

Systemes photovoltaïques

| | |
|-------------------|--|
| Topic: | Systemes photovoltaïques |
| Source file: | RAMEAU - Source record |
| Note: | Assemblages de dispositifs photovoltaïques et leurs équipements annexes, destinés à fournir de l'électricité soit à une communauté, soit à une habitation ou un immeuble commercial isolés |
| Field: | Technique |
| Variant headings: | subject Centrales électriques photovoltaïques Centrales solaires photovoltaïques Installations photovoltaïques See more |

Table of content

| | |
|--------------------------------|---|
| <i>related to this theme</i> | 1 |
| Broader concept (1) | 1 |
| Narrower concept (1) | 1 |
| Related Terms (2) | 1 |
| <i>Documents on this topic</i> | 2 |
| livres (52) | 2 |
| films, vidéos (2) | 3 |
| documents électroniques (2) | 3 |
| <i>Pages in data.bnf.fr</i> | 3 |
| Related authors | 3 |
| This page in data.bnf.fr lab | 3 |
| <i>Sources and references</i> | 4 |
| Link to the main catalogue | 4 |
| Sources | 4 |
| Variant subject headings | 4 |

related to this theme

Broader concept (1)

→ [Centrales solaires](#)

Narrower concept (1)

→ [Électrification photovoltaïque](#)

Related Terms (2)

→ [Conversion photovoltaïque](#)

→ [Générateurs photovoltaïques](#)

Documents on this topic

livres | films, vidéos | documents électroniques

livres (52)

- **Guide pour la réalisation de projets photovoltaïques en autoconsommation**
dans les secteurs tertiaire, industriel et agricole
Material description:1 vol. (93 p.)
Note:Note : Glossaire
Abstract:Ce guide apporte un éclairage sur le changement de paradigme qu'opère la filière photovoltaïque en France, sous l'effet de la compétitivité (coûts divisés par 6 entre 2007 et 2014) et de l'atteinte partielle de la parité réseau à partir de 2017 (coût du kWh photovoltaïque produit égal au coût du kWh acheté sur le réseau de distribution électrique). Pour les secteurs tertiaire, industriel et agricole, la production photovoltaïque est souvent «synchrone» avec les consommations, et l'autoconsommation fait désormais sens : forte baisse de la pointe d'injection et taux d'autoconsommation élevé, voire baisse de la pointe de soutirage sur le réseau électrique, et « stabilisation » des coûts de l'électricité sur la vingtaine d'années à venir. Ce guide, principalement destiné aux maîtres d'ouvrages souhaitant approfondir leur connaissance sur le photovoltaïque, permettra de monter un projet en autoconsommation dans les secteurs tertiaire, industriel et agricole, économiquement pertinents, à travers les étapes de conception, financement, réalisation et exploitation, en Métropole ou dans les territoires d'outre-mer, prenant en compte les spécificités des réseaux en Zones non interconnectées (ZNI). Il n'a pas vocation à être exhaustif sur tous les sujets, schémas électriques et solutions techniques et juridiques connues à ce jour, mais donne une méthodologie sur la conduite d'un projet, ainsi que les clés aux maîtres d'ouvrage pour aborder de manière éclairée les échanges avec les différents intervenants pour une autoconsommation réussie.
Edition:Angers : ADEME , DL 2017
Auteur du texte:Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie. France
Rédacteur:Jean-Yves Quinette
Link: [catalogue](#)
- **Systèmes photovoltaïques raccordés au réseau**
guide de recommandations à destination des maîtres d'ouvrage
Material description:1 vol. (188 p.)
Note:Note : Notice réd. d'après la couv.
Abstract:Ce guide est principalement destiné aux maîtres d'ouvrage souhaitant approfondir leur connaissance sur le photovoltaïque afin de mieux appréhender l'élaboration de leur projet, la réalisation de leur installation, l'exploitation et le suivi des performances de leur générateur. Il n'a pas vocation à être exhaustif sur tous les sujets, tous les schémas électriques existants et toutes les solutions techniques connues à ce jour. L'objectif principal est de fournir aux maîtres d'ouvrage : - une méthodologie sur la conduite de leur projet et sur les démarches administratives à prévoir, en ciblant notamment les principaux écueils à éviter, - un approfondissement technique et normatif dans l'objectif de leur donner les clés pour échanger avec tous les intervenants d'un projet (bureau d'études, installateurs des lots techniques courants forts/faibles et couverture (clos & couvert), gestionnaire de réseau, bureau de contrôle,...), voire de porter un regard critique sur les choix proposés et les solutions techniques envisagées.
Edition:Angers : ADEME , 2015
Auteur du texte:Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie. France
Link: [catalogue](#)
- **Acteurs du photovoltaïque 2012**
Material description:1 vol. (140 p.)
Note:Note : Hors série de : "Systèmes solaires", ISSN 0295-5873, avril 2012
Edition:: Observ'er , 2012
Link: [catalogue](#)
- **Les acteurs du photovoltaïque en France**
Material description:1 vol. (172 p.)
Note:Note : Hors série de : "Systèmes solaires", ISSN 0295-5873, avril 2010
Edition:: Observ'er , 2010
Link: [catalogue](#)

- [L'atlas 2013 des grandes centrales solaires en France](#)
Material description:1 vol. (96 p.)
Note:Note : Hors série de : "Systèmes solaires", ISSN 0295-5873, novembre 2012
Edition:: Observ'er , 2012
Link: [catalogue](#)

See the 52 documents

films, vidéos (2)

- [Route solaire](#)
Material description:1 fichier vidéo numérique (3 min 18 s) : coul., son.
Note:Note : Mentions manquantes restituées d'après les informations fournies par le déposant
Présenté au festival "Deauville green awards"
Edition:[Boulogne-Billancourt] : Colas [prod.] ; [Bruxelles] : Arizona films [prod. délégué] , cop. 2015
Commanditaire du contenu:Colas (Firme)
Réalisateur:Patrick Vanderbroeck
Link: [catalogue](#)
- [\[Under the sun\]](#)
Material description:1 fichier vidéo numérique (3 min 50 s) : coul., son.
Note:Note : Mentions manquantes restituées d'après les informations fournies par le déposant
Présenté au festival "Films and companies" 2016
Edition:[Marseille] : [Black euphoria, prod. délégué] , [2015]
Commanditaire du contenu:Bouygues énergies et services
Réalisateur:Laurent Vautrin
Link: [catalogue](#)

documents électroniques (2)

- [Photovoltaïque](#)
compilation de mémoires
None:Éd. 2014
Material description:1 disque optique numérique (CD-R) : coul. ; 12 cm
Note:Note : Bibliogr.. - Réunit 5 mémoires d'expertise comptable soutenus entre 2010 et 2013
Edition:Paris : Bibliothèque , cop. 2014
Link: [catalogue](#)
- [Photovoltaïque](#)
compilation de mémoires
None:Éd. 2013
Material description:1 disque optique numérique (CD-R) : coul. ; 12 cm
Note:Note : Bibliogr.. - Réunit 5 mémoires d'expertise comptable soutenus entre 2010 et 2013
Edition:Paris : Bibliothèque , cop. 2013
Link: [catalogue](#)

Pages in data.bnf.fr

Related authors

[Authors related to Systèmes photovoltaïques](#)

This page in data.bnf.fr lab

[Systèmes photovoltaïques in the data.bnf.fr Labs pages](#)

This experimenting space presents innovating visualizations of data.bnf.fr data: diagrams, timelines, maps. This data is available and freely usable (Open license), in RDF or JSON.

Sources and references

Link to the main catalogue

<https://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb13188834v>

Sources

Développement d'une méthode générale d'analyse des systèmes photovoltaïques / P. Nolay, 1987 [thèse]

Installations photovoltaïques : conception et dimensionnement d'installations raccordées au réseau / A. Labouret, M. Villos, 2012

[Introduction aux systèmes photovoltaïques / Ressources naturelles Canada \(2014-12-11\)](#)

Variant subject headings

Centrales électriques photovoltaïques

Centrales solaires photovoltaïques

Installations photovoltaïques

Photovoltaïques, Systèmes