LE 3 SEPTEMBRE 2026

À L'ESPACE MAYENNE DE LAVAL

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST

#3



LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

COMMENT DÉMARRER SON PROJET SOLAIRE ?



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh territoire d'énergie
territoire d'énergie PAYS DE LA LOIRE
DOME SOLAR SOLUTIONS DE FIXATIONS PHOTOVOLTAÏQUES
GRDF GAZ RÉSEAU DISTRIBUTION FRANCE
GROUPE LE TRIANGLE
POWR CONNECT
SOCOL La chaleur solaire collective performante et durable
SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

COMMENT DÉMARRER SON PROJET SOLAIRE ?



SOPHIE GUILLON-COUDRAY

Avocate associée chez Coudray Urban Law



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh · territoire d'énergie · territoire d'énergie PAYS DE LA LOIRE · DOME SOLAR · GRDF · GROUPE LE TRIANGLE · POwR CONNECT · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

COMMENT DÉMARRER SON PROJET SOLAIRE ?



RAPHAËL ROMI

Avocat chez Coudray Urban Law



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh territoire d'énergie · territoire d'énergie Pays de la Loire · DOME Solar · GRDF · Groupe Le Triangle · POwR Connect · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

1 RUE RAOUL PONCHON
35044 RENNES
02.99.30.16.28

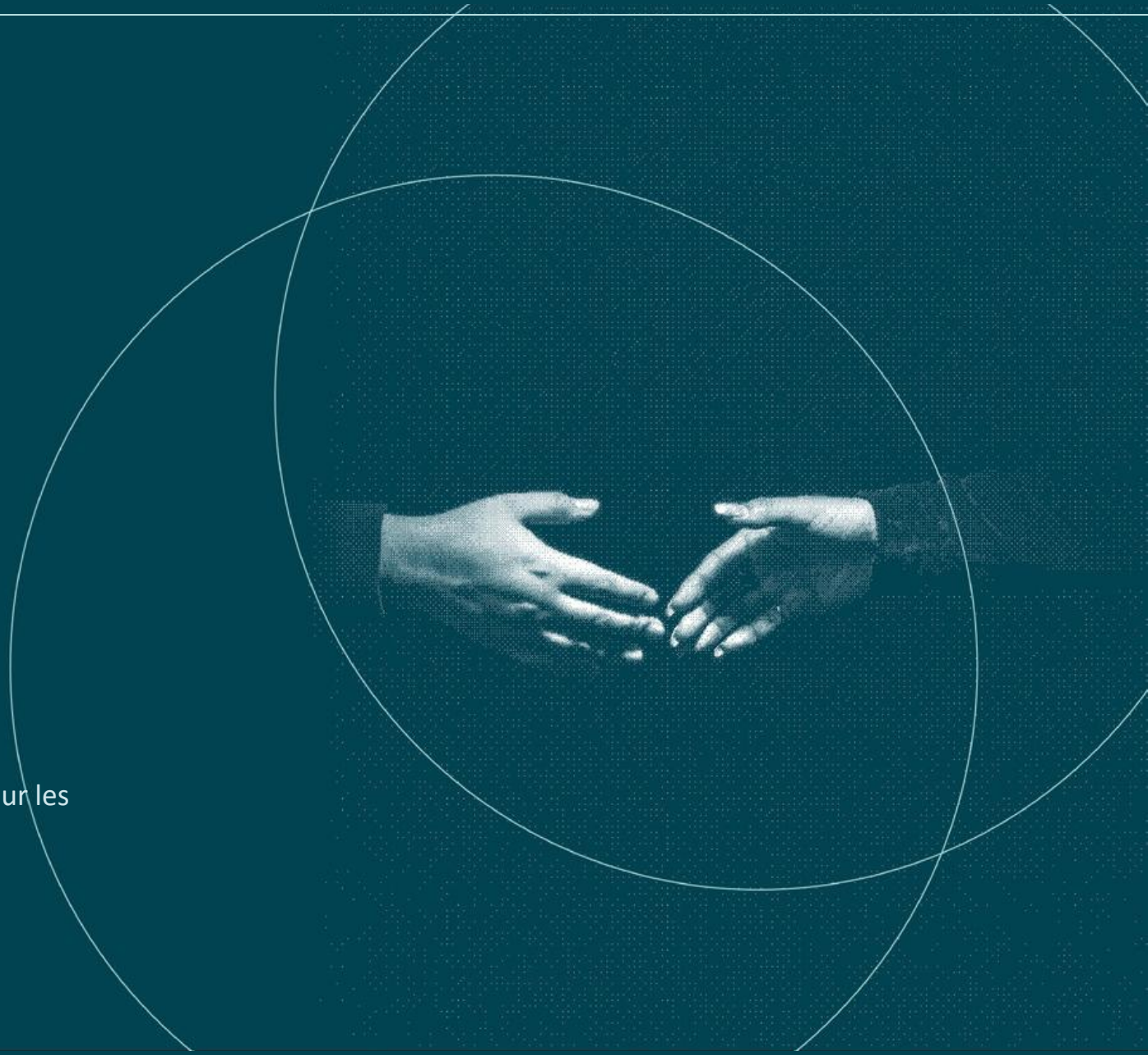
14 RUE FALGUIÈRE
75015 PARIS
01.45.04.94.41

61 COURS PASTEUR
33000 BORDEAUX
05.56.52.98.54

COUDRAY
URBANLAW

DÉVELOPPER LES ÉNERGIES RENOUVELABLES À L'ÉCHELLE DU TERRITOIRE

Rencontres Solaires de l'Ouest – Jeudi 3 septembre 2026



Cadre juridique, montages structurants et retours d'expérience pour les collectivités porteuses de projets EnR.

- **Par Sophie GUILLON-COUDRAY et Raphaël ROMI**

Le financement et les retombées en fonction de l'implication initiale

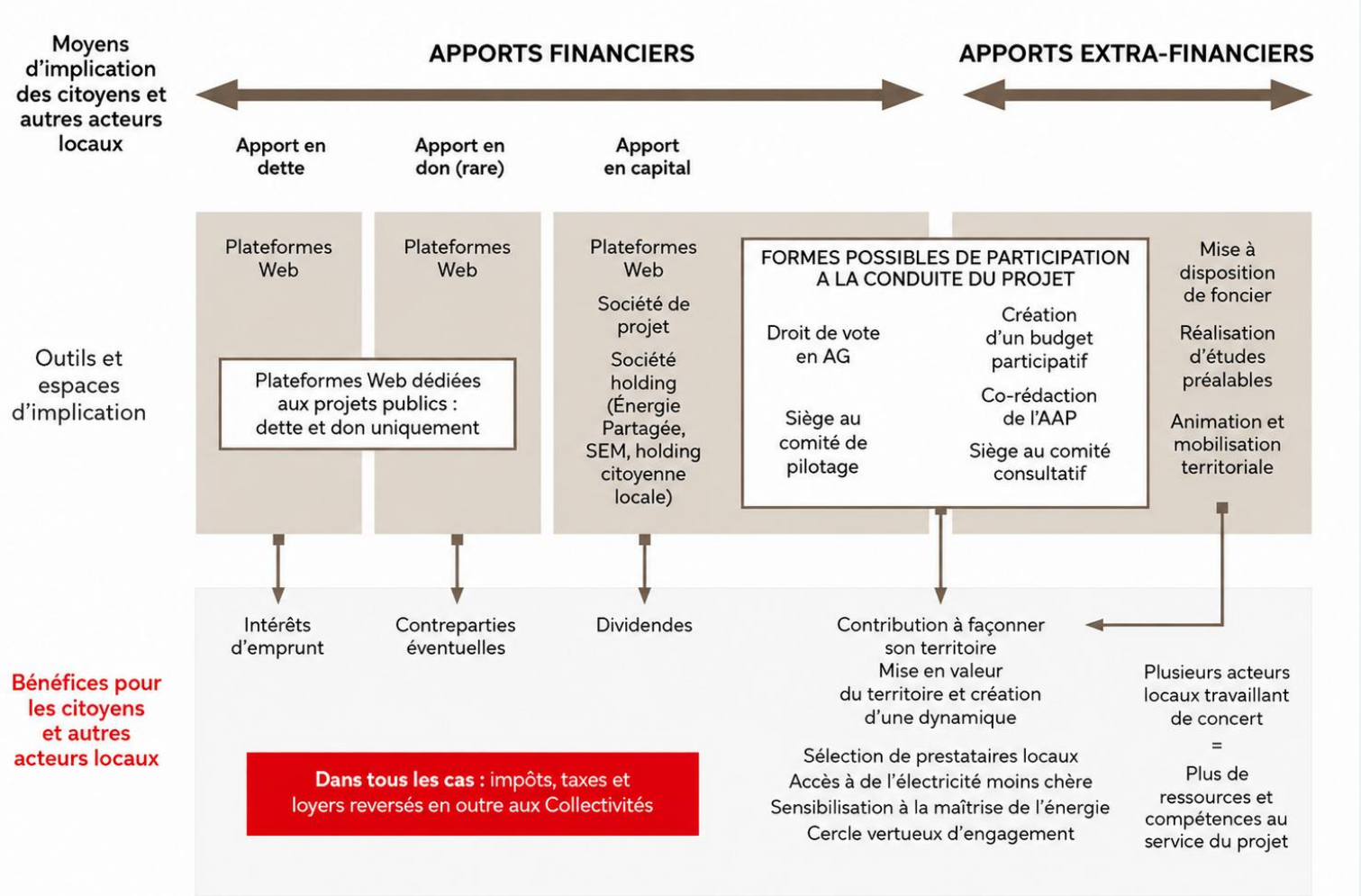
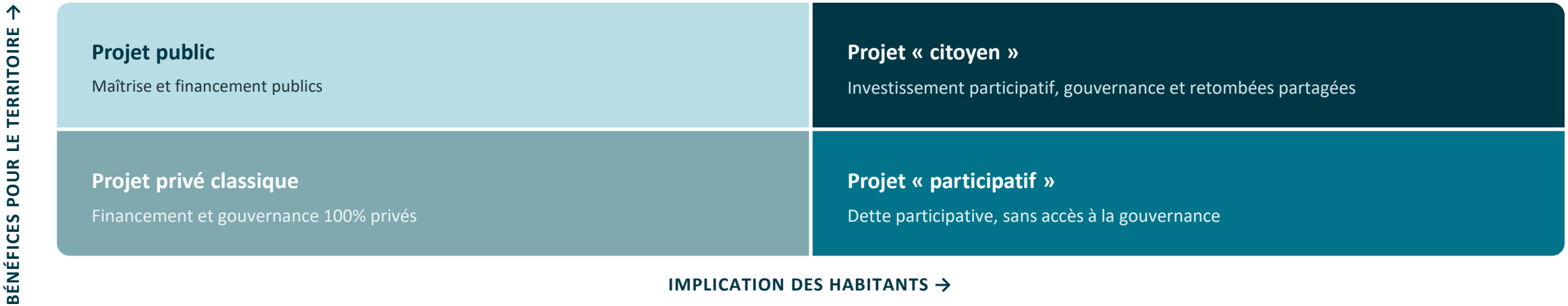


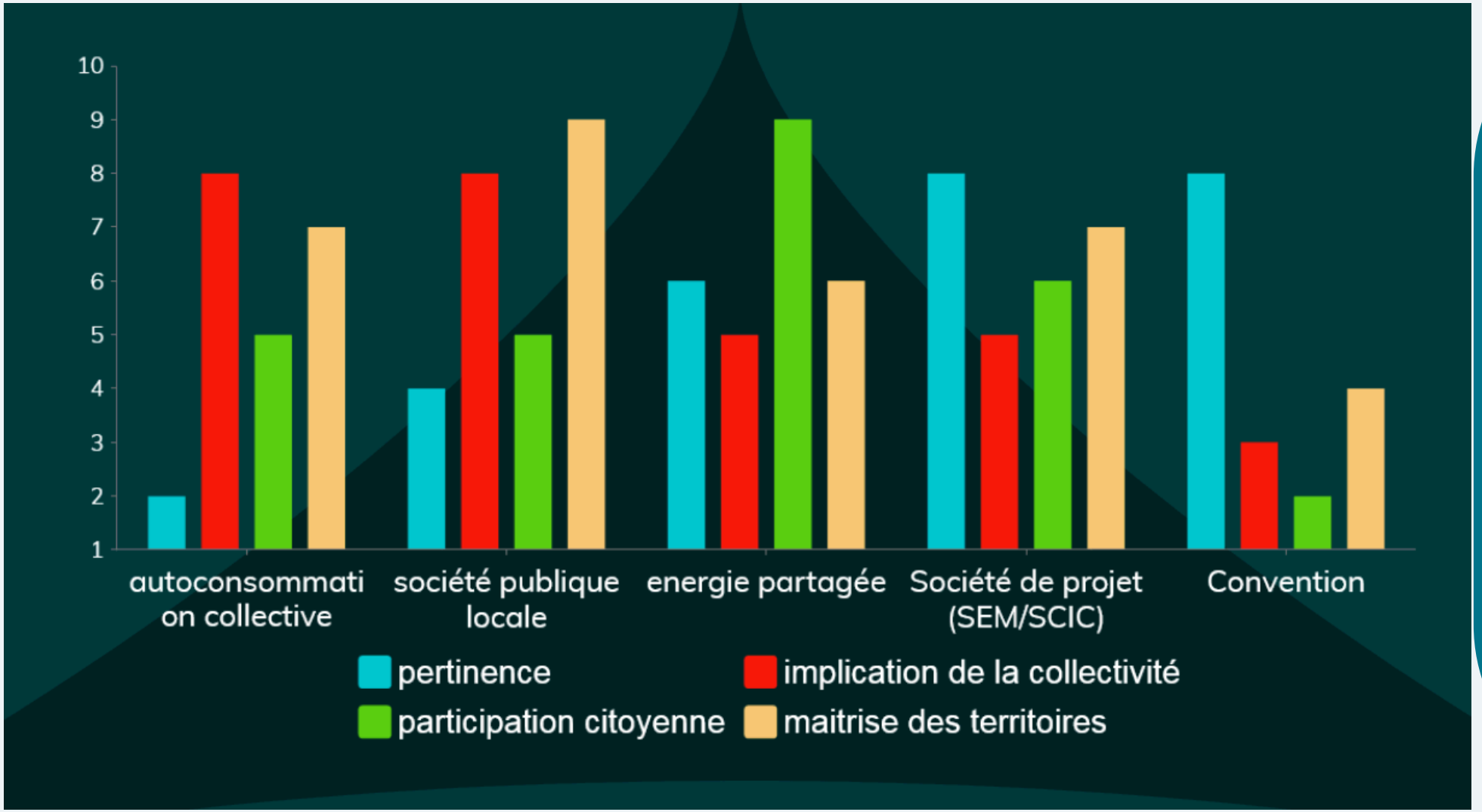
Figure 39 :
Moyens, outils, espaces d'implication pour les acteurs locaux et bénéfices potentiels

Source : Banque des territoires

Quel type de projet pour quel objectif ?



Évaluation multicritère des modèles

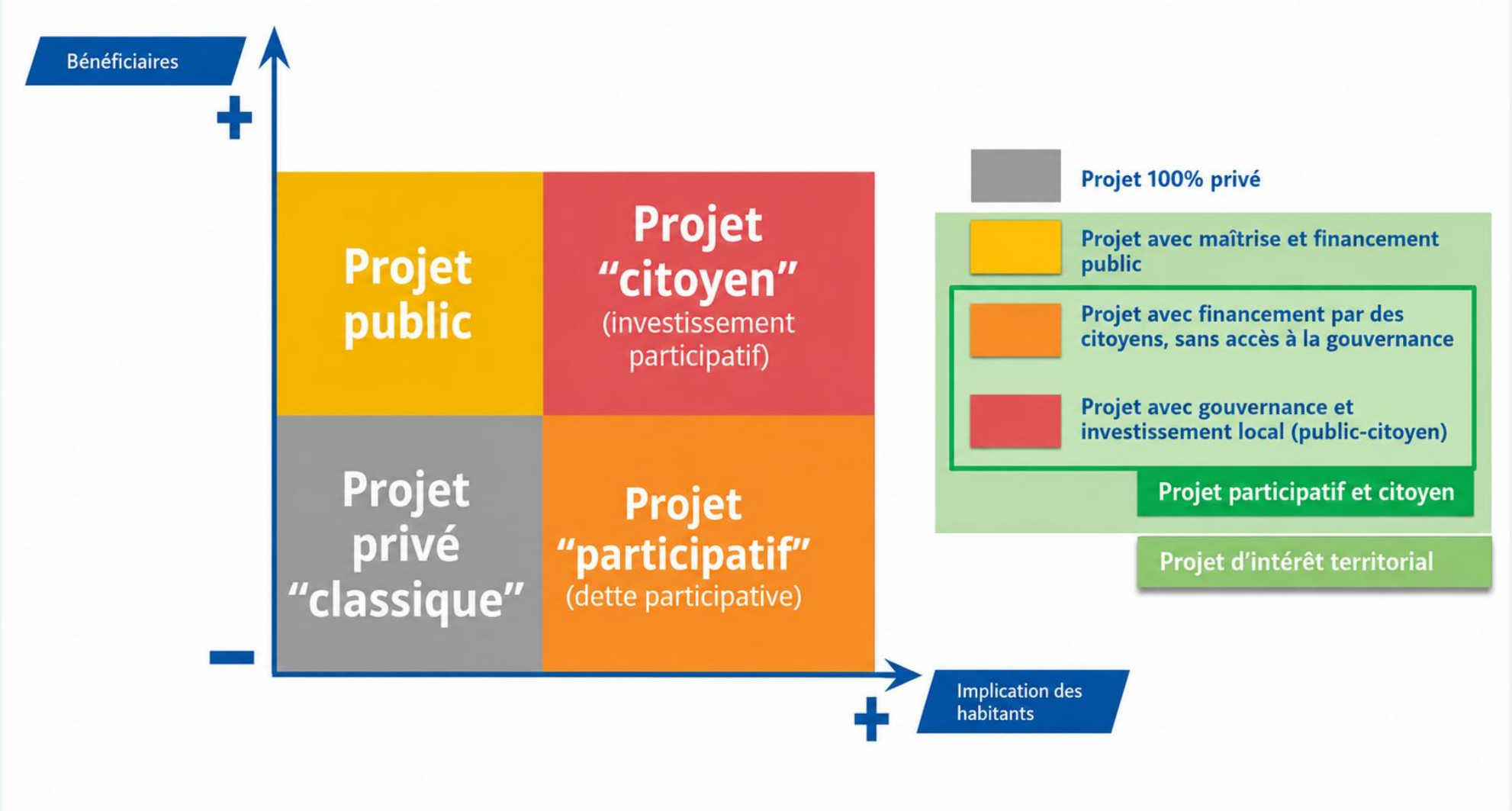


La SPL est pertinente pour un projet de petite à moyenne envergure.

La Société de projet (SEM/SCIC) offre plus de flexibilité et parait plus adapté aux projets de grande ampleur.

En fonction du modèle envisagé, la participation citoyenne diffère, ainsi la SCIC ou le montage énergie partagée sont les modèles les mieux à même de garantir l'implication des citoyens dans le développement du projet.

Évaluation multicritère des modèles





CRITÈRES D'ACCEPTABILITÉ DU PROJET

- Paysager : taille de l'équipement, design, site d'implantation...
- Ethique : fournisseur local, matériaux sourcés,...
- Environnementaux : site d'implantation, mode de production, recyclage en fin de vie....



ORDRE DE PRIORITÉ DES PROJETS

- Programmation des typologies de sites disponibles pour le développement des EnR
- Par exemple, priorité aux projets soutenus par des acteurs locaux ou citoyens ou proposant une participation de la Collectivité
- Soutien prioritaire de certaines filières EnR, en fonction également des territoires



CONTREPARTIES ATTENDUES PAR LA COLLECTIVITÉ

- Remontée d'informations de la part du développeur et contribution à l'Open Data du territoire
- Retombées économiques pour le territoire
- Participation à des évènements locaux, à des actions de communication

COUDRAY
URBAN LAW

Merci de votre attention

Pour toute question relative à la structuration juridique de vos projets EnR, l'équipe Coudray UrbanLaw reste à votre disposition.

RENNES
1 Rue Raoul Ponchon, 35044 Rennes · 02 99 30 16 28

EMAIL
contact@cabinetcoudray.com

WEB
www.cabinet-coudray.fr

COUDRAY URBANLAW

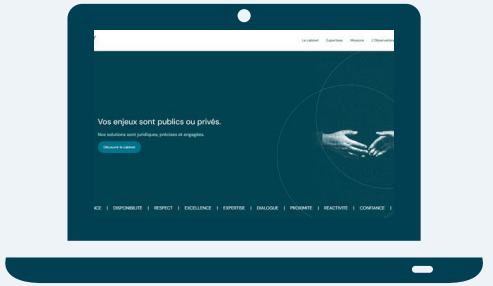
CONTACT

contact@cabinetcoudray.com

Sophie GUILLON-COUDRAY
s.guillon@cabinetcoudray.com

Raphaël ROMI
r.romi@cabinetcoudray.com

02 99 30 16 28



https://cabinet-coudray.fr

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

COMMENT DÉMARRER SON PROJET SOLAIRE ?



CLÉMENT CHEPTOU

Chargé de mission « Énergies renouvelables » et

« Les Générateurs » chez Territoire d'Energie Mayenne



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh territoire d'énergie · territoire d'énergie PAYS DE LA LOIRE · DOME SOLAR · GRDF · GROUPE LE TRIANGLE · POWR CONNECT · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

LES GÉnÉRATEURS
Le réseau qui donne une nouvelle énergie à votre territoire

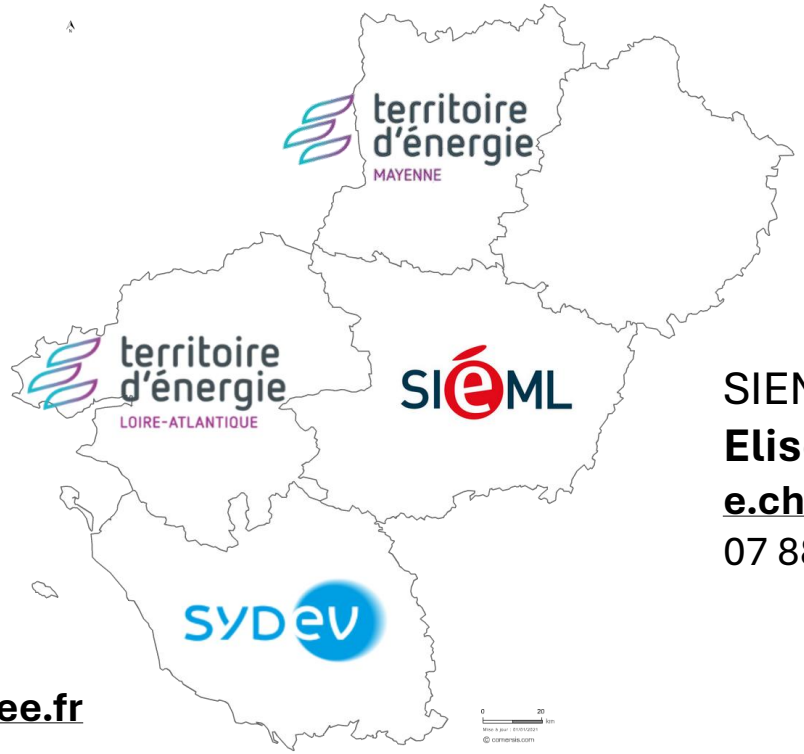
- **Les Générateurs** : un programme national lancé par l'ADEME en 2022

- **Objectifs :**
  - Apporter un conseil **neutre**, **objectif** et **gratuit** aux collectivités en matière d'**éolien** et de **photovoltaïque**
  - Permettre l'émergence de projets en phase avec les ambitions locales

- **Opérationnellement :**
  - Des structures locales partenaires pour accompagner l'émergence de projets

Les Générateurs Pays de la Loire

Territoire d'Energie Mayenne
Clément CHEPTOU
clement.cheptou@te53.fr
07 48 94 15 59



Territoire d'Energie Loire Atlantique
activites.ten@te44.fr

SIEML
Elise CHARLEUX
e.charleux@sieml.fr
07 88 66 16 69

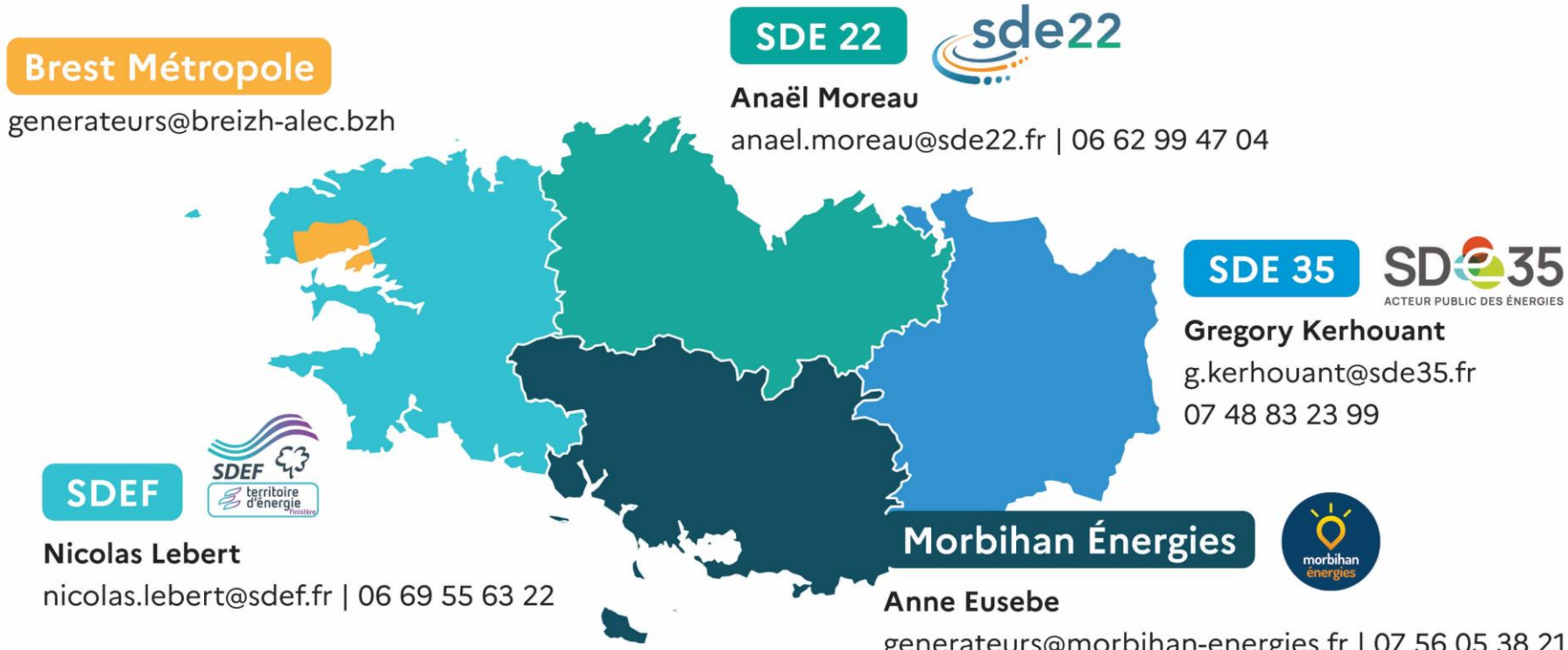
SYDEV
Adèle PACAUD
a.pacaud@sydev-vendee.fr
06 72 69 75 17

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

LES GÉnÉRATEURS
Le réseau qui donne une nouvelle énergie à votre territoire

Les Générateurs Bretagne



LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

COMMENT DÉMARRER SON PROJET SOLAIRE ?



DOMINIQUE LARDEUX

Maire délégué de Louvaines

Adjoint au bâtiment & aux ENR à Segré-en- Anjou Bleu

Vice-Président au SIEML, sobriété & efficacité énergétique



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh territoire d'énergie · territoire d'énergie Pays de la Loire · DOME Solar · GRDF · Groupe Le Triangle · POwR Connect · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

CENTRALES PV SUR LE TERRITOIRE EN 2026

SEGRÉ EN ANJOU BLEU

Nombre de centrales photovoltaïques

10 (+2)



Puissance cumulée

495 kWc



Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh · territoire d'énergie PAYS DE LA LOIRE · DOME SOLAR · GRDF · GROUPE LE TRIANGLE · POwR CONNECT · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO

LES RENCONTRES SOLAIRES DE L'OUEST #3

QUELQUES EXEMPLES

Centre aquatique « Les Nautiles »

Commune déléguée de Segré

Ombrières photovoltaïques

116 kWc

Centrale solaire thermique

164 MWh



« Les Halles de Segré »

Commune déléguée de Segré

Centrale photovoltaïque

89 kWc



Mise en service 2025

Ecole publique « Geneviève Verger »

Commune déléguée de Nyoiseau

Centrale photovoltaïque

99 kWc



Mise en service 2026

GS « Les Pierres Bleues » (Maternelle)

Commune déléguée de Segré

Centrale photovoltaïque

89 kWc





Organisé par

Atlansun
Filière solaire du Grand Ouest

Avec le soutien de

PEBreizh · territoire d'énergie PAYS DE LA LOIRE · DOME SOLAR · GRDF · GROUPE LE TRIANGLE · POWR CONNECT · SOCOL · SolisArt Chauffage Solaire

#RSLO