Réserve Naturelle Régionale

Région RhôneAlpes

Le pastoralisme

Les jasseries de Colleigne : fiches pédagogiques

Fiche n°1 : la jasserie

Comment construire la maquette ?

1- Photocopier les plans

2- Colorier la jasserie avec les couleurs adaptées au matériaux (tuiles : rouge, murs : gris-marron…).

3- Faire découper aux élèves la maquette sur les traits pleins à l'extérieur.

4- Plier la maquette sur les pointillés.

5- Mettre de la colle sur les parties grises.

7- Joindre les différentes parties.

8- Utiliser du scotch pour coller le toit de la cave à fourme et la cheminée.

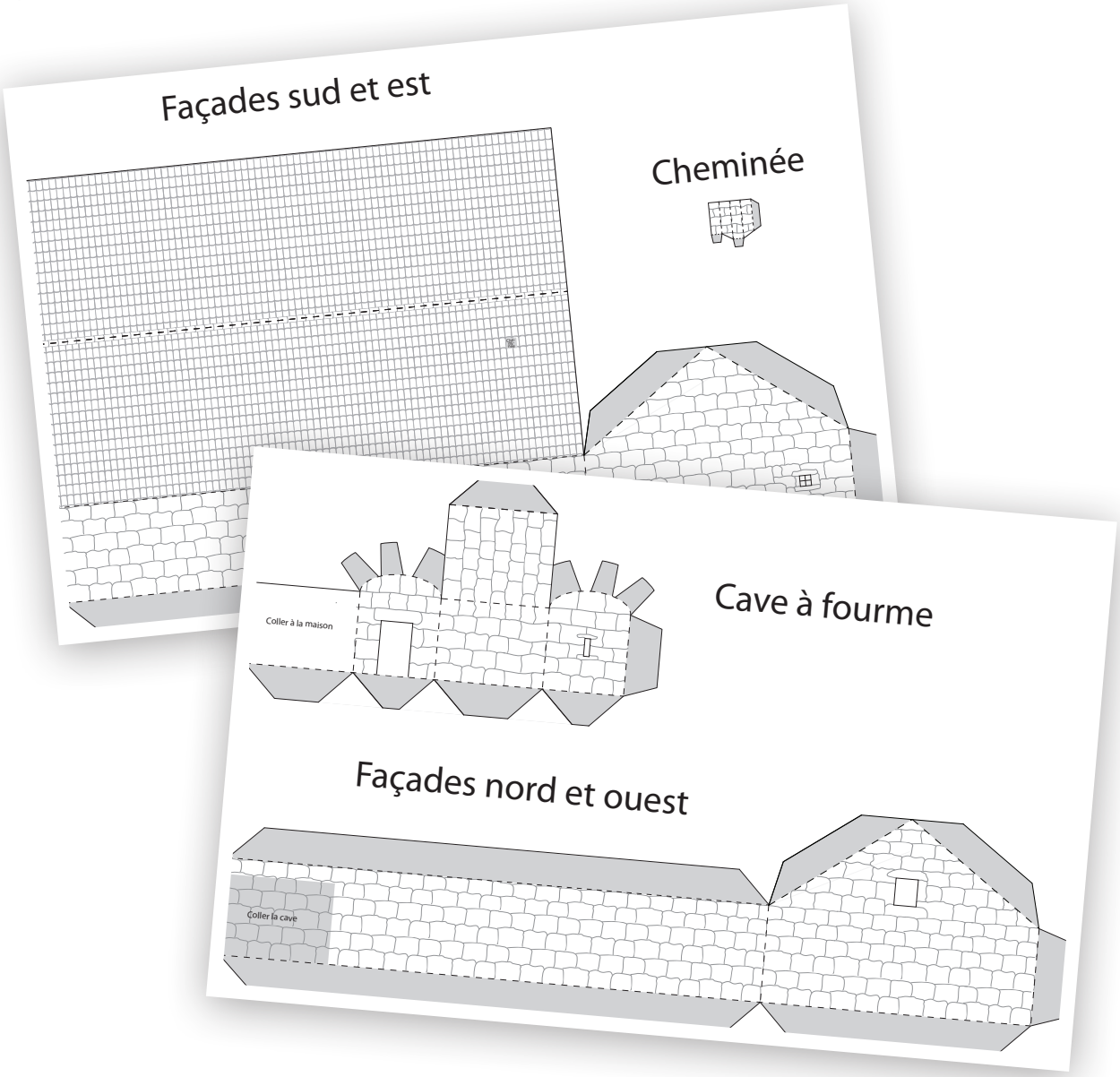
9- Poser la maquette sur une feuille de papier vert foncé (partie de la fumade).

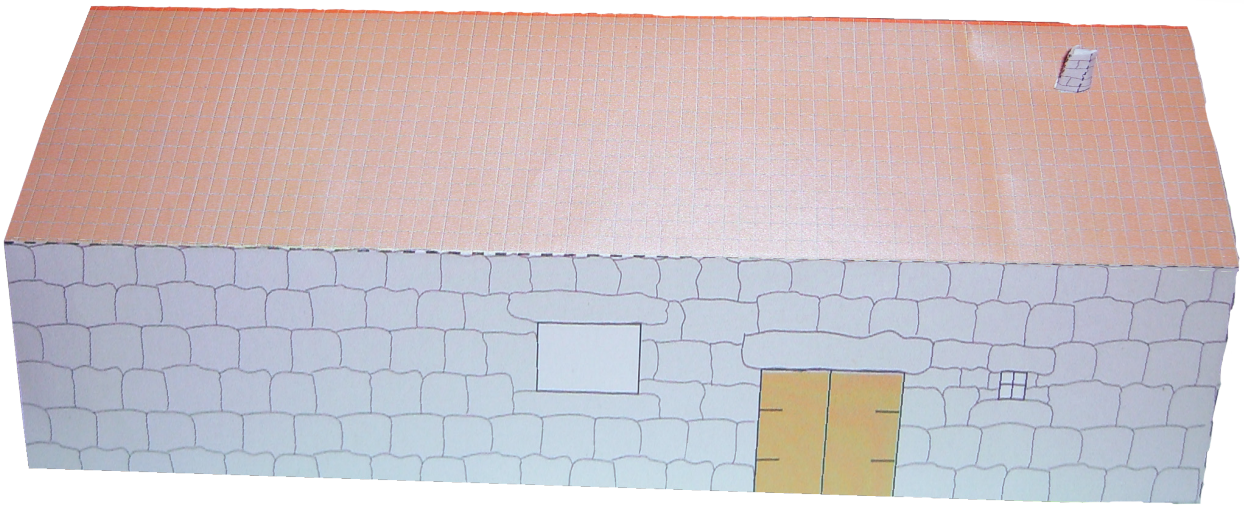
10- Coller des morceaux de feuilles bleus sur la feuille verte autour de la jasserie pour symboliser le béal et la serve.

11- Au-dessus de la jasserie (côté du bâtiment sans ouverture) coller du vert clair pour symboliser les prairies naturelles.

Les plans

Dans la rubrique« Ressources pour l'enseignant > maquette » du CD, double-cliquez sur les deux fichiers de la maquette et imprimez-les sur du format A3.





Crédits photos : A. Baroin (jasserie, fourme), CREN (vaches p1, moutons p1, fiche n°2, herbe fraiche), E. Galichet (maquette, salle de traite, camion, laiterie), J. Grosson (dessins), V. MIchel (plans), P. Moore/www.sxc.hu (meule de foin).

Fiche n°2 : le pastoralisme et les milieux naturels

Laquelle des deux photos est exploitée d'une manière artificielle (avec semis de graines et apports d'engrais chimiques) ? Entoure en rouge la prairie naturelle.

Note les différences entre une prairie naturelle et une prairie artificielle :

.....

.....

Sur chaque photo entoure en rouge la partie pâturée par les animaux :

Note la différence entre une zone pâturée et une zone non pâturée :

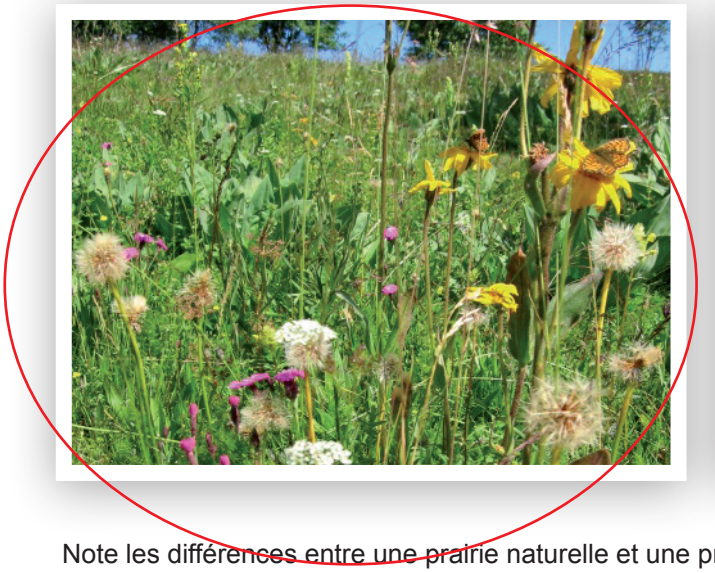
.....

.....

Correction

Fiche n°2 : le pastoralisme et les milieux naturels

Laquelle des deux photos est exploitée d'une manière artificielle (avec semis de graines et apports d'engrais chimiques) ? Entoure en rouge la prairie naturelle.



Note les différences entre une prairie naturelle et une prairie artificielle :

Par la présence de beaucoup de fleurs et d'herbes de différentes espèces.

Sur chaque photo entoure en rouge la partie sur-pâturée par les animaux :

Note la différence entre une zone pâturée et une zone non pâturée :

Sur la zone pâturée, la végétation n'a pas le temps de se transformer en buissons ou en arbres puisqu'elle est broutée : feuilles des arbustes mangées, herbe moins haute et moins de callune.

Fiche n°3 : le pastoralisme et le circuit du lait

Dans le passé, le fermier montait les vaches en été sur les prairies naturelles des Hautes Chaumes pour leur faire manger l'herbe d'altitude. Cela s'appelle ..... .

Les vaches étaient traites à la jasserie et on utilisait le lait pour en faire des fromages appelés ..... .

Refais en **vert** le chemin du lait **autrefois** (depuis la nourriture de la vache jusqu'au fromage fabriqué. Attention, ne te trompe pas de vache !).

Refais en **bleu** le chemin du lait **aujourd'hui**.

Qu'est ce qui a changé ?

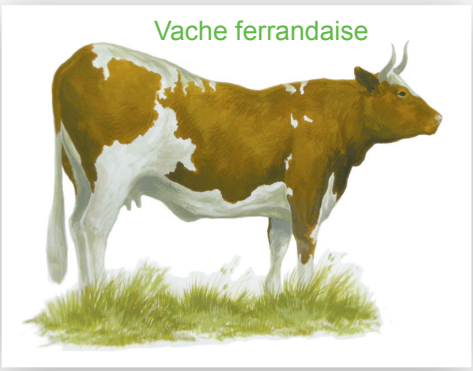
.....
.....
.....
.....

Cherche une définition du mot ensilage :

.....
.....

Ensilage - foin - herbe fraîche

Vache ferrandaise



Herbe fraîche - foin

Vache montbéliarde

Jasserie

Fromage

Salle de traite

Camion de lait

Laiterie

Correction

Fiche n°3 : le pastoralisme et le circuit du lait

Dans le passé, le fermier montait les vaches en été sur les prairies naturelles des Hautes Chaumes pour leur faire manger l'herbe d'altitude. Cela s'appelle l'estive .

Les vaches étaient traites à la jasserie et on utilisait le lait pour en faire des fromages appelés fourmes .

Refais en **vert** le chemin du lait **autrefois** (depuis la nourriture de la vache jusqu'au fromage fabriqué. Attention, ne te trompe pas de vache !).

Refais en **bleu** le chemin du lait **aujourd'hui**.

Qu'est ce qui a changé ?

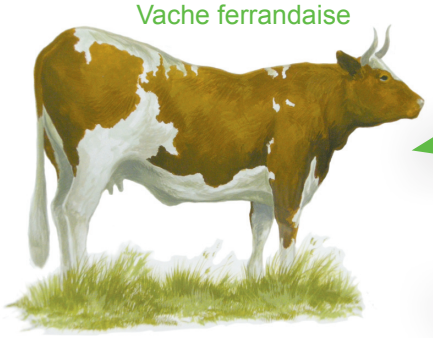
La nourriture des vaches : elles mangent en plus de l'ensilage de maïs ou d'herbe. Autrefois, il n'y avait pas de transport du lait. La fourme était fabriquée de manière artisanale à la jasserie.

Cherche une définition du mot ensilage :

Méthode de conservation par fermentation des produits végétaux (maïs, herbe) consistant à les placer dans des silos (souvent sous bâche plastique).

Ensilage - foin - herbe fraîche

Vache ferrandaise



Herbe fraîche - foin

Vache montbéliarde

Jasserie

Fromage

Salle de traite

Camion de lait

Laiterie