

Solaire photovoltaïque :

État du développement et perspectives



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



Ministère
de l'Écologie,
de l'Énergie,
du Développement
durable
et de la Mer

08/12/2009



AUVERGNE

1/10

Sommaire

- Engagements nationaux
- Dispositifs incitatifs
- État des lieux et perspectives au niveau national
- État des lieux et perspectives au niveau régional
- Conclusion



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



Ministère
de l'Écologie,
de l'Énergie,
du Développement
durable
et de la Mer

08/12/2009



DRIRE

AUVERGNE

2/10

Engagements nationaux

- Plan de développement des EnR issu du Grenelle de l'Environnement / objectifs d'ici 2020 :
 - part de 23% des EnR dans la consommation d'énergie
 - augmentation de 20 Mtep de la production annuelle d'énergie, soit 0,5 Mtep pour le solaire photovoltaïque
- ➡ Production visée de 5 400 MW

Dispositifs incitatifs

- Appel d'offres photovoltaïque de la C.R.E :
 - objectif : construction de centrales au sol pour une puissance totale de 300 MW
 - haute qualité environnementale
 - contribution à la recherche et au développement dans le secteur solaire
- ➔ Auvergne : 2 projets de 10 MW

Dispositifs incitatifs

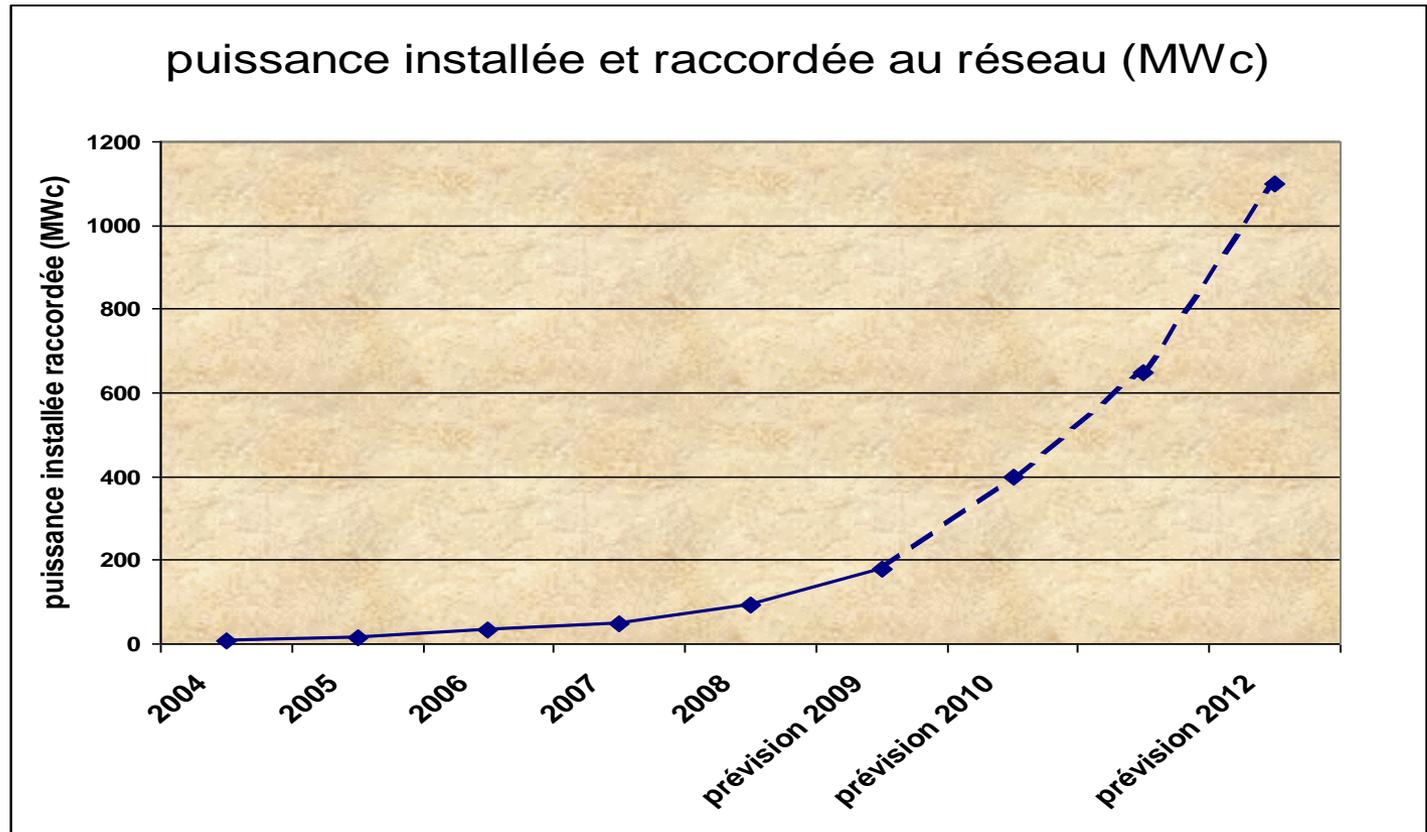
- Projet de nouvel arrêté tarifaire :
 - Clarification des critères d'éligibilité au tarif d'intégration au bâti
 - Création d'un tarif d'intégration simplifiée
 - Modulation départementale du tarif au sol en fonction de l'irradiation solaire
 - Règles transitoires jusqu'à fin 2010

Dispositifs incitatifs

- Certificats ouvrant droit à l'obligation d'achat :
 - Projets concernés : puissance > 250 kW et < 12 MW :
 - Instruction selon le décret du 10 mai 2001 modifié :
 - formulaire de demande
 - extrait K-bis
 - dossier technique de l'installation



État des lieux et perspectives au niveau national



Année	2008	fin sept 2009	objectif 2020
Puissance crête installée	90 MW	195 MW	5400 MW



État des lieux et perspectives au niveau régional

- **puissance des contrats signés :**
 - 1 736 kW en 2008 (2,74% de la puissance nationale)
 - 2 369 kW au 1er semestre 2009 (2,65% de la puissance nationale)
- **1 197 COA délivrés depuis 2005 :**
 - multiplication par 4 du nombre de COA délivrés entre 2007 et 2008 (puissance multipliée par 9,6).
 - 160 COA délivrés en 2009 pour une puissance de 17.3 MW

Conclusion

- nouveaux types de projets :
 - centrales au sol
 - nouvelles technologies
 - projets industriels

↘ **développement du photovoltaïque**

Solaire photovoltaïque :

État du développement et perspectives

Merci de votre attention



08/12/2009



10/10