

Solaire et ENR

Accompagnement

de l'Etat

Christophe Commenge-
DREAL Aquitaine
Service Climat-Energie



Resources, territoires et habitats
Énergie et climat
Prévention des risques
Développement durable
Infrastructures, transports et mer

**Présent
pour
l'avenir**

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie,
du Développement durable et de l'Aménagement du territoire

SOMMAIRE

	<i>Pages</i>
• <i>Objectifs de l'Etat</i>	3
• <i>Régimes d'autorisation</i>	8
• <i>Conditions d'achat (bâti et sol)</i>	16
• <i>Recommandations régionales</i>	22



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Objectifs de l'Etat

Favoriser le solaire dans ses deux composantes :

- Solaire thermique
- Photovoltaïque

Grenelle de l'environnement :

- Facteur 4,
- EN renouvelables : atteindre **23%** de la consommation d'énergie finale en 2020,
- Produire **23 % d'ENR** en 2020, pour **- 20 % de Co2** et viser **+ 20 %** d'économie d'énergie,
- **Incitation par la tarification**

Evolution de la production du photovoltaïque en France :

- **2008 : 105 MW** (solaire thermique : 1,6 millions de m²)
- **2009 : 250 MW**
- **Objectif 2020 : 5.400 MW**



Régimes d'autorisation

“Energie” :

Installation < à 250 kWc : pas de déclaration

250 kWc < Installation < 4,5 MWc : autorisation d'exploiter

- www.ampere.industrie.gouv.fr
- Une installation > à **250 kWc** nécessite un « CODOA » (délivrance DREAL)

Installation > 4,5 MWc : autorisation du MEEDDM/DGEC

Compétences/interlocuteurs :

- < 12 MW : DREAL et RTE, DDT et ERDF

Tarifs d'achat d'électricité uniquement réservés aux installations < 12 MW

Régimes d'autorisation

“Hors énergie” :

- **Loi sur l'eau** : dépôt de dossier que si puissance > 250 kWc (déclaration ou autorisation)
- **Etude d'Impact et Enquête publique** si projet > à 250 KW
- **Enquête publique** :
 - si défrichement > à 25 ha
 - si projet entraine modification ou révision du PLU
 - si travaux nécessitent une autorisation dans le cadre de la loi sur l'eau
- **Evaluation des incidences** : sites Natura 2000

Conditions de rachat : Installation sur le bâti

Tarifs de rachat photovoltaïque 2010 :

- **Dépendent des facteurs suivants pour un bâtiment :**
 - Du clos et du couvert
 - Puissance cumulée sur un même site,
 - Nature du panneau photovoltaïque (“intégré” ou “simplifié”),
 - Nature de l'occupation (habitation, enseignement/santé, tertiaire, bâtiment érigé uniquement pour du photovoltaïque),
 - Date d'achèvement,
 - Respect du parallélisme du plan de la toiture.

Conditions de rachat : Installation sur le bâti

Installations bénéficiant de la prime d'intégration au bâti
("sans bac") :

BUT : favoriser les nouvelles technologies

- Bâtiment à usage principal d'habitation (sans condition de date)
- ou à usage d'enseignement ou de santé (de + de 2 ans)
- et < 250 kWc :
 - **58 c d'€/ kWc**
 - **50 c d'€/ kWc** (autre usage & + de 2 ans)

Suite pour le bâti et au sol

Installations dites “ne bénéficiant pas de la prime d'intégration au bâti” :

- Monde agricole (si bat. > à 2 ans), tertiaire, industrie, bâtiments à usage d'enseignement ou de santé **neufs**
- Installation > 250 kWc
- Toute intégration simplifiée du système PV (« avec bac »)
 - **42 c d'€/ kW**

Tarif des installations au sol :

- < à 250 kWc
 - **31,4_c d'€/ kW**
- > à 250 kWc
 - **31,4_c d'€/ kW X R (1,04 en Lot-et-Garonne)**



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Recommandations régionales

Priorités de l'Etat en Aquitaine :

- **Toiture des bâtiments publics, industriels et commerciaux, agricoles (à usage réel), en préservant le patrimoine et paysage,**
- **Terrains déjà artificialisés (friches, carrières, sites pollués...)**
- **Imposer des boisements compensateurs,**
- **Consultation chambre agriculture, INAO,**
- **Remise en état des sites,**
- **Evaluer les risques (incendie, modes d'intervention)**
- **Concertation locale.**

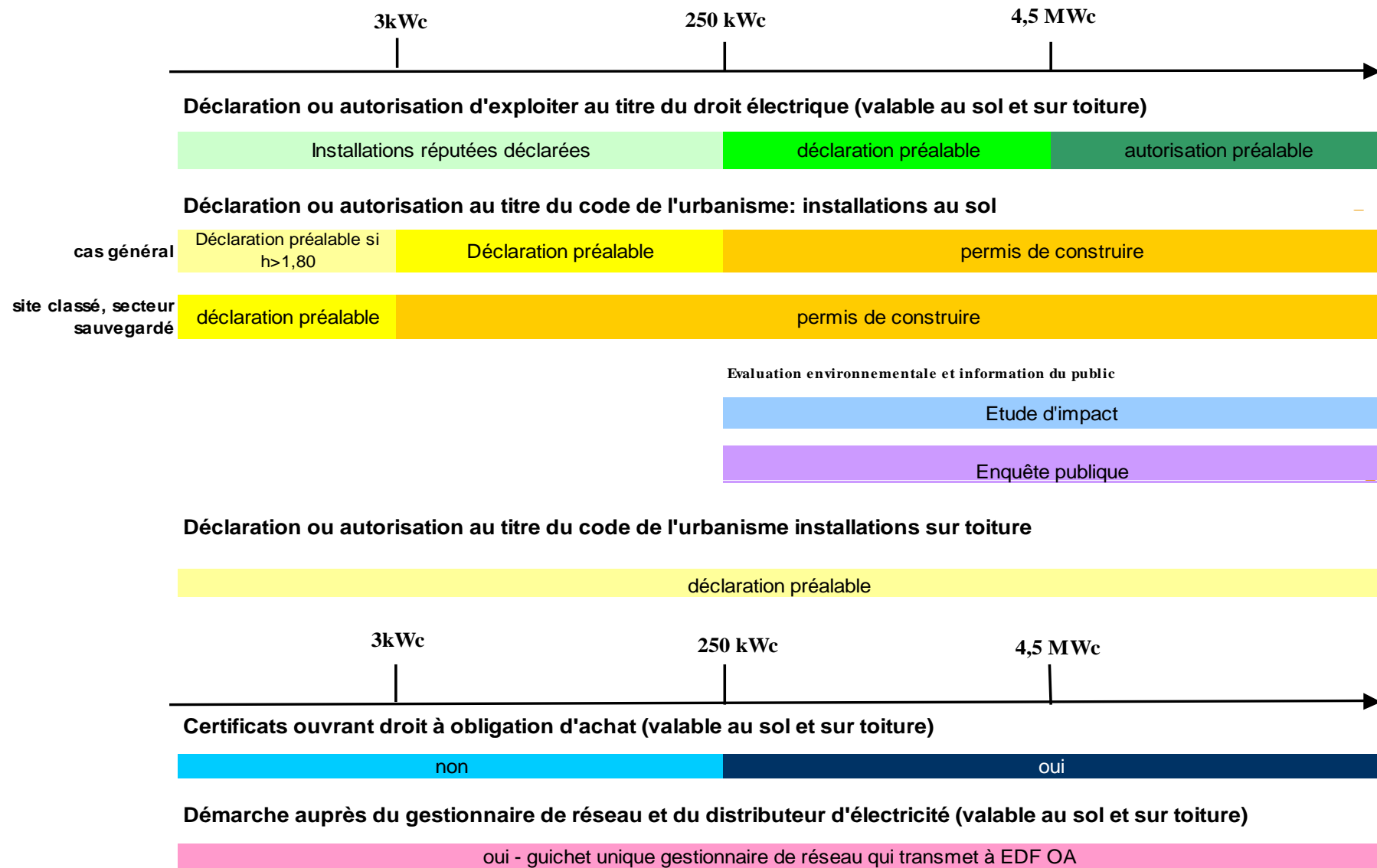


Merci de votre attention...

Des questions ?



Réglementation: Décret du 19 nov. 2009





Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

