



Structurer - Fédérer - Investir



L'OPÉRATEUR ÉNERGÉTIQUE DES VOSGES CENTRALES

Vers un Territoire à Energie Positive en 2050

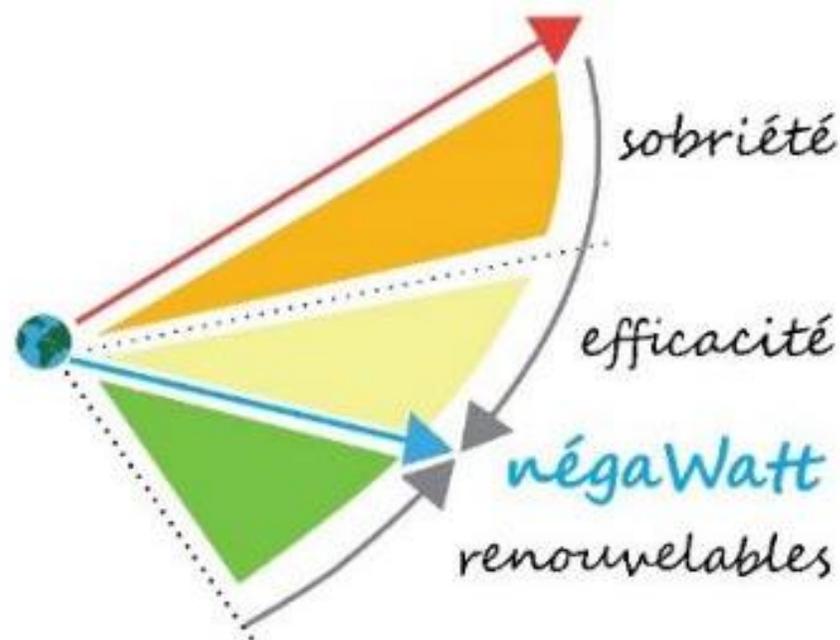
UN PROJET DE TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE



- **L'autonomie énergétique en 2050**
et **46%** en 2030
- **Une stratégie du SCoT des Vosges Centrales**
mise en œuvre par la CA d'Epinal et
la CC Mirecourt-Dompaire dans le
cadre du **Plan Climat-Air-Énergie**

100%

**TERRITOIRE
À ÉNERGIE POSITIVE**
SCOT DES VOSGES
CENTRALES

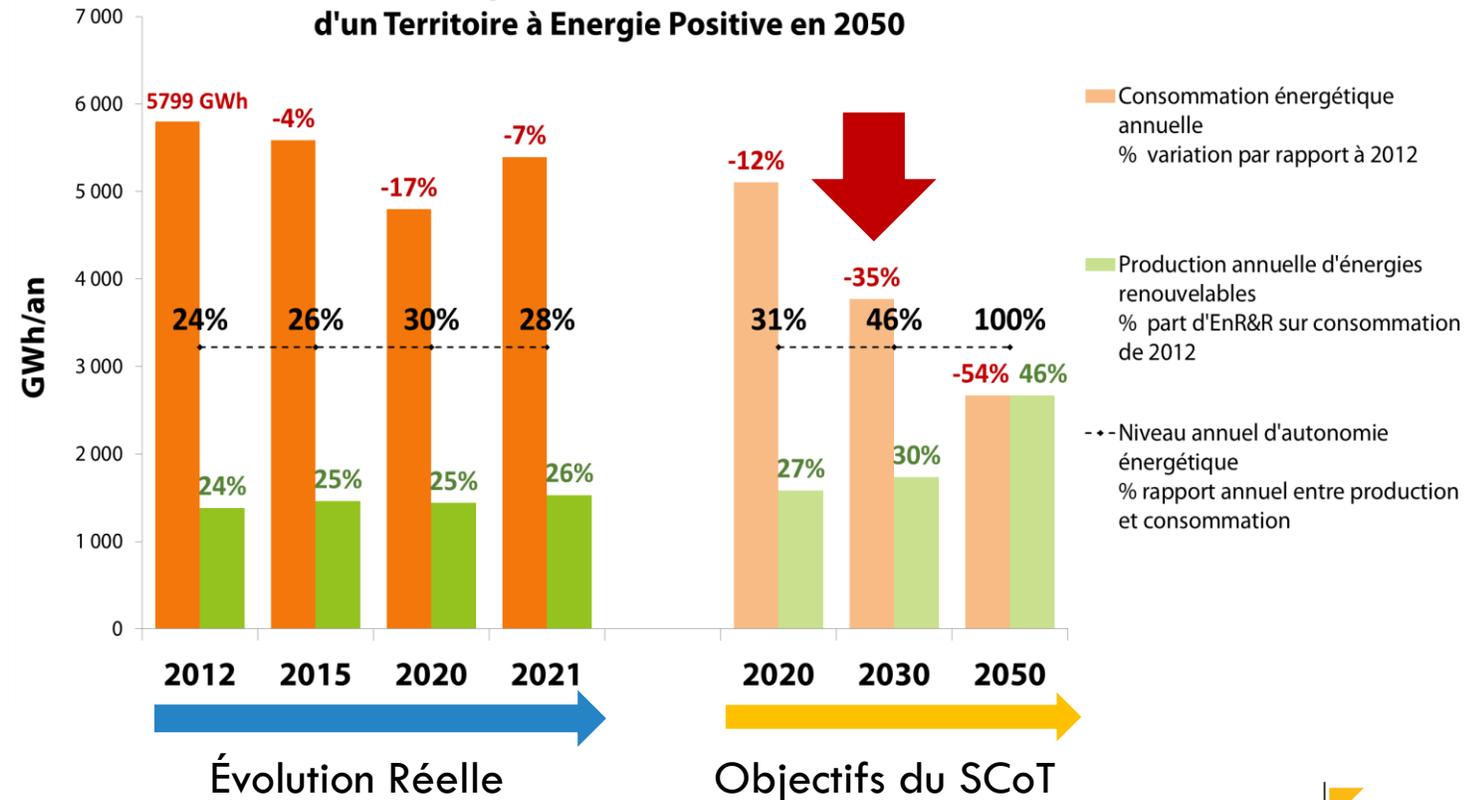


UN PROJET DE TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE



- **L'autonomie énergétique en 2050 et 46% en 2030**
- **Une stratégie du SCoT des Vosges Centrales mise en œuvre par la CA d'Epinal et la CC Mirecourt-Dompaire dans le cadre du Plan Climat-Air-Énergie**

Evolution de l'autonomie énergétique territoriale du SCoT des Vosges Centrales dans la perspective d'un Territoire à Energie Positive en 2050



UN PROJET DE TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE



- **La volonté politique de maîtriser le développement des projets d'ampleur territoriale :**
« Oui aux énergies renouvelables, mais pas n'importe où, pas n'importe comment. »
 - ✓ En concertation avec les communes et les citoyens
 - ✓ En associant les communes et les citoyens à l'investissement et à la gouvernance
 - ✓ En permettant des retombées économiques plus équitables pour les collectivités et ainsi pouvoir soutenir la transition énergétique pour tous les acteurs du territoire
- **La SEM TERR'ENR créée pour défendre ces ambitions**



« Une électricité produite localement par des énergies renouvelables, valorisant le patrimoine bâti et foncier du territoire. »

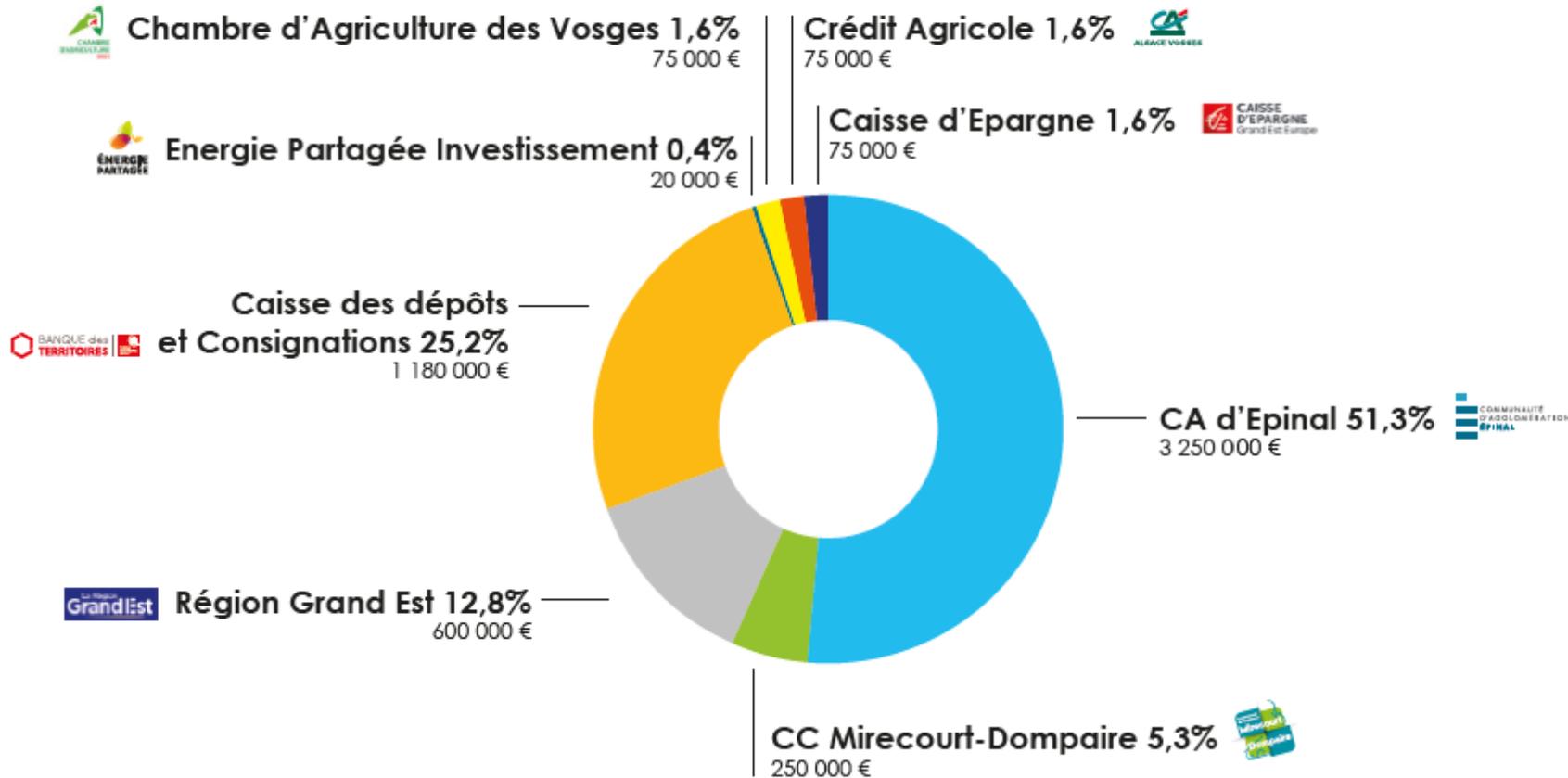
« Des tarifs concurrentiels, stables dans le temps, qui bénéficie aux acteurs du territoire. »

« Un rapport de force équilibré avec les développeurs privés, des choix à la décision des élus locaux, une transparence renforcée sur les modèles économiques. »

UNE SOCIÉTÉ D'ÉCONOMIE MIXTE 70% PUBLIQUE

Répartition du capital

4 675 000 €



154 communes



Les domaines d'intervention

Avec un spectre d'intervention privilégié sur le territoire des Vosges Centrales et ouvert à l'ensemble des énergies renouvelables, **la société s'attèle dans un premier temps au co-développement de projets éoliens, photovoltaïques et hydro-électriques.**

RÉALISATIONS & CHANTIERS EN COURS

▶ SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

➤ **Photovoltaïque sur toiture & ombrière :**
Maison de l'Habitat & du territoire de la CAE : 107 kWc
1^{er} opération d'autoconsommation collective patrimonial des Vosges

Gymnase du Syndicat scolaire de Xertigny : 139 kWc
1^{er} opération d'autoconsommation collective gérée par la PMO territoriale ECHANG'ENR

Toiture de l'entreprise SOGEBOS à Xertigny : 120 kWc
Tiers-investissement pour une centrale en autoconsommation individuelle

Parking de Madonne-et-Lamerey de la CCMD : 163 kWc

Toitures de bailleur social au quartier Jacquard à Epinal : 385 kWc
Tiers-investissement pour EPINAL HABITAT

Toitures agricoles à La-Chapelle-aux-Bois & Remicourt : 1,4 MWc
Tiers-investissement groupé par la SA FARM'ENR

➤ **L'offre de Terr'EnR :**

- ✓ Etude de potentiel photovoltaïque
- ✓ Etude de faisabilité pour l'auto-consommation collective
- ✓ Achat groupé
- ✓ Tiers-investissement
- ✓ Gestion de boucle d'auto-consommation collective



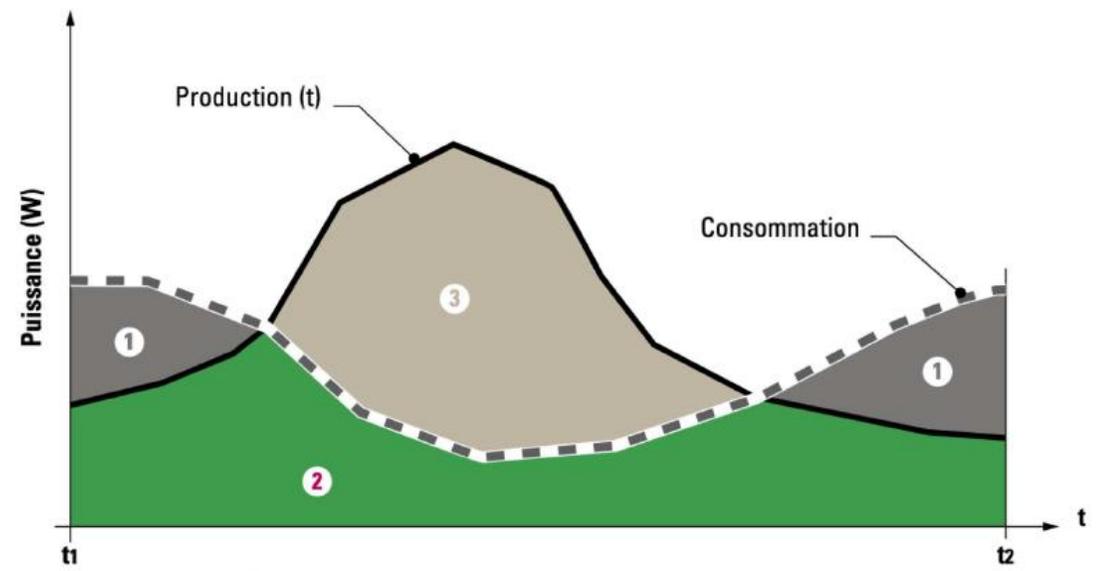
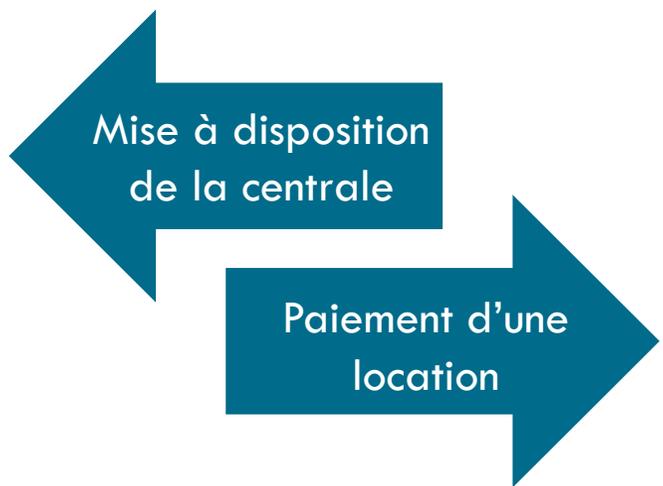
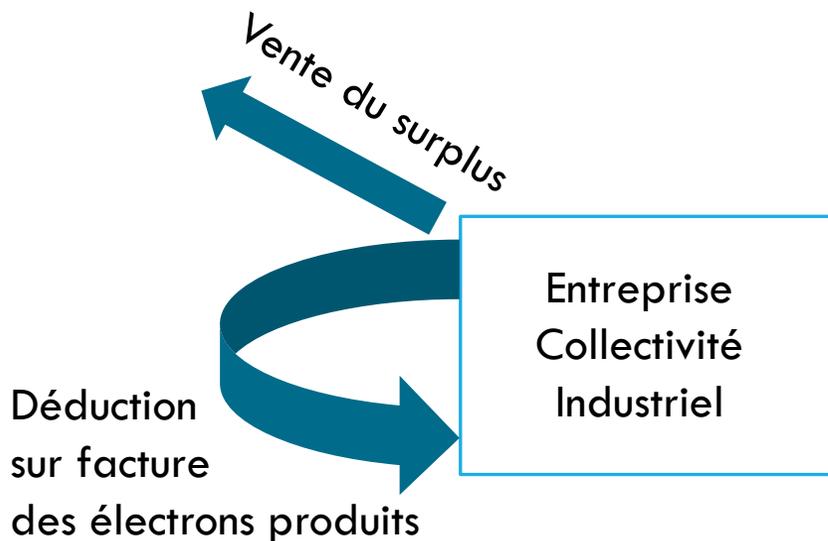
L'OFFRE EN SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE :

1. TIERS-INVESTISSEMENT



L'OFFRE EN SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE :

2. AUTO-CONSOMMATION INDIVIDUELLE



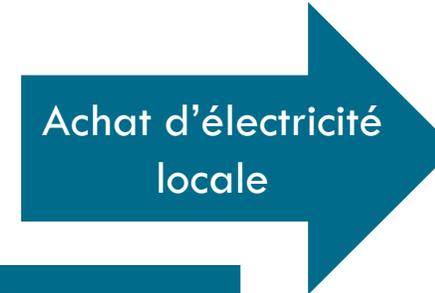
- ① Part de la demande couverte par le réseau
- ② Part de la demande couverte par la production sur site
- ③ Surplus de production sur site injecté au réseau



L'OFFRE EN SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE :

3. AUTO-CONSOMMATION COLLECTIVE

➤ En tant que consommateur :



... et autre producteur

RÉALISATIONS & DOSSIERS EN INSTRUCTION

CENTRALE AU SOL & AGRIVOLTAÏQUE

➤ Photovoltaïque au sol :

Ancien centre d'enfouissement de Golbey : 5 MWc

- 1^e parc au sol inauguré dans les Vosges
- Entrée au capital à 24% de la société de projet avec TOTAL Energies & la commune de Golbey

Délaissé d'aérodrome de Dogneville : 11,9 MWc

- Création de la SA CS des Bianlouts intégrant la commune et les citoyens au capital
- Respectivement 40% VALECO, 35% TERR'ENR, 15% Dogneville, 10% les citoyens via Energie Partagée

➤ Agrivoltaïque :

Elevage ovin à Totainville/Repel : 32,1 MWc

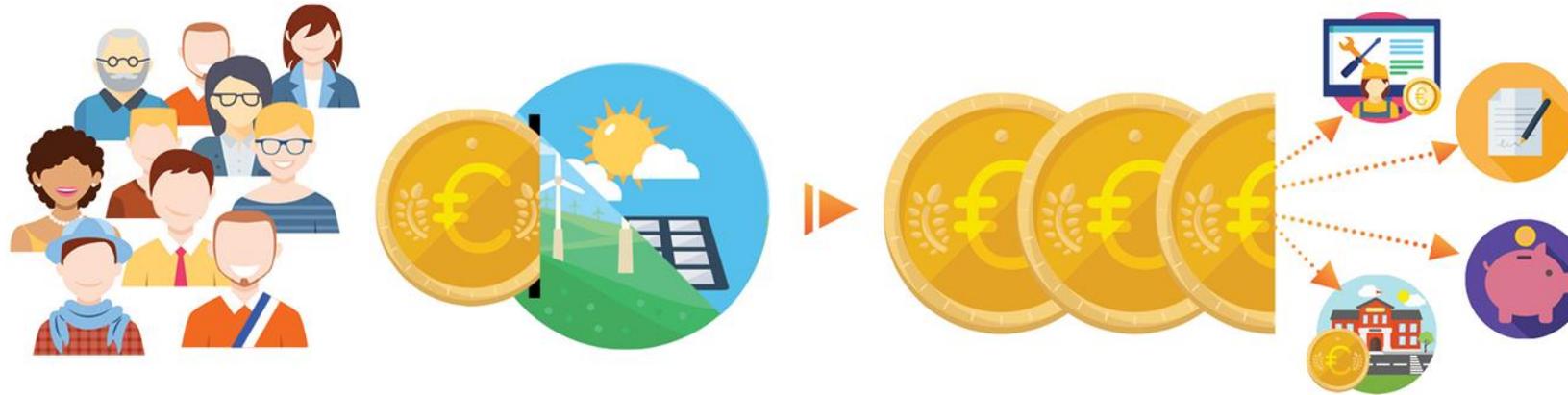
- Co-développement avec VALECO à hauteur de 30%

Elevage bovin à Xertigny : 7,2 MWc

- Co-développement avec QAIR à hauteur de 49%



L'INTÉRÊT DES PROJETS PARTICIPATIFS CITOYENS



POUR 1 EURO INVESTI

dans un projet citoyen
de production d'énergie renouvelable,



2,5 EUROS PROFITENT AU TISSU ÉCONOMIQUE LOCAL

grâce à la fiscalité, les loyers, les salaires,
les prestations et les revenus de l'investissement.

La SEM TERR'ENR a été créée pour amplifier les retombées économiques des projets d'énergies renouvelables au profit des **acteurs du territoire (collectivités, citoyens, entreprises locales)** :

- faire participer **les communes d'implantation et limitrophes** à l'entrée au capital dans la société de projet, mais aussi **les citoyens du territoire**
- la SEM négocie les contrats, prend les risques d'études et de construction et cède une partie de ses titres aux acteurs locaux

RÉALISATIONS & CO-DÉV. EN COURS

▼ EOLIEN

➤ En exploitation :

Parc du Pays de Madon & Moselle autour de Ville-sur-Illon : 39,6 MW

- Entrée au capital à 9% au côté de NEOEN

Parc des Lunaires à Gruey-lès-Surance : 17,6 MW

- Co-développement avec H2AIR du parc éolien
- LUN'ENR : une société créée pour porter et financer le projet de 2 éoliennes
- L'auto-consommation collective à l'étude



➤ En co-développement :

Projet à La-Vôge-les-Bains : 16 MW potentiel

- Entrée au capital envisagé à hauteur de 20% au côté d'OPALE à 60%, de la commune et des citoyens à 10%

Projet à Hennecourt : 18 MW potentiel

- Entrée au capital envisagé à hauteur de 39% au côté de la CNR à 60%, de la commune et des citoyens à 10%



CHANTIER & DOSSIER EN COURS

BIOMASSE & HYDRO-ÉLECTRICITÉ

➤ Réseau de chaleur biomasse à Thaon-les-Vosges : **7,7 MW**

- Co-développement avec ENGIE à hauteur de 15%
- 7 km de réseau – 55 sous-stations – 4700 tonnes par an de biomasse

➤ Hydro-électricité :

- **La-Vôge-les-Bains 189 kW** : Partenariat avec la SCIC Bains d'Energies sur la reconquête du Moulin-aux-Bois
- **Jarménil 1,5 MW & Epinal 2 MW** : Positionnement sur le renouvellement des concessions hydroélectriques



L'INTÉRÊT D'ÊTRE ACCOMPAGNÉ

- ❖ De l'ingénierie mise à disposition de la commune pour défendre l'intérêt du territoire
- ❖ Des retombées amplifiées pour la commune et le territoire
- ❖ Un projet qui facilite le financement participatif par les citoyens et la concertation

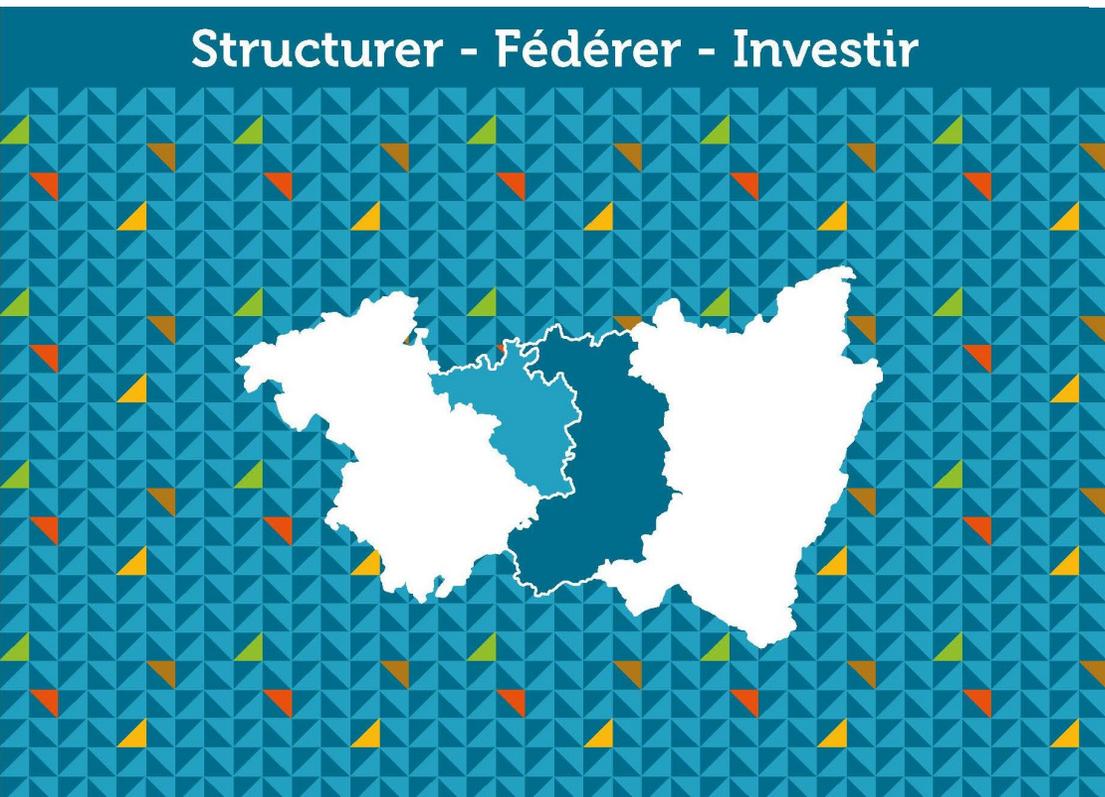
D'où :

- ✓ Un projet qui prend de la valeur, qui donne du sens à l'investissement local
- ✓ Un projet mieux soutenu
- ✓ Un projet moins risqué
- ✓ Un projet gagnant - gagnant



+ INFO : terr-enr.fr

Structurer - Fédérer - Investir



CONTACT

Olivier JODION

Directeur général

✉ olivier.jodion@agglo-epinal.fr
☎ 03 29 68 51 14 | 06 85 93 75 54

SEM Terr'EnR

Maison de l'habitat et du Territoire
1, Avenue Dutac – 88000 EPINAL

🌐 www.terr-enr.fr

Jacques GRONDAHL

Directeur Général Délégué

✉ jacques.grondahl@terr-enr.fr
☎ 03 56 32 12 40 | 07 87 34 23 78