

PROFESSIONNELS
DU BÂTIMENT,
CET OUTIL A ÉTÉ CONÇU
POUR VOUS.



Centre de ressources
du bâtiment durable

energivie.pro 

pour les professionnels
du bâtiment en Alsace

POUR CONQUÉRIR CES NOUVEAUX MARCHÉS, MONTEZ EN COMPÉTENCES

CONSTRUCTIONS
DURABLES ET
RÉNOVATIONS
THERMIQUES

Pour réduire la consommation énergétique des bâtiments, de nouvelles techniques sont

utilisées et de nouveaux matériaux apparaissent sur le marché : la performance est au rendez-vous mais pour vous, professionnels du bâtiment, ces progrès entraînent aussi de nouvelles obligations et contraintes !

Plus de rigueur dans la conception, moins de tolérance dans la mise en œuvre, de nouveaux savoir-faire à acquérir, les délicates questions de l'étanchéité à l'air et de la ventilation... les entreprises alsaciennes doivent impérativement monter en compétences. Et les premières à le faire seront aussi les premières à en profiter, d'autant que la nouvelle norme RT 2020 est déjà en route.

Tous concernés !

Dans cette course à la compétence, tous les professionnels du bâtiment sont concernés... et solidaires : en effet, dans un bâtiment très étanche à l'air, les malades des uns se répercutent sur le travail des autres et entraînent rapidement des désordres, avec des responsabilités souvent partagées.

Un marché à satisfaire

Il se construit en Alsace plus de 10 000 logements chaque année avec des maîtres d'ouvrage toujours plus exigeants. Il y a aussi 19 000 logements à rénover chaque année, pour diminuer par trois ou quatre leur consommation énergétique : autant de propriétaires qui ne veulent confier leur chantier qu'à des professionnels fiables et compétents, pour obtenir le meilleur retour sur investissement et bénéficier des aides. (éco-conditionnalité des aides depuis septembre 2014).

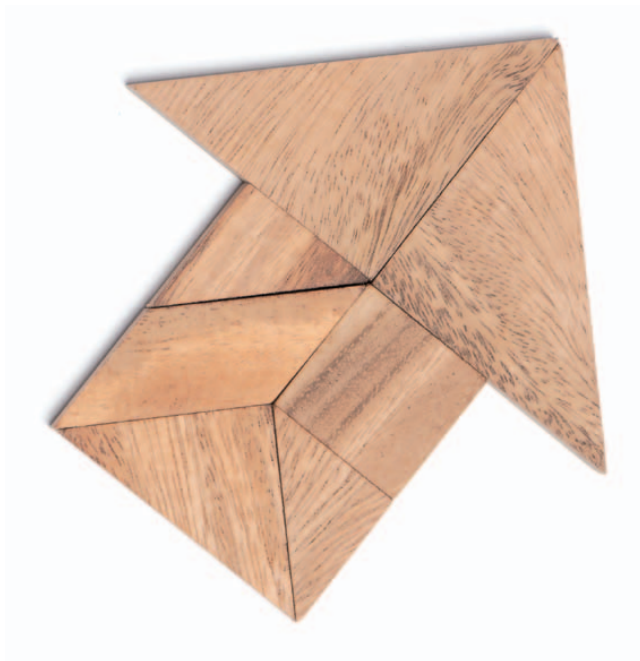
energivie.pro

L'ÉQUIPE DÉDIÉE QUI VA VOUS AIDER À GAGNER

Pour aider les professionnels du bâtiment alsaciens à rester dans la course et à gagner des marchés, la Région Alsace, l'ADEME et l'INSA de Strasbourg ont créé le centre de ressources energivie.pro. Ses missions ont été définies début 2014, puis une équipe a été recrutée et s'est installée à l'INSA. Elle travaille de façon ouverte et directe avec tous les acteurs : professionnels, corporations, fabricants et distributeurs de matériel, formateurs, enseignants...

Ce que fait energivie.pro

- **rassembler et diffuser l'information** sur le bâtiment durable : ce domaine n'est pas toujours connu et les connaissances évoluent vite. Le centre de ressources energivie.pro sélectionne l'info utile et la met à disposition des professionnels !
- **promouvoir la formation** : contrairement aux idées reçues, la formation des équipes vous fait gagner du temps ! Grâce à une meilleure maîtrise, les chantiers sont mieux exécutés, les désordres et litiges moins graves et nombreux, le personnel plus autonome et plus responsable.
- **favoriser les échanges** : les professionnels sont trop isolés dans leur spécialité, ils doivent davantage travailler ensemble, connaître et respecter les contraintes des uns et des autres. energivie.pro organise des événements, des visites de chantier et des rencontres pour que l'énergie circule !
- **encourager les regroupements** : un groupe d'artisans et d'entreprises qui se connaissent et ont déjà réalisé plusieurs chantiers en commun auront accumulé un savoir-faire précieux. Ils seront plus compétitifs et auront plus de chance de décrocher ensemble de nouveaux marchés.



PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES : ISOLATION, ÉTANCHÉITÉ À L'AIR,
QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR, TRAITEMENT DES PONTS THERMIQUES,
OPTIMISATION DES ÉQUIPEMENTS...

ACTEURS DU BÂTIMENT : TOUS CONCERNÉS PAR LES ENJEUX ÉNERGÉTIQUES !



Tous les professionnels alsaciens du secteur de la construction et de la rénovation sont concernés par les enjeux du bâtiment durable. Chacun dans sa spécialité doit maîtriser le sujet, être ouvert aux nouvelles techniques, connaître les arguments pour convaincre ses clients... Cette démarche active est indispensable pour trouver de nouveaux clients, assurer l'avenir de son entreprise et éviter de subir la baisse continue des prix.

Le cœur de la mission du centre de ressources energivie.pro est d'accompagner les professionnels dans cette transition, de mettre à leur disposition les atouts et outils pour retrouver plus de compétitivité.

Architectes

L'architecte est le professionnel qui a la vision la plus globale de l'ouvrage, que ce soit au niveau créatif, technique ou utilitaire. En maîtrisant toutes les possibilités et nécessités du bâtiment durable, il réintègre son rôle central dans la réalisation des projets.

Le centre de ressources energivie.pro l'accompagne dans cette reconquête, en lui permettant de découvrir de nouvelles opportunités, en lui donnant accès à des informations fiables, en le mettant en relation avec des professionnels experts.

Bureaux d'études

La prise en compte de la consommation énergétique et du coût global du bâtiment renforce le rôle du bureau d'études technique. L'approche bioclimatique, les besoins et les capacités des utilisateurs et la mise en œuvre demandent des compétences croissantes.

Le centre de ressources energivie.pro propose aux bureaux d'études d'échanger sur ces thématiques, les informe sur les bonnes pratiques, met à leur disposition des retours d'expérience... autant d'éléments qui leur ouvrent de nouvelles perspectives.



Économistes

Le descriptif d'un bâtiment durable demande une bonne connaissance des matériaux et techniques de mise en œuvre, qui évoluent constamment. L'économiste est un maillon important dans la réalisation d'un bâtiment économe en énergie.

Le centre de ressources l'accompagne dans ce sens, met à sa disposition la documentation nécessaire, lui communique des offres de formation, répond à ses questions...

Professionnels gros-œuvre et charpente

Parmi les défis du bâtiment durable, l'isolation et l'étanchéité à l'air concernent très directement les professionnels gros-œuvre et structure. Il y a de nouveaux réflexes à acquérir, de nouvelles pratiques à découvrir, des équipes à former...

Le centre de ressources energivie.pro organise des visites de chantier et des soirées d'information, favorise les échanges entre les professionnels pour une meilleure coordination, recense et adapte les formations...

Professionnels second œuvre

La maîtrise des interfaces entre les différents métiers du second œuvre est primordiale pour l'étanchéité à l'air et la prévention des ponts thermiques. Le centre de ressources energivie.pro favorise une bonne collaboration entre les différentes équipes, les rend attentives aux conséquences des malfaçons sur les performances thermiques et l'apparition de désordres. Il s'attache à la compréhension des nouveaux produits, leur mise en œuvre et leur durabilité.

Professionnels fluides

La conception des systèmes de chauffage et de ventilation doit être cohérente avec les caractéristiques du bâtiment durable, notamment son isolation renforcée et son étanchéité à l'air. Dans ce contexte, la ventilation est primordiale, elle exige une très bonne maîtrise pour que le bâtiment reste sain, confortable et économique à l'usage.

Le centre de ressources energivie.pro organise des soirées d'information, notamment sur la base de retours d'expériences, nationaux et internationaux. Il fait intervenir des spécialistes qui permettent aux professionnels fluides de monter en compétences dans le domaine du bâtiment durable.



MISSIONS :
OBSERVATION
ANIMATION
FORMATION

LES ACTIONS EN COURS ET À VENIR

Observatoire

- Recensement et valorisation des projets basse énergie en Alsace
- Recensement et mise à disposition des études « bâtiment durable »
- Création du catalogue de bonnes pratiques
- Création d'un observatoire des coûts de la construction et de la rénovation

Animations

- Organisation de conférences et d'ateliers thématiques
- Création d'espaces d'échanges d'informations entre professionnels : rendez-vous
- Organisation de visites de chantiers



Promotion de la formation

- Diffusion de l'offre de formation existante
- Participation à l'évolution des formations initiales et continues
 - meilleure prise en compte de l'efficacité énergétique
 - meilleure adaptation aux besoins des professionnels
- Animation du réseau des enseignants et des formateurs

>> Retrouvez notre actualité sur www.energivie.pro



Dès les années 90, la Région Alsace a été pionnière dans la réflexion et dans l'action pour la maîtrise de l'énergie. Elle a initié avec l'ADEME le programme novateur energivie.info pour le bâtiment basse consommation. Il se décline vers les professionnels du bâtiment avec energivie.pro et son centre de ressources.



Coordinateur du projet energivie.info avec la Région Alsace, l'ADEME participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans le domaine de l'énergie. Elle met à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, ses capacités d'expertise et de conseil.



École publique d'ingénieurs et d'architectes, l'INSA de Strasbourg co-pilote le centre de ressources energivie.pro

Établissement d'enseignement supérieur et de recherche, l'institut a une expertise dans le domaine du bâtiment, une proximité avec les entreprises et dispose de moyens de R&D sur ses plateformes.

Son centre de formation continue propose aux professionnels des formations courtes dans ses domaines d'expertise, dont le génie climatique et énergétique.

Une spécialité reconnue : le génie climatique et énergétique

La spécialité forme 68 ingénieurs en génie climatique par an, dont 24 par alternance.

Elle dispose d'une plateforme de R&D, dédiée à l'enseignement ainsi qu'à l'innovation et au transfert de technologie. Elle collabore activement avec les architectes dans un cursus commun.



Centre de ressources
du bâtiment durable

energivie.pro[®]

pour les professionnels
du bâtiment en Alsace

energivie.pro



Contact :

03 88 14 53 20 (permanence téléphonique le mercredi 9h00 à 12h00)
energivie.pro@insa-strasbourg.fr
www.energivie.pro



Le centre de ressources energivie.pro du bâtiment durable en Alsace fait partie du programme energivie.info. Ses actions sont destinées aux professionnels du bâtiment : diffusion des bonnes pratiques, de l'offre de formation... Il est piloté et financé par l'ADEME, la Région Alsace et l'INSA de Strasbourg.