

**EXTRAIT DU REGISTRE
des
délibérations du Conseil de Communauté**

N°délib. : 000755

Séance du vendredi 13 mars 2009

Le Conseil de Communauté, régulièrement convoqué, s'est réuni à la salle des séances de la C.C.I.D - 46 avenue Villarceau à Besançon,
sous la présidence de M. Jean-Louis FOUSSERET

Conseillers communautaires en exercice : 140

Etaient présents : **Arguel :** André AVIS **Audeux :** Françoise GALLIOU **Auxon-Dessus :** Serge RUTKOWSKI, Geneviève VERRO **Avanne Aveney :** Jean-Pierre TAILLARD (jusqu'au 1.1.3) **Besançon :** Eric ALAUZET (jusqu'au 0.2), Frédéric ALLEMANN, Teddy BENETEAU DE LAPRAIRIE (jusqu'au 1.1.3), Nicolas BODIN, Pascal BONNET (à partir du 1.1.1), Martine BULTOT, Marie-Odile CRABBE-DIAWARA, Cyril DEVESA, Emmanuel DUMONT, Odile FAIVRE-PETITJEAN, Béatrice FALCINELLA, Jean-Louis FOUSSERET, Catherine GELIN (jusqu'au 1.1.3), Jean-François GIRARD, Philippe GONON (jusqu'au 3.4), Jean-Pierre GOVIGNAUX, Nicolas GUILLEMET, Valérie HINCELIN, Martine JEANNIN (jusqu'au 1.1.3), Solange JOLY, Christophe LIME, Michel LOYAT, Jacques MARIOT (jusqu'au 1.1.3), Annie MENETRIER, Carine MICHEL, Frank MONNEUR, Nohzat MOUNTASSIR, Jacqueline PANIER, Elisabeth PEQUIGNOT (à partir du 1.1.1 et jusqu'au 1.2.1), Danièle POISSENOT, Françoise PRESSE, Béatrice RONZI, Jean ROSSELOT (à partir du 1.1.1), Jean-Claude ROY, Edouard SASSARD, Marie-Noëlle SCHOELLER, Catherine THIEBAUT, Corinne TISSIER, Sylvie WANLIN, Nicole WEINMAN **Beure :** Philippe CHANEY **Boussières :** Bertrand ASTRIC (représenté par Wilma SINA-AUCANT à partir du 1.1.1), Roland DEMESMAY **Braillans :** Alain BLESSEMAILLE **Busy :** Philippe SIMONIN **Chalezeule :** Raymond REYLE (jusqu'au 1.1.3 puis représenté par Jocelyne IWASINTA) Christian MAGNIN-FEYSOT (jusqu'au 1.2.1 puis représenté par Francis MISSEMER) **Champagney :** Claude VOIDEY (jusqu'au 1.1.3) **Chatillon le Duc :** Philippe GUILLAUME **Chaucenne :** Bernard VOUGNON **Chemaudin :** Bruno COSTANTINI **Dannemarie sur Crête :** Gérard GALLIOT (jusqu'au 0.2), Jean-Pierre PROST **Deluz :** Sylvaine BARASSI (jusqu'au 0.2 puis représentée par Fabrice TAILLARD) **Ecole Valentin :** André BAVEREL (jusqu'au 0.2), Yves GUYEN **Fontain :** Jean-Paul DILLSCHNEIDER **François :** Françoise GILLET, Claude PREIONI **Genes :** Jean SIMONDON **Grandfontaine :** François LOPEZ, Laurent SANSEIGNE **La Chevillotte :** Jean PIQUARD (représenté par Claude SAVONET) **La Vèze :** Jacques CURTY **Mamirolle :** Daniel HUOT, Didier MARQUER **Marchaux :** Bernard BECOULET, Brigitte VIONNET **Miserey Salines :** Marcel FELT (jusqu'au 0.2), Denis JOLY **Montfaucon :** Michel CARTERON, Pierre CONTOZ **Montferrand le Château :** Marcel COTTINY **Morre :** Jean-Michel CAYUELA, Gérard VALLET (à partir du 2.2) **Nancray :** Jean-Pierre MARTIN, Daniel ROLET (jusqu'au 1.1.3) **Noironte :** Bernard MADOUX **Novillars :** Bernard BOURDAIS **Pelousey :** Catherine BARTHELET, Claude OYTANA (représenté par Pascal DURAND) **Pirey :** Robert STEPOURJINE **Pouilley les Vignes :** Jean-Marc BOUSSET, Jean-Michel FAIVRE (représenté par Sophie ZECCHINI) **Pugey :** Marie-Noëlle LATHUILIERE **Rancenay :** Michel LETHIER **Roche lez Beaupré :** Stéphane COURBET, Jean-Pierre ISSARTEL (représenté par Joël JOSSO) **Saône :** Maryse BILLOT (représentée par Alexis JACOB), Alain VIENNET **Serre les Sapins :** Gabriel BAULIEU **Tallenay :** Jean-Yves PRALON **Thise :** Jean TARBOURIECH **Torpes :** Bernard LAURENT **Vaire le Petit :** Michèle DE WILDE **Vaux les Prés :** Bernard GAVIGNET (à partir du 1.1.1) **Vorges les Pins :** Patrick VERDIER

Etaient absents : **Amagney :** Thomas JAVAUX **Auxon-Dessous :** Jacques CANAL, Jacques THIEBAUT **Avanne Aveney :** Laurent DELMOTTE **Besançon :** Hayatte AKODAD, Patrick BONTEMPS, Françoise BRANGET, Benoît CYPRIANI, Yves-Michel DAHOUI, Jean-Jacques DEMONET, Françoise FELLMANN, Didier GENDRAUD, Fanny GERDIL-DJAOUAI, Abdel GHEZALI, Lazhar HAKKAR, Sylvie JEANNIN, Jean-Sébastien LEUBA, Michel OMOURI, Joëlle SCHIRRER **Beure :** Auguste KOELLER **Chaleze :** Christophe CURTY **Champoux :** Thierry CHATOT **Champvans les Moulins :** Jean-Marie ROTH **Chatillon le Duc :** Denis GALLET **Chaufontaine :** Christiane BEUCLER **Chemaudin :** Gilbert GAVIGNET **Larnod :** Gisèle ARDIET **Le Gratteris :** Cédric LINDECKER **Mazerolles le Salin :** Daniel PARIS **Montferrand le Château :** Pascal DUCHEZEAU **Novillars :** Philippe BELUCHE **Osselle :** Jacques MENIGOZ **Pirey :** Jacques COINTET **Routelle :** Claude SIMONIN **Serre les Sapins :** Christian BOILLEY **Thise :** Bernard MOYSE **Thoraise :** Jean-Michel MAY **Vaire Arcier :** Patrick RACINE

Secrétaire de séance : Claude PREIONI

Procurations de vote :

Mandants : H. AKODAD, G. ARDIET, A. BAVEREL (à partir du 1.1.1), P. BELUCHE, T. BENETEAU DE LAPRAIRIE (à partir du 1.1.4), P. BONTEMPS, F. BRANGET, J. CANAL, J. COINTET, C. CURTY, Y.M. DAHOUI, L. DELMOTTE, J.J. DEMONET, P. DUCHEZEAU, F. FELLMANN, M. FELT (à partir du 1.1.1), D. GALLET, G. GALLIOT (à partir du 1.1.1), G. GAVIGNET, P. GONON (à partir du 3.5), F. GERDIL, A. GHEZALI, L. HAKKAR, S. JEANNIN, J.S. LEUBA, C. LINDECKER, J.M. MAY, B. MOYSE, D. PARIS, E. PEQUIGNOT (jusqu'au 0.2 et à partir du 2.1), P. RACINE, J.M. ROTH, J. SCHIRRER, G. VALLET (jusqu'au 2.1).

Mandataires : N. BODIN, P. SIMONIN, Y. GUYEN (à partir du 1.1.1), B. BOURDAIS, B. RONZI (à partir du 1.1.4), S. WANLIN, P. BONNET, F. GALLIOU, R. STEPOURJINE, S. COURBET, F. MONNEUR, M. COTTINY, B. FALCINELLA, G. BAULIEU, C. MICHEL, D. JOLY (à partir du 1.1.1), P. GUILLAUME, J.P. PROST (à partir du 1.1.2), B. COSTANTINI, O. FAIVRE-PETITJEAN (à partir du 3.5), J.P. GOVIGNAUX, D. POISSENOT, J.C. ROY, M.N. SCHOELLER, J.F. GIRARD, D. MARQUER, R. DEMESMAY, J.L. FOUSSERET, C. PREIONI, E. SASSARD (jusqu'au 0.2 et à partir du 2.1), C. LIME, C. VOIDEY, J. PANIER, J.M. CAYUELA (jusqu'au 2.1).

Objet : Contribution 2009 au Syndicat Mixte du Musée des maisons comtoises de Nancray

Contribution 2009 au Syndicat Mixte du Musée des maisons comtoises de Nancray

Rapporteur : Jean-Yves PRALON, Vice-Président

Inscription budgétaire	
BP 2009	Montant BP 2009 : 370 900 € (340 000 € en fonctionnement, 30 900 € en investissement) Montant de l'opération : 370 900 €

Résumé :

Le Syndicat Mixte du Musée des maisons comtoises de Nancray poursuit la mise en place du Projet Scientifique et Culturel (PSC) validé par l'Etat en 2007. Pour mémoire, le PSC s'articule autour de la notion d'habiter hier, aujourd'hui et demain dans une optique de développement durable. Les principales actions qui en découlent portent sur la construction d'un bâtiment écologique pour accueillir les réserves, la mise en place du tri des déchets, et plus généralement d'une gestion durable de l'établissement public, des expositions permanentes et temporaires, des animations et l'amélioration de l'accueil du public sur le site.

L'année 2008 a vu la concrétisation de plusieurs actions avec notamment :

- concernant le développement durable : la mise en oeuvre de la gestion des déchets et de la récupération de l'eau de pluie (première tranche), l'élaboration d'un cahier des charges pour réaliser l'étude de programmation pour le bâtiment devant accueillir les réserves des collections (éco-construction et basse énergie) et la reprise de l'éclairage des maisons et collections,
- concernant l'accueil du public : la mise en place d'une signalétique directionnelle, l'édition d'un guide de visite, de fiches de salle trilingues dans chaque maison.

L'année 2009 devrait permettre de finaliser tout particulièrement les outils et vecteurs de communication, de médiation et d'animation culturelle.

Parallèlement, les efforts en matière d'aménagement, de sécurisation du site pour améliorer l'accueil du public, notamment handicapé, seront poursuivis.

L'étude de programmation du bâtiment des réserves sera conduite, mais aucune décision ne sera prise sans l'accord des deux collectivités membres du Syndicat Mixte. Enfin, une étude sur la stratégie de communication sera également menée.

La contribution de la CAGB, membre du Syndicat Mixte au côté du Conseil Général, au budget 2009 du Syndicat Mixte, se monte à 370 900 € (340 000 € en fonctionnement et 30 900 € en investissement).

I. Eléments de bilan 2008

A/ Fréquentation 2008

Le nombre de visiteurs en 2008 est de 35 896, soit une baisse de 2,8 % par rapport à 2007 (1045 personnes en moins).

En revanche, du fait de changements dans la composition de la clientèle, les recettes de billetteries 2008, entrées et prestations (visites guidées, ateliers) sont elles en hausse de + 1,5 % par rapport à 2007. Elles se montent à 208 628,52 €.

B/ Compte administratif 2008

Les éléments chiffrés concernant le compte administratif 2008 sont en cours de finalisation, ils seront transmis à la CAGB par le Syndicat Mixte suite à approbation par le Comité Syndical de mars 2009.

C/ Actions conduites en 2008

Actions réalisées :

- finalisation de la mise en oeuvre de la gestion des déchets,
- reprise de l'éclairage des maisons.

Actions engagées :

- récupération des eaux de pluie,
- aménagement de la salle de la grange Boron en salle de projection,
- réalisation d'un film de présentation de l'habitat traditionnel et des objectifs du Musée en la matière,
- muséographie et aménagement paysager de la ferme des Bouchoux,
- édition de guides de visites,
- création de toilettes sèches sur le secteur Montagne,
- sécurisation et signalétique sur le site.

II. Le budget prévisionnel et les projets 2009 du Musée

A/ Le budget 2009 et la contribution de la CAGB

Les éléments chiffrés concernant le budget 2009 sont en cours de finalisation, ils seront transmis à la CAGB par le Syndicat Mixte suite à approbation par le Comité Syndical de mars 2009

La contribution budgétaire de la CAGB pour 2009 (à même hauteur que celle du Conseil Général du Doubs) se monte à 370 900 € TTC répartis comme suit :

- en investissement : 30 900 €,
- en fonctionnement : 340 000 €.

Cette contribution est en baisse de 9 300 € par rapport à 2008 (350 200 € en fonctionnement et 30 000 € en investissement).

Cet arbitrage budgétaire a été rendu suite à des discussions entre deux collectivités qui ont permis d'aboutir à une position harmonisée.

Les recettes attendues autres que les contributions CAGB et CG25 :

En investissement :

- 13 000 € de la Région FC (eaux de pluies, village des enfants, étude communication),
- 37 000 € du CG25 (solde des subventions CITE 2007 et 2008),
- 15 000 € de la Caisse d'Epargne (mécénat),
- 28 000 € de FCTVA.

En fonctionnement :

- 60 000 € de la Région FC,
- 20 000 € de la DRAC,
- 200 000 € de recettes d'entrée et prestations,
- 32 000 € de dotation aux amortissements.

B/ Mise en oeuvre du PSC

Le Musée entend poursuivre en 2009 la mise en oeuvre des actions de son PSC.

Actions poursuivies en 2009 :

- récupération des eaux de pluie (deuxième tranche),
- aménagement de la salle de la grange Boron en salle de projection,
- réalisation d'un film de présentation de l'habitat traditionnel et des objectifs du Musée en la matière,
- muséographie et aménagement paysager de la ferme des Bouchoux,
- édition de guides de visites,
- création de toilettes sur le secteur Montagne,
- sécurisation et signalétique sur le site.

Actions engagées en 2009 :

- réalisation de l'étude de programmation pour le bâtiment écologique devant accueillir les réserves des collections (avec l'appui de la Direction des Moyens Techniques de la CAGB),
- réalisation d'une étude pour définir une stratégie de communication (avec appui de la Région FC),
- aménagement d'un abri en bois pour le public scolaire,
- achat de mobilier (tables, bancs...) et d'abris mobiles pour l'accueil des groupes,
- renouvellement de matériel (achat d'un nouveau camion grue).

Concernant les expositions, le Musée proposera en 2009 :

- son exposition permanente sur l'Abbé Garneret relocalisée dans la ferme de Boron et accompagnée du film sur l'habitat traditionnel et les objectifs du Musée,
- une exposition semi-permanente sur le froid (ferme des Arces, grange),
- des expositions temporaires : exposition d'art contemporain avec l'association autour des arts Sonores, exposition sur le loup... (grange de Magny-Châtelard).

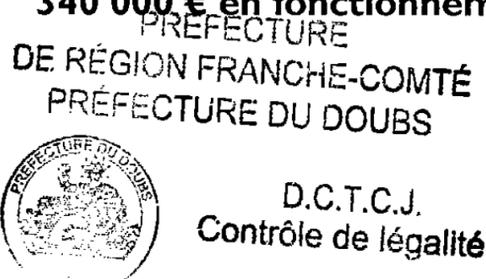
De plus, l'inauguration de la ferme des Bouchoux est prévue en juin 2009.

Afin d'améliorer l'accueil du public handicapé, le Musée réalise des fiches de salle adaptées et va poursuivre avec des tables de lecture sur l'architecture et les matériaux et un jardin des 5 sens.

Enfin, un important programme d'animation est proposé (voir ci-joint).

M. CONTOZ ne prend pas part au vote.

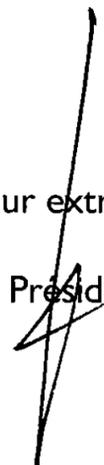
A l'unanimité, le Conseil de Communauté se prononce favorablement sur la contribution du Grand Besançon au Syndicat Mixte du Musée des maisons comtoises de Nancray pour l'année 2009 à hauteur de 370 900 €, soit 30 900 € en investissement et 340 000 € en fonctionnement.



RECU 25.MAR 2009

Pour extrait conforme,

Le Président



Rapport adopté à l'unanimité :

Pour : 120

Contre : 0

Abstention : 0

Musée de plein air des maisons comtoises
Programme d'animation : journées à thème, expositions, ateliers pratique

Nouveautés 2009 :

- chantier participatif : construction de toilettes sèches en éco/auto construction : Bois cordé et torchis de chanvre. Sur réservation,
- village des cabanes : construction de cabanes le mercredi et week-end de juillet-août-septembre,
- un nouveau verger,
- point info lecture énergie/habitat (accueil),
- boutique et cafétéria produits locaux et/ou bio,
- film de 8 minutes présentant l'habitat traditionnel comtois,
- jardin des fleurs comestibles,
- animations quotidiennes jeune public et adulte,
- jeux de piste pour les enfants (le parcours du pain, la vie des animaux).

A destination des publics handicapés :

- jardin des 5 sens (accessibilité tout handicap),
- panneaux signalétiques expliquant la construction et ses matériaux (accessibilité tout handicap),
- fiches de salle expliquant les maisons (public mal voyant, sourd et malentendant).

Les journées à thème

Dimanche 17 mai

3ème Troc aux plantes

Apportez vos boutures, graines, semis, plantes en trop pour les échanger. Conseils pour mieux jardiner. Découverte des jardins et potagers. Préparations autour des plantes.

Tarif spécial pour troqueurs : 4,00 €

Dimanche 24 mai

«Terre Vivante»

Terre minérale, vivante et énergétique. Explications d'un potier à propos des différents matériaux du sol utilisés en poterie et de leurs caractéristiques (origines, compositions, qualités,...). Présentation de la géobiologie. Conférence sur l'hypothèse Gaïa. Atelier de créations artistiques à base de terre et d'argile. Visite guidée sur l'origine des pierres des fermes du musée.

Du 5 au 7 juin

Rendez-vous au jardin

6 et 7 juin : venez découvrir nos jardins d'une manière insolite avec la compagnie des chercheurs d'air et leur spectacle "Jardin". (Programme prévisionnel d'animation)

20 et 21 juin

Concours d'attelage

Samedi : concours « pro »

Entrée tarif normal.

Dimanche : « amateur »

Entrée : 2 € par personne, gratuit pour les moins de 6 ans.

Vendredi 26 juin

Inauguration de la ferme des Bouchoux

Ferme typique des Hautes Combes du massif jurassien de 1771. C'est une ferme bloc, c'est-à-dire où toutes les fonctions sont réunies dans un même volume : habitation, activité agricole et activité artisanale. Elle est construite pour répondre aux contraintes climatiques rigoureuses.

Dimanche 28 juin

Tout un art !

Les artisans d'art viennent exposer leurs créations et vous parler de leur savoir faire.

Dimanche 5 juillet**Travaux des champs**

Faux, Fléau, batteuse... C'est le temps des moissons.

Dimanche 19 juillet**Tout un fromage!**

Découvrez toutes les étapes de la fabrication d'un fromage et apprenez à le goûter. Découverte des fromages comtois, fromages blancs aux herbes, beurre, cancoillotte. Avis aux amateurs.

Du 8 au 16 août**Semaine du miel**

Les apiculteurs de la région vous présentent leurs abeilles. Rencontres professionnelles. Visites et explication sur le rôle des abeilles dans l'environnement. Et bien sûr, dégustation de toutes sortes de miel, de pain d'épices, d'hydromel.

Dimanche 27 septembre**Au travail!**

Démonstrations de savoir-faire : torchis, lessive à la cendre, vannerie. Animations avec les Alwati : cardeuse, fileuse, brodeuse Richelieu, brodeuse filet, brodeuse crochet, rémouleur et tanneur de peau, tourneur sur bois, dégustation des gaudes et de la cancoillotte. Visites guidées tout au long de la journée. En collaboration avec Folklore Comtois.

Dimanche 11 octobre**On récolte!**

Profiter de ce que la nature nous offre en ce début d'automne. Plantes sauvages, baies, champignons... Mise en conserve des légumes. L'hiver arrive, il faut se préparer !

Du 12 au 18 octobre**Semaine du Goût**

Venez éveiller vos papilles en venant préparer et déguster les tartines du jardin et les tartines sauvages.

Le mercredi, samedi et dimanche

Dimanche 8 novembre**A boire!**

Fabrication et dégustation de boissons artisanales. Dégustation, vente de bières et explication du brassage.

Présentation et dégustations de vins du jura.

Exposition de bouteilles anciennes. Visites sur le thème de l'absinthe. Venez broyer et presser vos pommes, amenez vos bouteilles et repartez avec votre jus de pomme. Fraîcheur garantie !!

Samedi 12 et dimanche 13 décembre**En attendant Noël...**

Entrée gratuite

Pour la 5ème édition, l'association des parents d'élèves de Nancray organise un petit marché de Noël traditionnel. Entrez dans un décor magique, flânez dans une ambiance féerique à la recherche de productions artisanales, de décorations du sapin, de cadeaux originaux.

Horaires d'ouverture : Samedi 13 décembre : de 14h à 19h - Dimanche 14 décembre : de 10h à 18h.

Expositions :

Du 27 mars à fin juin

Exposition art contemporain (FRAC)

Inauguration le 27 mars.

En partenariat avec le Fonds Régional d'Art Contemporain et la licence professionnelle Développement et protection du patrimoine culturel de l'Université de Franche-Comté, le musée accueille une sélection d'œuvres sur le thème de l'architecture et du paysage. Une création d'artiste accueilli en résidence est également présentée en extérieur. Des ateliers sont proposés en prolongement de l'exposition sur ces mêmes thématiques et les œuvres réalisées par le public, exposées au fur et à mesure de leur création.

Du 1^{er} mai au 11 novembre

L'enfance

Exposition sur les objets utilitaires à destination des enfants de la fin du 19^{ème} siècle jusqu'aux années 60 : manger, marcher, dormir et se vêtir.

Du 1^{er} mai au 11 novembre

Utiles ou nuisibles ?

Autour de la maison, de petits animaux s'invitent, pas toujours désirés : quel rôle jouent donc chauve-souris, corbeaux, fouines ou autres blaireaux ?

Du 1^{er} mai au 11 novembre

Froid dehors

Comment les habitants de la montagne jurassienne vivent-ils l'hiver ? Quelles solutions ont-ils trouvées pour mieux affronter les rudes conditions hivernales ? Existe-t-il un imaginaire de la montagne ?

Du 15 mai au 11 novembre

Matériaux pour construction durable

Présentation des matériaux utilisés pour la construction durable.

L'exposition donne des pistes pour appréhender la construction sous divers angles. Des normes actuelles aux notions d'architecture bioclimatique.

Du 26 juin au 11 novembre

Paysages et habitat des hautes combes jurassiennes

Expositions photographiques.

Deux approches, deux regards, deux expositions :

- dans le cadre de l'enquête sur l'habitat rural, Pierre Bourgin et Jean Garneret, fondateurs du musée de plein air sillonnent la région. Extrait de leur travail photographique de 1950 à 1989 : détails architecturaux,
- Gérard Benoît à la Guillaume, travaille sur la valorisation et l'interprétation du patrimoine naturel, agricole, industriel, urbain et architectural. Immersion dans les paysages.

Stages d'été (pour les enfants)

Toute la journée de 10h à 17h

Possibilité de prévoir d'autres dates de stages suivant l'effectif

100 € par enfant.

Du 6 au 10 juillet

Du 24 au 28 août

Art et nature

Fabriquer une cabane, construire un piège à rêve, chercher les lutins et leurs fabriquer une maison, imaginer des instruments de musique avec ce que la forêt nous offre... Une découverte récréative et poétique de la nature attend les petits aventuriers.

Du 17 au 21 août

Au temps de la Zélie

Ramasser les légumes et les cuisiner au feu de bois pour le repas du midi. Faire les travaux de la vie quotidienne : filage, tissage, provision de bois et d'eau, écriture à la plume, fabrication et cuisson du pain et de pain d'épices, travaux des champs, jeux anciens, soins aux animaux : On ne chômaît pas au temps de la Zélie ! C'est ce que découvriront les enfants après avoir enfilé leur chemise de lin.

Ateliers pratiques (pour les adultes) :

Samedi 28 mars

De 14h à 17h

Création de plessis et de haies vivantes

Profiter de la période du bouturage des saules pour structurer vos jardins en confectionnant des haies vivantes.

Possibilité pour les stagiaires d'acheter du saule pour usage personnel.

Samedi 25 avril

De 14h à 17h

Les astuces du jardinage bio

Découvrir des astuces et des notions de jardinage bio.

Dimanche 24 mai

De 14h à 17h

Que faire avec l'ortie?

L'ortie, une plante formidable! Apprenons tous ses secrets! Confection de nombreuses recettes : lotion pour la peau, crêpes, soupes, purin d'ortie...

Samedi 29 août

Samedi 12 septembre

De 10h à 17h

Cuisiner au four à pain et à l'âtre

Marie-France vous donnera toutes les astuces concernant l'utilisation, l'entretien et la mise en route d'un four à pain. A 13h, on déguste le bon pain, les gâteaux cuits au feu de bois et le mets préparé et mijoté à l'âtre le matin.

Prix d'entrée non compris

Ateliers pédagogiques

Les ateliers "savoir-faire" :

Torchis

Objectif : comprendre une technique de construction traditionnelle et écologique

Déroulement :

- observation des maisons du musée. Identification des techniques et matériaux de construction,
- recherche des matériaux et préparation du torchis,
- montage d'un mur.

Cycles : 1, 2, 3

Enseignement professionnel

(Prévoir des blouses et des chaussures adéquates)

Pain

Objectifs : sensibiliser les enfants à l'importance du pain dans notre alimentation. Comprendre les étapes nécessaires à sa fabrication.

Déroulement :

- aborder les notions historiques du pain,
- explication du four banal,
- fabrication, pétrissage et façonnage du pain,
- historique du four à pain et cuisson.

Cycles : 1, 2, 3

Filage tissage

Objectifs : apprendre l'origine des textiles. Découvrir les outils du tisserand et de la fileuse.

Déroulement :

- découverte et observation des plantes textiles dans le jardin,
- préparation de la laine, cardage, peignage et filage,
- tissage sur cadre.

Cycle : 3

Lait

Objectifs : faire comprendre comment les animaux produisent du lait et comment l'homme le conserve. Apréhender le fonctionnement d'une ferme pastoral du 18e.

Déroulement :

- découverte et observation des animaux de la ferme,
- clefs de détermination des mammifères,
- visite de la ferme des Arces de Morteau,
- visite de la fruitière,
- fabrication de beurre.

Cycles 2 et 3

Poterie

Objectif : sensibiliser les enfants aux usages de la terre. Observation et identification des objets en terre de la vie quotidienne au 18e.

Déroulement :

- approche ludique de la poterie,
- façonnage par modelage d'un morceau d'argile,
- fonctionnement du tour à pied.

Cycles 2 et 3

Architecture et Construction

Ateliers autour de la construction et des matériaux.

Objectifs :

- cycle 1 : Assimiler les différents éléments constitutif d'une maison. Identifier leur rôle. Reconnaître les matières principales utilisées dans la construction,
- cycle 2 : Cycle 1 + Comprendre que l'environnement influe sur l'architecture : prise en compte des éléments (eau, soleil, vent...), de la géographie,
- cycle 3 : Cycle 2 + comprendre la spécificité de certains matériaux. Expérimenter le travail du bois et aborder des notions d'assemblage.

Collège – Lycée – LEP : Appréhender les notions de base de l'architecture Bioclimatique. Connaître les différents matériaux de construction et leurs propriétés.

Les ateliers « Jardin, nature » :

Jardinage

Objectifs : sensibiliser les enfants à la diversité potagère et à son intérêt dans le jardinage biologique

Déroulement :

- observation des jardins, jardinage biologique,
- apprentissage du vocabulaire du jardinage et du maniement des outils,
- observation de la faune dans le potager,
- détermination des mauvaises herbes,
- réalisation d'une parcelle de jardin.

Cycles 1, 2, 3 et collègue.

Prévoir des bottes.

Compostage et recyclage

Objectifs : percevoir l'importance de la vie et de l'entretien du sol pour nourrir les plantes. Éducation à la gestion et valorisation des déchets.

Déroulement :

- observation du sol et de sa faune,
- jeu pour comprendre l'utilité de cette faune et sa relation avec le compost,
- provoquer une expérience directe en réalisant un tas de compost,
- pour les plus jeunes : Basket tri (identifier et trier les déchets en fonction de leurs spécificités).

Cycles 1, 2, 3 et collègue

Prévoir des bottes

Animaux

Objectifs : Comprendre l'importance des animaux dans la vie quotidienne jusqu'au 20e siècle. Aborder des notions de biodiversité.

Déroulement :

- observation et identification des animaux du musée,
- explication des soins et du cycle de vie,
- jeux autour des animaux et de leurs productions.

Cycles 1, 2, 3

Art et nature

Objectif : Sensibiliser les enfants à la nature à travers les cinq sens

Déroulement :

- jeux d'écoute et d'observation du milieu naturel,
- réalisation de construction artistique éphémère (cabanes miniatures, tableaux floraux...).

Cycles 1, 2, 3 - durée de 1h30 à 2h - prévoir des bottes.

Faune et flore du musée

Objectifs : Sensibilisation à la diversité et à la fragilité de la faune et à la flore. Découverte d'un milieu aquatique.

Déroulement :

- présentation des différents milieux aquatiques de Franche-comté,
- jeux d'observation d'un hôtel à insectes,
- jeux d'observation de l'étang,
- prélèvements et détermination à l'aide d'une clef d'identification.

Cycles 2, 3

Botanique

Objectifs : étude des végétaux et apprentissage du vocabulaire botanique de base.

Déroulement

- jeux d'observation des plantes dans les jardins du musée,
- confection d'un petit herbier.

Cycles 1, 2, 3

Gestion de l'eau

Objectifs : faire comprendre aux enfants pourquoi il est important d'économiser l'eau. Découverte des éléments de construction de l'environnement des fermes liés à l'eau.

Déroulement

- réflexion sur les différentes utilisations de l'eau, les quantités utilisées,
- découverte des différents moyens pour économiser l'eau : toits, citernes, chéneaux, fontaines, pompes...

Cycle 3 et collègue

Atelier art contemporain

Atelier autour d'une exposition d'art contemporain sur le thème de l'architecture et du paysage.

Médiation autour de l'exposition. Création de paysage et d'éléments architecturaux à partir de matériaux de recyclage.

D'avril à juin uniquement. Séquence de 30 à 45mn. 15 élèves maxi.

Du 12 au 18 octobre

Semaine du Goût (durée 1h) 12 maxi (pas le lundi matin pour les groupes)

Venez éveiller vos papilles en venant préparer et déguster les tartines du jardin et les tartines sauvages.