



L'ESSENTIER

FABRIQUE DE BARDEAUX
EN CHÂTAIGNIER FENDU



www.lesstier.fr



L'ESSENTIER est une coopérative de fabricants de bardeaux en châtaignier fendu.

Créée en 2011, elle compte aujourd'hui 4 ateliers répartis sur la Sarthe et l'Orne et propose différents types de bardeaux pour couverture ou bardage.

Les bardeaux sont connus sous différents noms selon la région (tavaillons, essis, essandoles,...).

En Normandie et plus généralement dans l'ouest de la France, on les appelle Essentes.



Les bardeaux fendus, reconnus pour leur esthétique et leur excellente durabilité, sont de plus une solution pertinente aux enjeux environnementaux d'aujourd'hui :

- ▶ **Utilisation de bois locaux: peu de transport**
- ▶ **Matériaux renouvelable**
- ▶ **Peu d'énergie nécessaire à la fabrication**
- ▶ **Stockage de CO2 (ex: 100m² de toiture en bardeaux représentent 4 à 5 tonnes de CO2 en moins dans l'atmosphère)**
- ▶ **Zéro déchets**

LE CHÂTAIGNIER...POURQUOI ?

- classe 4 de risque, ne nécessite aucun traitement chimique préventif.
- très bonne aptitude à la fente.
- ressource locale

(L'Essentier fabrique également des bardeaux chêne sur demande)

LE FENDAGE

Nos bardeaux sont fendus **sur quartier**.

Le débit sur quartier limite les déformations dans le temps (retrait, gonflement, éclatement) et assure une durée de vie optimum au bardeau.

UNE FABRICATION ARTISANALE



2 TYPES DE BARDEAUX en fonction du support

type	épaisseur	à poser sur...
 effilé	5 à 10mm à l'attache, 15 à 18mm en bas	volige ou liteaux
 droit	15 à 18mm sur toute la longueur	liteaux

OPTIONS

Chanfrein, pré-perçage pour clous ou chevilles, taille en pointe ou en écailles,...

Pour toute demande spéciale, nous consulter.

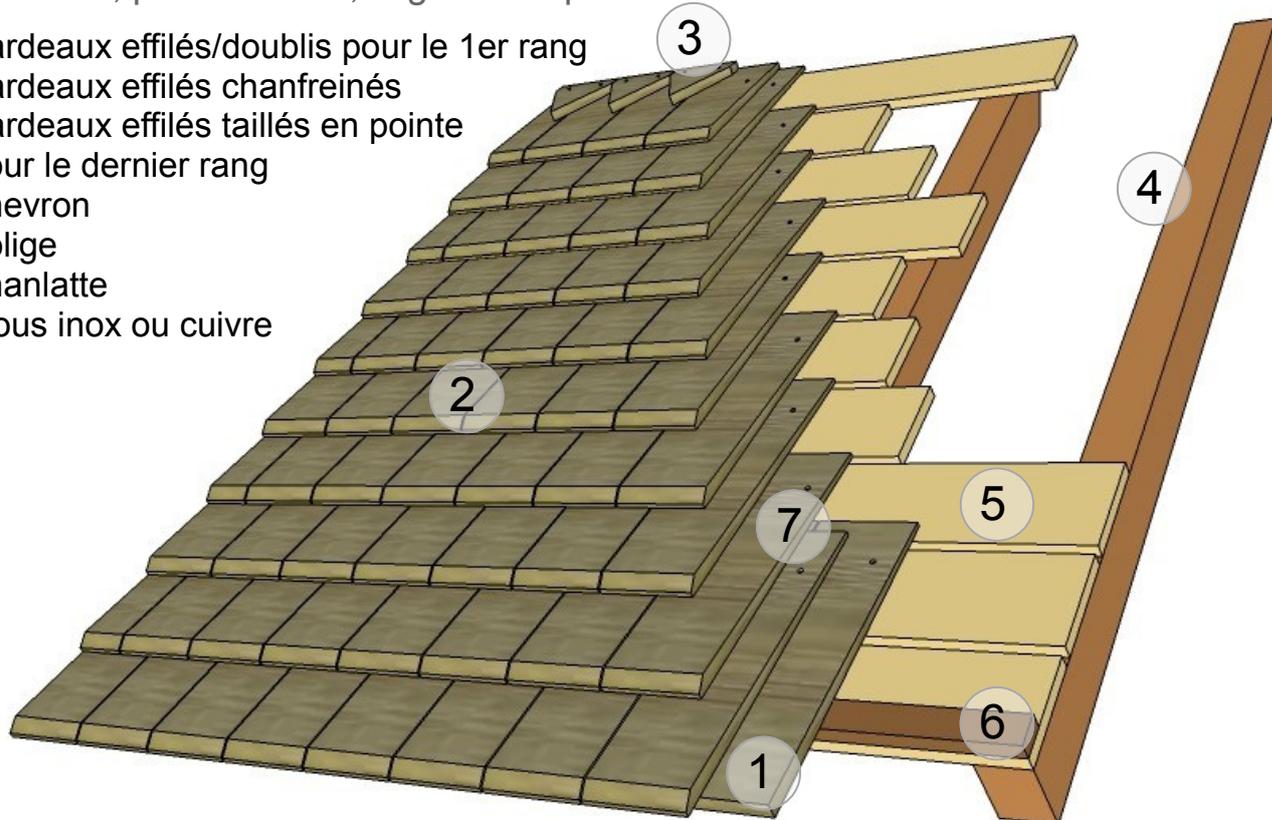


PROPOSITION DE POSE EN TOITURE

BARDEAUX EFFILÉS CLOUÉS SUR VOLIGE

Pente 45° , pureau 11cm, alignement par le bas

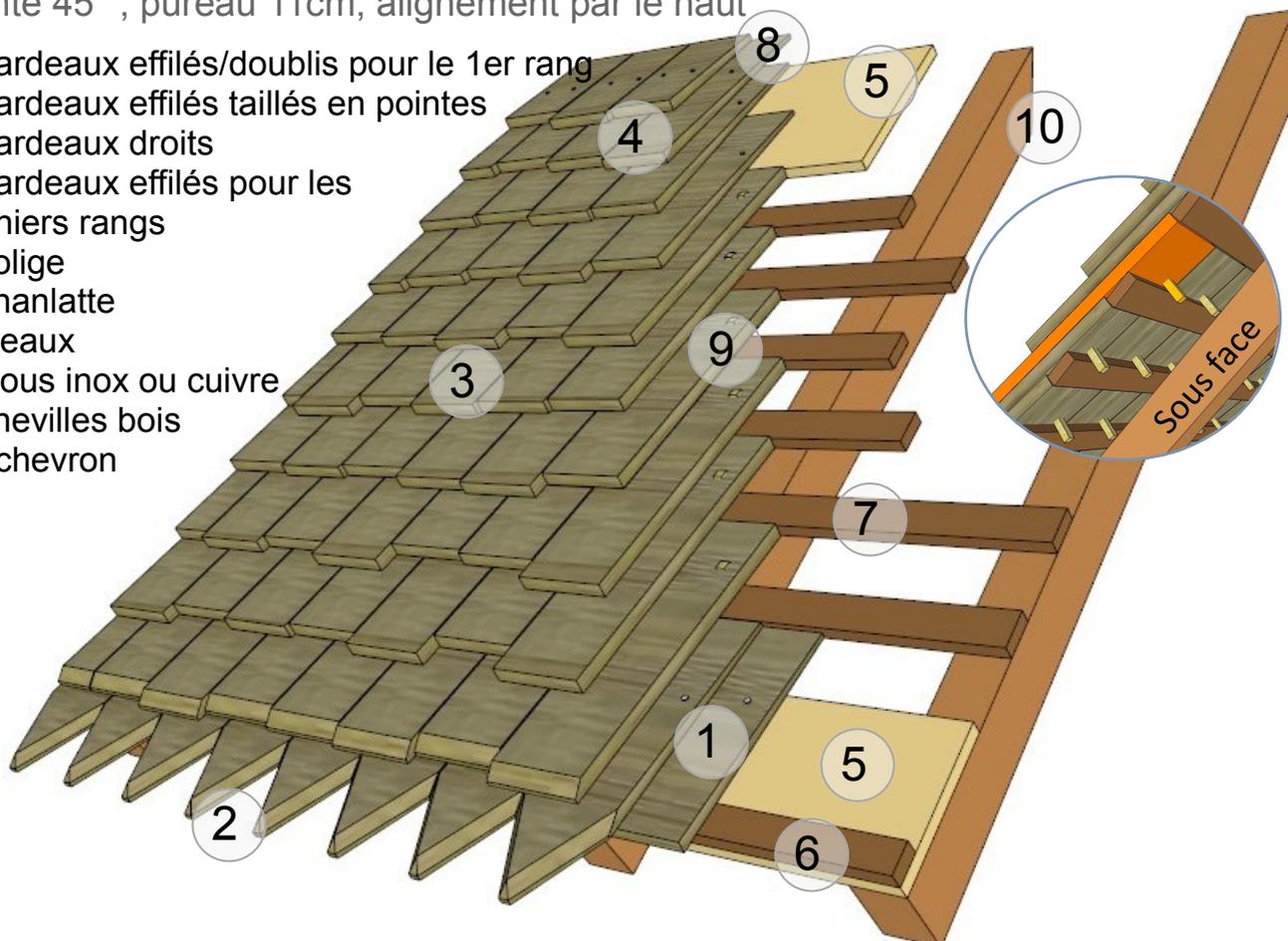
- 1-bardeaux effilés/doublis pour le 1er rang
- 2-bardeaux effilés chanfreinés
- 3-bardeaux effilés taillés en pointe pour le dernier rang
- 4-chevron
- 5-volige
- 6-chanlatte
- 7-clous inox ou cuivre



BARDEAUX DROITS CHEVILLÉS SUR LITEAUX

Pente 45° , pureau 11cm, alignement par le haut

- 1-bardeaux effilés/doublis pour le 1er rang
- 2-bardeaux effilés taillés en pointes
- 3-bardeaux droits
- 4-bardeaux effilés pour les derniers rangs
- 5-volige
- 6-chanlatte
- 7-liteaux
- 8-clous inox ou cuivre
- 9-chevilles bois
- 10-chevron

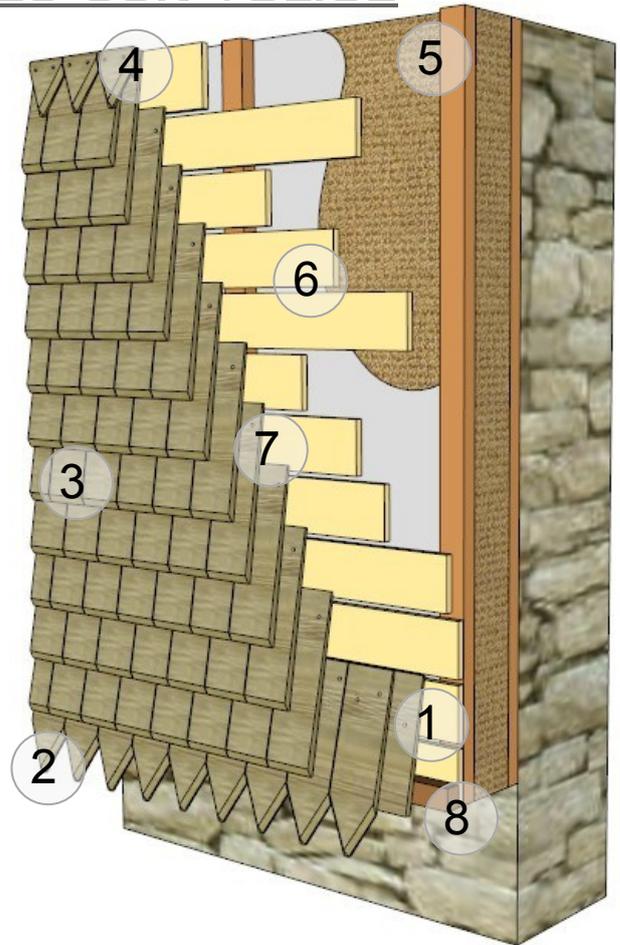


PROPOSITION DE POSE EN MUR

BARDEAUX EFFILÉS CLOUÉS SUR VOLIGE

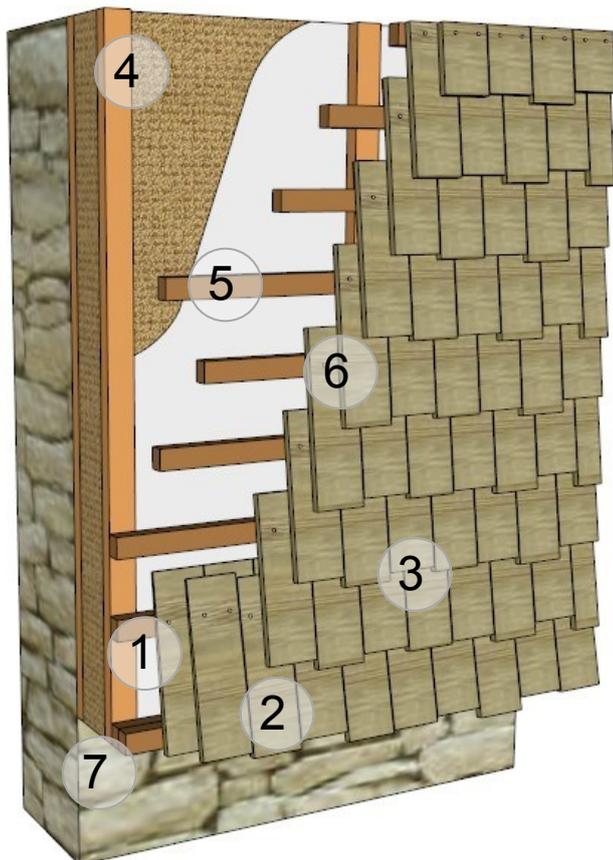
Pureau 11cm, alignement par le bas

- 1-bardeaux effilés/doublis pour le 1er rang
- 2-bardeaux effilés taillés en pointe
- 3-bardeaux effilés chanfreinés
- 4-bardeaux effilés taillés en pointe
- 5-contre-latte
- 6-volige
- 7-clous inox ou cuivre
- 8-chanlatte



BARDEAUX DROITS CLOUÉS SUR LITEAUX

Pureau 15cm, alignement par le haut



- 1-bardeaux effilés/doublis pour le 1er rang
- 2-bardeaux effilés
- 3-bardeaux droits
- 4-contre-latte
- 5-liteaux
- 6-clous inox ou cuivre
- 7-chanlatte

DIMENSIONS

Longueur: 33cm ^{+/- 2cm}

Largeur: de 7 à 12cm.

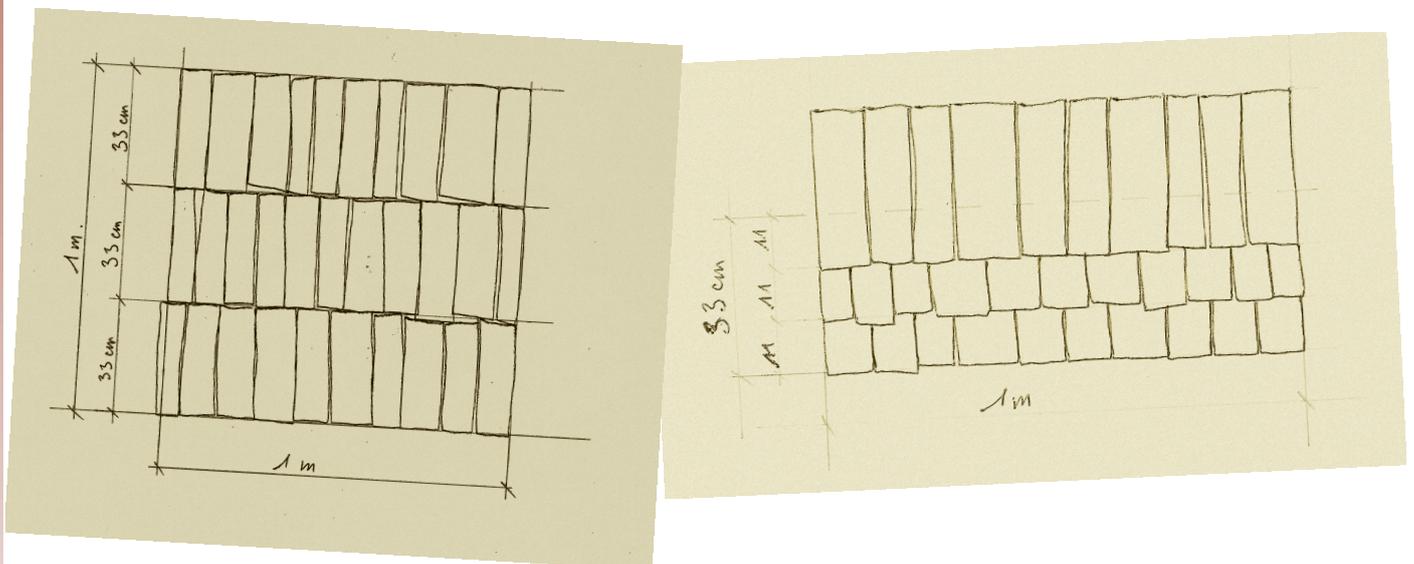
Epaisseur: 15 à 18mm au pureau.

(L'Essentier fabrique également des bardeaux de dimensions spéciales sur demande).

UNITÉS

Nos bardeaux sont commercialisés par **m² à plat**.

1 m² à plat = 1m² sans recouvrement = 3mètres linéaires = 33 bardeaux environ



Ex: pour une pose au pureau de 11cm (1/3) 1m² à plat = 0,33m² utile.



RÉALISATIONS



*Bardeaux effilés chanfreinés avec pointes et écailles.
Le Mans (72), rue de l'écrevisse*

*Bardeaux effilés chanfreinés.
Église de St Denis des Coudrais (72)*



*Bardeaux effilés chanfreinés.
Église de Thoigné (72)*



En toiture : Bardeaux droits chevillés.
Amayé sur Seuilles (14)

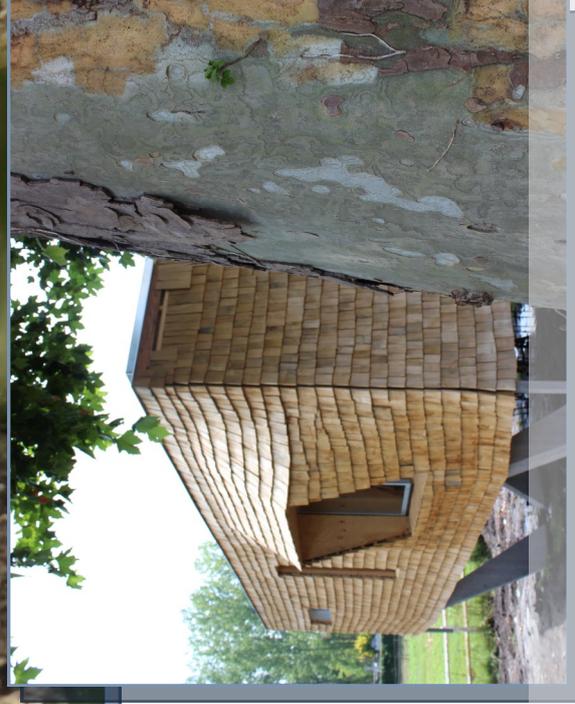


En bardage vertical : Bardeaux effilés
chanfreinés.





Bardeaux droits cloués.



Centre pluridisciplinaire pour l'accueil d'enfants — Hostens (33)



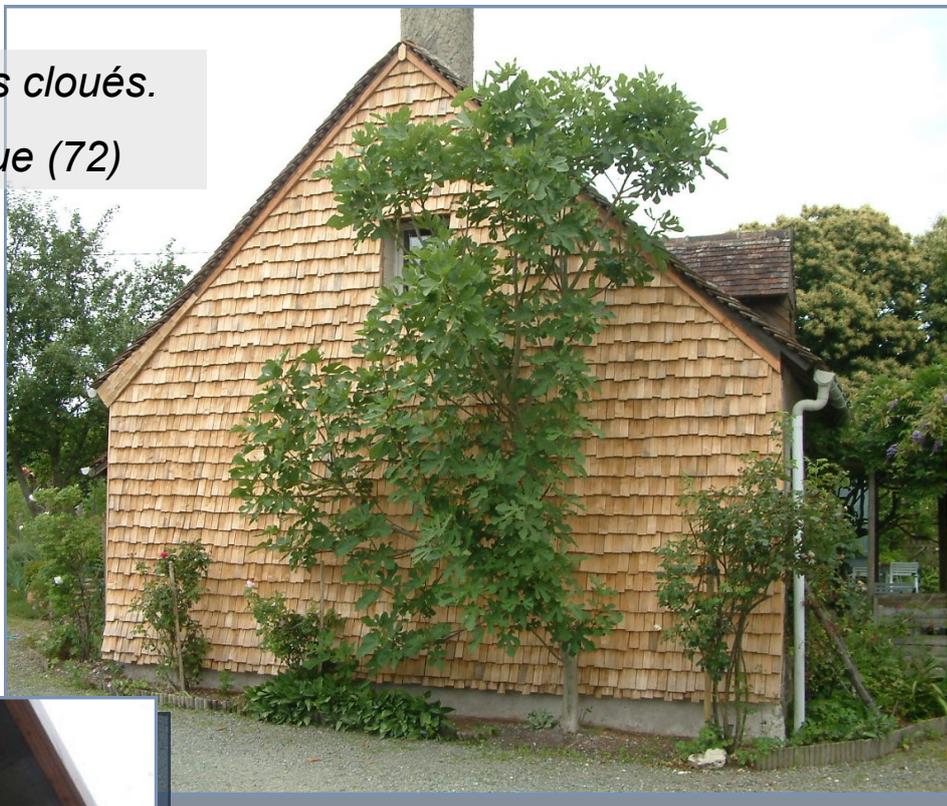
*Bardeaux droits et effilés chanfreinés.
Neuvillalais (72)*





*Bardeaux effilés chanfreinés.
Rue du Jeudi, Alençon (61)*

*Bardeaux droits cloués.
Parigné l'Evêque (72)*



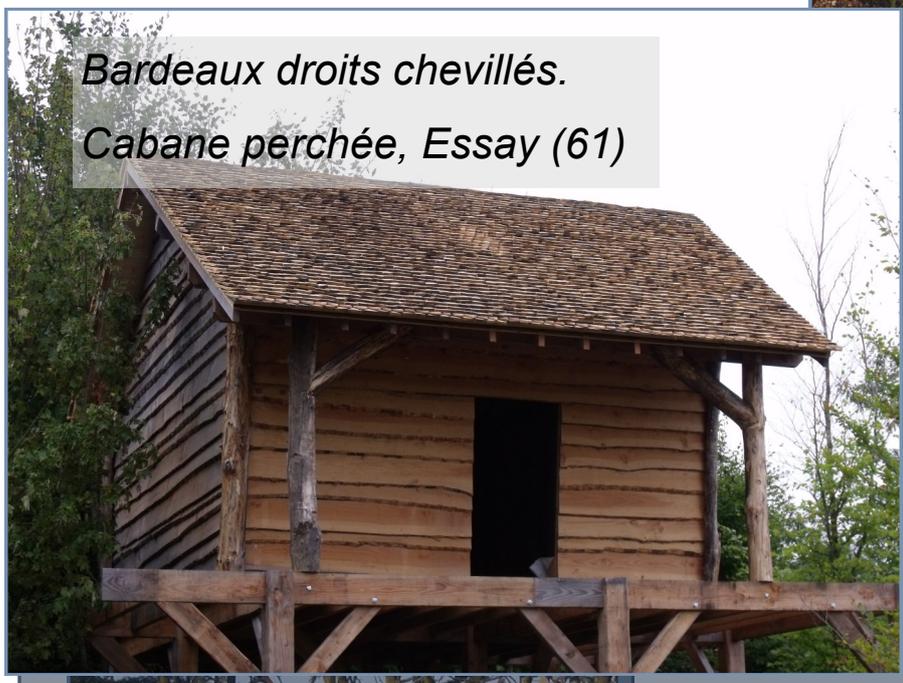
*Bardeaux droits cloués.
Les Petites Dalles (76)*



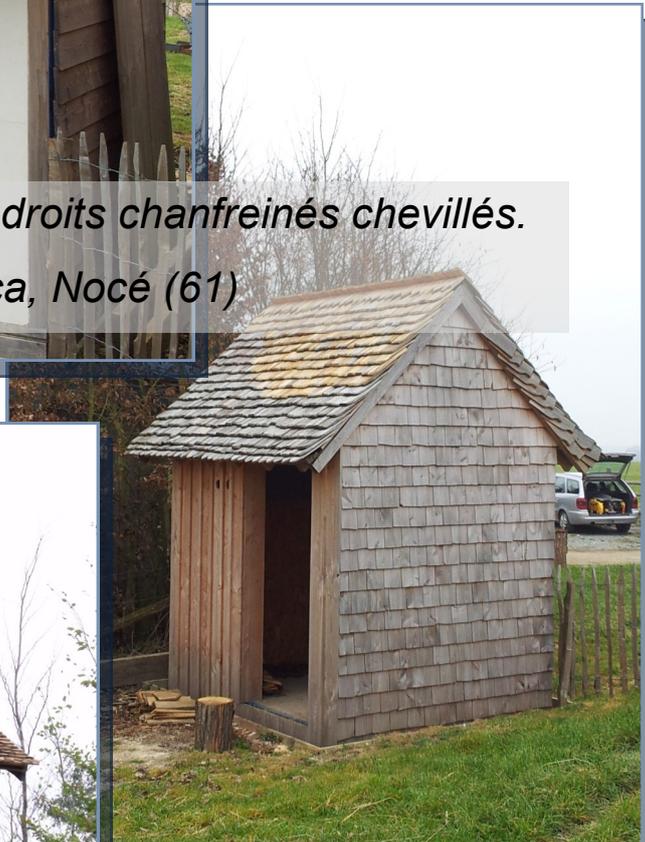
*Bardeaux droits chevillés.
La Motte Beuvron (41)*



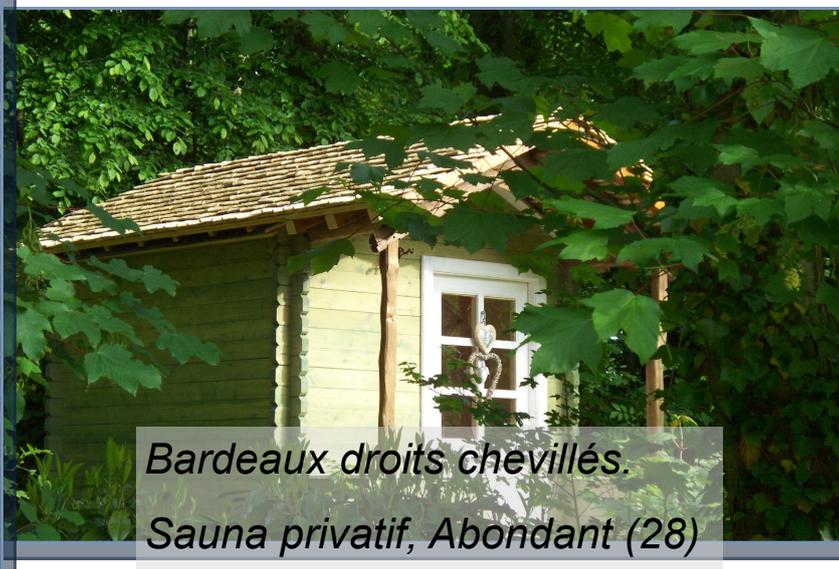
*Bardeaux droits chanfreinés chevillés.
Eco-Pertica, Nocé (61)*



*Bardeaux droits chevillés.
Cabane perchée, Essay (61)*



*Bardeaux effilés.
Mangeoire à oiseaux.*



*Bardeaux droits chevillés.
Sauna privatif, Abondant (28)*

