

## L'ardoise, un matériau ardennais.

Le massif ardennais est composé pour une bonne part de schiste, dont on tire l'ardoise. De tout temps les hommes ont tiré du sol leurs matériaux de construction, d'où l'utilisation dominante de l'ardoise dans la région pour les toitures et les bardages. Cette particularité marque fortement l'identité visuelle d'une grande partie du département. Associés au vert sombre de la végétation, aux nuances chaudes de la pierre ou de la brique, les reflets lumineux de l'ardoise naturelle sont un élément fort du patrimoine local.

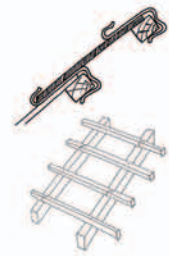


Carte de répartition des toits en ardoise dans les Ardennes.



Encyclopédie, Minéralogie, Ardoises d'Anjou, l'extraction des ardoises.

Autrefois l'ardoise était posée au clou en cuivre sur un voligeage (planches jointives). Au XIX<sup>ème</sup> siècle, la pose au **crochet sur liteaux** (crochet en cuivre ou inox noir) se répand. Elle est aujourd'hui la plus utilisée. La **pose au clou** permet pourtant une plus grande souplesse d'utilisation (formes et formats variés d'ardoise), des toitures aux volumes complexes (tourelles, dômes, lucarnes ...) et de la finesse dans les détails.



Pose au crochet sur liteaux.



Pose au clou sur volige.



Une partie de la beauté d'une couverture en ardoises vient des finitions :

**faîtage en tuiles** de terre cuite vernissée, **arêtiers "fermés"** et solins (entourages de cheminées, lucarnes ...) sans zinguerie apparente, **frises décoratives** en rives ou sur les jouées de lucarnes.



**Violine ou gris-vert**, l'ardoise ardennaise n'est aujourd'hui plus exploitée. On trouve dans le commerce des ardoises de différentes teintes en **provenance de France (Angers), d'Espagne, du Pays de Galles ou du Canada**. Pour varier, on peut utiliser de l'ardoise de **forme droite, épaulée, ou en écaille**.



- Utilisez de **l'ardoise naturelle** plutôt que d'autres matériaux de substitution.
- Dans certains cas, la pose au clou (clou en cuivre) peut-être recommandée.
- Utilisez de préférence un format **22x32cm** ou inférieur.
- Plus l'ardoise est petite et épaisse, plus elle est solide! Opter pour une épaisseur minimale de **3,5 ou 5 mm**.
- Optez pour des **ardoises fendues** : elles sont plus résistantes et plus belles d'aspect que les ardoises sciées.
- L'ardoise de fibrociment pourra être tolérée dans le cas de constructions neuves à l'écart des centres anciens.
- **Entretien** : un démoussage régulier prolonge la vie de votre toiture.

