

MUSÉE DE PLEIN AIR des MAISONS COMTOISES

Nancray (Doubs)



Réalisation de torchis

Ferme de la Proiselière

■ Dossier pédagogique

De terre, de pierre et de bois

Ce dossier permet d'aborder l'habitat rural, la vie quotidienne et les activités agricoles.



Le passé inspire l'avenir...

www.maisons-comtoises.org

SOMMAIRE

Localisation de l'activité	3
Thème 1 Le Sundgau belfortain	
Fiche 1 : Bâtir en torchis	5
Fiche 2 : La charpente de la ferme de Recouvrance	6
Fiche 3 : Feu et foyer du Sundgau	7
Thème 2 Le Haut Doubs : La ferme des Arces	
Fiche 4 : Face à la façade	9
Fiche 5 : Sous le toit	10
Fiche 6 : Autour du tué	11
Fiche 7 : Autour du feu : l'âtre	12
Fiche 8 : Autour du feu : le fourneau	13
Fiche 9 : Autour du feu : le pain	14
Thème 3 Les Vosges saônoises	
Fiche 10 : La ferme de la Proiselière	16
Fiche 11 : Une activité agricole : la moisson	17
Fiche 12 : Une activité agricole : la fenaison	18

Crédits photos :

Musée des maisons comtoises / AMB photothèques Y Perton / L. Mirey

Dessins Abbé Garneret



Localisation de l'activité

L'activité proposée se situe à différents endroits du musée :

1. Fiche 1 : Maisons du Sundgau
2. Fiches 2 et 3 : Ferme de Recouvrance
3. Fiche 3 : Maison de Joncherey
4. Fiches 4 à 9 : Ferme des Arces-de-Morteau
5. Fiches 10 : Ferme de la Proiselière
6. Fiches 11 et 12 : Ferme de Vellerot-les-Vercel





Thème 1

Le Sundgau belfortain

04



Les maisons du Sundgau



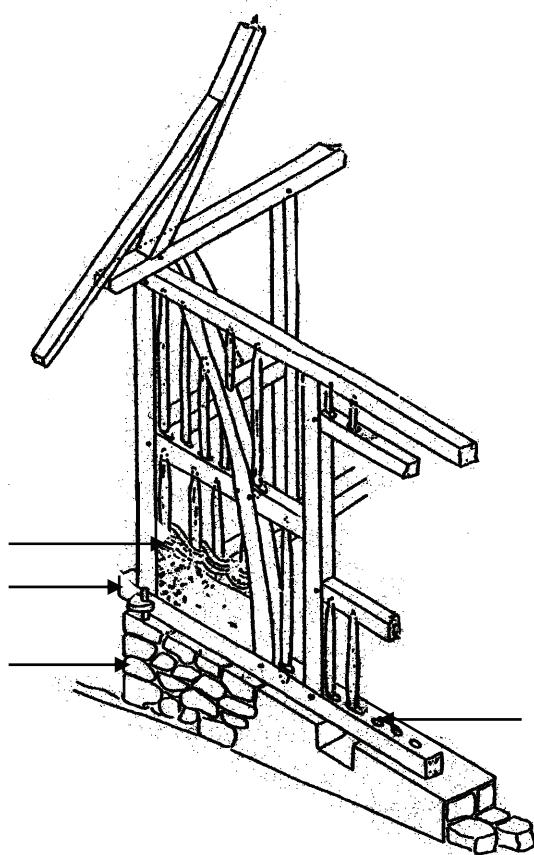


Bâtir en torchis

Dans quelle région se situe ce type de construction ?

Chaque flèche a un nom, trouvez-le.

un clayonnage, un seuil, des rainures pour la pose du clayonnage, un soubassement en pierres enduites.



Quels sont les 4 éléments qui entrent dans la composition du torchis ?

-
-
-
-



Vocabulaire

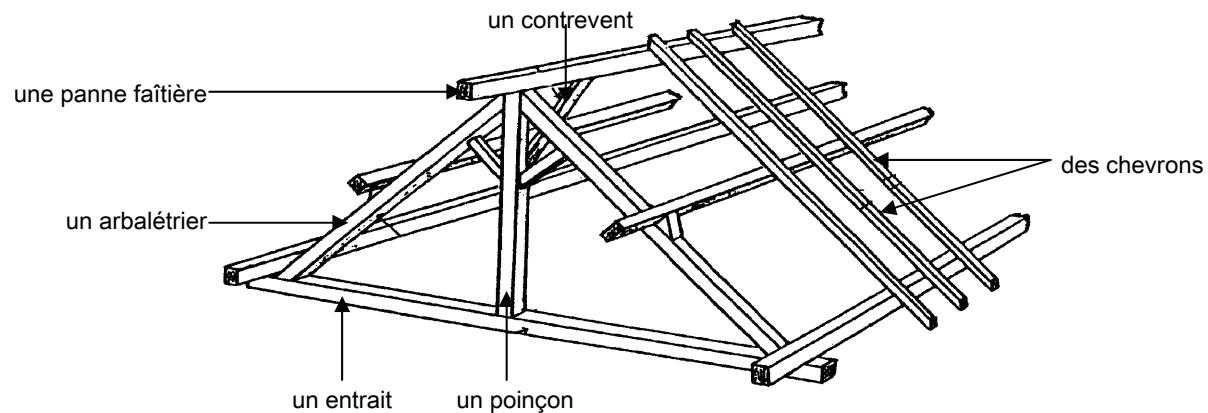
- Un clayonnage : entrelacement de branches de bois souples.
- Un seuil : pièce de bois qui sert de base à la charpente de la maison.
- Un soubassement : partie basse d'une construction et qui sert de support.





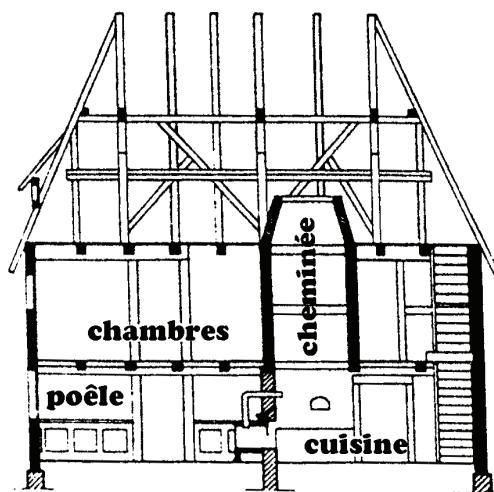
La charpente de la ferme de Recouvrance

Schéma n°1 : assemblage d'une charpente classique



06

Schéma n°2 : charpente de la ferme de Recouvrance



Comparez la charpente de la ferme de Recouvrance avec le schéma n°1. Quelle est la particularité de la charpente de cette ferme ?

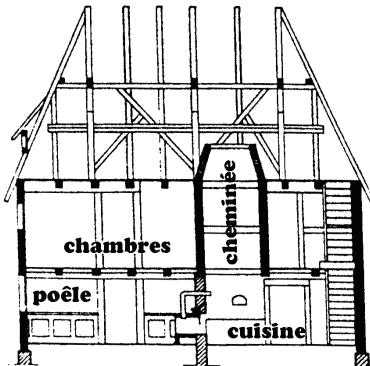




Feu et foyer du Sundgau

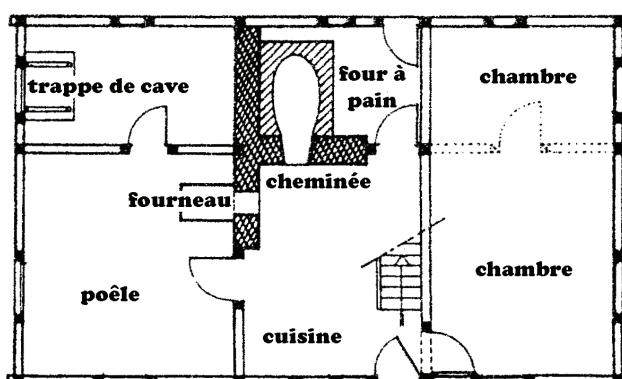
La cheminée de la ferme de Recouvrance

Quelle est la particularité de cette cheminée ?



Par où la cheminée s'échappe t-elle ?

Quels sont les intérêts d'un tel procédé ?



Le fourneau de muraille de la maison de Joncherey : plan du rez-de-chaussée

Coloriez le fourneau de muraille.

Depuis quelle pièce de la maison le charge-t-on de bois ? Pourquoi ?

Comment la fumée est-elle évacuée ?

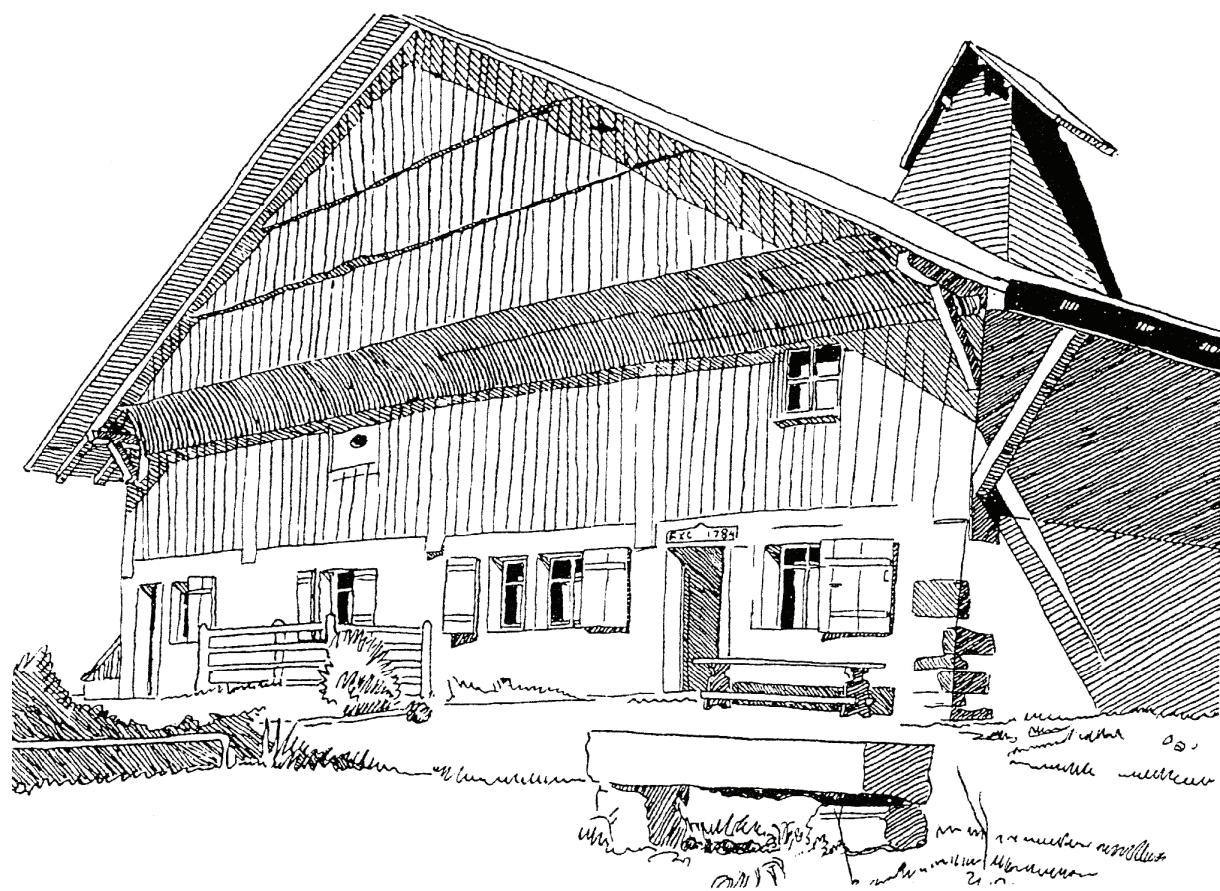
Quelle pièce de la maison le fourneau de muraille chauffe-t-il ?



Thème 2

Le Haut Doubs : la ferme des Arces

08



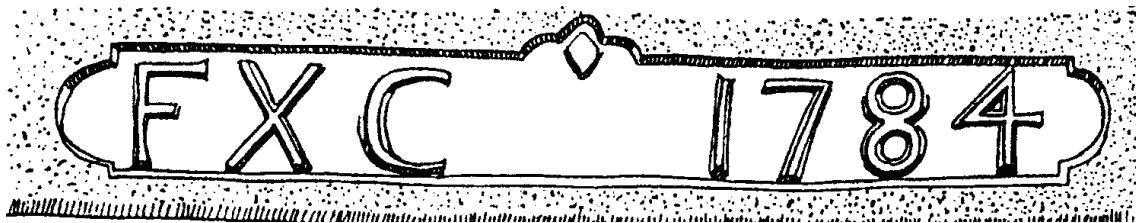
Ferme des Arces-de-Morteau





Face à la façade

Le dessin ci-dessous représente le linteau de porte.



Quel est le rôle d'un linteau de porte ?

Que signifient les lettres FXC et le nombre 1784 ?

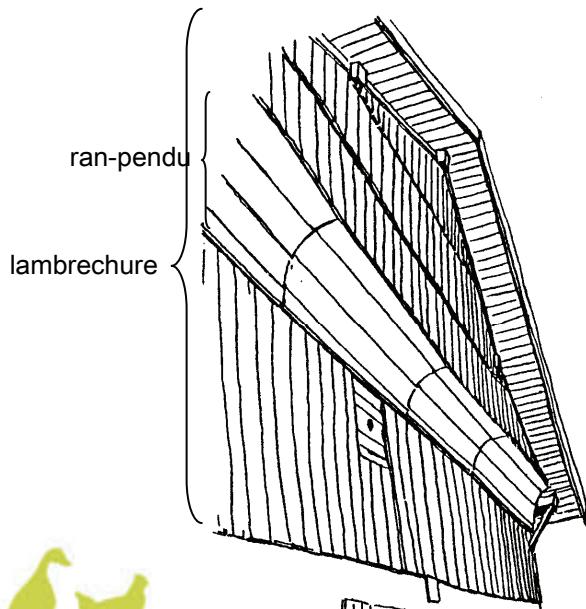
Au centre du linteau, était sculptée une fleur de lys. Elle a été martelée.

Sauriez-vous quand et pourquoi ?

Le rez-de-chaussée de cette ferme est en pierre. Qui y habite ?

Le dessin ci-contre représente la lambrechure.

Quel(s) rôle(s) a-t-elle ?





Sous le toit

Schéma n°1 : assemblage d'une charpente classique

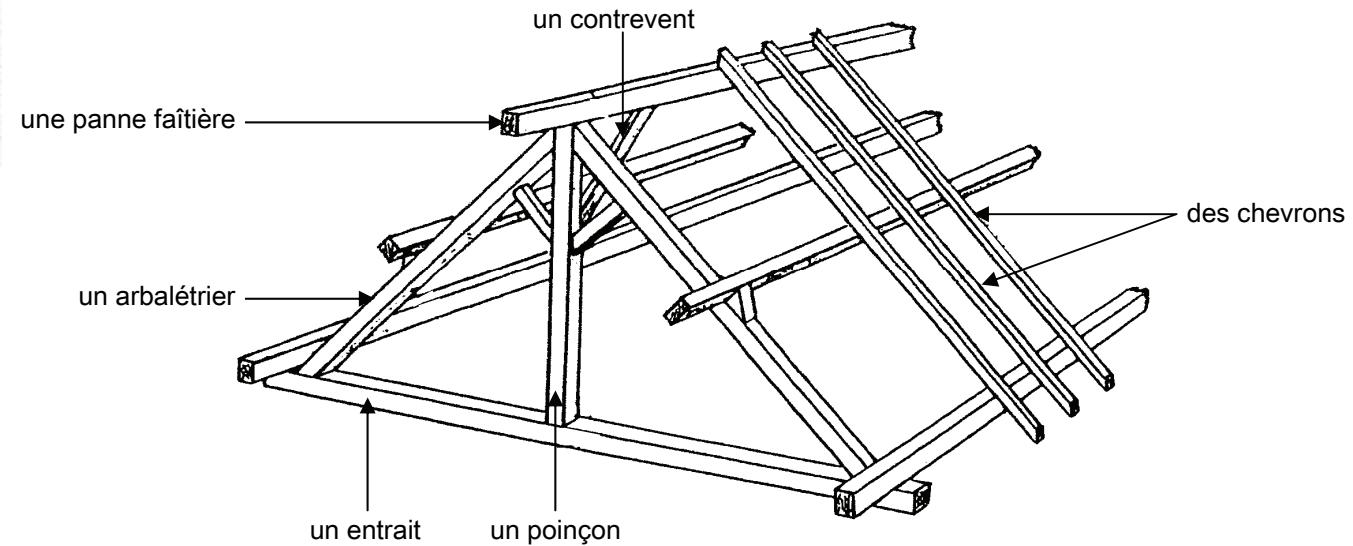
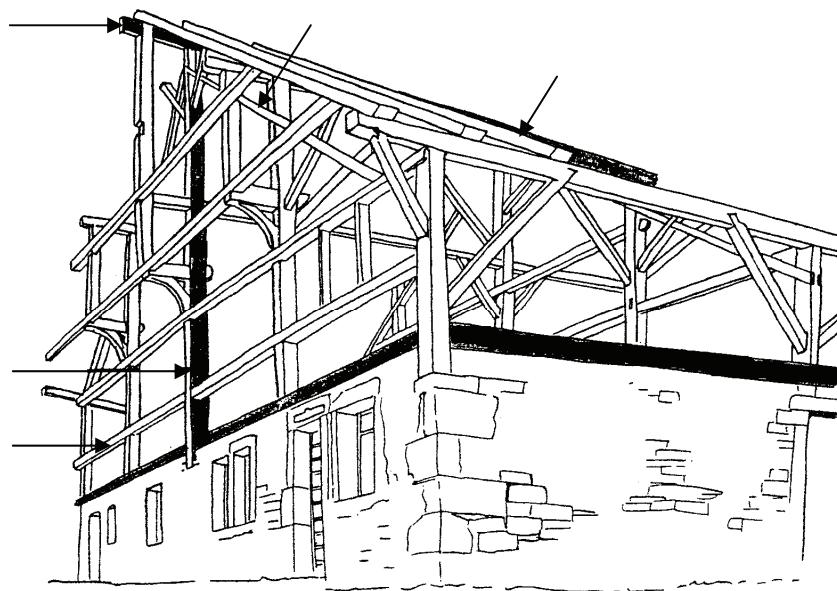


Schéma n°2 : charpente de la ferme des Arces-de-Morteau



Observez le schéma n°1, puis replacez chaque mot au bon endroit sur le schéma n°2.

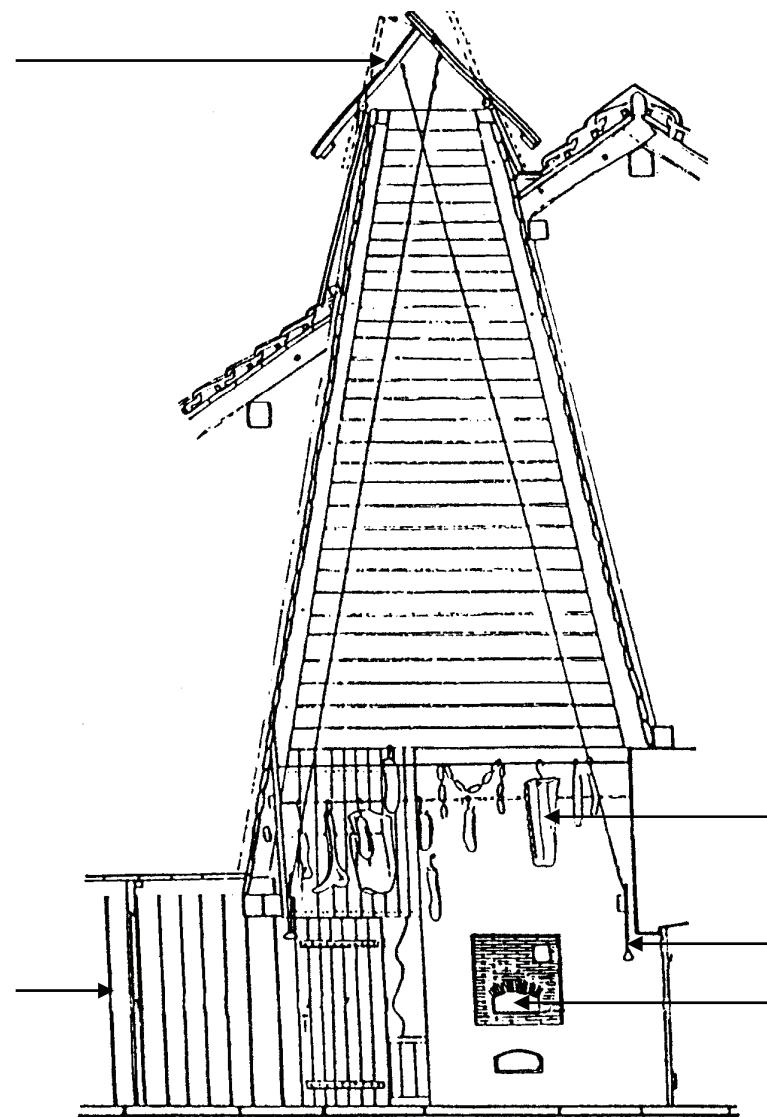




Autour du tué

Chaque flèche a un nom, trouvez-le.

Accès à l'étable, Four, Poignée de fermeture, Tournevents, Viande à fumer





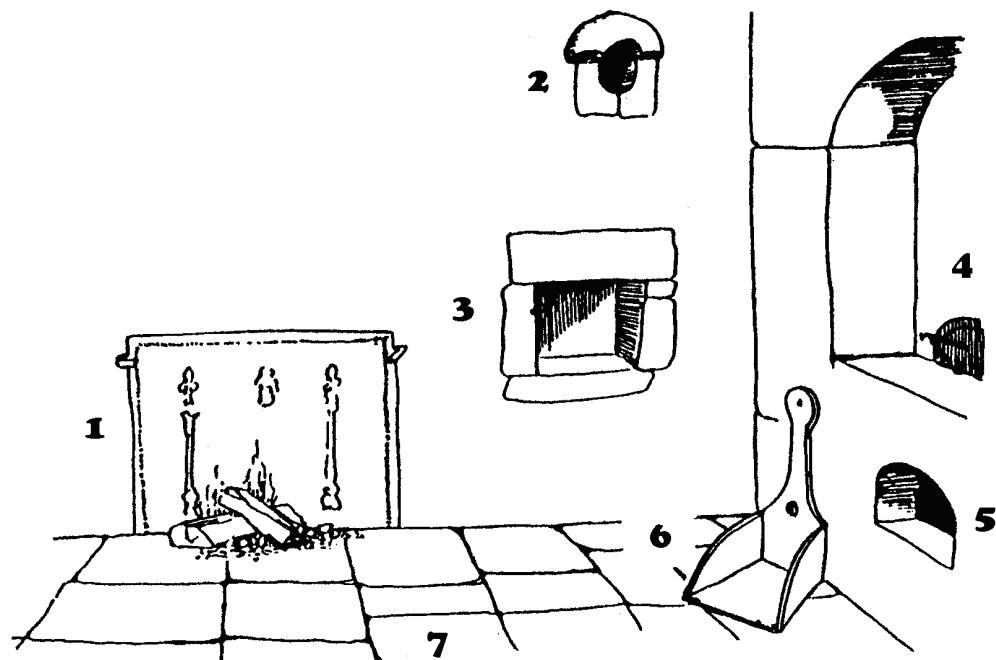
Autour du feu : l'âtre

L'âtre est l'endroit de la cheminée où on fait le feu.

À quoi sert-il ? Cochez les bonnes réponses :

- À protéger le mur.
- À diffuser la chaleur dans la cuisine.
- À décorer.
- À diffuser la chaleur dans le poêle.

12



Le schéma ci-dessous représente les alentours de l'âtre. Complétez le tableau ci-dessous.

Numéro	Nom	Fonction
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		





Autour du feu : le fourneau

La cuisine est le centre de la vie quotidienne.



13

Nommez les objets que montrent les flèches sur le dessin. Quelles sont leurs fonctions ?

Que fait la fermière ?



Autour du feu : le pain

Marie fait son pain

Marie prépare la pâte à pain avec du , de l'..... , du et de la

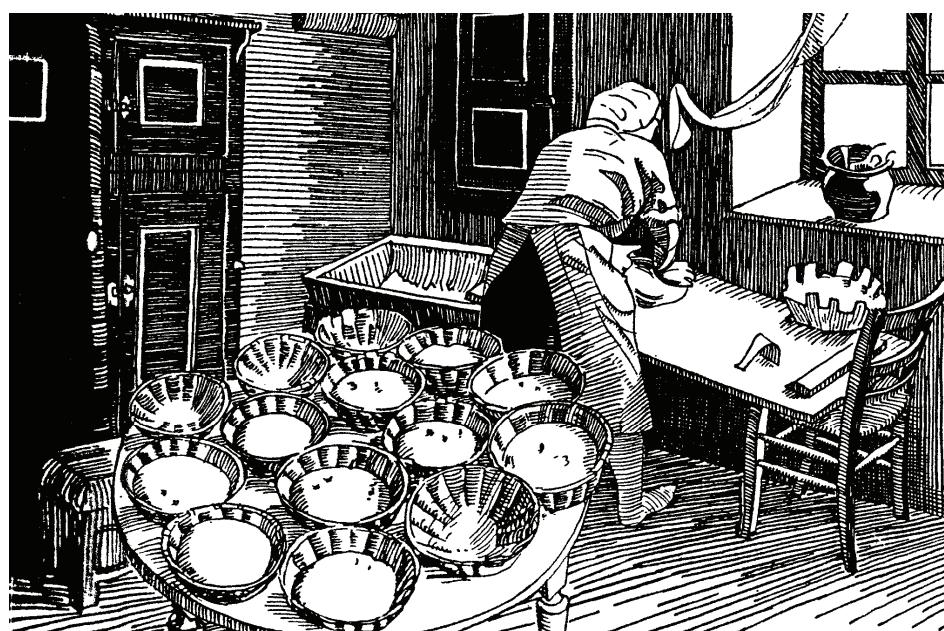
14

Elle malaxe ces ingrédients dans la ou le Elle dépose la pâte dans des farinées et la laisse lever toute la nuit.

Le lendemain matin, Marie prépare son four. Il est chauffé avec des de Puis, elle étale les braises avec un sorte de racloir. Quand le four est chaud, elle sort les braises et les dépose dans le

Marie dépose ensuite la boule de pâte dans le four avec une à

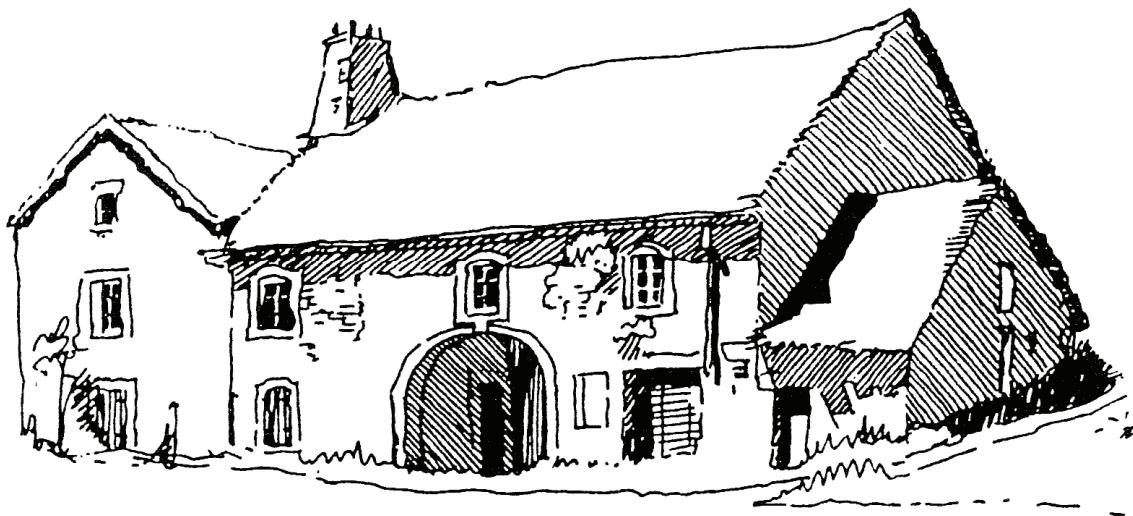
La cuisson dure heure. Elle profite de la baisse de température du four pour cuire des





Thème 3

Les Vosges saônoises



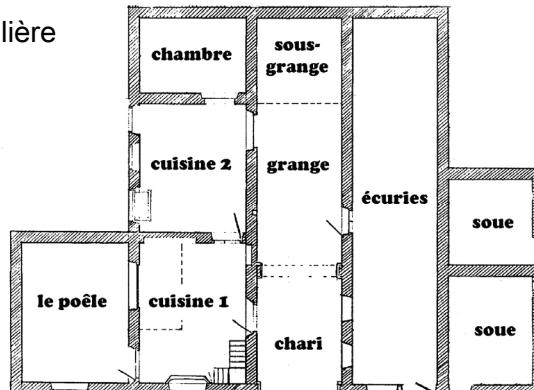
Ferme de la Proiselière, Vosges saônoises





La ferme de la Proiselière

Plan de la ferme de la Proiselière



16

Entourez en vert le logement des hommes, en bleu le logement des animaux et en rouge le logement des récoltes.

À quel usage est destinée l'écurie ?

À quel usage est destinée la soue ?

Tracez les chemins que Paul et Berthe utilisent pour se déplacer dans cette ferme :

- Berthe est dans la première cuisine ; elle a préparé le manger¹ qu'elle porte aux cochons, dans la soue.
- Jules achève son café (première cuisine). Il gagne l'écurie et ouvre les tchenoey².
- Berthe, agenouillée devant la pierre à lessive³ entend le bruit de la calèche de l'oncle Paul. Elle sort pour l'accueillir.
- La voiture de foin entre dans la grange.

Par quel endroit de la maison passe-t-on le plus souvent ? À quoi sert-il ?



Vocabulaire

1 : le manger : « i minjî d pô », le manger du porc (pommes de terre, « petit lait », les restes...)

2 : les tchenoey : colliers de bois qu'on met au cou des vaches (typique des Vosges-Saônoises).

3 : la pierre à lessive : au sol dans la première cuisine ; elle remplissait le rôle de seille (cuvette).



Une activité agricole : la moisson

Remettez les différentes étapes dans l'ordre et associez à chaque image le nom de l'étape ainsi que celui du ou des outils correspondant :

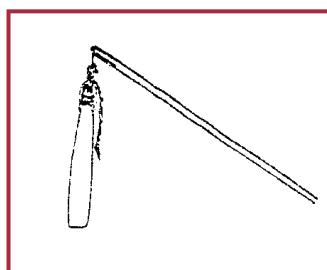
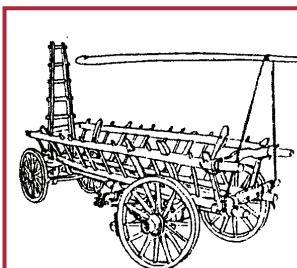
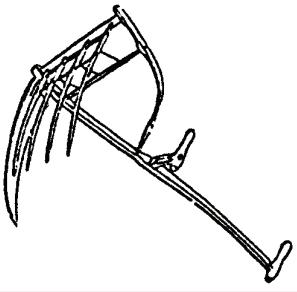
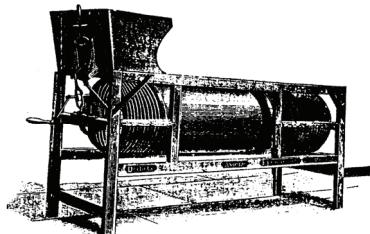
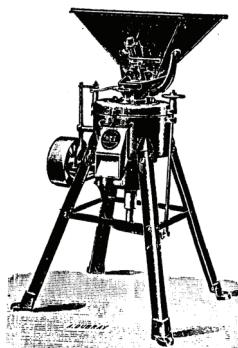
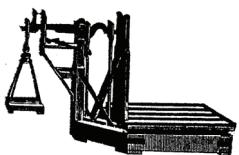
Les étapes :

battage - fauchage - transport à la ferme - vente, alimentation du bétail ou/et semence

Les outils :

une balance - un concasseur - une faux à ratelot - un fléau - un trieur - une voiture à échelle

17



Donnez une définition de la moisson.



Une activité agricole : la fenaison

Remettez les différentes étapes dans l'ordre et associez à chaque image le nom de l'étape ainsi que celui du ou des outils correspondant :

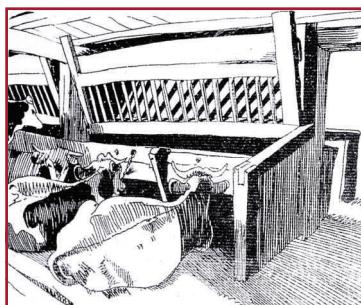
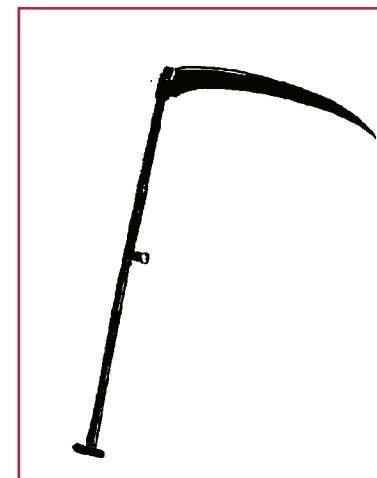
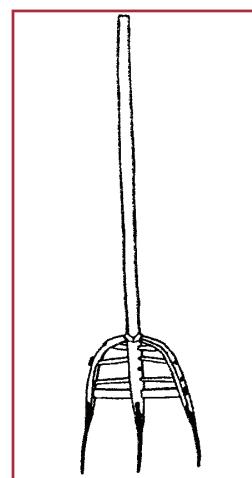
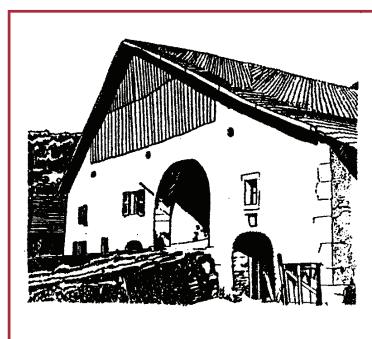
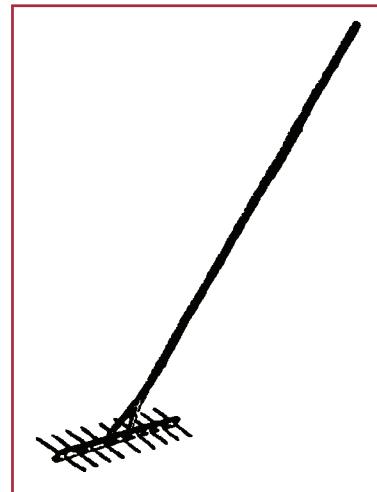
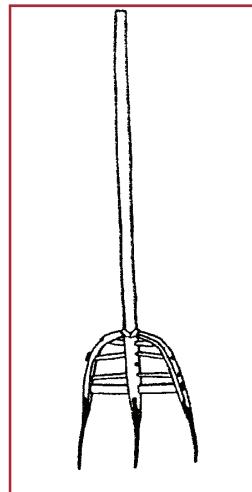
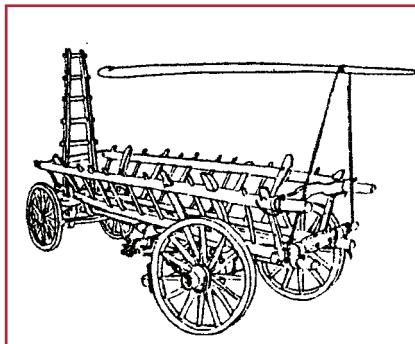
Les étapes :

alimentation du bétail - déchargement - fanage - fauchage - ramassage - stockage

Les outils :

une faux - une fourche - une grange - un râteau - un râtelier - une voiture à échelle

18



Donnez une définition de la fenaison.