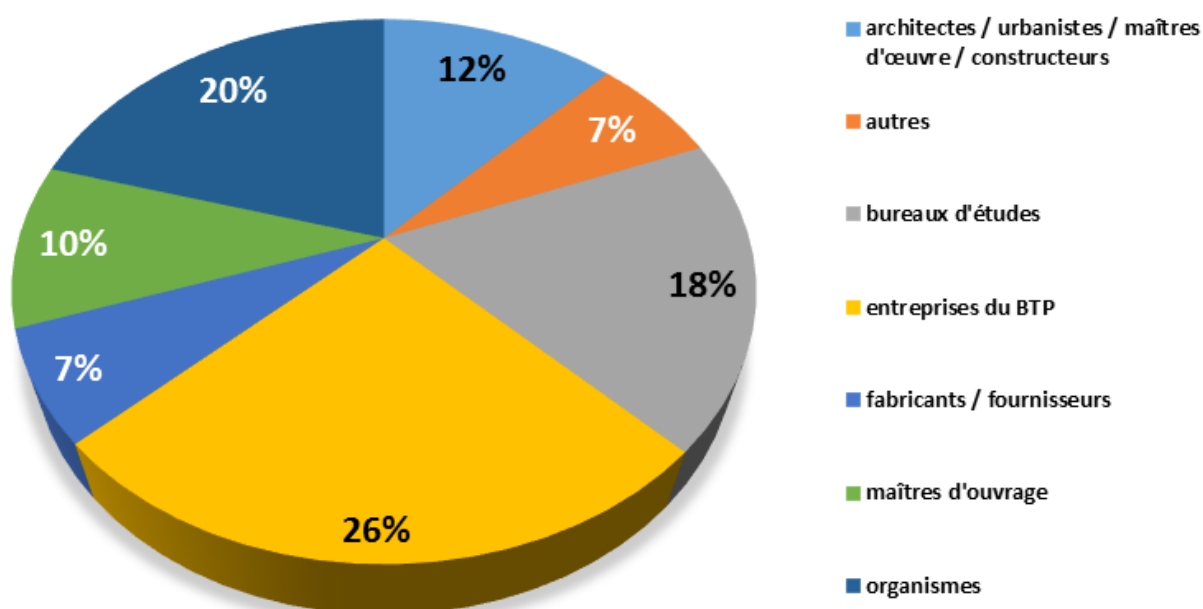


ADHERENTS

L'association comptait 210 adhérents au 31 décembre 2016, soit une augmentation de 2% par rapport à fin 2015.

La répartition des adhérents par type d'acteur est quasiment la même qu'en 2015 avec une légère augmentation du nombre d'architectes/maîtres d'œuvre et de bureaux d'études.

Répartition des adhérents par types d'acteur



COMMISSIONS

En 2016, 5 groupes de travail ont fonctionné régulièrement :

- la commission Air-Eau-Energie-Matériaux
- la commission Formation-Information-Sensibilisation
- la commission Promotion-Evénements
- la commission Technique Economie et Social
- et la commission Urbanisme

Présidée par Arnaud Gauthier, la commission Air-Eau-Energie-Matériaux a réalisé les actions suivantes :



- Organisation d'un atelier participatif sur le thème « Comment mobiliser aux questions environnementales ? » avec en ouverture le 10 mai 2016 une présentation des principaux résultats de l'étude sociologique La rénovation thermique de maison individuelle en Lorraine : freins, motivations et attentes des particuliers menée par la Région Lorraine par Cyrielle Ridacker à Nancy (54) (10 participants)
- 14 juin 2016 : Conférence « Ventilation et étanchéité à l'air des réseaux aérauliques » avec une exposition de professionnels

locaux de l'étanchéité à l'air à Epinal (88) en partenariat avec la CAPEB des Vosges (31 participants)

- 30 septembre 2016 : Atelier « Maîtriser son budget en réalisant des économies d'énergie » à destination des collectivités lors du Congrès des Elus Locaux de l'Est à Toul (54) en partenariat avec l'Association des Maires 54 (30 participants)
- 4 novembre 2016 : Demi-journée Actualités du bâtiment durable à destination des architectes et bureaux d'étude sur le thème de la rénovation énergétique du bâti ancien à l'ENIM à Metz (57) en partenariat avec l'ADEME et la Région Grand Est (56 participants)
- 17-24 novembre et 1^{er} décembre 2016 : Trois 5 à 7 Entreprises sur la VMC double flux ont été organisées en partenariat avec la FFB Lorraine et la CAPEB Lorraine. Ils ont été couplés aux visites des plateformes de formation Praxibat Ecurey Pôles d'Avenir (55) (27 personnes), le Lycée Héré à Laxou (54) (27 personnes) et le CFA BTP d'Arches (88) (15 personnes).

COMMISSION FORMATION - INFORMATION – SENSIBILISATION

Présidée par Denis Grison, la commission Formation-Information-Sensibilisation a mené à bien et a suivi les projets suivants :

Annuaire

| Organisme | Zone géographique dans laquelle vous devez vous situer pour bénéficier de l'accompagnement | Type accompagnement | Coordonnées |
|--|---|--|---|
| Rénovations Info Service (plateforme internet et téléphonique) | France | <ul style="list-style-type: none"> Accompagnement de projet de rénovation Aides financières Annuaire des professionnels RSE | 03 83 30 20 00 (numéro national) renoinfo@lqpe.fr - 03 83 30 20 00 (03 83 30 20 00) |
| DE Espace Info Energie Lorraine | Lorraine (hors la zone géographique dont votre habitation dépend sur le site internet des DE Lorraines) | <ul style="list-style-type: none"> Conseil personnalisé en énergie Aides financières Animation et contributions (ateliers, salons, conférences, visites...) | 03 83 30 20 00 (numéro national) espaceinfo@lqpe.fr - 03 83 30 20 00 (03 83 30 20 00) |

L'annuaire des professionnels lorrains de la qualité environnementale du cadre bâti recensait 191 acteurs au 31/12/2016, soit une stagnation par rapport à 2015.

La Commission a réalisé et mit en ligne un annuaire des organismes lorrains d'accompagnement à la qualité environnementale du cadre bâti (sans but lucratif) dans la rubrique Annuaire du site Internet de LQE. Les organismes sont classés par type de public cible.

Label LQE

Concernant le Label LQE, un nouveau bureau d'études l'a obtenu en 2016, ce qui porte à 24 le nombre de professionnels titulaires du Label LQE à fin 2016.

COMMISSION PROMOTION - EVENEMENTS

Concernant la commission Promotion-Événements, présidée par Emmanuel Tami, elle a été comme d'habitude la plus sollicitée tout au long de l'année pour organiser les événements suivants.

Les visites de bâtiments et d'aménagements

Les visites suivantes d'opérations durables ont été organisées en 2016 :

- 3 février 2016 : visite de la réhabilitation du siège social de la BPALC à Metz (30 participants)
- 19 avril 2016 : visite de la Ferme du Charmois à Vandoeuvre-lès-Nancy (90 participants)
- 1er au 5 juin 2016 : voyage d'étude sur l'urbanisme durable au Danemark et en Suède (22 participants)
- 29 septembre 2016 : une journée de visite en Moselle – visite d'un espace public paysager à Coume et du chantier de réhabilitation de la mairie de Cocheren en partenariat avec le CAUE 57 et Metz Métropole (40 participants)



Copenhague - Danemark

Colloques et conférences

La commission Promotion-Événements a organisé les colloques et conférences suivants en 2016 :

- 4 février 2016 : LQE était partenaire pour l'organisation d'un apéro-coop au Pôle Ecoconstruction de Fraize d'Ecooparc, la Communauté de Communes de St Dié et le Pays de la Déodatie – LQE a notamment animé un atelier participatif sur le thème « Optimisons – Retours d'expériences et ateliers » (25 personnes)
- 22 mars 2016 : LQE a organisé avec l'ADEME et la Région une demi-journée « Actualités du bâtiment durable » sur le thème de la rénovation énergétique à destination des maîtres d'œuvre à l'ENSArchitecture de Nancy (70 participants). Le cahier des charges définissant les missions des AMO et maîtres d'œuvre dans la rénovation énergétique des logements privés réalisé en 2015 a été notamment présenté. Une version papier du document a été distribuée aux participants ainsi qu'aux organismes lorrains qui font du conseil aux particuliers (EIE, ANAH, CAUE, etc.).
- 30 mars 2016 : Une conférence sur les nouvelles réglementations environnementales a été organisée à Nancy en partenariat avec le Pôle Fibres-Energivie et la FFB Lorraine (50 participants)
- 19 avril 2016 : Pour sa première édition au niveau Grand Est, la cérémonie de remise des prix a eu lieu sur une journée complète à Vandoeuvre-lès-Nancy en partenariat avec l'ARCAD et energivie.pro. Suite à l'Assemblée Générale statutaire, trois ateliers thématiques ont eu lieu en parallèle : un sur la Gestion Technique des Bâtiments (animé par LQE – 17 participants), un sur la réhabilitation des friches (animé par l'ARCAD – 25 participants) et un dernier sur l'éco-rénovation du bâti ancien (animé par Energivie.Pro – 53 participants) ; l'après-midi, les participants ont pu profiter d'une conférence de



Philippe Madec sur le thème « Culture, climat et développement durable » suivie de la remise des trophées des Prix 2016 (140 participants)

- 20 juin 2016 : LQE a réitéré son partenariat avec Ecooparc, la Communauté de Communes de St Dié et le Pays de la Déodatie pour l'organisation d'un apéro-coop sur le thème « Autorénovation, autoconstruction : et les pros, alors ? » au Pôle Ecoconstruction de Fraize (88) (21 personnes)
- 29 septembre 2016 : Des conférences « Les clés d'un projet de rénovation réussi » et « Les spécificités d'un projet de rénovation » ont été organisées à Cocheren (57) à destination de collectivités en partenariat avec Metz Métropole et le CAUE 57 (48 participants)
- 7 octobre 2016 : Une conférence sur « Le BIM pour les entreprises » s'est déroulée à Metz (57) en partenariat avec la Fédération du BTP 57 et le Pôle Fibres-Energivie (85 participants)
- 3 novembre 2016 : Un atelier d'experts sur les matériaux biosourcés a été organisé par Energivie.pro, l'ARCAD et LQE en partenariat avec des étudiants de l'INSA à Strasbourg (20 participants)

Prix Bâtiment durable et Prix Aménagement durable



Un important travail a été réalisé pour l'édition 2016 du Prix LQE-ARCAD-Energivie.Pro :

- La grille d'évaluation des bâtiments candidats a été enrichie de nouveaux critères économiques et sociaux.
- Un nouveau Prix Urbanisme et Aménagement durables a été créé. Il a valorisé à la fois des quartiers et des espaces publics exemplaires en termes de développement durable.
- 2 nouveaux profils (radars) – un pour le bâtiment durable et un pour l'aménagement durable – ont été créés pour illustrer la démarche globale des projets et visualiser rapidement leurs points forts et points faibles.

- Les candidatures aux deux prix ont été ouvertes aux champardennais et alsaciens en plus des lorrains.
- Les 2 prix ont été organisés en partenariat avec l'ARCAD, Energivie.Pro et l'Union Régionale des CAUE de Lorraine.

Le Prix Bâtiment durable a reçu 31 candidatures et le Prix Urbanisme et Aménagement durables en a reçues 9. Le comité de présélection composé de professionnels alsaciens, champardennais et lorrains a présélectionné 15 opérations de bâtiments et 4 opérations d'aménagement. Les jurys des Prix présidés par Philippe Madec en 2016 ont désigné 6 lauréats pour le Prix bâtiment et 2 pour le Prix aménagement. La remise des prix a eu lieu le 19 avril 2016 à La Ferme du Charmois (lauréat de l'année dernière) à Vandoeuvre-lès-Nancy sous un nouveau format d'une journée alliant ateliers thématiques, conférence d'une personnalité et remise des trophées.

La brochure du Prix Bâtiment durable 2016 et du Prix Aménagement durable 2016 (téléchargeable sur http://www.lqe.fr/images/pdf/Prix_LQE/brochurePrix2016_LqeArcadEnergiviePro.pdf) a été réalisée et diffusée par les 3 centres de ressources du Grand Est en octobre 2016 en même temps que le lancement du Prix Bâtiment et Aménagement durables Grand Est 2017.

Lauréats du Prix Bâtiment durable :



CATEGORIE BUREAUX NEUFS

Lauréat : Nouvelle agence de l'Office National des Forêts à Didenheim (68) - Maître d'ouvrage : Office National des Forêts - Architecte : Ajeance Architecture

CATEGORIE EQUIPEMENTS PUBLICS NEUFS

Lauréat : Maison de l'Enfant à Bitche (57) - Maître d'ouvrage : Commune de Bitche - Architectes : Mil Lieux Architecture et KL Architectes

CATEGORIE LOGEMENTS NEUFS

Lauréat 1 : 20 logements Effinergie, 7 maisons passives et 2 locaux tertiaires à Colmar (68) - Maître d'ouvrage : Pôle Habitat Colmar - Centre Alsace – OPH - Architecte : Ajeance Architecture

Lauréat 2 : Habitats individuels denses, passifs et biosourcés (Bât'innovant) à Preuschdorf (67) - Maître d'ouvrage : Communauté de Communes Sauer Pechelbronn - Architecte : Studio 1984

Lauréat 3 : PRIX SPÉCIAL DU JURY : Immeuble en auto-promotion "Le Making Hof" à Strasbourg (67) - Maîtres d'ouvrage : SCIA Le Making Hof & SCA Foncière d'Habitat et Humanisme - Architecte : Les Architectes S.A.

CATEGORIE REHABILITATION

Lauréat : Maison de la Musique à Gérardmer (88) - Réhabilitation et extension - Maître d'ouvrage : Commune de Gérardmer - Architecte : Agence Lausecker

Lauréats du Prix Aménagement durable :

CATEGORIE ESPACES PUBLICS

Lauréat : Relais de Pays "Le Moulin" à Hatrize (54) - Maîtres d'ouvrage : Commune d'Hatrize et EPF de Lorraine - Paysagiste : Agence de paysage Claire Alliod

CATEGORIE QUARTIERS

Lauréat : Ecurey Pôles d'avenir à Montiers-sur-Saulx (55) - Réhabilitation d'une friche industrielle (ancienne fonderie) - Maître d'ouvrage : Communauté de Communes de la Haute-Saulx - Architectes : Catherine BOULANGÉ, Christophe HENRY, Jérôme PIQUAND, G Prot

La Commission a travaillé aux évolutions à apporter pour l'édition 2017 :

- Mise à jour des grilles de notation et des dossiers de candidature
- Regroupement du Prix Bâtiment durable et du Prix Aménagement durable en un seul prix pour l'édition 2017 pour alléger l'organisation

Salon

Concernant les salons, LQE a exposé sur les deux manifestations suivantes :

- le salon Planète et Energies à Epinal ;
- et le Congrès des Elus Locaux de l'Est à Toul organisé par les associations de maires locales.

COMMISSION TECHNIQUE, ECONOMIE et SOCIAL

La Commission Technique, Economie et Social présidée par Jacques Guillot a mené les actions suivantes :

- choix des thèmes à traiter pour les fiches de retours d'expériences 2016 ;
- réflexion et recherche d'intervenant sur le thème du bâtiment frugal pour un apéro-coop organisé par Ecooparc, la Communauté de Communes de St Dié et le Pays de la Déodatie sur le thème « Etes-vous plutôt high-tech ou low-tech ? » organisé au Pôle Ecoconstruction de Fraize le 13 octobre 2016 (20 personnes)
- organisation d'un colloque sur l'autoconsommation énergétique pour l'année 2017.

COMMISSION URBANISME

Présidée par Benjamin Fedeli, la commission Urbanisme s'est réunie pour faire le bilan de la 1ère édition du Prix Urbanisme et Aménagement durables, faire évoluer la grille de notation et le dossier de candidature pour l'édition 2017, réaliser la maquette des fiches d'aménagement à intégrer dans la brochure du Prix et réfléchir aux évolutions à apporter à la base de données en ligne Réalisations exemplaires pour pouvoir y intégrer des aménagements.

Elle a également organisé une journée technique sur le thème de la concertation dans les projets d'urbanisme durable qui s'est déroulée en janvier 2017.

INTERVENTIONS AUX EVENEMENTS EXTERIEURS

L'association a participé aux événements extérieurs suivants :



- Présentation d'outils d'aide à la décision pour les collectivités pour leur projet de réhabilitation de bâtiment lors d'une réunion du réseau Climacités organisée par Metz Métropole à Moulins-lès-Metz (57) le 9 juin 2016.
- Présentation de l'écoconstruction et de l'urbanisme durable lors d'une réunion du Réseau Environnement Entreprises Lorraines le 14 juin 2016 à Nancy (54)
- Présentation des groupements permanents d'entreprises localisés en Lorraine lors d'une réunion organisée par l'ADEME à la CMA 54 à Nancy le 7 juillet 2016 et lors d'une réunion du réseau des plateformes lorraines de rénovation énergétique à Metz le 27 septembre 2016.
- Intervention sur le thème « Retours d'expériences lorrains sur le confort d'été » lors du congrès national du bâtiment durable à Marseille le 15 septembre 2016.
- Participation à la Commission régionale Grand Est Label Ecoquartier organisée par la DREAL le 13 octobre 2016.
- Participation au Jury trophées de la rénovation basse consommation d'énergie organisé par EDF à Nancy le 21 octobre 2016.

LQE est représentée également dans les entités suivantes :

- Participation à un groupe de travail organisé par la métropole du Grand Nancy et la FFB Lorraine pour la dynamisation de la filière construction (cluster construction).
- Sièges au Conseil Economique, Social et Environnemental du Grand Est
- Participation au Comité Stratégique du Plan Bâtiment Durable du Ministère
- Membre du Bureau du Conseil de Développement Durable de la Métropole du Grand Nancy
- Membre du Conseil d'Administration de l'association Classe 4
- Membre du Comité Régional de l'Habitat et de l'Hébergement de la Préfecture de la Région Grand Est

LQE a créé de nouveaux partenariats avec :

- Cobaty District Nancy pour la promotion de la qualité environnementale du cadre bâti auprès des membres de Cobaty
- l'Association HQE pour la diffusion et la valorisation du test HQE Performance
- le Pôle Fibres-Energivie pour la diffusion d'un appel à projets de chantiers BIM en Lorraine
- le GIP Formation Tout au Long de la Vie pour l'aider à animer des sessions de sensibilisation sur les plateformes Praxibat,

LQE a continué son partenariat avec l'IFPEB pour la diffusion du concours CUBE 2020.

LQE a eu des contacts personnalisés avec les plateformes de rénovation énergétique et les territoires ayant déposé un projet de plateforme suivants :

- l'ALEC du Pays Messin (membre du COPIL de la plateforme de rénovation énergétique et participation au groupe de travail sur l'animation du réseau des professionnels)
- l'ALEC Nancy Grands Territoires (membre du Conseil d'Administration)
- l'ALEC d'Epinal
- le PETR du Pays de la Déodatie (membre du COPIL de la Maison de l'Habitat et de l'Energie, organisation d'apéro-coop avec les professionnels)

- le Pays Terres de Lorraine (dont participation à un atelier sur la rénovation énergétique des logements et réunion sur le thème de la mobilisation des professionnels)
- la Communauté de Communes du Pays de Pompey
- le Pays du Lunévillois

Suite à la fusion des régions, les 3 centres de ressources du Grand Est ont mené des actions communes en 2016 :

- le Prix Bâtiment et Aménagement durables 2016
- l'enquête REX Bâtiments performants sur le Grand-Est en partenariat avec l'Agence Qualité Construction. L'ARCAD en Champagne-Ardenne a recruté Benoît Erny en CDI à mi-temps depuis début septembre 2016 pour réaliser l'enquête sur la région Grand-Est. LQE et Energivie.pro sont partenaires et accompagnent la personne recrutée concernant les actions menées sur les territoires correspondants. Le sujet retenu la première année est la performance des réseaux d'ECS et de chauffage.
- l'organisation d'un atelier pour remonter les retours du terrain sur le thème des matériaux biosourcés avec pour objectif de rédiger des fiches techniques sur le sujet
- Enfin, l'ARCAD, Energivie.Pro et LQE ont répondu à un appel à projet du programme national PACTE pour proposer de créer des modules de formations sur chantier et des kits pédagogiques sur le thème de la rénovation à destination des entreprises. Ce projet, nommé EQUER, a été lauréat de l'appel à projet.

Concernant les partenariats au niveau national :

Bourgogne Bâtiment Durable (centre de ressources bourguignon du Réseau BEEP), en partenariat avec LQE, la Communauté d'Agglomération du Grand Nancy et des communautés de communes bourguignonnes a déposé en début d'année 2016 une candidature à l'Appel à Projet Recherche de l'ADEME Vers des bâtiments responsables à l'horizon 2020. Notre candidature n'a pas été retenue.

INFORMATIONS

Un autre travail important et permanent se fait en interne pour diffuser de l'information et valoriser les acteurs régionaux :

Site Internet et réseaux sociaux

Le site Internet de LQE a été régulièrement mis à jour, ainsi que la page Facebook.

Publications de LQE

LQE a produit en 2016 en plus des documents déjà précédemment cités :



- 30 newsletters LQE Info diffusées aux adhérents
- 24 newsletters du site Internet diffusées aux non-adhérents de LQE
- Participation à la rédaction mensuelle de la Revue de Presse Qualité Environnementale des bâtiments (dans le cadre du Réseau BEEP)
- Conception et impression de nouveaux documents de communication sur l'annuaire des professionnels lorrains de l'écoconstruction (plaquettes, cartes de visite et roll'up) diffusés largement et notamment aux organismes en lien avec les particuliers (EIE, ANAH, ADIL, CAUE, etc.)
- Recensement sous forme de fiches et de cartographie des groupements permanents d'entreprises lorrains et mise en ligne d'un formulaire permettant aux entreprises souhaitant

- participer à un groupement de se faire connaître
- 11 fiches descriptives de bâtiments et d'aménagements durables lorrains
 - Ecurey Pôles d'avenir à Montier-sur-Saulx (55) - quartier
 - Écocité la Croisée des Chemins à Distroff (57) - quartier
 - Le Relais de Pays le Moulin à Hatrize (54) - espace public
 - Réhabilitation et extension de la Maison de la musique à Gérardmer (88) - réhabilitation-extension
 - Réhabilitation du Bâtiment "Coquelicots" à Nancy (54) - réhabilitation
 - Réhabilitation de l'ancienne maternité/couvent en logements sociaux collectifs à Metz (57) - réhabilitation
 - Construction de la Maison intergénérationnelle des associations et de l'enfance "L'Arche" à Manom (57) - neuf
 - Construction du Restaurant scolaire et accueil périscolaire "Le Grangousier" à Metz (57) - neuf
 - Construction d'une Maison de l'Enfant à Bitche (57) - neuf
 - Construction de la Résidence Pierre Lhuillier à Chantraine (88) - neuf
 - Construction d'une Maison de Santé à Dommartin-lès-Remiremont (88) – neuf
 - 2 fiches de retours d'expériences thématiques sur des bâtiments lorrains :
 - 1 fiche sur les puits climatiques en partenariat avec ATMO Grand Est et le réseau Allergolor du CHU de Brabois
 - 1 fiche sur les installations d'eau chaude sanitaire solaires



Réponses aux questions

Par ailleurs, en 2016, LQE a répondu à 120 questions directes d'acteurs de la construction.

Les demandeurs principaux ont été comme l'année dernière les organismes professionnels, les maîtres d'ouvrage et les entreprises du BTP. La majorité des questions ont porté sur la recherche d'acteurs lorrains, sur la qualité environnementale du cadre bâti de manière générale, sur les matériaux, puis sur l'énergie.

RESEAU NATIONAL DES CENTRES DE RESSOURCES

Au niveau national, en tant que membre du réseau Bâti Environnement-Espace Pro (BEEP) et du réseau Inter-Clusters, LQE a participé aux groupes de travail sur les groupements d'entreprises, sur les méthodes collaboratives d'animation de réunion, sur la mutualisation de la veille, sur les filières locales de matériaux biosourcés. LQE a participé à la rencontre nationale du Réseau BEEP et du Réseau Inter-clusters du 14 au 16 septembre 2016 à Marseille. Elle y a même fait une intervention pour valoriser les retours d'expériences réalisés en Lorraine sur le confort d'été dans les bâtiments à basse consommation d'énergie. LQE a participé également à la rédaction de la Revue de Presse nationale Qualité Environnementale des Bâtiments.