

2^{èmes}

rencontres
nationales

ÉNERGIE & TERRITOIRES RURAUX

Vers des territoires à énergie positive

26-27-28
SEPTEMBRE
2012

EN BIOVALLÉE



© Région Rhône-Alpes / Jean-Luc Pigeaux

Programme

biovallée®

LE RÉSEAU TEPOS, ASSOCIATION D'ÉNERGIES RURALES

Les acteurs du monde rural souhaitent prendre toute leur place dans la réflexion et l'action pour une transition énergétique. Ils tiennent ainsi compte de leur vulnérabilité aux hausses de coûts de l'énergie et de l'importance des ressources énergétiques renouvelables sur leurs territoires. Ils ont constitué, en juin 2011, le Réseau National des Territoires à Énergie POSitive, **TEPOS**, qui aborde la question de l'énergie dans une approche globale du développement du territoire.

↳ Territoires à énergie positive : de la théorie à la pratique

Un territoire à énergie positive est un territoire dont les besoins énergétiques ont été réduits au maximum et sont couverts par les énergies renouvelables locales, selon les 3 principes de la démarche négaWatt : sobriété énergétique, efficacité énergétique et énergies renouvelables.

Les territoires ruraux ont un rôle majeur à jouer dans la transition énergétique à venir. Les territoires à énergie positive s'imposent des objectifs ambitieux et adoptent une approche spécifique, inscrite dans une vision pleine et entière du développement durable : sociale, économique et environnementale. Ils prônent la réappropriation des questions d'énergie par l'ensemble des citoyens. Ils partagent une même vision d'un système énergétique décentralisé et démocratique qui, comme on a pu le constater dans d'autres pays européens, permet d'obtenir des résultats positifs.

En France, un mouvement est en marche. De nombreux territoires, collectivités et autres acteurs ont engagé des démarches allant dans ce sens.

↳ Un réseau pour échanger les savoir-faire et promouvoir des objectifs ambitieux

Le réseau TEPOS, membre du réseau européen RURENER, a vu le jour le 16 juin 2011, à l'occasion des 1^{ères} rencontres nationales : « ÉNERGIE & TERRITOIRES RURAUX » organisées dans le Mené, en Bretagne. Il est composé de 3 collèges : collectivités locales, porteurs de projets et structures de soutien. Ses objectifs sont :

- La capitalisation des expériences menées au sein des territoires
- La mise à disposition d'outils opérationnels et d'espaces d'échanges
- La promotion de modèles d'organisation territoriale de l'énergie auprès des institutions et des pouvoirs publics.

« Il faut que les gens comprennent la démarche que l'on veut instituer dans notre territoire. Nous sommes tous des consommateurs, mais nous avons aussi besoin d'être des acteurs. Des acteurs de notre propre vie et de notre propre développement »

Jacky Aignel, vice-président de la Communauté de communes du Mené et président du réseau européen RURENER.

Dans le cadre du projet européen, 100% RES Communities



BIOVALLÉE®

L'ÉNERGIE :

UNE VOLONTÉ AFFIRMÉE

Les 4 Communautés de communes et les 102 communes de la vallée de la Drôme couvrent un tiers de la superficie du département de la Drôme. Elles disposent de ressources naturelles de qualité (eau, air, sol, soleil) et d'une biodiversité quasi unique en Europe. Conscientes de cette richesse, la population locale, les associations, les entreprises, les collectivités agissent en conservant et valorisant ces ressources. Ainsi, a pu naître le projet Biovallée® : pour un éco-territoire rural de référence en Europe.

Les Communautés de communes porteuses de Biovallée veulent répondre aux besoins de leurs populations (alimentation, eau, habitat, santé) en valorisant ces ressources naturelles. L'énergie est nécessaire pour produire, se chauffer, se déplacer, échanger. Soutenus par la région Rhône-Alpes, le département de la Drôme et l'Ademe, les acteurs de la Biovallée s'engagent dans la maîtrise de leur consommation et dans la valorisation de leur potentiel de productions d'énergies renouvelables.

Parmi leurs objectifs ambitieux : faire que la consommation énergétique des habitants de Biovallée (hors transports) soit entièrement couverte par sa production d'énergies renouvelables d'ici à 2020.

QUELQUES EXEMPLES D'ACTIONS DES COLLECTIVITÉS DE BIOVALLÉE

- Construction de **L'ECOSITE DU VAL-DE-DRÔME**, Eco parc d'activités résultant de la requalification d'une ancienne base de travaux TGV de 20 Ha.
- Dispositif « **DORÉMI Basse Énergie Biovallée®** » pour engager massivement des rénovations thermiques de qualité dans l'habitat privé.
- Création d'un « **Conseil en Énergie Partagé** » permettant aux petites collectivités de mettre en œuvre un politique énergétique réfléchi.
- Diffusion gratuite de « **Kits d'économie d'eau et d'énergie** » à la population locale.
- Extinction nocturne de l'**éclairage public**.
- Promotion et développement des **énergies renouvelables**.



Soutenu par :

Rhône-Alpes Région

- L A
D R Ô M E -

LE DÉPARTEMENT

LE PROGRAMME

MERCREDI 26 SEPTEMBRE

➤ **14h00** – Mot d'accueil de M. **Jean SERRET**, *président de la Communauté de communes du Val de Drôme et de Biovallée®*

➤ **14h30 à 16h30** – Séance plénière, animée par **Yannick REGNIER**, *du CLER*

Témoignage de quatre démarches de territoires à énergie positive :

Communauté de Communes de Weilerbach (Allemagne)
• **Anja PFEIFFER**, *présidente* (en visio-conférence)

Coopérative agricole SEEG Mureck (Autriche)

• **Karl TOTTER**, *fondateur et dirigeant*

Pays Thouarsais (79)

• **Sylvain SINTIVE**, *vice-président en charge du développement durable*, et **Auréli CHEVALLIER**, *chargée de mission Plan Climat*

Communautés de communes de la Biovallée® (26)

• **Jean SERRET**, *président du comité de pilotage Biovallée®* et **Philippe MEJEAN**, *chef de projet*

➤ **17h00 à 20h00** – Visite au choix parmi 8 circuits.

Circuit 1 : Entreprise et développement durable (bâtiment industriel de stockage froid en paille, prime aux modes de transport écologiques, énergie renouvelable, politique sociale de l'entreprise...) www.herbier-du-diois.com

Circuit 2 : Petite Hydroélectricité (centrale hydroélectrique municipale 900kW & projet de centrale sur adduction d'eau potable 100kW)

Circuit 3 : Viticulture et énergie, (démarche collective d'économies d'énergie et de production d'électricité photovoltaïque entre la coopérative et les producteurs adhérents) www.jaillance.fr

Circuit 4 : Habitat coopératif et autopromotion, www.habiterre.org

Circuit 5 : Filière Bois énergie, (producteur de bois déchiqueté local, chaufferie bois municipale sur école neuve et partie rénovée)

Circuit 6 : Gestion communale de l'énergie, (gymnase structure bois et solaire PV, réhabilitation thermique et construction neuve, réseau de chaleur bois...)

Circuit 7 : Petit et grand éolien (petite éolienne colibri www.colibrienergie.com et grande éolienne Albatros)

Circuit 8 : Ecoparc d'activités, (Ecosite de 20 ha avec mixité fonctionnelle, logements d'artistes, hôtel de formation, pépinière d'entreprises, cheminements doux, éclairage innovant, énergies renouvelables...) www.valdedrome.com/ecosite.html

➤ **20h00** – Dîner buffet

JEUDI 27 SEPTEMBRE

➤ **9h00 à 12h00** – Ateliers 1 à 6

Atelier 1 : La rénovation basse énergie de l'habitat privé, un marché pour les artisans et les petites entreprises du territoire

Atelier 2 : La rénovation du patrimoine public en territoire rural, mutualiser compétences et capacités de financement

Atelier 3 : L'investissement dans les énergies renouvelables, généraliser les projets portés pas les citoyens et les acteurs locaux

Atelier 4 : La mobilité en milieu rural, s'organiser pour faire face à la hausse du prix des carburants et réduire les émissions de gaz à effet de serre

Atelier 5 : Territoire à énergie positive & entreprises, des bénéfices réciproques

Atelier 6 : Energies renouvelables, évaluer le potentiel du territoire et engager rapidement des projets

➤ **12h00 à 14h00** – Déjeuner

➤ **14h00 à 17h00** – Ateliers 1 à 6 (idem matin)

➤ **17h00 à 19h00** – Temps libre

➤ **19h00** – Apéritif en partenariat avec la Cave Jaillance. www.jaillance.fr

• Actualités du réseau national des Territoires à Energie Positive, TEPOS

➤ **20h00** – Ambiance Croate pour le dîner et la soirée festive en partenariat avec le festival EST-OUEST www.est-ouest.com

LE PROGRAMME

VENDREDI 28 SEPTEMBRE

👉 **9h00** – Rapport des travaux des ateliers par **Philippe MEJEAN**, *chef de projet Biovallée®*

👉 **9h30** – Table Ronde des personnalités sur les questionnements et conclusions des ateliers, animée par **Jean-Stéphane DEVISSE**, *dirigeant de Médiation Environnement*, avec les participants suivants (ou leur représentant) :

- **Madeleine CHARRU**, *présidente du CLER*.
- **Jacky AIGNEL**, *président du réseau européen RURENER, vice-président de la Communauté de communes du Mené*.
- **Nordine BOUDJELIDA**, *directeur de l'ADEME Rhône-Alpes*.
- **Didier GUILLAUME**, *premier vice-président du Sénat, président du Conseil général de la Drôme*.
- **Jean-Jack QUEYRANNE**, *président du Conseil régional de Rhône-Alpes*.
- **Pierre-André DURAND**, *préfet de la Drôme*.

👉 **11h00** – Conclusion des 2^{èmes} rencontres nationales « ENERGIE & TERRITOIRES RURAUX, vers des territoires à énergie positive » et annonce des 3^{èmes} rencontres

👉 **11h30** – Panier repas / pique-nique.

- Essais de véhicules électriques, vélos et voitures.
- 15 voitures électriques Renault à l'essai, réservées aux participants des rencontres, dont 10 ZOE en avant-première mondiale
- Visite de l'Ecosite du Val de Drôme en petit train touristique
- Visite de la pépinière d'entreprises du Val de Drôme
- Inauguration de l'Ecosite du Val de Drôme

👉 **14h00** – « La vision de Renault sur la mobilité électrique », conférence de **Thierry KOSKAS**, *directeur du programme Véhicule Electrique de Renault* (sous réserve de confirmation).

👉 **16h00 à 20h00** – Portes Ouvertes grand public sur l'Ecosite du Val de Drôme et la Biovallée®.

SAMEDI 29 SEPTEMBRE

👉 **11h00 à 17h00** – Portes Ouvertes grand public sur l'Ecosite du Val de Drôme et la Biovallée®

- 100 exposants de la Biovallée®
- Grand marché de produits locaux
- Essais de véhicules électriques Renault ZE dont la Zoé en avant-première mondiale
- Essai de vélos électrique
- Restauration sur place
- Tombola gratuite, nombreux lots à gagner



LES ATELIERS

DU JEUDI 27 SEPTEMBRE

ATELIER 1



LA RENOVATION BASSE ENERGIE DE L'HABITAT PRIVE

UN MARCHÉ POUR LES ARTISANS ET LES PETITES ENTREPRISES DU TERRITOIRE

La rénovation basse énergie de l'habitat privé est un enjeu fort pour les territoires et un marché potentiel énorme pour le tissu économique local.

Les techniques existent, le besoin est majeur mais le marché est «en panne». Comment mobiliser le tissu des artisans : les savoir-faire de chaque entreprise et le savoir-faire collectif ?

Comment déverrouiller un marché aujourd'hui bloqué, celui de la rénovation thermique performante de l'habitat individuel et faire émerger la demande ?

Quel rôle pour la collectivité dans la structuration des filières locales et la mobilisation des propriétaires ?

Animé par **Vincent LEGRAND**, directeur de l'Institut négaWatt, avec les intervenants :

- **Jonathan LOUIS**, ADEME, en charge de la mobilisation des professionnels du bâtiment
- **Olivier SIDLER**, ENERTECH, avec des artisans de l'opération DORéMI Basse Energie Biovallée®, CAPEB et FFB (26)
- **Yves JAUTARD**, projet de rénovation Clairlieu Eco-défi (54)
- **Claudio RUMOLINO**, coordinateur du projet « Fourmi-nergie Malartic » (33)

ATELIER 2



LA RENOVATION DU PATRIMOINE PUBLIC EN TERRITOIRE RURAL

MUTUALISER COMPETENCES ET CAPACITES DE FINANCEMENT

Comment planifier et financer la MDE (Maîtrise de la Demande en Energie) pour les bâtiments et l'éclairage public d'un territoire rural ?

CEP (Conseil en Energie Partagé), CPE (Contrat de Performance Energétique), CEE (Certificat d'Economie d'Energie), cout global, tiers investissement... : quid pour les territoires ruraux ?

De l'état des lieux à la programmation et au financement des opérations de rénovation thermique des bâtiments et de l'éclairage publics, quelles sont les démarches et les outils adaptés à la taille des opérations et à leur dispersion géographique en secteur rural ?

Quels besoins de mutualisation, de montage d'opérations groupées, d'outils de financement déclinés à l'échelle locale ?

Animé par **Laurent CHANUSSOT**, RAEE -Rhône-Alpes Energie Environnement et **Etienne GHEWY**, Région Rhône-Alpes, avec les intervenants :

- **Nicolas VEROT**, responsable du SAGE (Service d'Assistance à la Gestion Energétique) du SIEL (42)
- **Régis POUYET**, responsable du projet OSER (Opérateur de Services Energétiques Régional) à la Région Rhône-Alpes
- **Michel LOLMEDE**, maire de Prayssac, 2400 hab. (46)
- **Sabine ERBER**, EnergieInstitut Vorarlberg (Autriche) (sous réserve)

LES ATELIERS

DU JEUDI 27 SEPTEMBRE

ATELIER 3



L'INVESTISSEMENT DANS LES «ENERGIES RENOUVELABLES»

GENERALISER LES PROJETS PORTES PAR LES CITOYENS ET LES ACTEURS LOCAUX

L'appropriation démocratique des moyens de production d'énergie par les citoyens et les acteurs locaux est un enjeu fondamental. Depuis une dizaine d'années, des acteurs pionniers ont initié des projets concrets, souvent à la seule force de leur motivation.

Ces projets aboutissent aujourd'hui, à l'issue d'un parcours semé d'embûches, notamment administratives et financières.

Comment capitaliser et mutualiser les expériences et les compétences acquises au cours de ces premiers développements? Comment généraliser le montage de projets impliquant les citoyens et les acteurs locaux, au bénéfice des territoires ?

Animé par **Yannick REGNIER**, chargé de missions politiques locales de l'énergie au CLER (Comité de Liaison des Energies Renouvelables) avec les intervenants :

- **Carole THOURIGNY**, animatrice du projet Centrale Villageoise Photovoltaïque sur la Gervanne (26)
- **Laurent CAUSSE**, responsable service énergie, Coopérative Fermes de Figeac, SICASELI (46)
- **Jacques VILLEVIEILLE**, fondateur salarié, SCIC ERE(43)
- **Philippe VACHETTE**, économiste, co-fondateur d'Énergie Partagée

ATELIER 4



LA MOBILITE EN MILIEU RURAL

S'ORGANISER POUR FAIRE FACE A LA HAUSSE DU PRIX DES CARBURANTS ET REDUIRE LES EMISSIONS DE GES*

Comment habiter et vivre en territoire rural avec une mobilité individuelle de plus en plus onéreuse ?

Des pistes nombreuses existent et se déploient progressivement, basées principalement sur des changements de comportement et d'organisation sociétale.

Covoiturage, stop participatif, autopartage, déplacements doux en milieu rural, inter-modalité...

Quelle place pour ces nouvelles pratiques en milieu rural? Quelle articulation entre les solutions ? Quel rôle pour les collectivités dans la mise en œuvre de ces alternatives à l'auto-solisme ?

(*) GES : Gaz à Effet de Serre

Animé par **Marie DANJEAN** animatrice du Conseil Local de Développement Vallée de la Drôme, avec les intervenants :

- **Patrick SUCHE**, consultant, INDDIGO Altermodal
- **Mathias COPY**, ingénieur « Mobilité des personnes » et « Technologies des Véhicules » ADEME Rhône-Alpes
- **Antoine DUCLOUX**, en charge du projet VAP (Voitures A Plusieurs) pour le Pays de Romans (26)
- **Rachel VORON**, directrice de la MOPI, Maison de la Mobilité du Pilat (42)

LES ATELIERS

DU JEUDI 27 SEPTEMBRE

ATELIER 5



TERRITOIRE A ENERGIE POSITIVE & ENTREPRISES DES BENEFICES RECIPROQUES

De plus en plus d'initiatives de maîtrise de la demande en énergie et de développement des énergies renouvelables sont portées par les acteurs économiques, souvent de manière éparse. Peuvent-elles être coordonnées dans une politique de Territoire à Energie Positive ?

Les entreprises peuvent-elles être des maillons forts d'une stratégie territoire à énergie positive en contribuant rapidement et fortement à l'atteinte des objectifs de sobriété, d'efficacité et de production d'énergies renouvelables ?

Comment, à partir d'une politique énergétique forte, un territoire peut-il renforcer son attractivité, son rayonnement et créer une dynamique de développement économique ?

Des retours d'expérience et des projets qui vont au-delà d'une politique énergétique, en matière d'écologie territoriale, d'attractivité économique, de marketing territorial...

Animé par **Didier LOPEZ**, directeur du développement économique de la Communauté de communes du Val de Drôme, avec les intervenants (accompagnés d'entreprises parties-prenantes) :

- **Laurent DERE**, président de l'association de gestion de la marque Biovallée® et vice-président de la CC du Val de Drôme
- **Jean-François CARON** (ou son représentant), conseiller régional, maire de Loos-en-Gohelle, Base 11/19, pôle d'excellence sur les éco-activités
- **Laurent GAUDICHEAU**, directeur de la Communauté de communes du Mené, Usine de méthanisation Géotexia
- **Christophe BLAVOT**, gérant cofondateur d'Ecologie Industrielle Conseils

ATELIER 6



ENERGIES RENOUVELABLES (EnR) EVALUER LE POTENTIEL DU TERRITOIRE ET ENGAGER RAPIDEMENT DES PROJETS

Pour un territoire, l'identification des ressources mobilisables est un préalable à une politique EnR efficace.

Cerner au mieux les opportunités pour engager rapidement les bons projets c'est réussir à faire la part entre les potentiels physiques identifiables et la capacité du territoire à les mobiliser effectivement.

Notre atelier tentera de situer l'évaluation des potentiels « énergies renouvelables » entre ces deux dimensions : approche « experte » d'un côté, approche « concertée » de l'autre. En cherchant notamment à en montrer les complémentarités et à identifier les conditions nécessaires pour une transformation des potentiels en projets !

Dans un contexte de variabilité des paramètres économiques, quels outils mobiliser pour démarrer rapidement ? A quelle(s) échelle(s) travailler ? Quelles expertises mobiliser ? Comment valider localement les priorités et impliquer les acteurs dès l'amont ?

Animé par **Joseph BOUREZ**, directeur de Polénergie, réseau IERA (espaces Info-Energie de Rhône-Alpes) avec les intervenants :

- **Marc THERY**, Consultant en stratégie énergétique et chargé de mission énergie, Communauté de communes du Mené
- **Christian COUTURIER**, directeur du Pôle énergie, SOLAGRO
- **André VERMOREL**, élu de la Communauté de communes DRAGA (07)
- **Julien CROSAZ**, chargé de mission bois-énergie URA-COFRA
- **Oriane ASSALI**, GERES, mission PhéE d'évaluation du potentiel hydro-électrique en PACA

LES PRINCIPAUX LIEUX

DES 2^{èmes} RENCONTRES NATIONALES

« ENERGIE & TERRITOIRES RURAUX, vers des territoires à énergie positive »

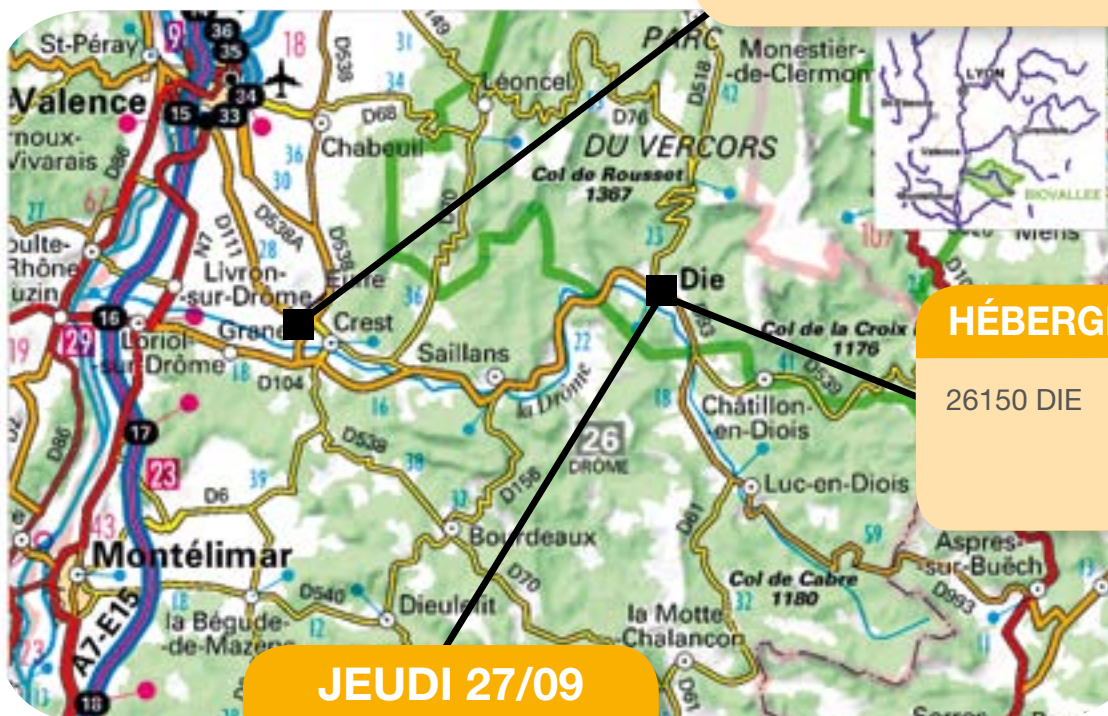


MERCREDI 26/09
VENDREDI 28/09

ECOSITE du Val de Drôme

Biovallée® Le Campus
Quartier Brunelle – Ecosite - 26400 Eurre
GPS : 44.73643 - 4.97922

<http://www.valdedrome.com/ecosite.html>



HÉBERGEMENTS

26150 DIE



JEUDI 27/09

LE MARTOURET

Route d Ausson - 26150 Die
GPS : 44.746733 - 5.383301

<http://www.martouret.net/>





www.biovallee.fr

2^{èmes}

rencontres nationales

ÉNERGIE & TERRITOIRES RURAUX

Vers des territoires à énergie positive

Pour vous inscrire, rendez vous sur le site Biovallée :

www.biovallee.fr/blog/tepos

évènement
organisé
par :



Pays de Saillans
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES



Pour plus de renseignements :

Sur les inscriptions, le règlement et les informations pratiques :

stephanie.dupraz@diois-tourisme.com : **04 75 22 03 03**

Sur le contenu thématique des rencontres :

RN-TEPOS@biovallee.fr : **04 75 25 43 82**

Les partenaires des 2^o rencontres :

En collaboration avec :

Rhône Alpes Région

