



LE CADASTRE SOLAIRE SDEF

le SDEF a réalisé, à l'intention des collectivités Finistériennes membres (hors QBO), une cartographie du gisement solaire (quantité d'énergie solaire reçue par mètre carré de toiture et par an) des toitures de son territoire.

Véritable outil d'information, d'aide à la décision et de sensibilisation pour l'ensemble des acteurs du territoire, notamment dans le cadre des politiques locales de transition énergétique, le cadastre solaire permet d'initier des démarches concrètes pour développer la production d'énergie renouvelable d'origine solaire sur son territoire en repérant le potentiel existant.

Ce projet a été mené avec l'appui technique du LNE (Laboratoire National de Métrologie et d'Essais) en partenariat avec Ad'Missions.

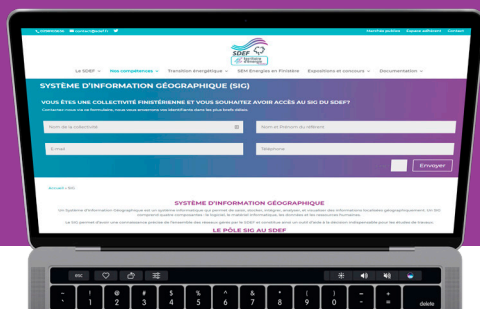
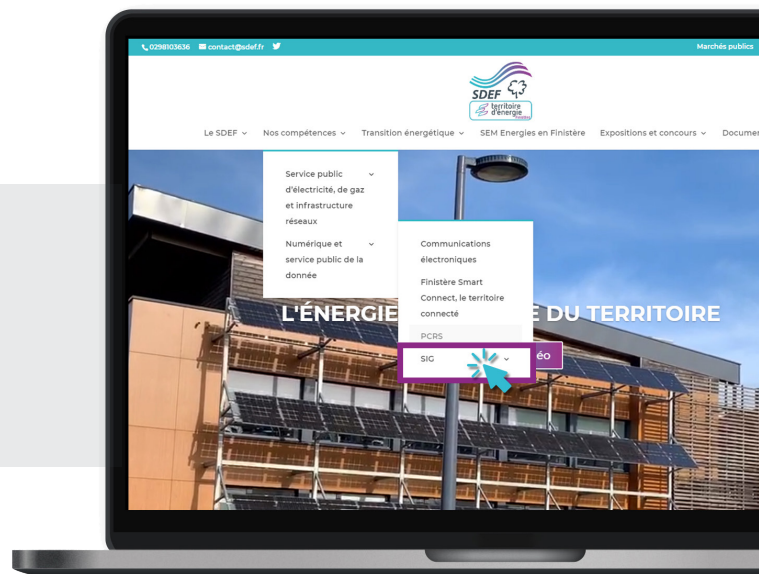
GUIDE D'UTILISATION

SE CONNECTER

Rendez-vous sur le site du SDEF www.sdef.fr

Dans le menu, allez sur l'onglet

- > « Nos compétences »
- > « Numérique et service public de la donnée »
- > « SIG »



Si vous n'avez pas vos identifiants pour accéder à la plateforme SIG du SDEF, complétez le formulaire en haut de page.

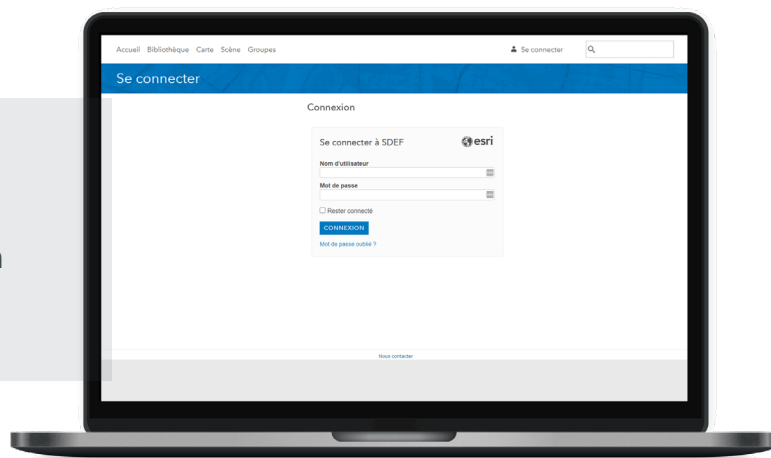
Le service SIG du SDEF reviendra vers vous pour vous communiquer vos accès.

Si vous avez vos identifiants pour accéder à la plateforme SIG du SDEF, cliquez sur « Accédez à l'extranet SIG » en bas de la page

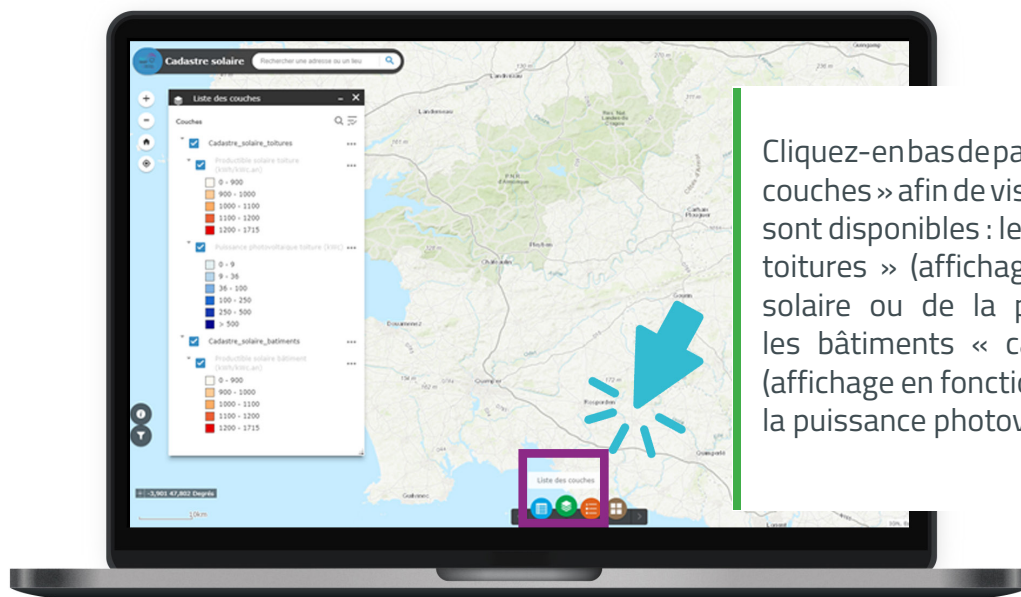
ou tapez l'url <https://sig.sdef.fr/portal/home/> dans votre navigateur

Renseignez vos identifiants de connexion

Sur l'onglet « Accueil », cliquer sur l'application « Cadastre solaire »



UTILISATION DU CADASTRE



Cliquez-en bas de page sur le bouton vert « Liste des couches » afin de visualiser les données. 2 couches sont disponibles : les toitures « cadastré_solaire_toitures » (affichage en fonction du productible solaire ou de la puissance photovoltaïque) et les bâtiments « cadastré_solaire_batiments » (affichage en fonction du productible solaire ou de la puissance photovoltaïque)

Le bouton bleu « Table attributaire » permet d'afficher les attributs des données de la couche du cadastre solaire. Elle s'affiche en bas de l'écran avec les informations de tous les objets (gisement mensuel, gisement annuel, rayonnement, potentiel photovoltaïque, potentiel thermique, etc.) Il est possible d'exporter toutes les données dans un fichier CSV (Options > tout exporter au format CSV)

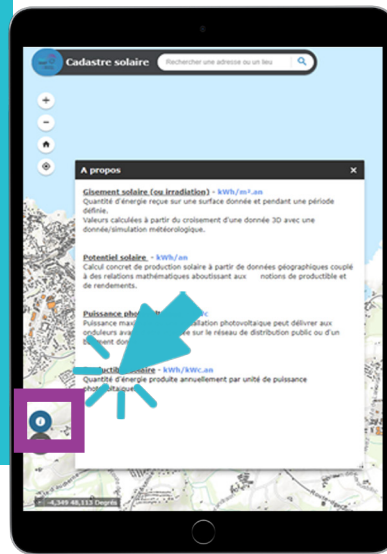


Si l'on souhaite connaître les spécificités d'un bâtiment ou d'une toiture : cliquez sur l'objet concerné et la fenêtre suivante s'affiche avec la description des éléments

Il est également possible d'afficher l'image satellite en cliquant sur le bouton marron « Bibliothèque de fonds de carte » et en sélectionnant « Imagerie »



En bas à gauche le bouton « i » permet d'afficher les définitions des termes techniques de gisement solaire, potentiel solaire, puissance photovoltaïque et productible solaire.



Le bouton « Filtre » en bas à gauche permet de filtrer les éléments à afficher selon différents critères (surface du toit, puissance photovoltaïque, périmètre d'un monument historique, etc.)



Si vous rencontrez des difficultés lors de la connexion à notre plateforme cartographique ou lors de la visualisation et de l'utilisation des données, contactez sig@sdef.fr ou consultez notre guide d'utilisation de la plateforme sur la page SIG de notre site internet.



SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE ET D'ÉQUIPEMENT DU FINISTÈRE
Siège : 9 Allée Sully - 29000 QUIMPER / Antenne nord : Zone de Kerven, 29400 Landivisau
Tél: 02 98 10 36 36
contact@sdef.fr