

Toits : couverture et ouvertures**1/6**

Selon les régions et les matériaux à disposition, les modes de couverture des maisons anciennes étaient de plusieurs types : la tuile, l'ardoise, le chaume mais aussi la pierre plate (lauze dans le sud-est, lave en Bourgogne, plantins dans l'ouest). On peut y ajouter le bardeau ou tuile de bois appelé aussi essence.

On peut ainsi classer les modes de couverture en plusieurs types :

■ Les couvertures à éléments formant rigoles

- Les tuiles romaines ou tuiles canal.



- Les tuiles dites pannes du Nord ou tuiles en S à la flamande.

**■ Les couvertures à éléments plats**

- Les ardoises : principalement dans les provinces qui les produisent, Anjou, Bretagne, Ardennes, nord et sud-ouest de l'Auvergne et certaines parties des Alpes. Les lauzes, laves ou plantins qu'on peut qualifier d'ardoises très épaisses sont présentes en Auvergne, Bourgogne, Manche, Anjou.
- Les tuiles plates qui sont une réplique en terre cuite des ardoises, sont abondantes en Bourgogne, Ile de France, Normandie, Nièvre, Dordogne, Champagne, Loiret.
- Les bardeaux ou essentes sont faits de bois refendus et découpés : Est, Vosges, Alpes.



Bardeaux



Bardeaux : diverses formes

Toits : couverture et ouvertures

2/6

■ Le Chaume

Les modes de couverture et leur répartition en France

(source : l'architecture rurale et bourgeoise en France, Georges DOYON et Robert HUBRECHT, ed. Ch; Massin et Cie, 1996)



Limites des couvertures en tuiles canal et des toitures à pente accentuée

Toits : couverture et ouvertures

3/6

Des exemples :



Tuiles romaines en Roussillon



*Tuiles en S dans
le Nord - Pas de Calais*



Ardoise en Anjou



Tuiles plates en Normandie

Toits : couverture et ouvertures

4/6



Tuiles plates en Sologne



Tuiles plates en Alsace



Bardeaux à Nantes



Lauzes en Corrèze

Toits : couverture et ouvertures

5/6

■ OUTEAUX ET LUCARNES

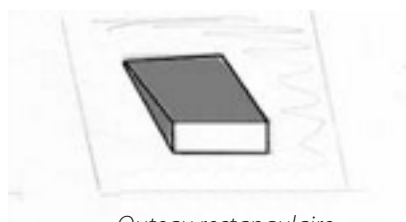
Autrefois, les greniers n'avaient pas besoin de lumière mais de ventilation. Dans les fermes, la lucarne à foin permettait d'engranger la récolte. Avec l'introduction des combles à la Mansart, les lucarnes deviennent un complément indispensable à l'aménagement de l'habitation.

On distingue :

– **Les outeaux** : petites ouvertures permettant la ventilation des greniers



Outeau triangulaires

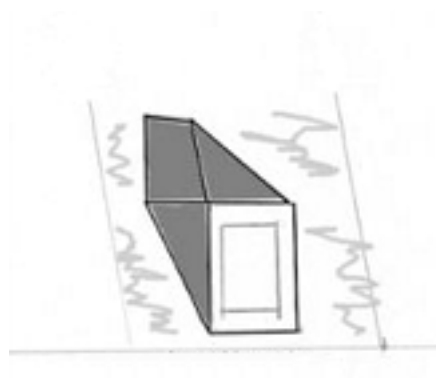


Outeau rectangulaire

– **Les lucarnes** : constructions pratiquées dans les toits pour permettre d'éclairer les pièces aménagées dans les combles



Lucarne à deux pans



Lucarne à la capucine



Lucarne à fronton



Lucarne engagée

Toits : couverture et ouvertures

6/6

Exemples :

Lucarnes dites de versant : leur bâti repose sur les chevrons de la charpente



Alsace



Sologne

Lucarnes dites de façade : leur face principale est à l'aplomb de la façade



Normandie



Sologne



Pays basque



Roussillon