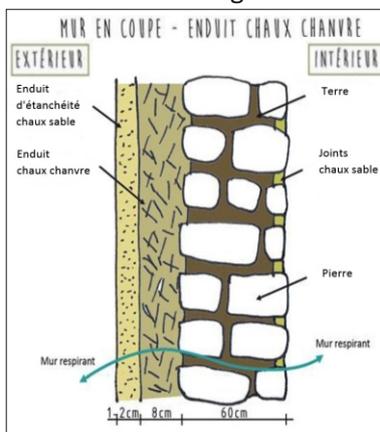
### Vous êtes tenté par un emploi dans l'éco-rénovation ?

Venez découvrir une technique d'amélioration énergétique encore peu répandue dans la région et qui apporte un nouveau savoir-faire adapté à la rénovation du bâti traditionnel : une technique avec des valeurs environnementales fortes.



### Un biomatériau à tout faire

Issu de chanvre et de chaux produits en France, et permettant la captation de CO2 (fixation dans le chanvre et lors de la carbonatation dans la chaux), ce matériau permet de répondre aux contraintes d'analyse de cycle de vie (ACV) de la Règlementation énergétique 2020. Il comporte par ailleurs d'excellente qualité de résistance au feu, et les insectes et autres petits mammifères ne s'y intéressent pas. Le mortier de chanvre & chaux peut être appliqué en sol, en toiture (combles et rampants) et sur les parois, en intérieur ou extérieur : un seul matériau et une seule machine permettent de réaliser des chantiers complets. Plusieurs artisans du territoire sont formés aux règles de l'art de l'application de ce matériau et bénéficient d'une extension de garantie décennale pour pouvoir assurer le travail réalisé.



### Vous êtes artisan ?

Venez découvrir le couple chanvre & chaux, appréhender ses qualités et vous former pour devenir applicateur et ainsi proposer à vos clients des solutions de correction thermique et hydrique intérieures et extérieures. Le mortier chanvre & chaux est agréable à travailler, plusieurs applications sont possibles, manuelle, banchée ou projetée. Le Parc vous propose des formations et peut prêter les machines de projection. Vous pouvez ainsi entreprendre des chantiers avant de devoir investir dans le matériel qui vous convient le mieux.



UNE AUTRE VIE S'INVENTE ICI