

w w w . p h o t o v o l t a i q u e . i n f o

Lancement du site photovoltaïque.info

Avril 2009

*Dossier* **de presse**

photovoltaïque.info

Toute l'information sur le photovoltaïque

# SOMMAIRE

CONTEXTE .....	2
1. UN CENTRE DE RESSOURCES DOCUMENTAIRES .....	3
1.1. Des informations générales et techniques	3
1.2. Un guide pratique pour réaliser un projet	3
2. LES FONCTIONNALITES DU SITE .....	4
2.1. Des outils	4
2.1.1. Les cartes de productible.....	4
2.1.2. Les relevés de masque.....	5
2.2. Des publications	5
2.3. Des actualités	5
2.4. Un espace d'échanges	5
3. L'ACTUALISATION ET L'ENVIRONNEMENT .....	6
3.1. Les évolutions du site	6
3.2. La vocation de <a href="http://www.photovoltaique.info">www.photovoltaique.info</a>	6
3.3. L'association HESPUL	6

## CONTEXTE

Le rôle de l'activité humaine sur le dérèglement climatique et l'épuisement des ressources énergétiques sont aujourd'hui indéniables. Cette prise de conscience a conduit les décideurs politiques à prendre récemment des mesures vigoureuses pour faire face à ces enjeux vitaux :

- le « Paquet énergie-climat » adopté par l'Union Européenne en décembre 2008 fixe un objectif de 20% d'énergies renouvelables en 2020 dans la consommation totale de l'Union Européenne et de 23% pour la France compte tenu de ses potentialités.
- les évolutions réglementaires issues du Grenelle de l'Environnement prévoient également à l'horizon 2020, que tous les bâtiments neufs devront être « à énergie positive », c'est-à-dire produire plus d'énergie qu'ils n'en consommeront.

Après l'augmentation du tarif d'achat de l'électricité photovoltaïque en juillet 2006, ces mesures se conjuguent pour redessiner à terme le paysage énergétique français, puisque le concept même de « bâtiment à énergie positive » impose de fait la présence de systèmes photovoltaïques sur tous les projets de construction.

Aujourd'hui, toute personne, physique ou morale, peut devenir producteur d'électricité photovoltaïque. En vue de faciliter l'émergence, la conception et la réalisation de projets, un Centre de ressources documentaires est mis en ligne depuis avril 2009 par l'association HESPUL, avec le concours financier de l'ADEME. Forte de ses 18 années d'expérience de montage de projets et de suivi d'installations, HESPUL met ainsi à disposition son expertise sur les questions d'ordre technique, mais aussi juridique, fiscal, financier ou encore administratif.

[www.photovoltaique.info](http://www.photovoltaique.info) s'adresse aux professionnels comme aux particuliers, aux néophytes comme aux connaisseurs qui souhaitent s'informer sur tous les aspects de cette « nouvelle technologie de l'énergie ». Il met également à la disposition de l'ensemble des acteurs concernés :

- des **outils pratiques** de suivi de production : cartes mensuelles de productibles, diagrammes solaires...
- des **publications** spécifiques aux contextes scientifique, industriel, économique, juridique de la filière
- des **actualités** sur les dernières évolutions du cadre légal, des avancées techniques et des événements
- un **espace d'échanges** pour partager et témoigner autour de sujets définis

# 1. UN CENTRE DE RESSOURCES DOCUMENTAIRES

photovoltaïque.info  
Toute l'information sur le photovoltaïque

Accueil | Actu | Forum | Outils | Lexique | Publications | Recherche

- Généralités
- Enjeux et perspectives
- Contexte français
- Systèmes et composants
- Métiers et formations
- Galerie de réalisations

**Réaliser un projet**

- Particuliers
- Collectivités
- Entreprises
- Exploitants agricoles
- Groupement d'investisseurs

## Bienvenue sur photovoltaïque.info

Photovoltaïque.info est l'outil indispensable pour comprendre les enjeux et les démarches associés au photovoltaïque.

Ce centre de ressources documentaires a été mis en place par l'association Hespul avec le concours financier de l'ADEME (Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie).

Vous pourrez d'une part y puiser les informations utiles pour mieux comprendre ce mode de production d'électricité, d'autre part disposer de l'ensemble des informations nécessaires à la réalisation de projets.

Quartier photovoltaïque au Japon  
Source : PV upscale

### Actualités

**Suppression des certificats ouvrant droit à l'obligation d'achat**  
9 mars  
La simplification des démarches administratives pour l'obtention d'un contrat d'achat Contrat (...)

**Sortie de la carte de productible de mars 2009**  
7 avril  
La carte de productible pour le mois de Mars est disponible. Le productible moyen sur le (...)

**AMPERE / déclaration d'exploiter**  
24 mars  
En juin 2008, il devient possible d'effectuer sur Internet sa déclaration d'exploiter un système (...)

**Nouvelle publication**

Home page du site [www.photovoltaïque.info](http://www.photovoltaïque.info)

## 1.1. Des informations générales et techniques

[www.photovoltaïque.info](http://www.photovoltaïque.info) est un outil permettant de mieux comprendre la technologie, aussi bien dans son principe de fonctionnement que sur ses enjeux et ses perspectives. Ce site fournit les informations indispensables au montage de projets : cadre réglementaire, aspects législatifs et fiscaux, démarches administratives, procédures contractuelles... Les professionnels du photovoltaïque peuvent alors profiter de l'expérience et des connaissances d'HESPUL sur des questions plus techniques comme la fabrication des modules, le choix des autres composants, l'impact sur le réseau électrique et bien d'autres encore. Les opportunités de développement de carrière et une galerie d'installations photovoltaïques sont également disponibles.

## 1.2. Un guide pratique pour réaliser un projet

La filière photovoltaïque revêt des compétences très diverses et nécessite des connaissances aussi bien techniques que juridiques, fiscales, administratives ou encore financières. La rubrique « Réaliser un projet » accompagne les différents maîtres d'ouvrage (particuliers, collectivités, entreprises, etc.) dans les étapes à accomplir.

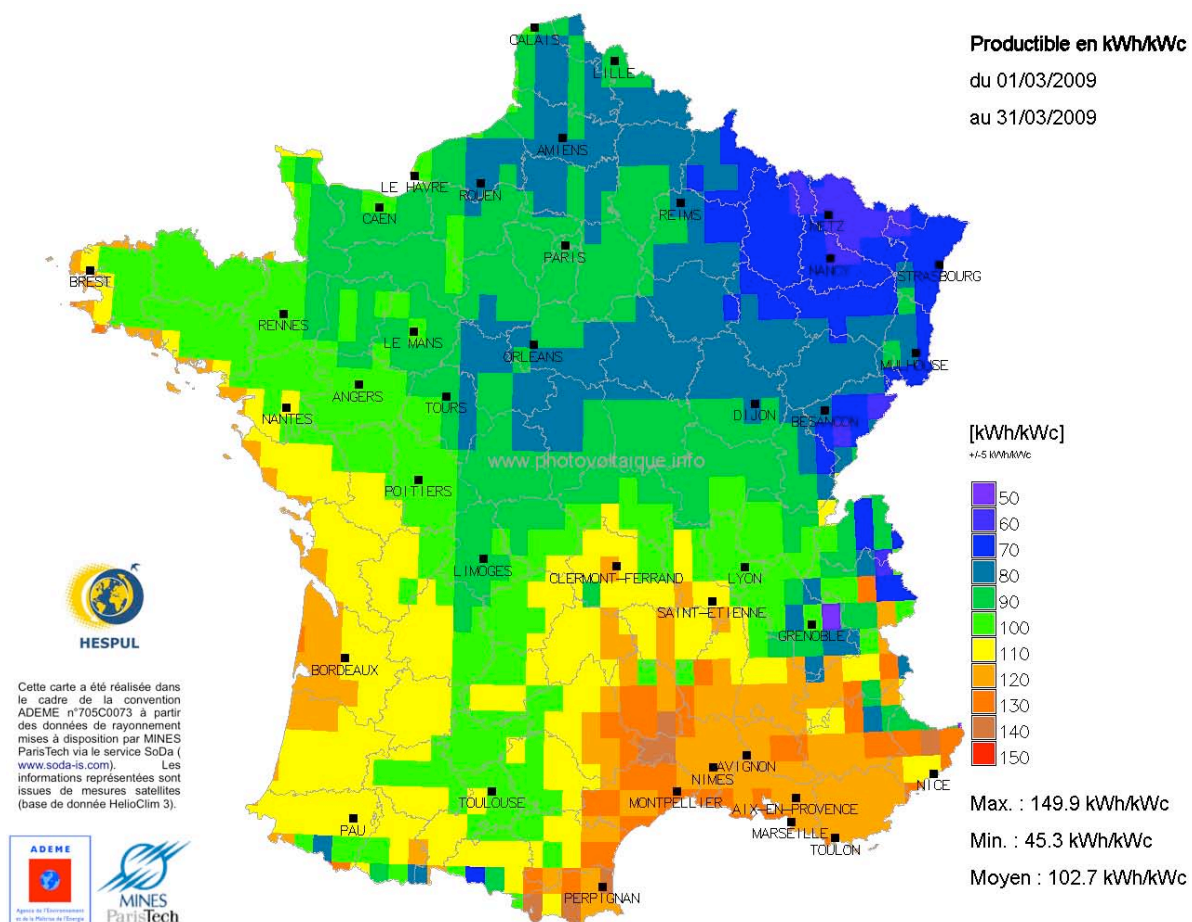
## 2. LES FONCTIONNALITES DU SITE

### 2.1. Des outils

Accessibles gratuitement à partir de [www.photovoltaique.info](http://www.photovoltaique.info), des outils permettent d'estimer la production d'un système photovoltaïque et son évolution.

#### 2.1.1. Les cartes de productible

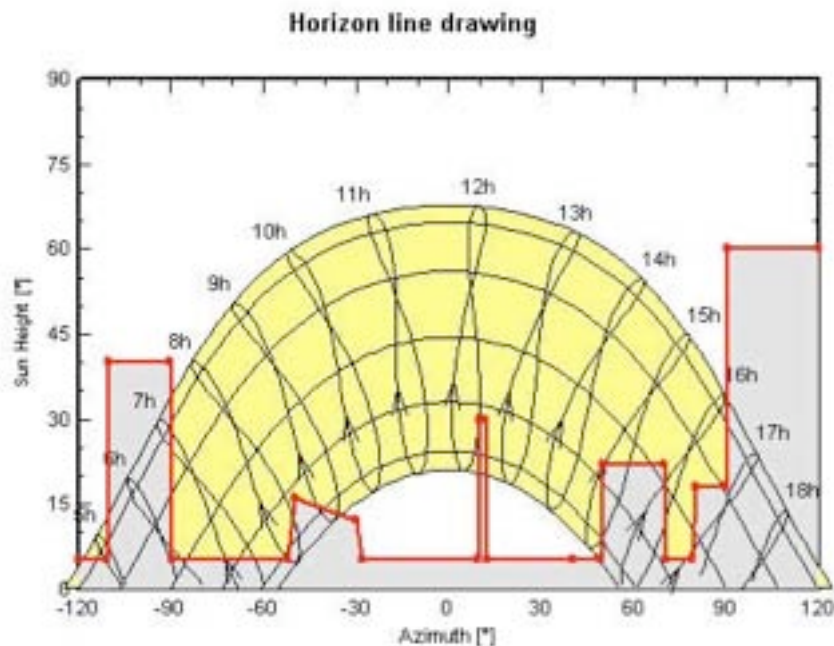
Élaborées en collaboration avec l'École des Mines de Paris, les cartes de productible estiment la production mensuelle attendue d'un système photovoltaïque en fonction de sa situation géographique et de l'ensoleillement mesuré par satellite.



Carte de productible de mars 2009

### 2.1.2. Les relevés de masque

La présence d'ombrage (arbres, bâtiments, etc.) sur une installation photovoltaïque a des répercussions sur le rendement de sa production d'électricité. Afin de calculer cet impact, un guide indique la méthode à suivre pour réaliser un « relevé de masque ».



*Relevé de masque de l'installation Soleil Marguerite  
avec la photo des différents ombrages*

## 2.2. Des publications

Des publications permettent d'approfondir chacune des thématiques abordées et d'accéder à des informations parfois peu diffusées au niveau du grand public (impacts environnementaux, montage juridique, innovation, etc.).

## 2.3. Des actualités

Une fenêtre « Actualités » tient à jour les informations susceptibles d'intéresser les acteurs de la filière photovoltaïque : nouveauté technologique, évolution du cadre réglementaire et législatif, informations internationales, etc.

## 2.4. Un espace d'échanges

Un nouvel espace d'échanges a été mis en place pour accueillir les 2000 membres du groupe de discussion « Producteurs photovoltaïques » de l'association HESPUL. Ce forum est destiné à toute personne, professionnelle ou non, qui souhaiterait échanger son expérience et ses connaissances sur la filière. L'intégralité des messages délivrés est soumise à la modération d'HESPUL, en vue d'assurer leur pertinence et d'éviter toute influence à caractère commercial.

## 3. L'ACTUALISATION ET L'ENVIRONNEMENT

### 3.1. Les évolutions du site

**Une mise à jour des articles :** l'intégralité des articles est régulièrement mise à jour en fonction des évolutions techniques, législatives ou administratives.

**La contribution d'experts :** en vue d'une meilleure diffusion des connaissances, des experts sont invités à apporter leur contribution à la rédaction d'articles.

### 3.2. La vocation de [www.photovoltaique.info](http://www.photovoltaique.info)

[www.photovoltaique.info](http://www.photovoltaique.info) a pour vocation de diffuser des informations précises, neutres et objectives.

### 3.3. L'association HESPUL

Créée en 1991, l'association HESPUL a réalisé la première installation photovoltaïque raccordée au réseau électrique en France. Son pôle d'activité photovoltaïque constitue le pilier « historique » de l'association grâce auquel elle bénéficie d'une reconnaissance institutionnelle et professionnelle tant au niveau national qu'international. L'expérience accumulée depuis 18 ans sur le montage de projets et le suivi d'installations photovoltaïques raccordées au réseau lui vaut d'être régulièrement consultée par les décideurs politiques et par les maîtres d'ouvrage soucieux d'être bien conseillés.



*L'équipe d'HEPSUL*

HESPUL est également l'une des 11 associations du réseau Info->Energie Rhône-Alpes, mis en place par l'ADEME. Son objet social est la promotion des économies d'énergie et le développement des énergies renouvelables.

#### **CONTACT**

HESPUL - Olivier David

04 37 47 80 90 [communication@hespul.org](mailto:communication@hespul.org)