
Plan de « libération » des énergies renouvelables

Groupe de travail dédié à l'énergie solaire

18 avril 2018

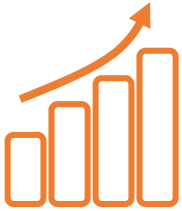
Quels objectifs ? Quels moyens ?

Industrie
Emplois
Volume
Visibilité
Ambition
Equité
FONCIER
Soutiens
Réduction CO₂
Cadrages
Adaptations
Simplification
Innovation
Territoires
Climat
Synergies

Etat de la filière solaire et perspectives

Parc raccordé

en GW injecté
(80% GWc)



2017

7,6 GW

x 6

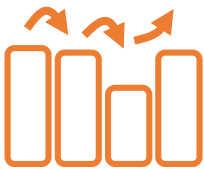


2028

45 GW

Rythme

en GW injecté
(80% GWc)



2017

0,9 GW/an

x 5

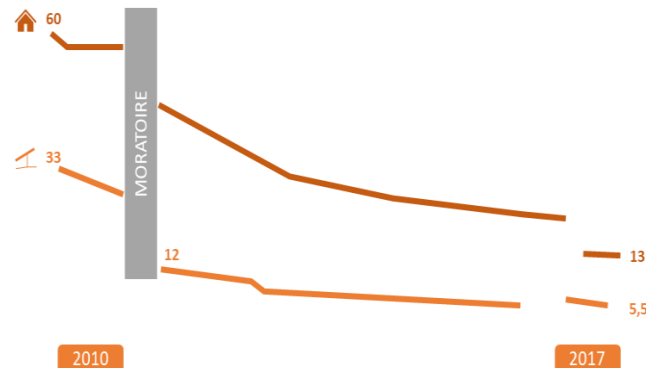


2028

5 GW/an

Compétitivité

moyenne de tous
les segments de
puissance



2028

Hypothèse de baisse
de 3 à 4% par an

Etat de la filière solaire et perspectives

Emplois

directs et indirects



2016

PV : 12 000
Th : 1500

ADEME



2023

PV : + 10 à 15 000
Th : + 10 000

ADEME

Potentiels



2017

775 GWc CEREMA - Sud
20 à 47 GW ADEME
178 à 264 GW ADEME



2028

+ 18 GW
+ 22 000 ha
+ 18 GW yc autoconso
+ 13 000 ha yc autoconso

Enjeux



Environnementaux : réduction des gaz à effet de serre, recyclage, biodiversité...

Sociaux/sociétaux : emplois, acceptabilité, concurrence d'usage foncier, autoconsommation, aménagement du territoire...

Commerciaux et industriels : compétitivité prix électricité, balance commerciale, innovation...

Budgétaires : CSPE, fiscalité locale et nationale...

Electricques : intégration réseaux...

Concurrentiels : équité, transparence, contrôle...

Comment accélérer et développer ?

Analyse des freins et complexités, des opportunités pour **accélérer**

Segments existants



Définition de l'ambition et d'un cadre cohérent pour **développer**

Segments aux potentiels non exploités

Booster le solaire thermique

Décarboniser le mix électrique des DOM/COM

Répondre aux aspirations d'autoconsommation

Développer les synergies agricoles (agrivoltaïsme)

Créer les conditions d'une filière industrielle

Fondons un avenir du solaire en France

Ce groupe de travail est une opportunité majeure :

- de (re)fonder l'**avenir** de l'énergie solaire française, avec **pragmatisme et réalisme**
- de déterminer une **trajectoire à 10 ans** que nous souhaitons **irréversible** pour donner de la **visibilité** à l'ensemble du secteur
- d'associer transition énergétique et aménagement du territoire dans une **dynamique vertueuse, créatrice d'emplois et source d'innovations**
- d'accompagner les **évolutions sociétales** : décentralisation, digitalisation, autoconsommation...
- d'adresser un **message politique fort**, pour mobiliser les entreprises et les Français