

# Installation d'une ombrière photovoltaïque au siège du Groupe Legrand à Limoges



## Installation d'une ombrière photovoltaïque au siège du Groupe Legrand à Limoges

<b>Date de démarrage du projet</b>	Janvier 2022
<b>Localisation du projet</b> Lieux de mise en place du projet à ce stade et géographie cible si reproductibilité	LEGRAND LIMOGES DE LATTRE – France
<b>Objectifs recherchés du projet</b> Nature de l'innovation climat du projet avec rappel du problème/enjeu traité	Réduire les émissions de CO2 du groupe liée à l'électricité consommée au siège de Limoges. Sur la période 2022-2024, Legrand s'engage à réduire ses émissions de scopes 1 et 2 de 10% par année
<b>Description détaillée du projet</b>	Installation de panneaux photovoltaïques taille 550 kWc sur le toit des parkings du siège du groupe Legrand à Limoges

<b>Principaux leviers de réduction des émissions de gaz à effet de serre du projet</b>  Saisir les informations dans les cases correspondantes	<b>Leviers de réduction</b>	<b>Précisions sur les aspects du projet associés</b>
	<input type="checkbox"/> Sobriété énergétique et ressources (notamment comportements)	
	<input checked="" type="checkbox"/> Décarbonation de l'énergie	autoconsommation partielle d'électricité produite par les panneaux installés.
	<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité énergétique	
	<input type="checkbox"/> Amélioration de l'efficacité en ressources non énergétiques	
	<input type="checkbox"/> Absorption d'émissions : création de puits de carbone, d'émissions négatives (BECCS, CCU/S, ...)	
	<input type="checkbox"/> Financement d'émetteurs bas carbone ou désinvestissement d'actifs carbonés	
<input type="checkbox"/> Réduction des autres gaz à effet de serre		

<b>Scope(s) d'émissions sur le(s)quel(s) le projet a un impact significatif et quantification des réductions des émissions de GES par scope d'émissions</b>  Indiquer les aspects du projet qui contribuent à la réduction des émissions par catégorie d'émissions considérée (colonne de gauche) et la quantification des émissions associées.  Indiquer les principales hypothèses et étapes de calcul dans la section prévue à cet effet (sous le tableau)  Pour davantage de précisions, se reporter à la note méthodologique.	<b>Aspects du projet contribuant à la réduction des émissions par catégorie d'émissions</b>	<b>Quantification des émissions de GES associées par catégorie d'émissions</b>  <i>Merci de respecter la méthodologie de quantification utilisée dans <a href="#">la note de l'Afep</a>.</i>	
	<b>Réduction de la dépendance de l'entreprise au carbone</b>		
	<b>Scope 1</b> <i>Émissions directes générées par l'activité de l'entreprise.</i>		
	<b>Scope 2</b> <i>Émissions indirectes associées à la consommation d'électricité et de chaleur de l'entreprise.</i>	Installation de panneaux solaires	34 tonnes CO2 évitées par an
	<b>Scope 3</b> <i>Émissions induites (en amont ou en aval) par les activités, produits et/ou services de l'entreprise sur sa chaîne de valeur.</i>		
<b>Augmentation des puits de carbone</b>			
<b>Absorption d'émissions</b>			

	Création de puits de carbone, (BECCS, CCU/S, ...)		
	<b>Émissions de GES évitées par l'entreprise chez les autres</b>		
	<b>Émissions évitées</b> <i>Emissions évitées par les activités, produits et/ou services de l'entreprise porteuse du projet ou par le financement de projet de réduction d'émissions.</i>		
	<p><b>Précisions sur le calcul ou autres remarques :</b>  Le siège du groupe Legrand consomme en moyenne 4700 MWh par an. Les panneaux solaires permettent de produire près de 572 MWh par an (soit 12% de la consommation totale du site). En considérant un facteur d'émission de 60 gCO<sub>2</sub>/kWh pour le réseau électrique national, cela représente une réduction d'émission de CO<sub>2</sub> de l'ordre de 34 tCO<sub>2</sub>/an.</p>		
<b>Modalité de vérification de cette quantification</b>	<b>Référentiel de calcul utilisé (base ADEME, GHG protocol, ...) :</b> GHG protocol <b>Vérification du calcul (interne ou externe) :</b> Interne		
<b>Autres bénéfices environnementaux et sociaux du projet</b>  Si possible, citer les impacts et <a href="#">les Objectifs de Développement Durable</a> concernés	ODD 8 : emploi local lié au projet  ODD 7 : Garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable		
<b>Niveau de maturité du projet</b>  Cochez le niveau actuel de maturité correspondant	<input type="checkbox"/> Test prototype en laboratoire (TRL 7) <input type="checkbox"/> Test en réel (TRL 7-8) <input type="checkbox"/> Prototype pré-commercial (TRL 9) <input type="checkbox"/> Mise en œuvre à petite échelle <input checked="" type="checkbox"/> Mise en œuvre à moyenne ou grande échelle  <b>Remarques :</b>		
<b>Potentiel et condition de reproductibilité du projet avec potentiel associé en matière d'impact climat</b>			
<b>Montant de l'investissement réalisé (en €)</b>	Dépense étalée par le biais d'un contrat d'approvisionnement d'électricité (PPA)		
<b>Rentabilité économique du projet (ROI)</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CT (0-3ans) <input type="checkbox"/> MT (4-10 ans) <input type="checkbox"/> LT (> 10 ans)  <b>Remarques :</b> <a href="#">Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte.</a>		
<b>Partenariats engagés</b>	RESERVOIR SUN		
<b>Commentaires libres du porteur de projet</b>			
<b>Pour en savoir plus sur le projet</b>			
<b>Contactez l'entreprise porteuse du projet</b>  Merci de préciser une adresse mail adhoc qui permettra au lecteur de contacter directement l'entreprise porteuse du projet	Fabio.Brambila@bticino.it		
<b>Liens URL du projet</b>			
<b>Illustrations du projet</b>  3 photos/vidéos minimum (en format HD à joindre)			





