

Le compt





**ÉNERGIE
PARTAGÉE**



« L'implication des citoyens pour une meilleure acceptabilité sociale des projets d'énergie renouvelable »

du 21 au 23/03/2017, Paris

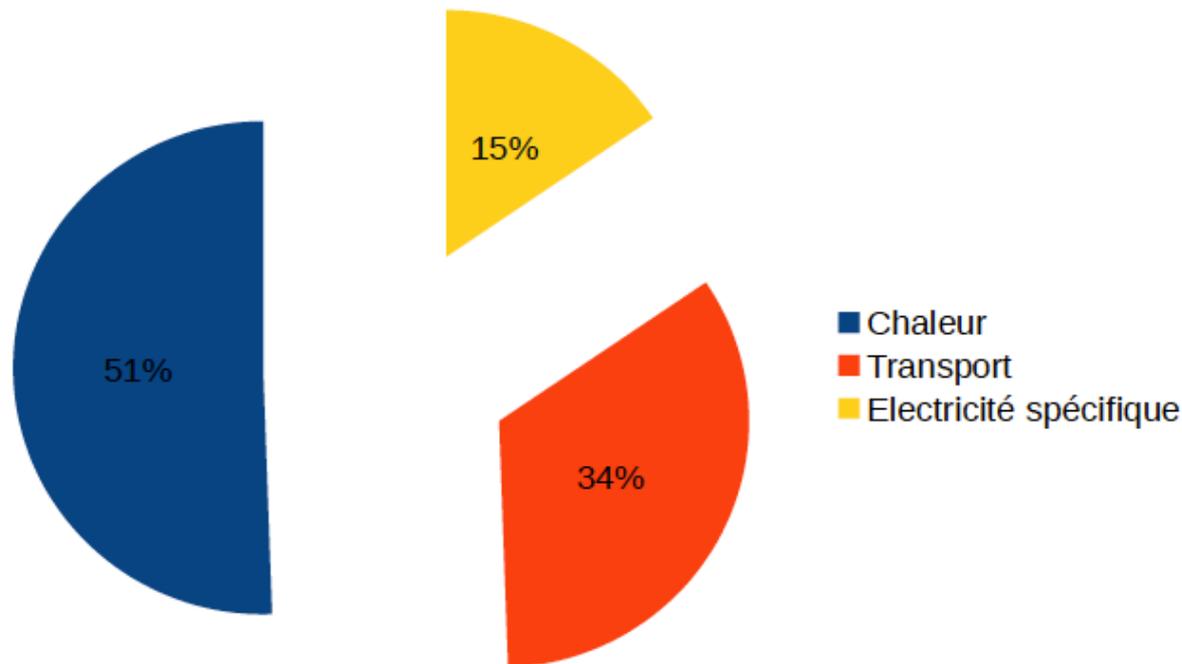




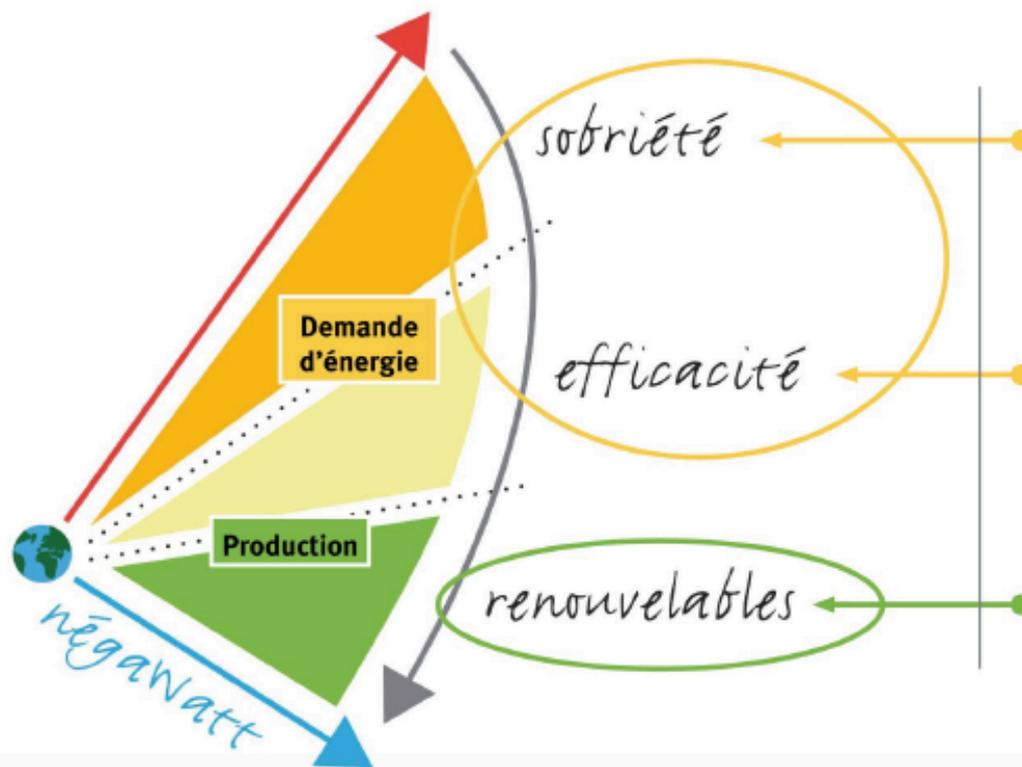
Avant de démarrer

CLER

A quoi sert l'énergie



4 juin 2016
Intro énéraie



Triple intelligence sur...

1. les services

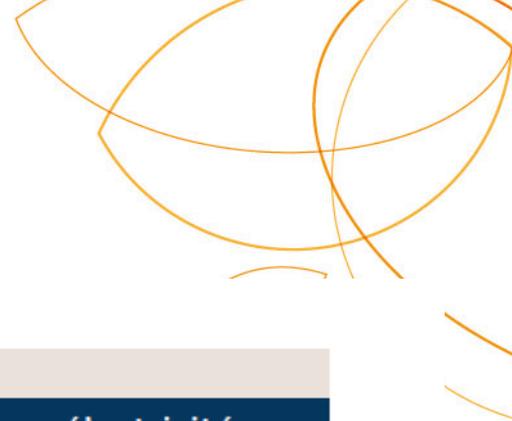
D'abord, **prioriser les besoins et les services** énergétiques essentiels

2. les équipements

Privilégier les **chaînes énergétiques efficaces** de la source à l'usage

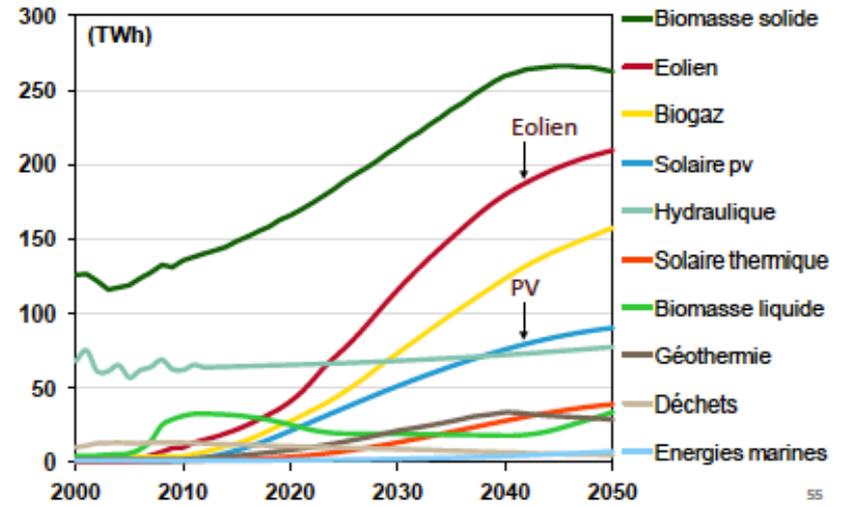
3. les ressources

Préférer toujours les **énergies de flux** aux énergies de stock



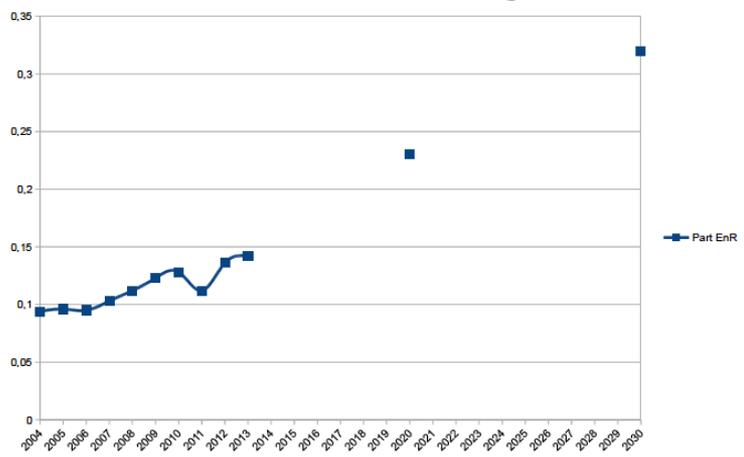
Énergies renouvelables : électricité

Total en 2050 : 383 TWh
 dont : 209 TWh éolien (½ terre, ½ offshore), 90 TWh PV, 77 TWh hydraulique



CLER

Objectif EnR



L'enjeu de l'acceptabilité des Enr

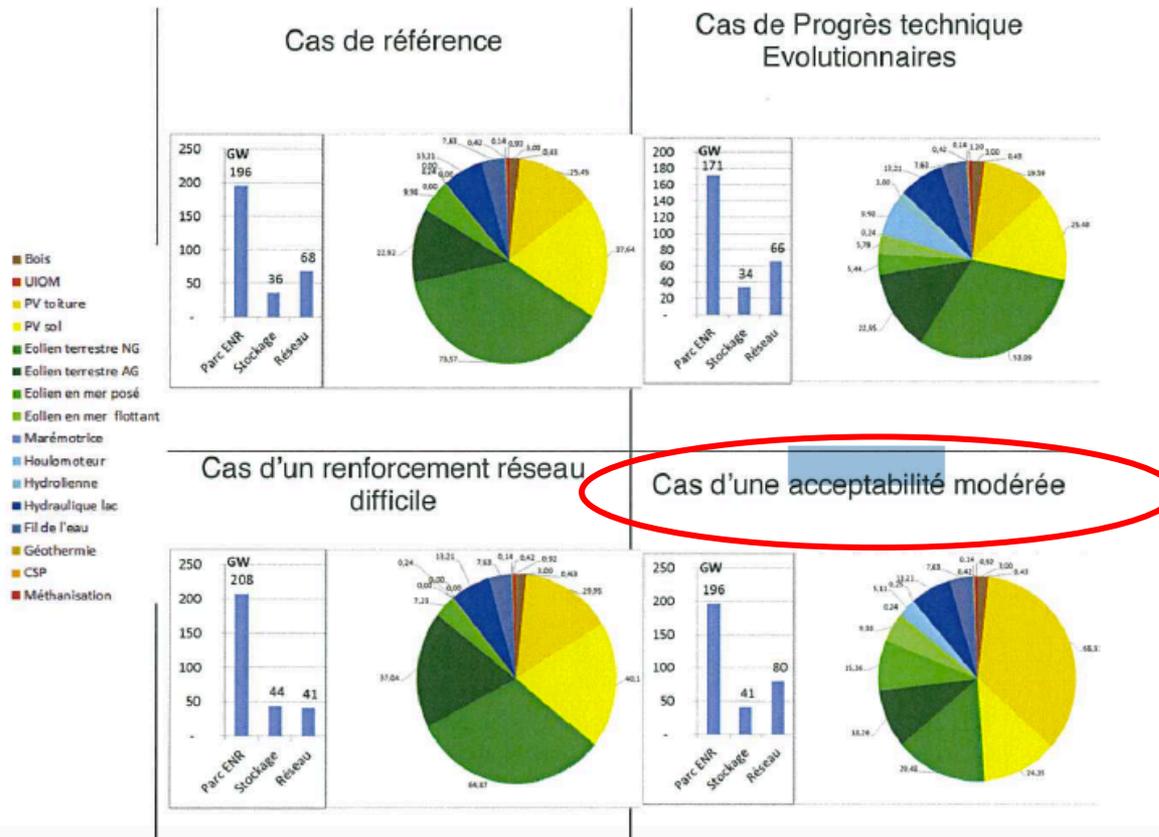


Figure 39 - Comparaison de plusieurs mix électriques possibles

Source : Vers un mix électrique
100% renouvelable en 2050, ADEME

Hier

CLER

Territoire de 100 000 habitants



200 M€/an

Energie

550 000 tCO₂
200 t de déchets
radioactifs



Aujourd'hui

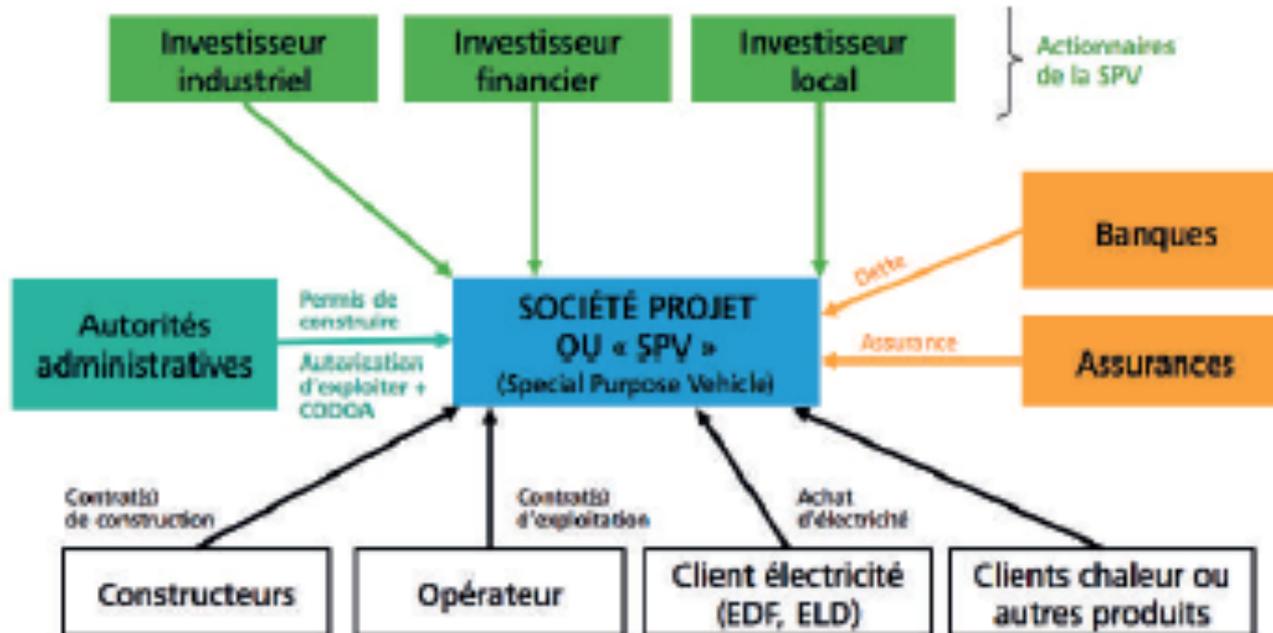
CLER

Territoire de 100 000 habitants



200 M€ / an
Emplois
locaux
Epargne
locale
~~CO₂~~
...

On parle bien de créer des entreprises (SEM, SCIC SAS, SAS...) qui ont plus ou moins une vocation territoriale



Les acteurs impliqués dans un projet d'énergie renouvelable

Caisse des Dépôts et Consignations

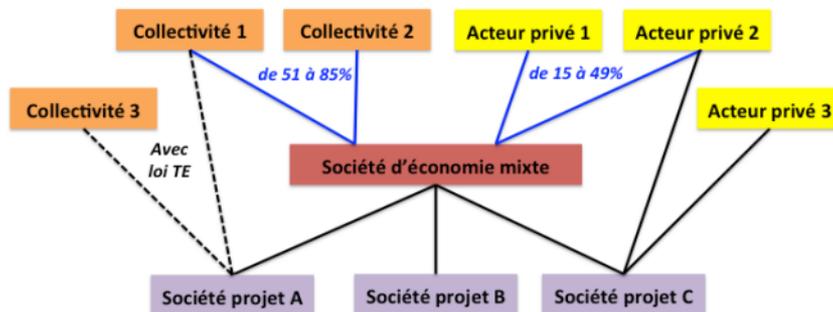
Le montage en holding si d'autres projets à venir

Ces montages en *holding* présentent des avantages :

- une souplesse en laissant la possibilité de choisir des partenaires différents selon les projets.
- une sécurité en cloisonnant les différents actifs, leur financement et leurs garanties
- une lecture facilitée des comptes pour apprécier le rendement des différentes sociétés.

Concrètement, ces sociétés projets ne possèdent généralement pas ou peu de salariés, il s'agit simplement d'y intégrer les actifs de production ainsi que leurs recettes et charges associées.

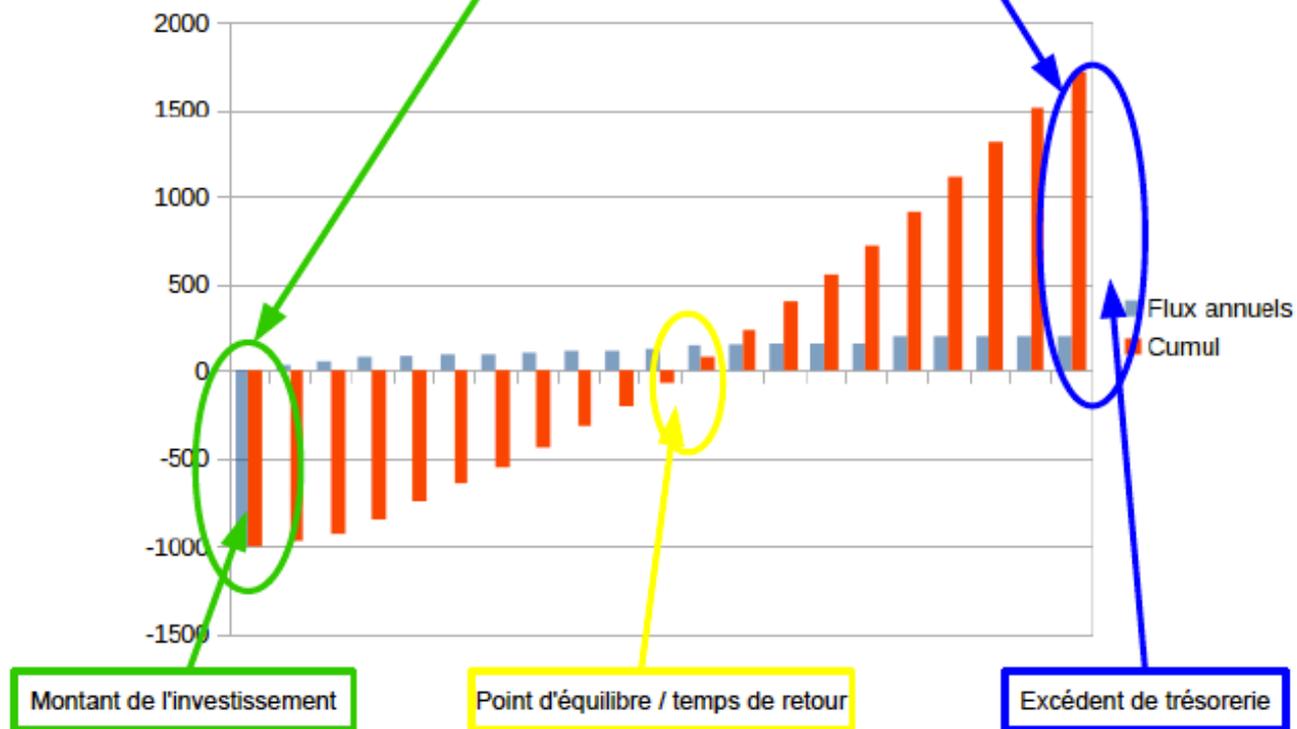
Exemple de montage juridique de projets EnR



Le modèle économique d'un projet Enr

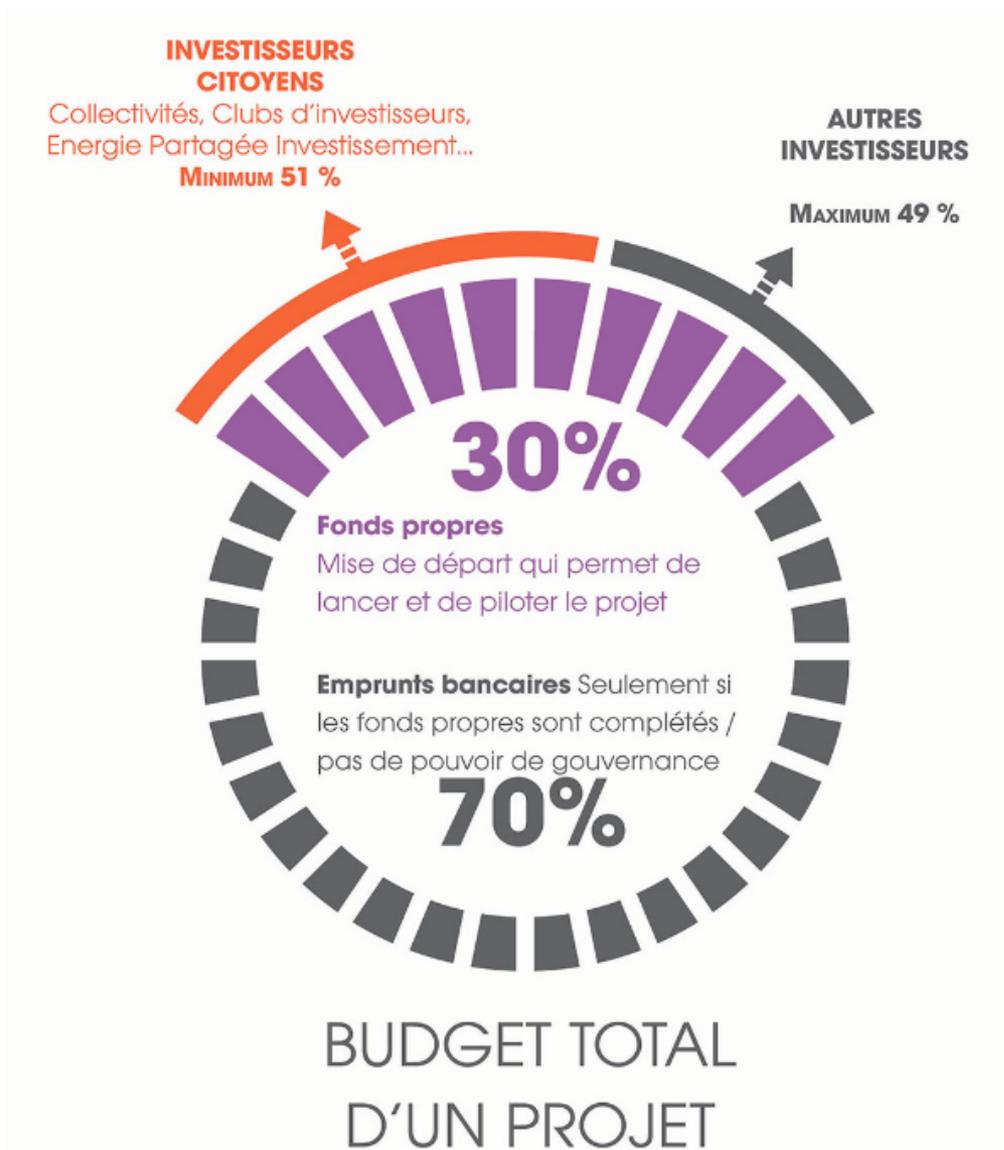


Le TRI est le ratio entre le montant de l'investissement et l'excédent de trésorerie sur une durée donnée



Source : Site à Watts

Le financement d'un projet Enr...



D'abord un besoin de capital



1

2



3

4



5

6

Que voyez-vous ?



**ÉNERGIE
PARTAGÉE**

Et maintenant ?

