



9-12 OCTOBRE 2014

ma maison ma planète

RENDEZ-VOUS POUR UN HABITAT DURABLE

APRES

CETTE

FETE

VOUS ALLEZ

VOULOIR TOUT REFAIRE

CHEZ VOUS

TRAVAUX DE RENOVATION
ENERGETIQUE

CONSTRUCTIONS PERFORMANTES

CONSEILS ET INFORMATIONS

AIDES FINANCIERES

LA
FETE
DE
L'ENERGIE
5^E EDITION

INFO → ÉNERGIE
en AUVERGNE



renovation-info-service.gouv.fr



Tout le programme sur
www.mamaisonmaplanete.org

Programme de la manifestation



9-12 OCTOBRE 2014

C'est la Fête de l'Énergie en Auvergne !

**ma maison
ma planète**
RENDEZ-VOUS POUR UN HABITAT DURABLE

est organisée dans le cadre national de la Fête de l'Énergie, initiée par l'ADEME, afin de faire connaître au grand public les Espaces INFO → ENERGIE (EIE), membres du réseau « rénovation info service », et de promouvoir un habitat durable, performant et écologique.

Les Espaces INFO → ENERGIE organisent ma maison ma planète

Les EIE dans les 4 départements vous donnent rendez-vous pour participer à des animations autour de l'habitat sain et des énergies renouvelables.

Particuliers et professionnels ouvrent leurs portes, apportent leur témoignage et vous invitent à découvrir des installations performantes, de la construction à l'aménagement, pour un habitat responsable et sobre en énergie.

Au travers d'expositions, visites et rencontres thématiques, toutes vos questions trouveront des réponses !

Le Réseau des Espaces INFO → ENERGIE en Auvergne

Ce réseau est porté par 7 structures :



Au sein de ces structures, 12 conseillers informent gratuitement et objectivement sur l'efficacité énergétique, les énergies renouvelables et le changement climatique.

Plus d'informations : www.info-energie-auvergne.org

Réseau soutenu par



Expositions et rencontres

A EXPOSITION Les gestes qui comptent

| DU LUNDI 6 OCTOBRE AU LUNDI 13 OCTOBRE
DE 9H À 18H

Visite libre

Maison de l'habitat - 4 quai Turgot à Montluçon

Présentation des différents postes de dépense énergétique dans l'habitat sur lesquels gestes domestiques et achats malins permettront à tous de réaliser des économies.

B RÉUNION D'INFORMATION

Rénovation énergétique dans l'habitat

| JEUDI 9 OCTOBRE DE 19H À 21H

Intervenant : EIE PACT de l'Allier

Salle polyvalente - Les Trillers à Vaux

Echanges autour des points clés d'une rénovation, des aides financières de l'ANAH et de la qualification RGE des professionnels



C CONFÉRENCE Qualité de l'air intérieur

| VENDREDI 10 OCTOBRE DE 19H À 21H

Intervenant : M. DENIZOT, CPIE Allier

Maison de l'habitat - 4 quai Turgot à Montluçon

Intervention et débat autour des sources de pollution et d'allergie au sein de l'environnement intérieur d'un bâtiment à usage d'habitation : différents moyens d'agir, techniques et astuces pour les limiter efficacement.

Visites

PRÉSENCE DE
CONSEILLERS EIE SUR
LES VISITES

1 Maison écologique en bois et brique



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

50 rue Paul Corne - 03400 Yzeure*Beaufils Ecoconstruction*

- Labellisée Haute Qualité Environnementale
- Installation solaire photovoltaïque
- Récupération d'eau de pluie

2 Maison neuve passive à ossature bois



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

93B rue de Creuzier - 03200 Vichy*RUSTICASA - D. Evrain (Architecte)*

- Ouate de cellulose
- Toiture végétalisée
- Triple vitrage
- Ventilation double flux + puits canadien à eau
- Chauffe-eau thermodynamique

3 Maison neuve passive à ossature bois



|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 10H À 17H

20 rue de la croix du chiez - 03410 Prémilhat*RUSTICASA*

- Label PASSIV HAUS
- Ouate de cellulose
- Triple vitrage
- Ventilation double flux
- Puits canadien à eau



4 Maison neuve passive à ossature bois



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

12 chemin de l'Oyard - 03190 Vallon-en-Sully

RUSTICASA

- Label PASSIV HAUS
- Ouate de cellulose
- Ventilation double flux + puits canadien à eau
- Triple vitrage
- Chauffe-eau solaire
- Récupération d'eau de pluie

5 Réhabilitation d'une maison insalubre (avec agrandissement)



|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 10H À 17H

Isseroure - 03300 La Chapelle

- Pompe à chaleur air/eau sur plancher chauffant
- Chauffe-eau thermodynamique
- Ventilation hygro B
- Passage de la classe G (966 kwh/m²/an) à la classe B (73 kwh/m²/an)

6 Réhabilitation complète d'une maison en location



|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 10H À 17H

6 av. Claude Debussy - 03100 Montluçon

- Passage de la classe E (285 kwh/m²/an) à la classe B (85 kwh/m²/an)
- Chauffage gaz
- Isolation renforcée avec un gain énergétique de 70 %

Thèmes des visites

- Energies renouvelables
- Dispositifs innovants
- Eco-matériaux
- Systèmes constructifs performants
- Visites de chantier

Expositions rencontres et ateliers

D EXPOSITIONS - ATELIERS

| VENDREDI 10 OCTOBRE DE 13H À 18H

| SAMEDI 11 OCTOBRE DE 10H À 18H

Présentées par les Espaces INFO → ENERGIE du Cantal

Espace des Carmes - Place des Carmes à Aurillac

Tous au poêle !

Exposition et ateliers techniques animés en partenariat avec des professionnels revendeurs de poêles à bois d'Aurillac (Cheminées Concept, Cheminées des Volcans, Eco Confort, Ecotel et Marbrerie Lafon).

Pour tout savoir sur les poêles à bois, sous toutes leurs formes.



Tout savoir sur l'isolation thermique

Exposition et matériauthèque autour de l'isolation et des points de vigilance lors de la conception d'une paroi.





RENCONTRES - ÉCHANGES

Espace des Carmes - Place des Carmes à Aurillac

Les Espaces INFO→ ENERGIE du Cantal vous proposent des temps d'échange autour des thèmes suivants :

E La combustion du bois et les appareils performants

| VENDREDI 10 OCTOBRE À 15H

ET SAMEDI 11 OCTOBRE À 15 H

Durée 30 mm

F Isolation et humidité : présentation d'un cas concret

| VENDREDI 10 OCTOBRE À 17H

Durée 1h30 environ

Dans le cadre du programme Habiter Mieux, retour sur le parcours d'une famille confrontée à des problèmes d'humidité dans son logement.

- Comment ont-ils élaboré leur projet de rénovation ?
- Quelles sont les aides dont ils ont pu bénéficier ?
- Qu'est-ce que cela a changé pour eux ?

G Isolation et humidité : comment éviter les erreurs ?

| SAMEDI 11 OCTOBRE À 14H

Durée 30 mm

H Qualités et normes des différents combustibles bois

| SAMEDI 11 OCTOBRE À 11H

Durée 30 mm

I Matériaux isolants, comment les choisir ?

| SAMEDI 11 OCTOBRE À 16H

Durée 30 mm

Visites

PRÉSENCE DE
CONSEILLERS EIE SUR
LES VISITES

7 Rénovation thermique d'un logement

[SAMEDI 11 OCTOBRE À 10H

Rue Pierre Moussarie - 15130 Saint-Simon

- Chaudière à granulés bois
- Renforcement de l'isolation thermique des murs
- VMC hygro-réglable
- Remplacement des menuiseries extérieures



8 Maison rénovée « Habiter Mieux »

[SAMEDI 11 OCTOBRE À 15H

Le Bout du Lieu - 15250 Marmanhac

- Isolation des combles en ouate de cellulose
- Remplacement des fenêtres
- Isolation des murs
- VMC autoréglable
- Poêle de masse



Thèmes des visites

- Energies renouvelables
- Eco-matériaux

Expositions et rencontres

J EXPOSITION

La rénovation performante dans l'habitat

|DU VENDREDI 3 AU LUNDI 13 OCTOBRE DE 9H À 19H

Centre Commercial de Géant - Zone de Chirel à Vals-près-le-Puy

Proposée par l'EIE CAUE 43

Présence de conseillers les 6, 7 et 8 octobre de 16h30 à 18h00

Exposition qui vise à donner les clés pour identifier les travaux prioritaires à réaliser lors d'une rénovation.

20 panneaux de solutions, avec comme référence, tout au long de l'exposition, le niveau Bâtiment Basse Consommation d'énergie (BBC).

K RENCONTRE ET ÉCHANGES

La rénovation énergétique dans l'habitat

|VENDREDI 10 OCTOBRE À 19H

Chambre des Métiers et de l'Artisanat

13 Avenue André Soulier au Puy-en-Velay

Pour réussir une rénovation performante, il est nécessaire d'avoir une vision globale pour ses travaux. Quelles sont les étapes et les points clés d'une rénovation pour mener à bien son projet ?

- Démarche globale d'un projet de rénovation et aides financières associées : *EIE CAUE 43*
- Programme « Habiter Mieux » : *Serge CHAPON - ANAH*
- Qualification des professionnels et le label RGE : *Louis MASSON - CAPEB 43*

L SHOW ROOM

Autour de l'éco-construction

|VENDREDI 10 OCTOBRE ET SAMEDI 11 OCTOBRE
DE 9H À 17H

Lieux d'exposition

- **SARL INOVA-TERRE : Le Bourg - 43360 Lorlanges**
- **AU TRIANGLE DES ARTISANS : 6 rue Sébastopol - 43100 Brioude**

Exposition d'éco-matériaux, information et démonstration de matériels et matériaux pour l'amélioration énergétique dans l'habitat.



Visites

PRÉSENCE DE
CONSEILLERS EIE SUR
LES VISITES

9 Extension bois et pierre au niveau BBC



[JEUDI 9 OCTOBRE À 17H

Le Crouzet - 43260 Saint-Pierre-Eynac

Philippe BOUDIGNON Architecte

- Pompe à chaleur
- Forte isolation niveau BBC
- Utilisation bois et pierre

10 Pavillon labellisé BBC en location-accession



[VENDREDI 10 OCTOBRE À 14H

Le clos des ribeyres - Route de Coubon - 43700 Brives-Charensac

LOGIVELAY - Noëlle MARGOT Architecte

- Béton cellulaire
- Chaudière gaz à condensation
- Chauffe-eau thermodynamique et panneaux solaires

11 Maison avec chaudière à granulés bois et silo



[VENDREDI 10 OCTOBRE À 16H

Le Piny haut - 43200 Yssingaux

ERE 43

- Remplacement chaudière fioul par chaudière granulés bois
- Silo et local technique

12 Crèche de Cussac-sur-Loire : en route vers le niveau passif



[SAMEDI 11 OCTOBRE À 9H

Rue des écoles lieu dit Malpas - 43370 Cussac-sur-Loire

Noëlle MARGOT Architecte

- Aérothermie
- 140 mm de laine de verre
- Chauffe-eau solaire
- Toiture végétalisée
- Test d'étanchéité à l'air performant

Thèmes des visites

-  Energies renouvelables
-  Dispositifs innovants
-  Eco-matériaux
-  Systèmes constructifs performants
-  Visites de chantier

13 Maison neuve RT 2012



|SAMEDI 11 OCTOBRE À 11H

Monedeyres - 43260 Queyrières

Didier ALLIBERT Architecte

- Poêle à bois
- Isolation thermique par l'extérieur

14 Maison bioclimatique avec structure en bois massif



|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 14H À 17H

Le Fraisse - 43150 Laussonne

Alexis MONJAUZE Architecte

- Chauffe-eau solaire
- Ventilation double flux
- Eco matériaux (laine et fibre de bois)
- Bilan carbone positif
- Murs en bois massif



15 Maison individuelle labellisée BBC



|SAMEDI 11 OCTOBRE À 16H30

Lotissement "La Gagne" - 43510 Cayres

Didier ALLIBERT Architecte

- Chauffe-eau solaire
- Chaudière à granulés avec silo intégré
- Ventilation double flux

16 Maison en ossature bois RT 2012



|DIMANCHE 12 OCTOBRE À 9H

Route de Condros - 43380 Villeneuve-d'Allier

SARL PARRAIN

- Eco matériaux
- Laine et fibre de bois
- Menuiseries bois-alu



17 Maison structure bois BBC proche passif



[DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 15H

La Cougeat - 43230 Domeyrat

SARL GUILHOT

Armelle CHAMBON Architecte

- Chauffe-eau solaire
- Poêle bois
- Ventilation double flux
- Fibre de bois et cloison en paille
- Menuiseries bois-alu, triple vitrage
- Phytoépuration



18 Maison ossature bois avec remplissage paille



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 15H

Lotissement les lilas - 43360 Arvant

Fabien RIGAUD Architecte

- Poêle bois
- Ossature bois
- Remplissage en paille/terre (pisé)
- Récupération eau de pluie



19 Maison bioclimatique



[DIMANCHE 12 OCTOBRE À 16H

24 rue des jonquilles - 43100 Brioude

Société Bélénos

- Chauffe-eau solaire
- Poêle à granulés
- Ventilation double flux
- Béton cellulaire
- Ouate de cellulose
- Menuiseries bois



Expositions et rencontres

M EXPOSITIONS

DU 9 OCTOBRE AU 2 NOVEMBRE (tous les jours de 9h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30 sauf les mardis et mercredis)

**| VISITE GUIDÉE LE 10 OCTOBRE DE 17H A 18H
ET LE 11 OCTOBRE DE 15H A 16H**

Maison du Parc des Volcans d'Auvergne à Aydat

Proposée par le CAUE du Puy-de-Dôme, par l'Union Régionale des CAUE d'Auvergne et le Parc des Volcans

Toitures végétalisées

Amélioration de l'esthétique, protection de la toiture et de l'environnement, amélioration phonique et thermique, régulation des eaux pluviales : 5 bonnes raisons de choisir une toiture végétalisée.

Exposition créée par le CAUE du Doubs



Habiter autrement

A la découverte d'un habitat économe en territoire, respectueux des paysages, créatif et innovant.

Exposition créée par le CAUE du Doubs

N RENCONTRE Plateforme de formation du CAP « maçon écoconstruction »

| VENDREDI 10 OCTOBRE DE 10H À 12H

Plateforme Bâtiment du GRETA Livradois-Forez Le Fiol à Olliergues

Visite commentée par un stagiaire de la formation

Objectifs de la formation :

- Former des demandeurs d'emploi originaires du bassin
- Présenter sur le marché des maçons qualifiés, mais aussi "éclairés" en lien avec la mutation du secteur de la construction : évolutivité, ouverture aux enjeux énergétiques et à l'éco-construction

O CONFÉRENCE Méthode et points de vigilance pour une rénovation énergétique performante

| VENDREDI 10 OCTOBRE DE 18H À 20H

Maison du Parc des Volcans d'Auvergne à Aydat

Présentation des aides à l'amélioration et l'éco-conditionnalité RGE par une juriste de l'ADIL et Samuel Champoullion du bureau d'études thermique Enthalpie et co-président du réseau AVEC

Pour mener à bien une rénovation performante, il est nécessaire de la penser dans sa globalité avant de se lancer dans les travaux.

Mais la recherche de performance peut être source de désordres : comment les prévenir ?

P RENCONTRE L'appropriation citoyenne de l'énergie

|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 15H À 17H

Ecole à Loubeyrat Le Bourg

Visite de l'école de Loubeyrat, première centrale Solaire coopérative d'Auvergne

Venez découvrir cet équipement collectif conçu par l'architecte Jacky Saveau pour la commune de Loubeyrat.

Ouverte en avril 2010, l'école de Loubeyrat est exemplaire à plus d'un titre :

- Recours à des matériaux sains (briques, laine de bois, laine de chanvre), à des équipements performants (pompe à chaleur géothermique, VMC double flux), travail sur le confort d'usage, récupération d'eau de pluie, cantine bio...
- Mise à disposition de son toit à la SCIC Combrailles Durables pour l'installation de la première centrale solaire financée par des citoyens en Auvergne.



Conférence sur l'appropriation citoyenne de l'énergie

Après avoir balayé les idées reçues sur les énergies renouvelables, Combrailles Durables présentera sa démarche citoyenne.

Comment réunir des citoyens autour de projets énergétiques communs ? Comment proposer un placement local, éthique et solidaire ? Pourquoi les énergies renouvelables ?

Q PORTES OUVERTES Chaufferie principale du réseau de chaleur bois de Riom Communauté

|SAMEDI 11 OCTOBRE DE 14H À 16H30

Avenue de Clermont à Riom

(Visite toutes les 20 min - groupe de 20 pers. maximum)

Par Cofely Services GDF SUEZ à l'initiative de Riom Communauté

Long de 7 km, le réseau alimente en chauffage et en eau chaude sanitaire 28 bâtiments publics et privés. L'utilisation de la biomasse comme source d'énergie principale permet :

- De couvrir les besoins de chaleur pour un équivalent de 1 500 logements
- D'éviter l'émission de 4 800 tonnes de CO₂ chaque année

Visites

PRÉSENCE DE
CONSEILLERS EIE SUR
LES VISITES

20 Ferme éco-rénovée



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Douhady - 63410 Charbonnières-les-Varennes

- Laine de bois
- Chaudière à granulés
- Chauffe-eau solaire



21 Maison en paille RT 2012



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Les Grosliers rue des Charmes - 63140 Châtel-Guyon

EURL Couchard Bernard

- Ossature bois
- Poêle de masse
- Chauffe-eau solaire
- VMC double flux
- Puits canadien
- Récupération d'eau pluviale

22 Maison RT 2012 avec système de ventilation

4 en 1



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Rue du Creux de Mouet - 63530 Enval

Maisons & Architectures

- Chauffage, rafraîchissement et eau chaude sanitaire par pompe à chaleur
- VMC double flux

Thèmes des visites

- Energies renouvelables
- Dispositifs innovants
- Eco-matériaux
- Systèmes constructifs performants
- Visites de chantier

23 Maison en paille passive



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H
Impasse Tacot des Batignoles - 63200 Riom

- Structure panneaux bois contrecollés
- Poêle bois bûche
- VMC double flux
- Fibre de bois
- Chauffe-eau solaire
- Toilettes sèches



24 Maison rénovée « Habiter Mieux »



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H
16 rue d'Arverne - 63118 Cébazat

SARL Compte Isolation et SA Vigier

- Laine de coton
- Chaudière à condensation gaz
- Chauffe-eau solaire

25 Maison en pierre rénovée



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H
1 Allée des 2 Fontaines - Berzet - 63122 Saint-Genès-Champanelle

Rolhion Énergie

- Fibre de bois
- Chaudière à granulés
- Chauffe-eau solaire
- VMC double flux
- Poêle bois bûche
- Photovoltaïque

26 Maison en paille



|SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H
Prades - 63210 Saint-Pierre-Roche

SARL Inova-Terre

- Ossature bois
- Chauffe-eau solaire
- Poêle bois bûche
- Récupération d'eau pluviale



MAISON PRÉSENTÉE
 LORS D'UNE ÉDITION PRÉCÉDENTE

27 Maison neuve bioclimatique



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Montcheneix - 63210 Rochefort-Montagne

SARL Artekite

- Ouate de cellulose
- Géothermie
- Récupération d'eau pluviale
- Laine de bois
- Serre bioclimatique

28 Maison en pierre rénovée



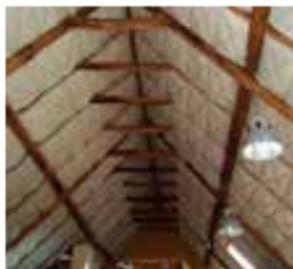
RETOUR
D'EXPÉRIENCE

[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Taravant - 63210 Perpezat

Lespiaucq Chaumette Architecte DPLG

- Ossature bois
- Poêle bois bûche
- Laine de mouton



29 Nouveau quartier RT 2012



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Les Fournariaux Bd. Joliot-Curie - 63800 Cournon-d'Auvergne

Tradimaisons

- Chaudière à condensation
- Ballon thermodynamique

30 Maison RT 2012 bioclimatique



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Rue de Beauvat - 63270 Vic-le-Comte

Bâti Concept Ecologique

- Ossature bois
- Ouate de cellulose
- Poêle à granulés
- Béton cellulaire
- Chauffe-eau solaire
- VMC double flux



31 Maison BBC éco-conçue



[SAMEDI 11 ET DIMANCHE 12 OCTOBRE DE 10H À 17H

Champlong - 63160 Egliseneuve-près-Billom

ABIterre SARL d'architecture

- Ossature bois
- Chauffe-eau solaire
- VMC double flux
- Récupération d'eau pluviale
- Poêle à granulés
- Triple vitrage



1 MAISON ÉCOLOGIQUE EN BOIS ET BRIQUES
50 rue Paul Corne - 03400 Yzeures

4 MAISON NEUVE PASSIVE À OSSATURE BOIS
12 chemin de l'Oyard - 03190 Vallon en Sully

6 RÉABILITATION COMPLÈTE D'UNE MAISON EN LOCATION
6 av. Claude Debussy - 03100 Montluçon

3 MAISON NEUVE PASSIVE À OSSATURE BOIS
20 rue de la croix du chiez - 03410 Prémilhat

21 MAISON EN PAILLE RT 2012
Les Grosliers rue des Charnes -
63140 Châtel-Guyon

20 FERME ÉCO-RÉNOVÉE
Douhady
63410 Charbonnières-les-Varennes

**22 MAISON RT 2012 AVEC SYSTÈME
DE VENTILATION 4 EN 1**
Rue du Creux de Mouet
63530 Enval

25 MAISON EN PIERRE RÉNOVÉE
1 Allée des 2 Fontaines - Berzet
63122 Saint-Genès-Champanelle

26 MAISON EN PAILLE
Prades - 63210 Saint-Pierre-Roche

27 MAISON NEUVE BIOCLIMATIQUE
Montcheneix - 63210 Rochefort-Montagne

28 MAISON EN PIERRE RÉNOVÉE
Taravant - 63210 Perpezat

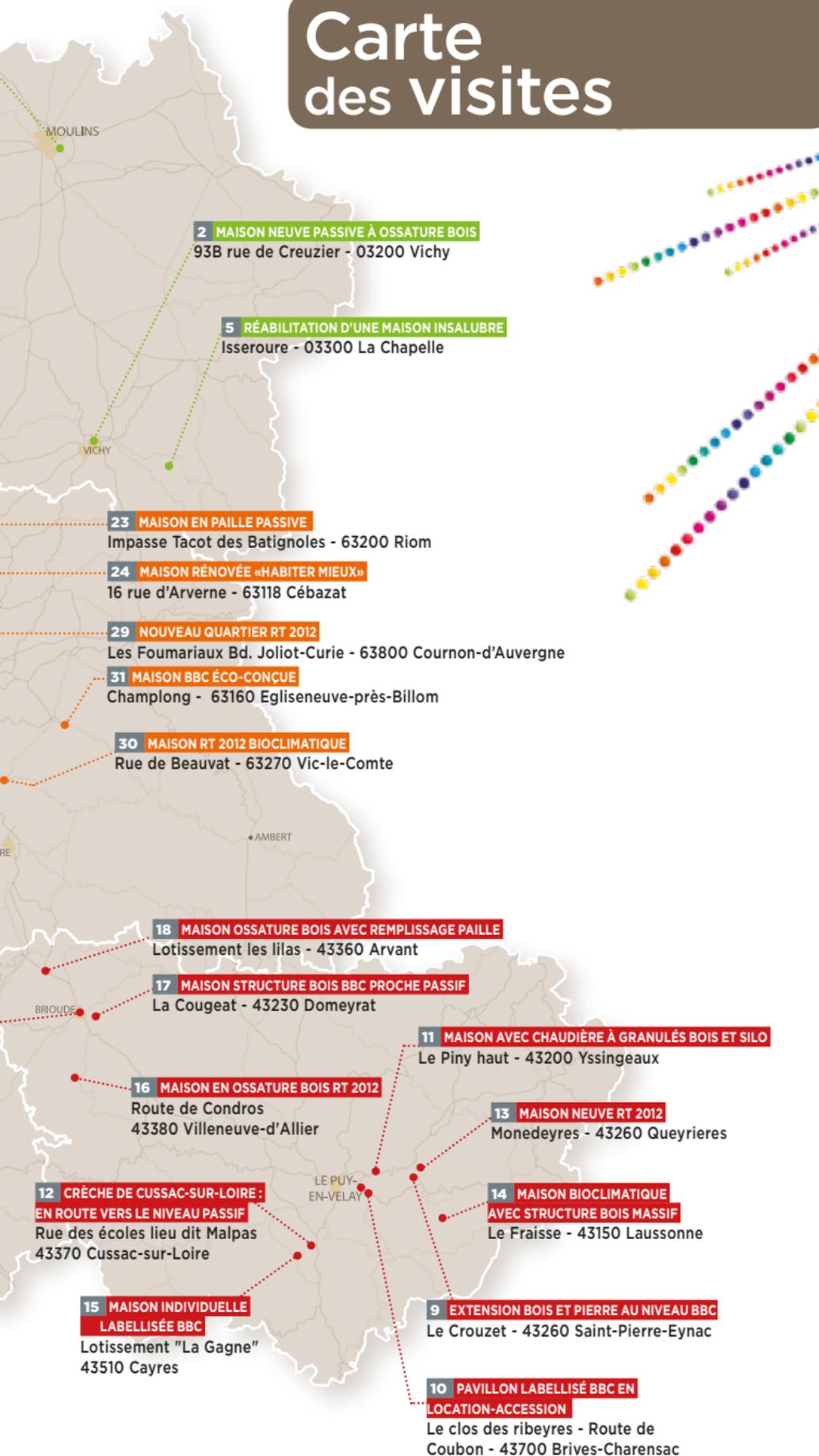
19 MAISON BIOCLIMATIQUE
24 rue des jonquilles - 43100 Brioude

8 MAISON RÉNOVÉE « HABITER MIEUX »
Le Bout du Lieu - 15250 Marmanhac

7 RÉNOVATION THERMIQUE D'UN LOGEMENT
Rue Pierre Moussatie - 15130 Saint-Simon

INSCRIPTION CONSEILLÉE AUX VISITES
sur le site www.maisonmaplanete.org

Carte des visites



PARTICIPEZ A L'ECO QUIZZ DE L'ENERGIE ET GAGNEZ

→ Un repas pour deux dans un restaurant gastronomique de Haute-Loire



→ Un vol en montgolfière au-dessus de la chaîne des Puys



→ Une demi-journée "bien-être" dans l'Allier



→ Une nuit dans une tente bulle du Cantal



Bulletin de participation sur www.mamaisonmaplanete.org et sur les lieux de la manifestation

Suivez l'actualité de la manifestation :



#mamaisonmaplanete