

# Construire et rénover autrement avec les énergies renouvelables

Télécharger la synthèse

[Colloque national et européen]

[Programme détaillé](#) | [Retour à la liste des colloques](#)

## Animateur

Philippe ROCHER



[Voir le trombinoscope des intervenants](#)

## Introduction

Le secteur du bâtiment demeure responsable du quart des émissions françaises de CO<sub>2</sub>. Même si le secteur a fait l'objet de nombreux efforts de réduction des consommations depuis 1975, notamment grâce aux réglementations thermiques, les émissions continuent de croître (+ 30 % ces trente dernières années). L'augmentation du nombre de logements et la demande de confort toujours plus élevée contrebalancent en effet les gains réalisés.

Si l'on ne fait rien, la consommation d'énergie des logements devrait encore augmenter de 20 % d'ici 2030, en raison de la consommation d'eau chaude sanitaire et de celle d'électricité spécifique (éclairage, électroménagers, ordinateurs...).



Cité Tabarly © TENESOL

L'intégration des énergies renouvelables, solaire thermique et photovoltaïque, géothermie, bois est une des clés de la réduction des consommations d'énergies fossiles aussi bien dans les bâtiments neufs que dans les bâtiments existants.

L'enjeu est de rénover le parc existant d'une part et de construire autrement d'autre part. D'ores et déjà, les bâtiments basse consommation constituent une réalité. Il faut poursuivre les efforts pour que s'imposent à terme les bâtiments à énergie positive.

Comment fait-on ? Quels sont les outils et dispositifs ? Quels sont les acteurs et leurs stratégies ? Autant de questions qui seront débattues à travers des tables rondes constituées d'experts, de professionnels, de décideurs publics et privés qui présenteront des réalisations et exemples concrets.

## Partenaires





DES PROFESSIONNELS DU  
SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE