

## L'énergie solaire : trajectoires sociotechniques et objets muséographiques

Coordonné par Frédéric Caille à l'occasion de l'entrée de la maquette d'une pompe solaire Sofretes au Musée des arts et métiers, ce dossier porte sur la mise en patrimoine de technologies liées à l'énergie solaire. Il s'appuie sur le bilan réflexif d'une opération de sensibilisation concrète ainsi que sur les interactions qu'elle met en lumière entre recherche en sociologie ou histoire politique des énergies, société civile, et responsabilités muséales.

### Sommaire

#### Dossier

#### L'énergie solaire : trajectoires sociotechniques et objets muséographiques

##### *Introduction au dossier : L'énergie solaire : trajectoires sociotechniques et objets muséographiques*

Frédéric Caille . . . . . 9

##### **L'énergie solaire au Musée ? Éléments d'une lecture énergopolitique du projet muséal Sofretes**

Frédéric Caille . . . . . 21

##### *Note - Le solaire au Musée des arts et métiers*

Lionel Dufaux . . . . . 51

##### **La centrale de pompage thermo-solaire de Diré au Mali (années 1970-1980). Éléments pour une évaluation sociotechnique**

Alexandre Mouthon . . . . . 57

##### **Du solaire par le froid et inversement : Techniques frigorifiques et énergie solaire, une continuité technologique oubliée**

Alexandre Mouthon et Frédéric Caille . . . . . 91

##### **Témoignage - Coopérer pour l'énergie : Retour sur une expérience de Volontaire du Progrès au Niger avec le professeur Abdou Moumouni Dioffo (1970-1972)**

Marc Jacquet-Pierroulet . . . . . 115

##### **Témoignage - « C'était quelque chose de super ! » Dix-huit mois au Burkina-Faso avec la Sofretes 1978-1979**

Jacques Bourachot . . . . . 121

##### **Témoignage - Bilan, préservation et avenir de l'ONERSOL de Niamey**

Albert-Michel Wright . . . . . 131

##### **Portfolio Les archives de l'avenir. Conservation mémorielle et sensibilisation aux enjeux de l'énergie solaire. . . . . I-XXXII**

##### **Article de synthèse - Sortir des énergies fossiles. Enjeux climatiques, énergies renouvelables et questions démocratiques**

Marc Delepouve et Bertrand Bocquet . . . . . 141

#### Varia

##### **Jean-François Gravier (1915-2005). Engagement politique et savoir universitaire, matériel pour la construction d'une carrière d'expert**

Efi Markou . . . . .

... 161

*Témoignage* - L'expérience de l'histoire. Initiation au travail sur archives dans un enseignement sociologique au Cnam

Guillaume Lecoeur .....  
187

le **cnam**



**Cahiers d'histoire  
du Cnam** • vol. 13

Dossier

**L'énergie solaire :  
trajectoires sociotechniques  
et objets muséographiques**

Coordonné par Frédéric Caille

2020  
(nouvelle série)

1 décembre 2020  
1 juin 2021

Télécharger ou visualiser le [contenu de ce numéro](#).

le **cnam**

**Cahiers d'histoire  
du Cnam** • vol. 13

Dossier

**L'énergie solaire :  
trajectoires sociotechniques  
et objets muséographiques**

Coordonné par Frédéric Caille

2020  
(nouvelle série)

<https://technique-societe.cnam.fr/l-energie-solaire-trajectoires-sociotechniques-et-objets-museographiques-1249502.kj>