

Remise des Prix LQE 2015

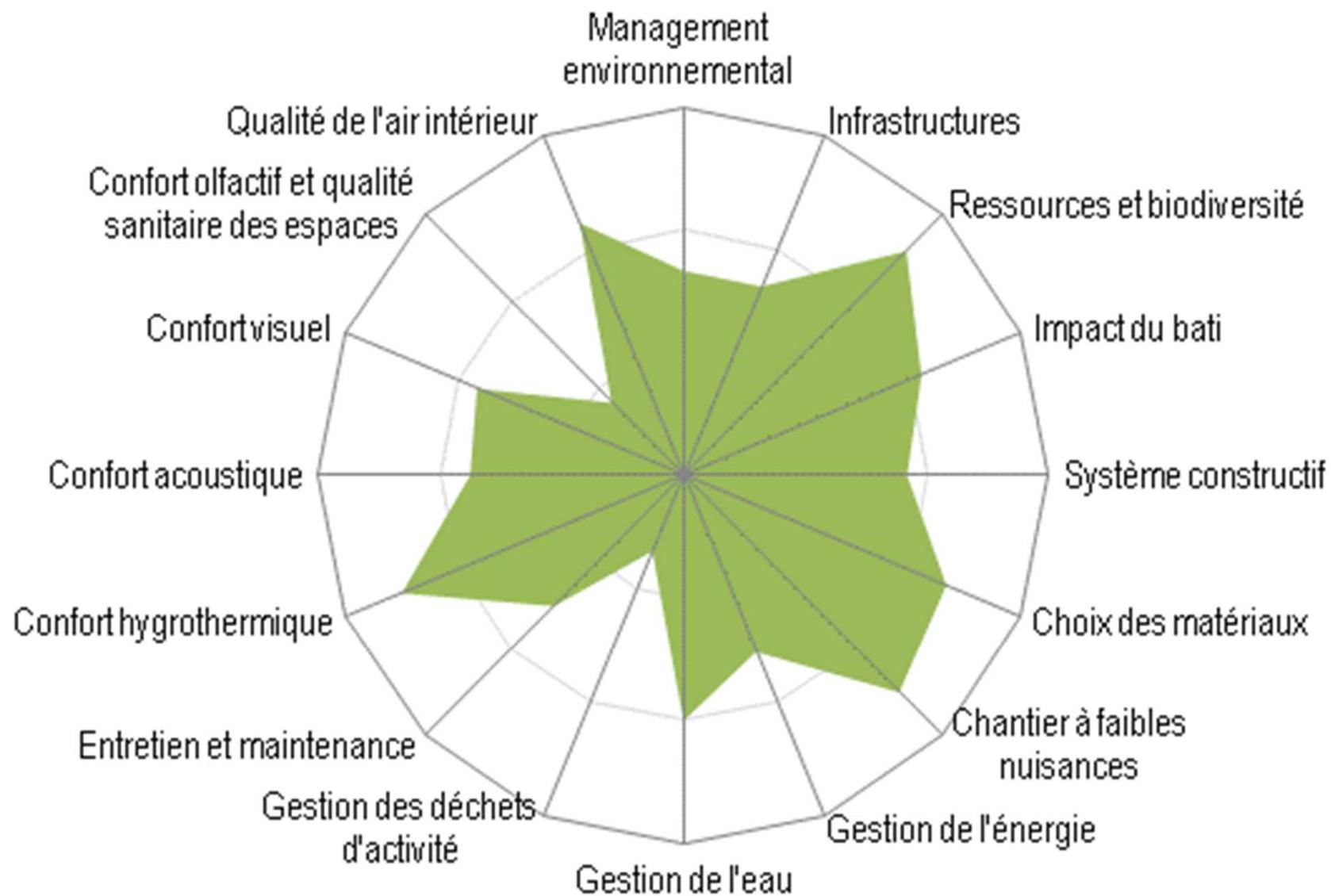
Bâtiments lorrains de qualité environnementale

animée par
Sylvie FEUGA & Alix VILLEMEN

Comité de présélection du Prix LQE 2015

AUCLAIR Frédérique	CAUE 57	KOHLER Sidonie	DREAL Lorraine
BENARD Frédérique	meurthe-et-moselle Habitat	PRUVOT Patrick	CG 88 / Pôle Fibres Energivie
BRUN François	Est Control	RUTH Catherine	CAUE 54
CHEVALIER Michel	Nov-Ecco-Logis	SCHMITT Jean-Pierre	Air Lorraine
FEUGA Sylvie	LQE	VETIER Christine	CG 54
GREVOT Jean-Yves	Grevot Conseil	VILLEMIN Alix	LQE
KERN Manon	Manon KERN Architectes		

35 critères de notation répartis en 16 thèmes



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Jury du Prix LQE 2015

Dominique GAUZIN-MÜLLER

Présidente du Jury

Architecte, Ecrivain et Journaliste

Jacques GUILLOT

Economiste de la construction – *Jacques Guillot SARL*

Etienne HILT

Adjoint à la responsable du service Climat Energie Logement
Aménagement – *DREAL Lorraine*

Salvatore LA ROCCA

Maire – *Commune de Distroff (57)*

Agnès RIES

Architecte DPLG

Cédric ROSA

Gérant de bureau d'études – *Thermair*

Vincent TOFFALONI

Président – *Conseil Régional de l'Ordre des Architectes de Lorraine*

4 catégories...

Logements

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux professionnels

Logements

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux professionnels

Rénovation-extension d'une maison d'habitation et création de chambres d'hôtes à Sancy (54)

Maîtres d'Ouvrage :

Monsieur et Madame HYPOLITE

Architecte : Atelier d'Architecture B

BE et Entreprises :

Lorr'Enr, Compétence
Géotechnique Grand Est, Vosges
Structures Bois, Spang, Antoine,
SMVF, EMEC, Chevrier, CFBH,
Delgado, Ermhes



Coût des travaux : 1563 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 78 kWhep/m².an (niveau BBC rénovation)

Matériaux : ossature bois, tuiles terre cuite, panneaux fibre de bois, bardages bois et fibrociment, carrelage, menuiseries aluminium

12 logements collectifs rue Litaldus à Montigny-lès-Metz (57)

Maître d'Ouvrage :
OPH de Montigny-lès-Metz

Architecte : Antoine GUERRISI

BE et Entreprises :
ESFFO, Citel, Xardel, Isolbat, EBI,
Briotet, Bieber, Capdouze,
Camus, Longueville, Lorry, T2C
Bâtiment, Apib, Peintures Appel,
Protect Façades, Léonard



Coût des travaux : 1241 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 47,1 kWh/m².an (BBC Effinergie)

Matériaux : structure béton, polystyrène, menuiseries PVC et aluminium, sol PVC

Logement semi-collectif à Montigny-lès-Metz (57) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :
Monsieur HINNERBLESSE

Entreprises :
JPA Menuiseries,
Reimann, Udino



Coût des travaux : 221 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 80 kWhep/m².an

Matériaux : murs en moellons, fibre de bois, fibre de polyester, enduit minéral, peinture bio « perspirante », menuiseries PVC et bois

5 logements passifs rue des Roches à Saint-Amé (88)

Maître d'Ouvrage :

Le Toit Vosgien

Architecte : Agence d'Architecture Régis COLIN

BE et Entreprises :

Terranergie, ADI, Peduzzi, Delaitre,
Kuntz Colnat, SARL Aubriat, MCV,
SARL Gallois, Menuiserie Marandel,
Francesconi, Pro Décor, Eurochauff,
Electricite de la Fave, Cheminées
Perrin, Captespace 2



Coût des travaux : 1522 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 50,1 kWhep/m².an (Label Passiv'Haus)

Matériaux : structure bois, ouate de cellulose, laine de bois, polystyrène extrudé, menuiseries bois/aluminium, finitions en bois, carrelage, linoléum

Logements collectifs Cumène à Neuves-Maisons (54) Réhabilitation énergétique

Maître d'Ouvrage :

Batigère Nord Est

Architecte :

Atelier d'architecture Alain DURAND

BE et Entreprises :

BET 2C, Lagarde & Meregnani, Valbrecq,
Renovétanche/Couvrétanche, Le Service
St Georges, Proseco, Install Service 54, Iso
Plaquiste, Empx, Eiffage Energie Lorraine
Marne Ardennes, Henri Schoni, Bati.Ra,
Menuiserie Visine



Coût des travaux : 365 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 78,8 kWh/m².an

Matériaux : structure béton, polystyrène, fibres minérales, laine de roche, menuiseries PVC

Maison Pieters à Tomblaine (54)

Rénovation / Extension

Maître d'Ouvrage :
Monsieur PIETERS

Architecte :
Atelier MPA

BE et Entreprises :
Technique et Architecture, CIRSE
Environnement, Maddalon,
Frédéric Villement SARL, CFBH,
AB Logis, Hygien'Air Solutions,
Les Métalliers Lorrains Electricité



Coût des travaux : 990 € HT/m² plancher

Conso énergétique : NR

Matériaux : agglo de crasse/planchers bois existants/extension en pin sylvestre et briques de terre cuite, façades et terrasse en acier, laine de verre, polyuréthane, polystyrène, menuiseries PVC

PRÉSÉLECTIONNÉS

5 logements rue des Roches à Saint-Amé (88)



Maison Pieters à Tomblaine (54)

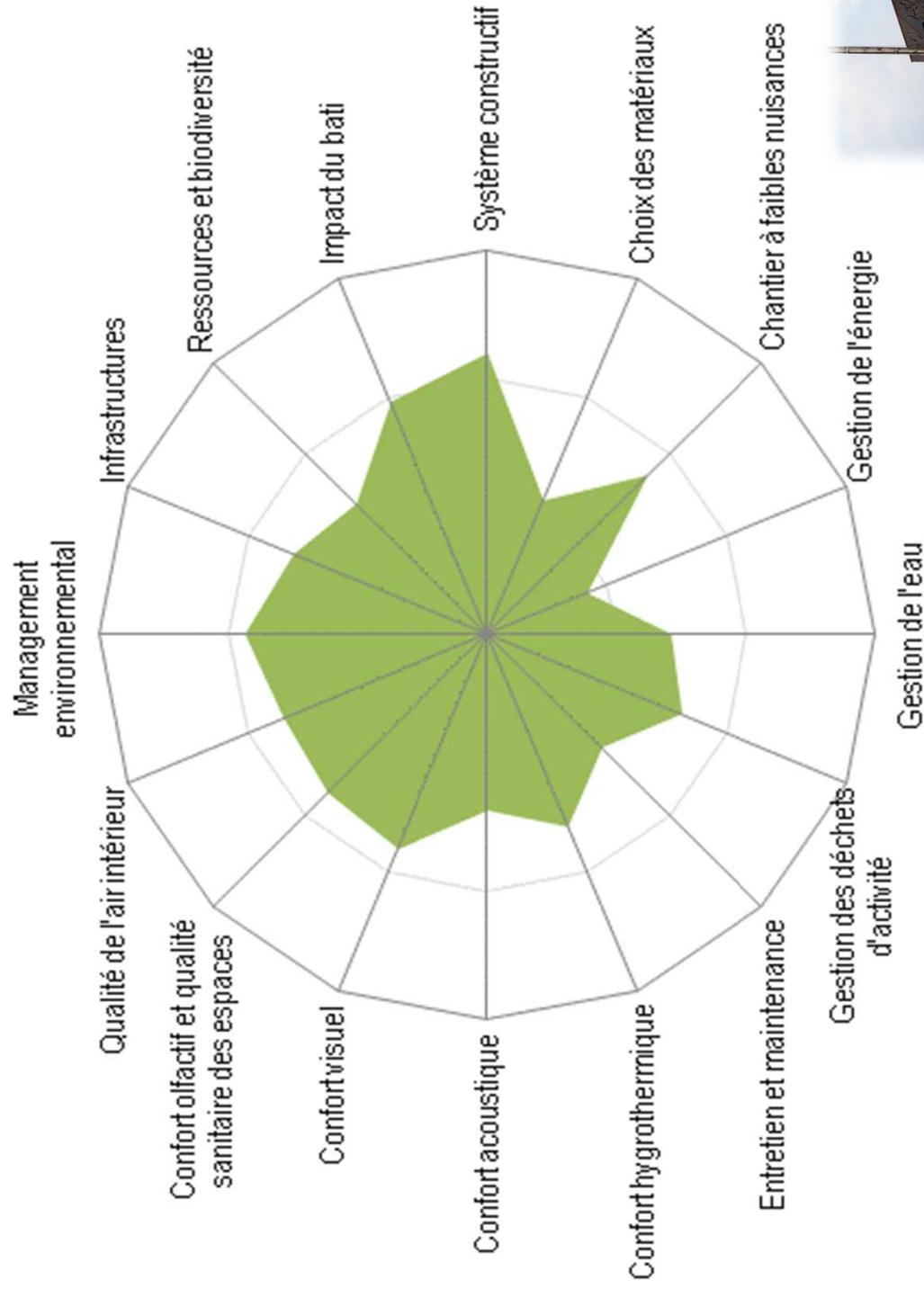


Rénovation-extension d'une maison d'habitation et création de chambre d'hôtes à Sancy (54)

12 logements collectifs rue Litaldus à Montigny-lès-Metz (57)

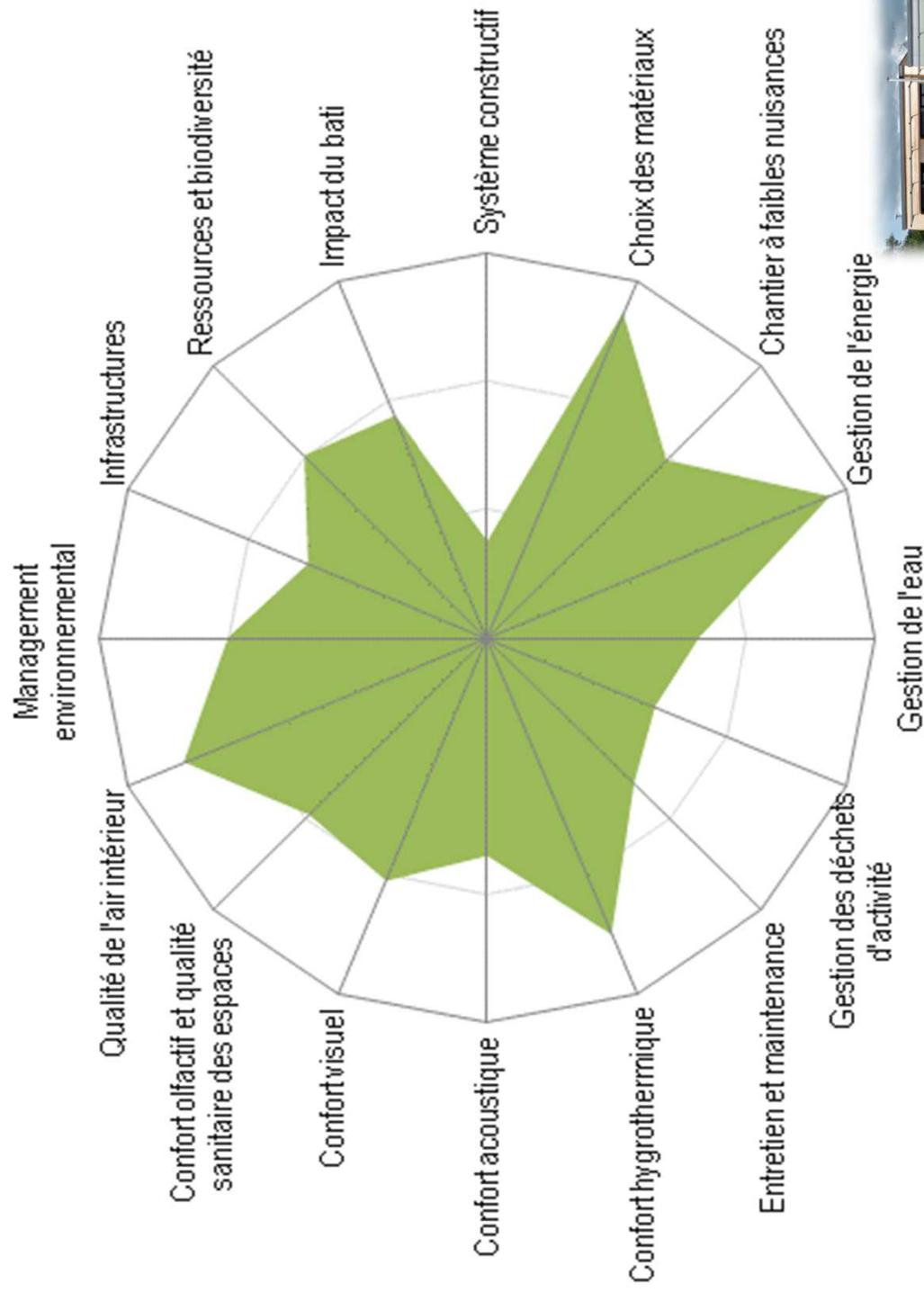


Maison de M. PIETERS à Tomblaine



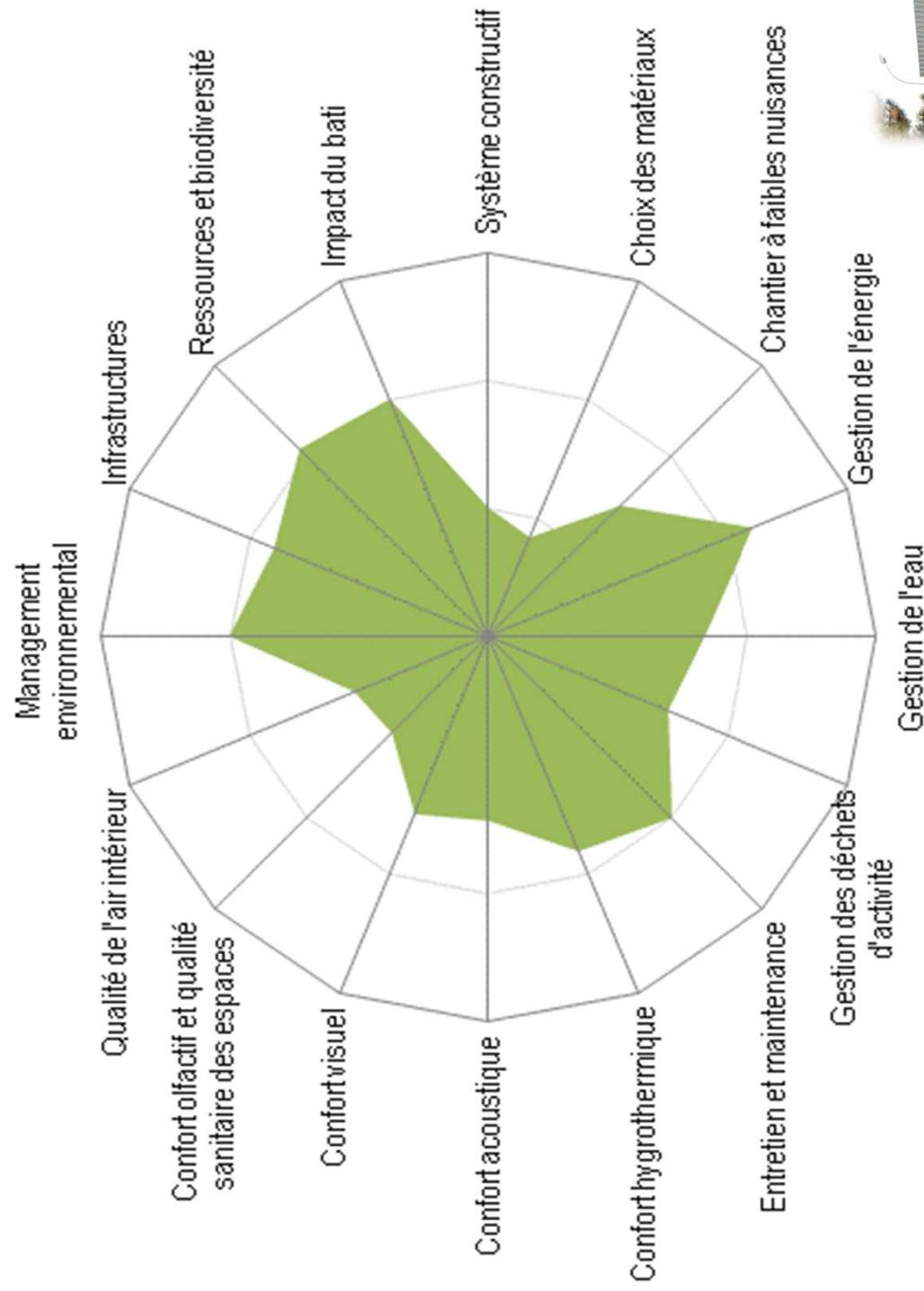
Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

5 logements passifs rue des Roches à Saint-Amé



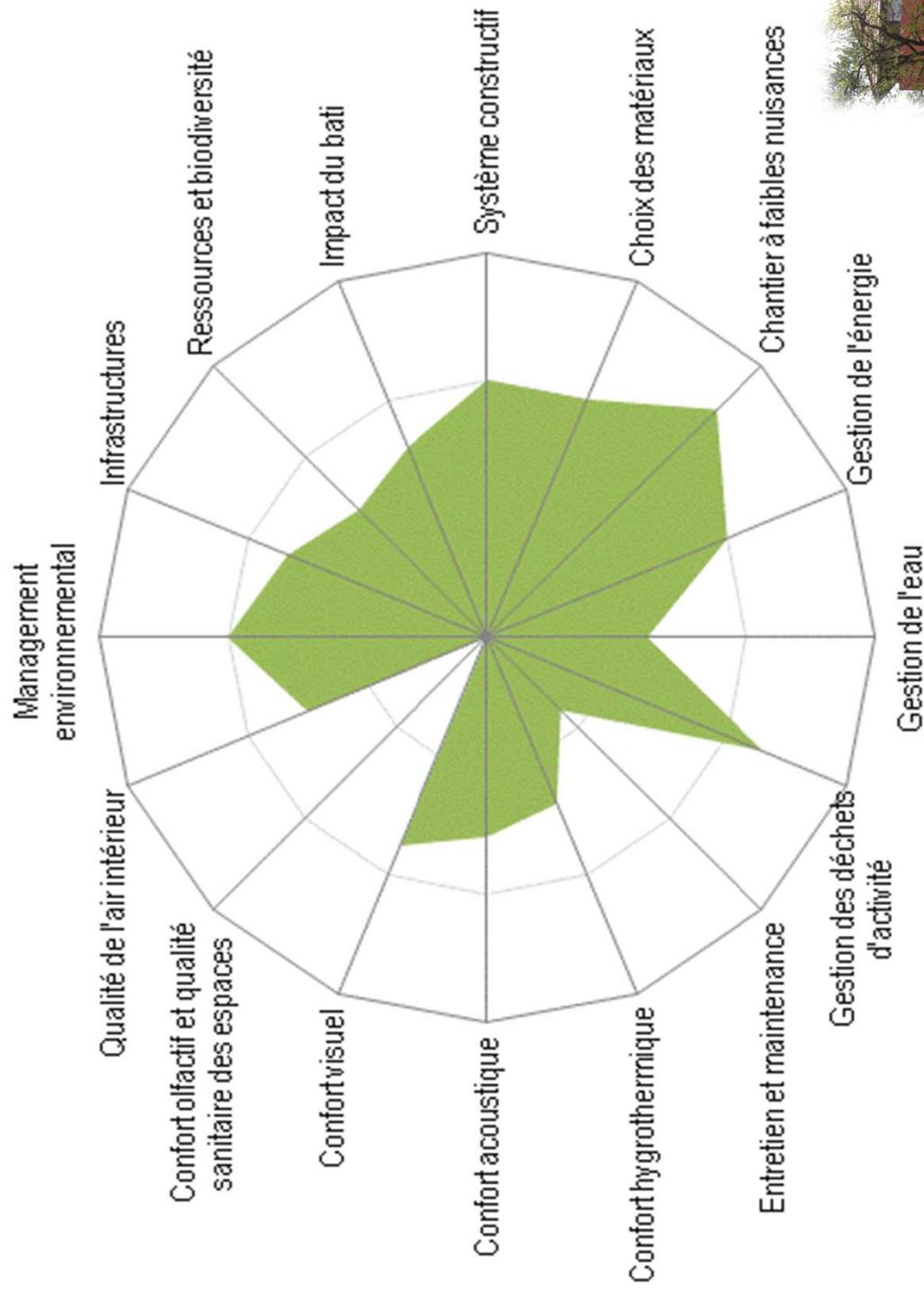
Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

12 logements collectifs rue Litaldus à Montigny-lès-Metz



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Rénovation-extension d'une maison d'habitation et création de chambre d'hôtes à Sancy



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

LAURÉAT

5 logements passifs rue des Roches à Saint-Amé (88)

Maître d'Ouvrage :

Le Toit Vosgien

Architecte :

Agence d'Architecture Régis COLIN

BE et Entreprises :

Terranergie, ADI, Peduzzi, Delaitre,
Kuntz Colnat, SARL Aubriat, MCV,
SARL Gallois, Menuiserie
Marandel, Francesconi, Pro Décor,
Eurochauff, Electricite de la Fave,
Cheminées Perrin, Captespace 2



Logements

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux Professionnels

Crèche multi-accueil à Seichamps (54)

Maître d'Ouvrage :
Commune de Seichamps

Architecte :
Atelier A4

BE et Entreprises :

Structure 3000, Citel, Incub', ACE BTP Lorraine, Etip, Eisenbarth, Vignot et Cie, Norba, E.M.L., Serrurerie P. Homant, Chevrier, Setea, CG Therm, Sira, Rousseau et Fils, Hadol Carrelage, Pro Façade, Algaflex, Tecnal, CDE TP, EPSL, Bonecher



Coût des travaux : 2242 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 84,1 kWh/m².an

Matériaux : structure en murs béton, charpente bois, couverture et bardage zinc, laine de roche, polystyrène, laine minérale, fibre de bois, sol caoutchouc et carrelage, toile de verre peinte, faïence, menuiseries extérieures bois

Ecole intercommunale et accueil périscolaire « Les Moulins » à Vantoux (57)

Maîtres d'Ouvrage :

Communes de Nouilly et de Vantoux

Architecte :

Antoine GUERRISI

Assistant à Maîtrise d'Ouvrage :

Facchinei Dito Archi

BE et Entreprises :

ESFFO, Citel, Girard Etudes, Schneider, Soprema, Briotet, Capdouze, Nespola, Ecologia Energies, Lorry, Nasso, Corbiaux Sols, Peintures Appel, Ayrican, Léonard, Thyssenkrupp, Bonnet-Thirode



Coût des travaux : 2030 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 67,9 kWh/m².an

Matériaux : structure béton, polystyrène, menuiseries aluminium

Groupe scolaire à Hadol (88)

Maître d'Ouvrage :
Commune de Hadol

Architecte :
SARL d'Architecture Nathalie LARCHÉ - Nicolas METZGER

BE et Entreprises :
SEV, SIB Etudes, Sedime, Serue, C2BI,
ESP, Liermann François, Ménil Rénov,
Mathis, Million, Vannson, Sansom,
Stores Design, Gonsolin, Cagnin,
Solvosges, PIDC, Imhoff, Roussel,
Divoux, Tecnal, Peduzzi, Joly, Snimi



Coût des travaux : 1900 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 111 kWh/m².an

Matériaux : bois communal (ossature et bardage en douglas, charpente et habillage intérieur), murs béton, laine minérale, sol linoléum et grès cérame, menuiseries bois et aluminium, peinture minérale et colles sans COV

Structure Multi-Accueil de la Petite Enfance (SMAPE) de Commercy (55)

Maître d'Ouvrage :
Commune de Commercy

Architecte :
Groupe Acanthe Architectes



BE et Entreprises :

Barthes Bois, Setecba, CLTP, HCT, Maddalon Frères, Les Métalliers Lorrains, Christophe Labat, Iso Plaquiste, Jean Bernard Revêtements, Idex Energie, ABI Electricité, Peintures Tonnes, LMH

Coût des travaux : 2492€ HT/m² SHON

Conso énergétique : 81,1 kWh/m².an

Matériaux : structure bois et briques de terre cuite, toiture végétalisée, PVC, cuivre, laine de roche, polystyrène, laine de verre, peintures à base de résines naturelles, sols linoléum, menuiseries aluminium triple vitrage

PRÉSÉLECTIONNÉS

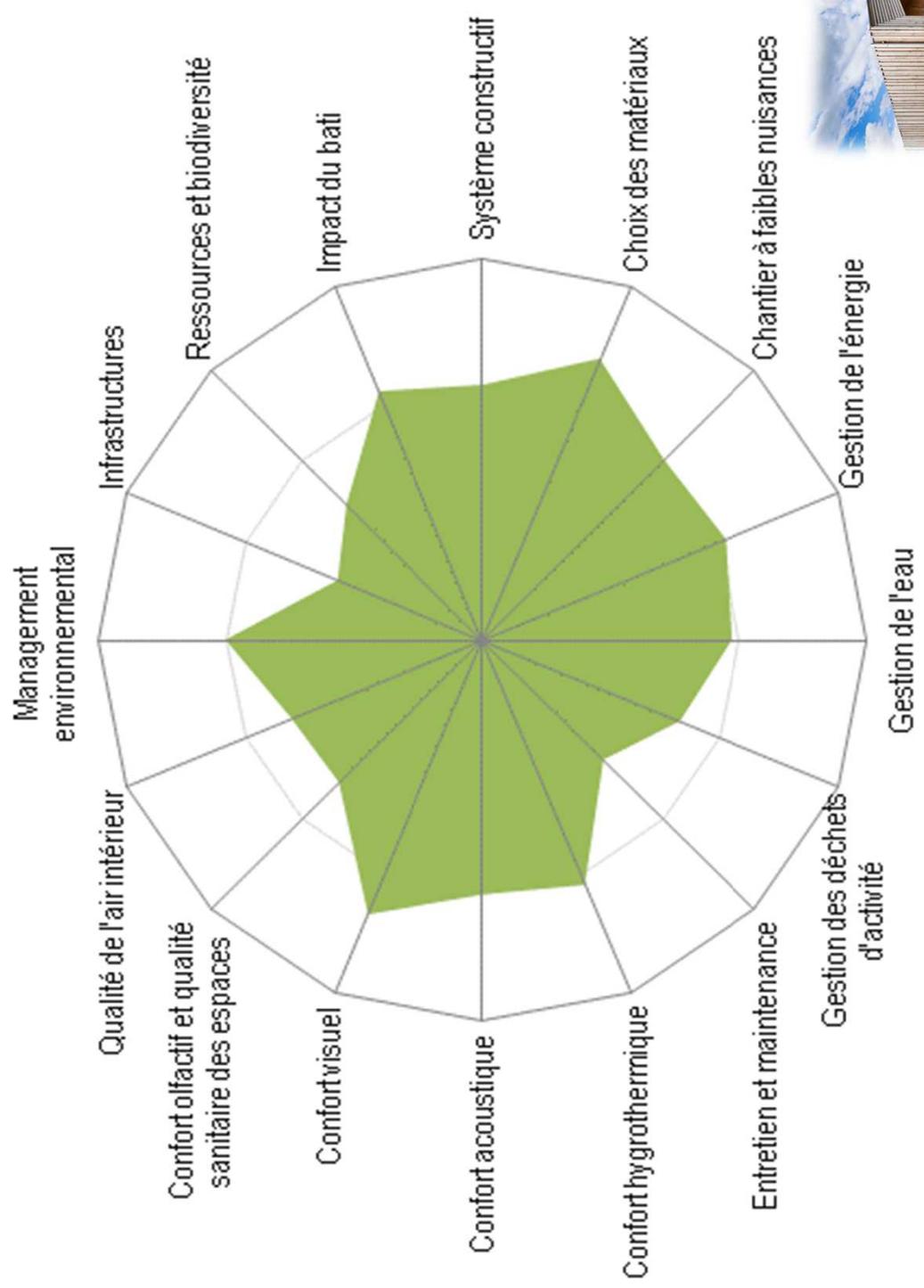


Groupe scolaire à Hadol (88)

Crèche multi-accueil à Seichamps (54)

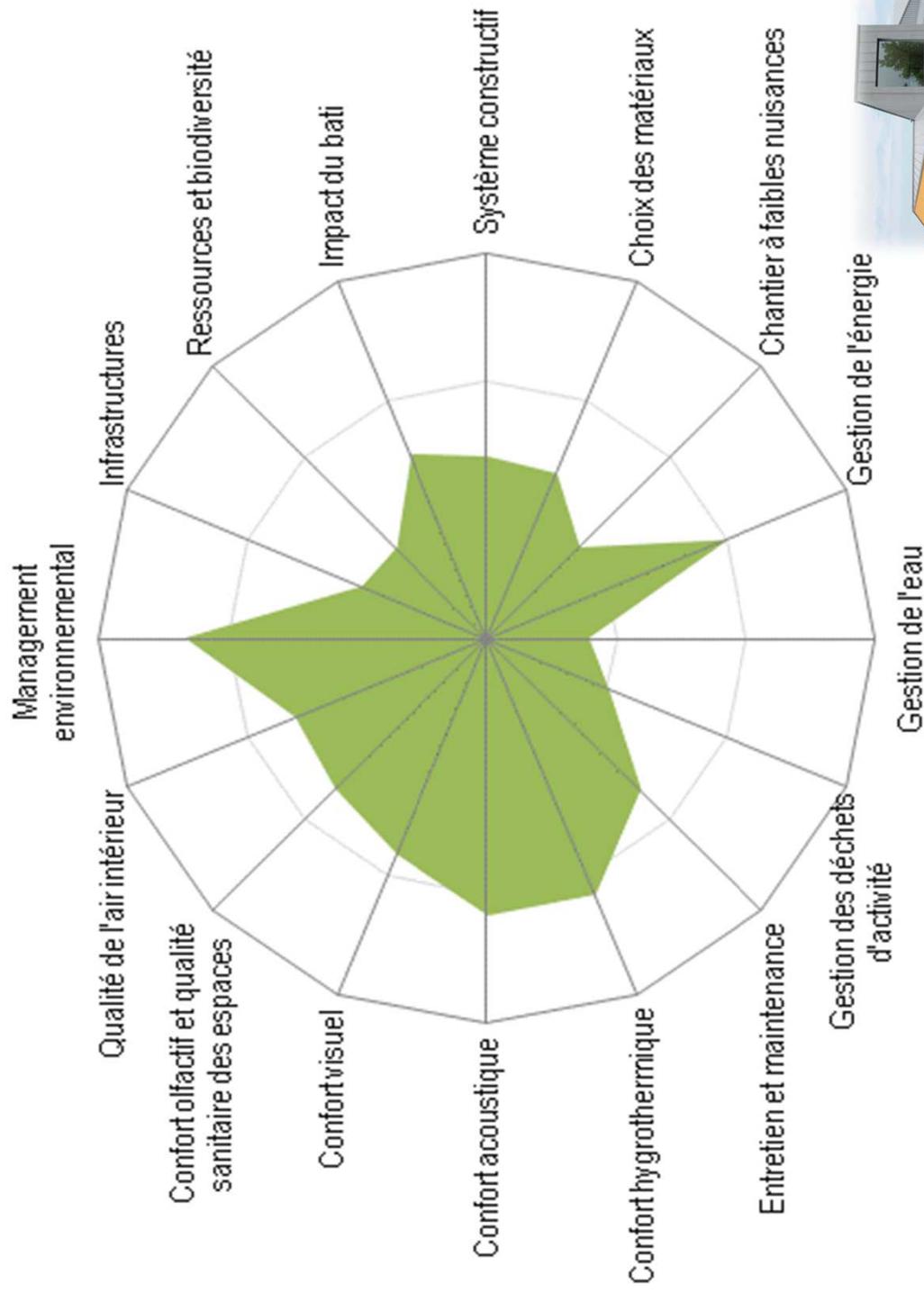


Groupe scolaire à Hadol



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Crèche multi-accueil de Seichamps



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Groupe scolaire à Hadol (88)

Maître d'Ouvrage :
Commune de Hadol

Architecte :
SARL d'Architecture Nathalie LARCHÉ -
Nicolas METZGER

BE et Entreprises :
SEV, SIB Etudes, Sedime, Serue, C2BI,
ESP, Liermann François, Ménil Rénov,
Mathis, Million, Vannson, Sansom,
Stores Design, Gonsolin, Cagnin,
Solvosges, PIDC, Imhoff, Roussel,
Divoux, Tecnal, Peduzzi, Joly, Snimi



Logements

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux Professionnels

Centre historique Saint Gorgon à Varangéville (54) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :

Commune de Varangéville

Architecte :

Emmanuel CICHY

BE et Entreprises :

JP Ingénierie, Arches Démolition, Eiffage
Construction, Eiffage Travaux Publics,
Pauchard



Coût des travaux : 3081 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 41,3 kWhep/m².an estimée mais non vérifiée par une étude

Matériaux : moellons existants, containers en acier recyclés, pierres issues de la déconstruction, charpente bois, laine de verre, laine de laitier, enduit chaux

Création d'un multiple rural (logement et bar-restaurant) à Taintrux (88) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :

Commune de Taintrux

Architecte :

Valéri LEMARQUIS

BE et Entreprises :

BET 2C, BET Louvet, Delot, Million,
Miller Carrelages, Gonsolin Patrice,
Menuiserie Vaxelaire, ID Agencement,
SDV Agencement, Maurice SARL,
Geoforage, Crouvizier Wutscher, DB
Services, Lenoir, Géo-Résine de l'Est



Coût des travaux : 2260 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 172,67 kWhep/m².an

Matériaux : moellons existants, menuiseries et bardage bois mélèze

« La Souris Verte » Musiques actuelles à Epinal (88)

Maître d'Ouvrage :

SCENES VOSGES - Syndicat mixte à vocation culturelle Epinal-Thaon-les-Vosges

Architecte :

Atelier d'Architecture Haha

BE et Entreprises :

Saunier & Associés, AAB, Labeyrie & Associés, GTM, Chanzy Pardoux, SDEL

Coût des travaux : 2605 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 177,6 kWh/m².an

Matériaux : structure béton, charpente bois, polycarbonate, polystyrène, laine de roche, inox, aluminium, bardage, parquet et menuiserie intérieure en hêtre local, sols parquet/linoléum/PVC/carrelages, faïences, menuiseries bois et aluminium, peintures acryliques sans COV



Création d'un ensemble de salles associatives polyvalentes à Vandœuvre-lès-Nancy (54) Réhabilitation de l'ancienne ferme du Charmois

Maître d'Ouvrage :

Commune de
Vandœuvre-lès-Nancy

Architecte :

E&F Architect SA

BE et Entreprises :

Tecnos Ingénierie, BET 2C, Serial Acoustique,
ABM, Mathis, Le Sanitaire Français,

Maddalon Frères, Métallerie Mathieu, France

2000, Ducret Menuisiers, EFPI, Robey, Lagarde et Meregnani, AMS, Egid Betelec, Solorec, GCL 7



Coût des travaux : 2100 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 111,3 kWh/m².an

Matériaux : béton/ossature bois , zinc, pierres anciennes existantes, laine minérale, laine de bois, sols carrelage grès cérame/linoléum/caoutchouc, peinture en phase aqueuse, menuiseries aluminium prélaqué

PRÉSÉLECTIONNÉS



**Réhabilitation de l'ancienne
ferme du Charmois à
Vandœuvre-lès-Nancy (54)**

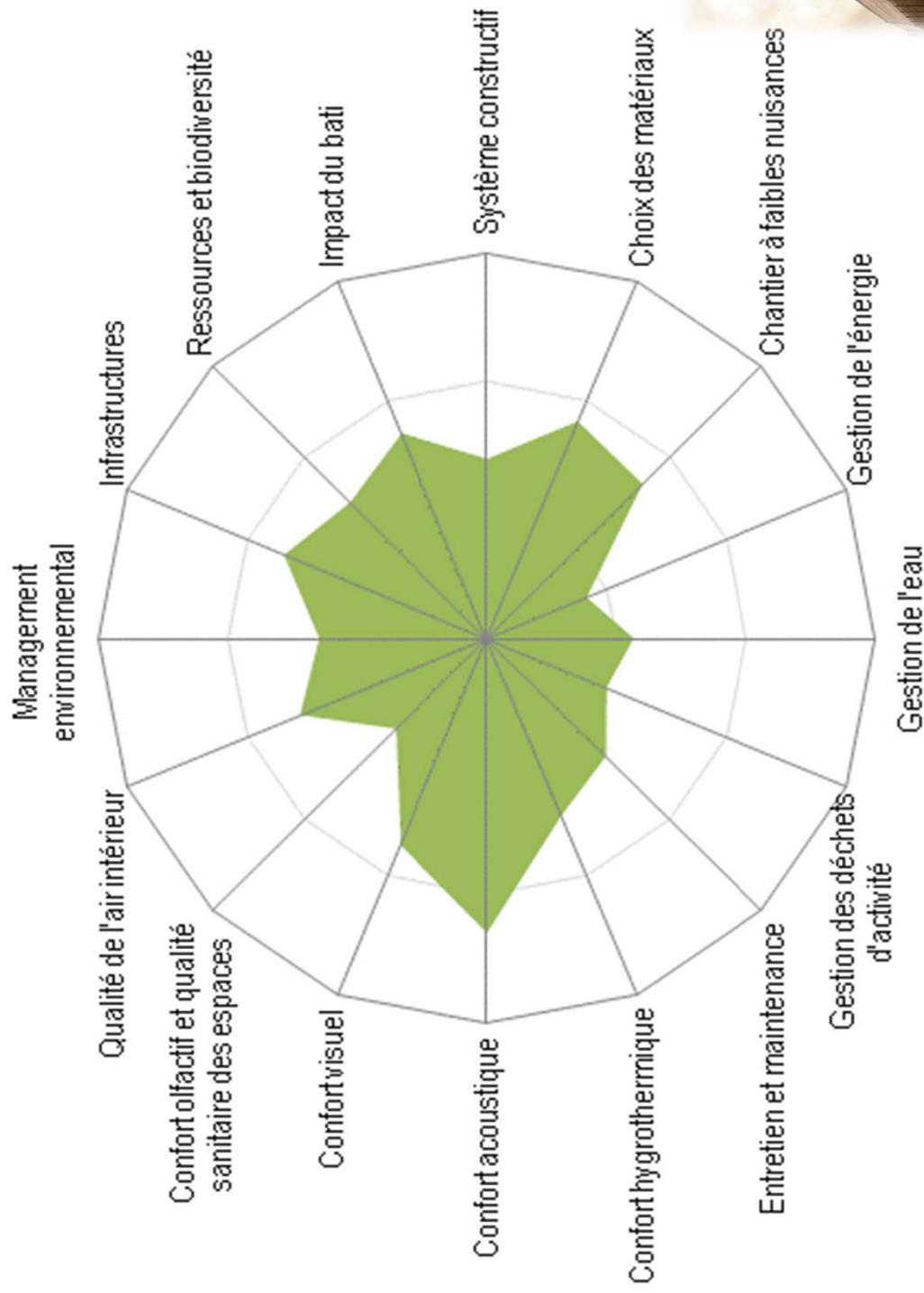


**« La Souris Verte »
Musiques actuelles
à Epinal (88)**



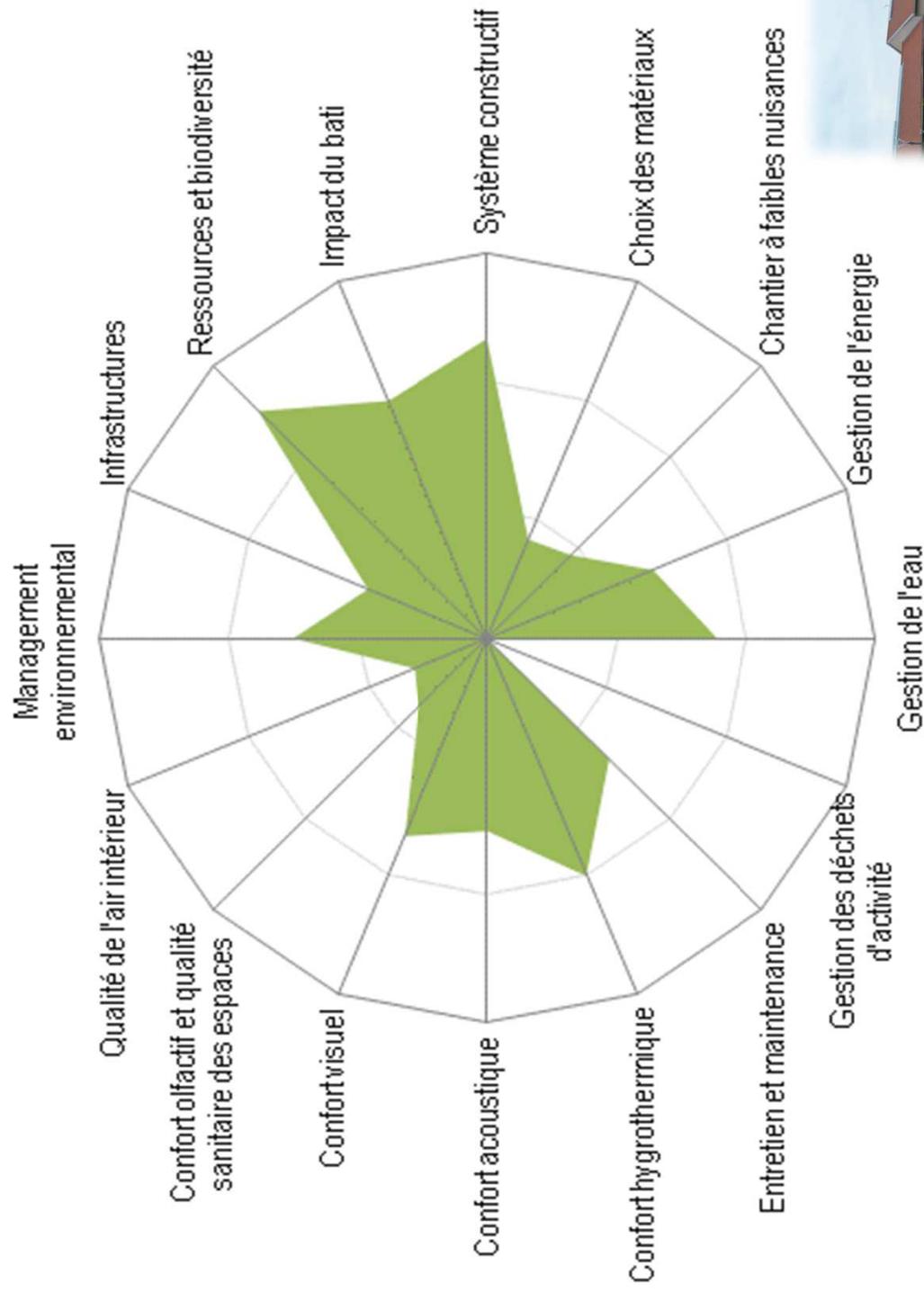
**Réhabilitation du Centre
historique Saint Gorgon
à Varangéville (54)**

"La Souris Verte" Musiques actuelles à Epinal



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Centre historique Saint Gorgon à Varangéville



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Création d'un ensemble de salles associatives polyvalentes dans l'ancienne Ferme du Charmois à Vandoeuvre-lès-Nancy



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

LAURÉAT

Création d'un ensemble de salles associatives polyvalentes à Vandœuvre-lès-Nancy (54) Réhabilitation de l'ancienne ferme du Charmois

Maître d'Ouvrage :

Commune de
Vandœuvre-lès-Nancy

Architecte :

E&F Architect SA

BE et Entreprises :

Tecnos Ingénierie, BET 2C, Serial Acoustique, ABM, Mathis, Le Sanitaire Français, Maddalon Frères, Métallerie Mathieu, France 2000, Ducret Menuisiers, EFPI, Robey, Lagarde et Meregnani, AMS, Egid Betelec, Solorec, GCL 7



Logements

Logements individuels

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux professionnels

Habitat vernaculaire

Blanchisserie industrielle pour l'ESAT l'Eventail à Sarrebourg (57)

Maître d'Ouvrage :

Communauté de Communes Sarrebourg Moselle Sud

Architecte :

SARL Bouget-Yankowski

BE et Entreprises :

Holistia, Colas Est, Soutter et
Friand, Eurostructure, Bier
Batiment, Soprema, Alufey
Briotet, Bati Concept, Koenig
Alfred, Les Peintures Réunies,
Bircker, Sanichauf, Occitane
D'Environnement (ODE)



Coût des travaux : 1316 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 59 kWh/m².an

Matériaux : structure bois/métal, béton, laine de roche, laine de verre, carrelage, béton quartz, faïence, sols souples, menuiseries aluminium

Agence de l'Office National des Forêts (ONF) à Metz (57) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :
Office National des Forêts

AMO : Sodevam
Architecte : Atelier A4

BE et Entreprises :
BET Y. Labart, Citel, Incub', Acoustique
Serial, Qualiconsult, GF Moselle,
Maddalon Frères, Soprema, Fortune,
PTF, E.M.L., FDG,
Cofely Ineo, Boucherez,
Gil Carrelages, Debra, RFPB



Coût des travaux : 1070 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 61,2 kWh/m².an

Matériaux : ossature béton existante, ossature bois, cloisons à ossature métallique, bardage en mélèze, laine de verre, fibre de bois, faïencerie, sol caoutchouc, menuiseries bois et métalliques, zinc

Vestiaires de l'ESAT Agricole à Vassincourt (55)

Maître d'Ouvrage :
ADAPEI de la Meuse

Entreprise :
AMIE (entreprise d'insertion)



Coût des travaux : 484 € HT/m² SHON

Conso énergétique : NR

Matériaux : constructions modulaires de chantier récupérées, laine de verre (réemploi), ouate de carton recyclé, bois, sol PVC, toile de verre, menuiseries PVC récupérées

Centre d'Examen du Permis de Conduire à Belleville-sur-Meuse (55)

Maître d'Ouvrage :

Direction Départementale des Territoires de la Meuse (DDT 55)

Architectes :

Frédéric MARION, Dominique
PETIT et Anne THOMAS

BE et Entreprises :

Lorr'Enr, Dreneri Bâtiment,
Pallazzo, Maddalon Frères,
Laurent SARL, Steiner
Menuiserie, Gil Carrelages,
Platini, Lorraine Energie, Egil



Coût des travaux : 1957 € HT/m² SHON RT

Conso énergétique : 77,8 kWh/m².an

Matériaux : ossature, bardage et menuiseries bois , paille, ouate de cellulose, toiture végétalisée, enduit terre de la parcelle, plaques de plâtre, carrelage

Bureaux d'E.T.I. à Epinal (88)

Réhabilitation d'une cantine scolaire en bureaux

Maître d'Ouvrage :
E.T.I.

Architecte :
EM Architecte SARL

BE et Entreprises :
E.T.I., Calvisio, Richard Toiture,
Bové, Maire, Tech-Isol, Gonsolin,
Pascal Goury, Pascal Toussaint,
Demangeon, Innov Energies



Coût des travaux : 1032 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 47,8 kWh/m².an

Matériaux : structure béton, laine de verre soufflée, carrelage, menuiseries aluminium

Pôle de l'Ecoconstruction des Vosges à Fraize (88) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :

Communauté de Communes de
Saint-Dié-des-Vosges

Architectes :

Ascendense Architecture, AUP Lorraine,
Vitalis Architecture

BE et Entreprises :

Terranergie, Tecc, Isobat, Sobat, Sertelet,
Couval, Canonica, Chiodetti, Sodel, Brocard,
A2I



Coût des travaux : 1300 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 62 kWhep/m².an

Matériaux : moellons et poteaux en fonte existants/ossature bois local ajoutée, terre cuite, dalle béton, laine de bois, paille locale, ouate de cellulose, laine de chanvre, liège, enduit à la chaux, menuiseries aluminium et pin huilé

PRÉSÉLECTIONNÉS



**Réhabilitation du Pôle de
l'Ecoconstruction des Vosges
à Fraize (88)**

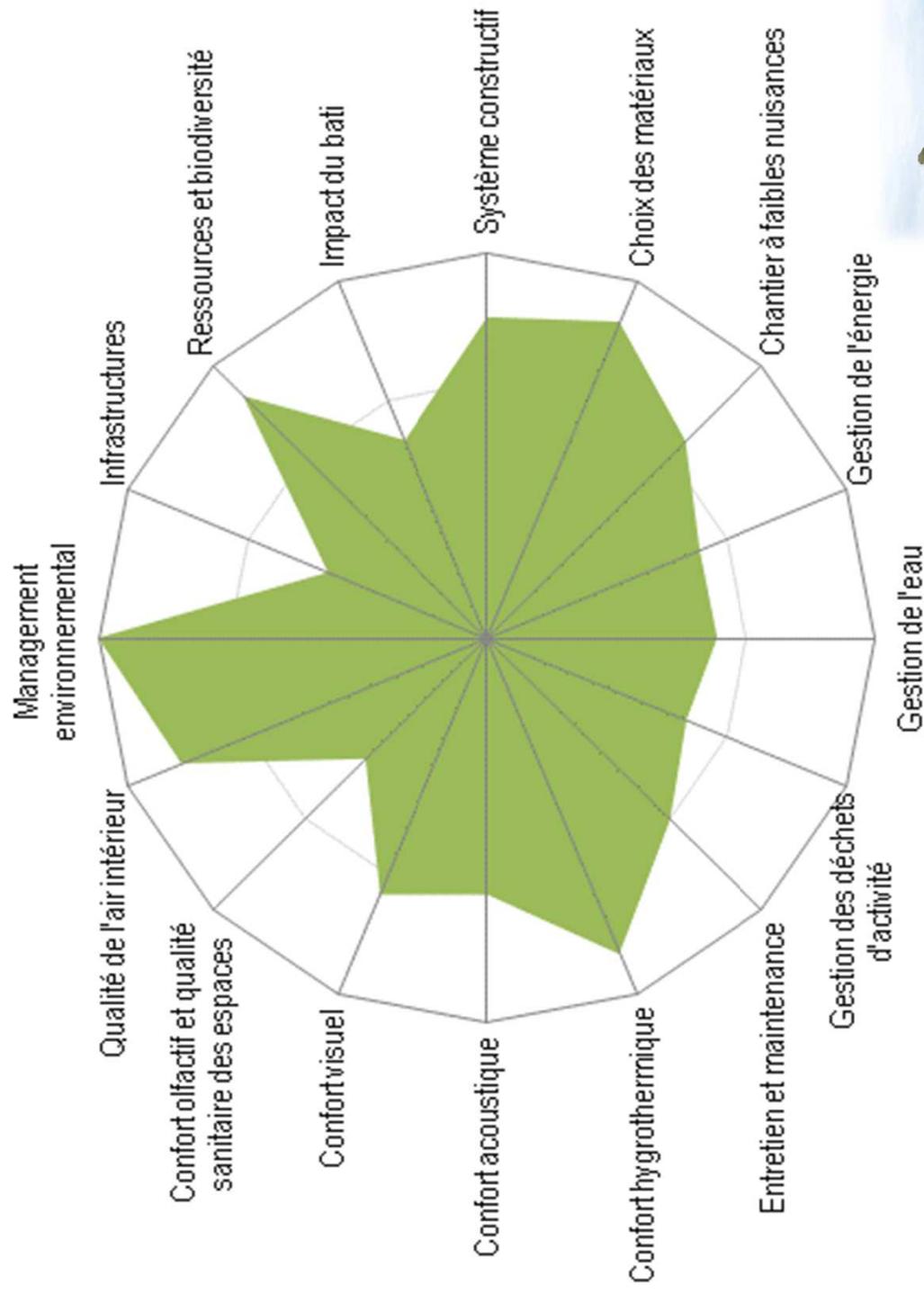


**Réhabilitation de l'Agence de
l'Office National des Forêts
(ONF) à Metz (57)**



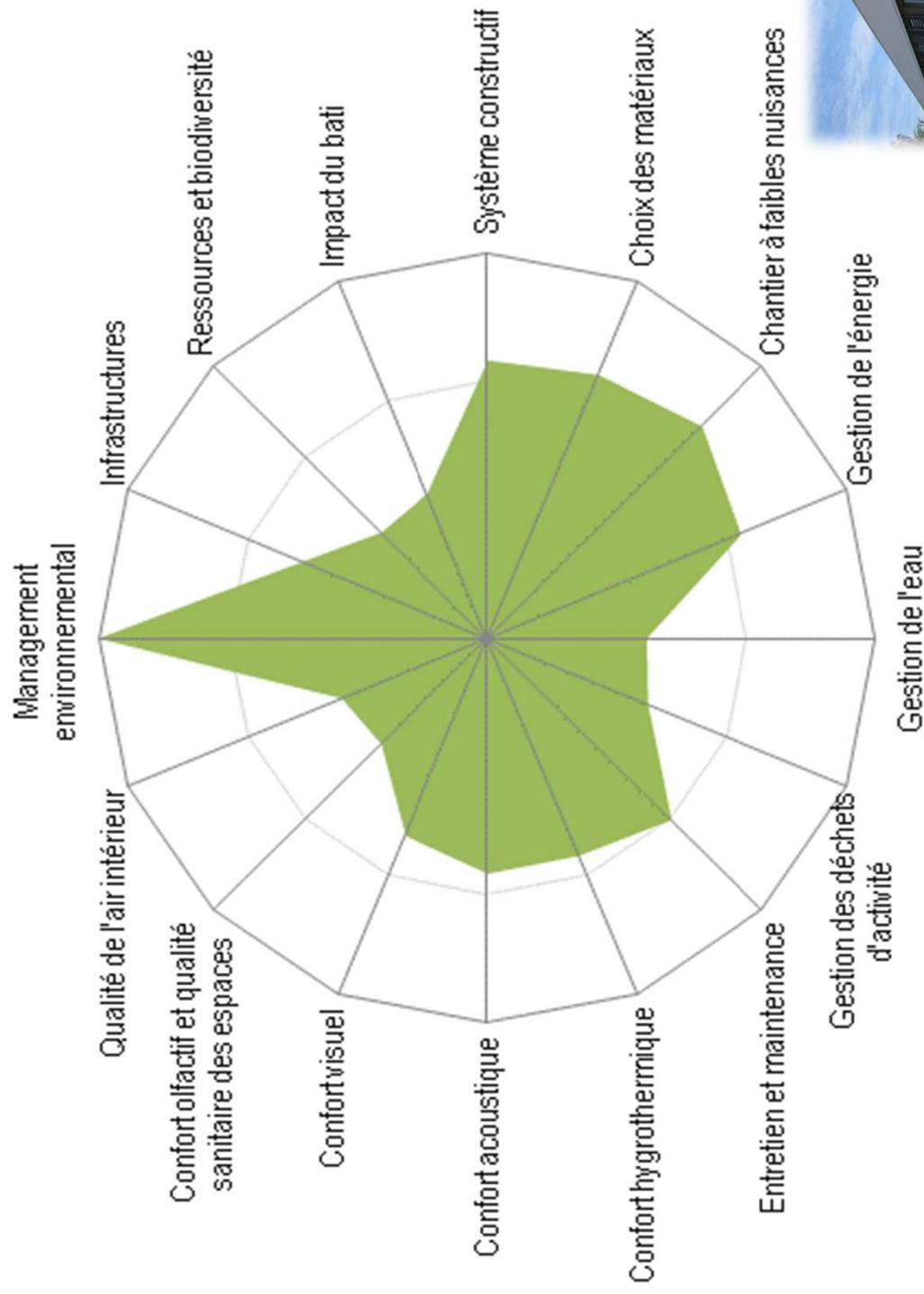
**Centre d'Examen du
Permis de Conduire
à Belleville-sur-Meuse
(55)**

Centre d'Examen du Permis de Conduire à Belleville-sur-Meuse



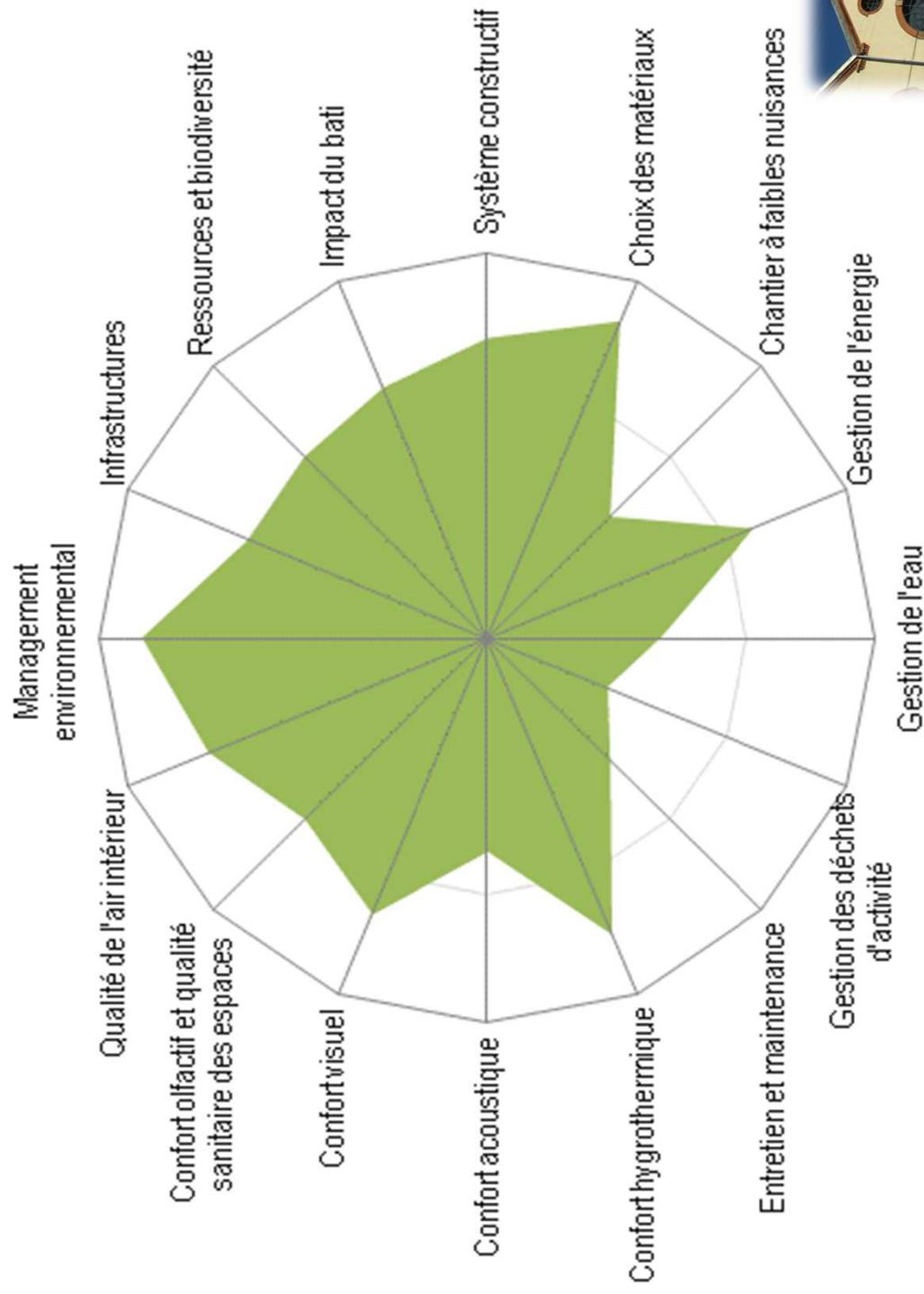
Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Bureaux de l'Office National des Forêts (ONF) à Metz



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Pôle de l'Ecoconstruction des Vosges à Fraize



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

LAURÉAT

**Centre d'Examen du Permis de Conduire
à Belleville-sur-Meuse (55)**

Maître d'Ouvrage :

Direction Départementale
des Territoires de la Meuse
(DDT 55)

Architectes :

Frédéric MARION, Dominique
PETIT et Anne THOMAS

BE et Entreprises :

Lorr'Enr, Metz, Dreneri
Bâtiment, Pallazzo, Maddalon
Frères, Laurent SARL, Steiner
Menuiserie, Gil Carrelages,
Platini, Lorraine Energie, Egil



LAURÉAT

Agence de l'Office National des Forêts (ONF) à Metz (57) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :

Office National des Forêts

Architecte : Atelier A4

BE et Entreprises :

Sodevam, BET Y. Labart,
Citel, Incub', Acoustique
Serial, Qualiconsult, GF
Moselle, Maddalon Frères,
Soprema, Fortune, PTF,
E.M.L., FDG, Cofely Ineo,
Boucherez, Gil Carrelages,
Debra, RFPB



LAURÉAT

Pôle de l'Ecoconstruction des Vosges à Fraize (88) Réhabilitation

Maître d'Ouvrage :

Communauté de Communes
de Saint-Dié-des-Vosges

Architectes :

Ascendense Architecture,
AUP Lorraine,
Vitalis Architecture

BE et Entreprises :

Terranergie, Tecc, Isobat,
Sobat, Sertelet, Couval,
Canonica, Chiodetti, Sodel,
Brocard, A2I





Logements

Logements individuels

Enseignement / Petite Enfance

Culture et Loisirs

Locaux professionnels

Habitat vernaculaire

Poulailler à Nancy (54)

Maître d'Ouvrage :
Monsieur Victor PRESLE

Architecte :
Atelier Presle Architectes

Bureau d'études :
Bureau d'études Michel PRESLE

Entreprises :
Réalisation Michel, Victor et
Sam PRESLE



Coût des travaux : 20 € HT/m² SHOB (finitions)

Conso énergétique : 0,0 kWhep/m².an

Matériaux : ossature bois (récupération de bois de palettes), couverture récupération tôle polycarbonate

Résidence pour rongeur(s) à Nancy (54)

Maître d'Ouvrage :
Monsieur NOIRAM

Architecte :
Cabinet Nossiop Architecture



Coût des travaux : 7 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 0,0 kWhép/m².an

Matériaux : structure bois, toiture végétalisée, paille et foin locaux

Clapier à lapin à Anthelupt (54)

Maîtres d'Ouvrage :
Monsieur FIERAUBE et Madame SPATER



Coût des travaux : 34 € HT/m² SHON

Conso énergétique : 0,0 kWhep/m².an

Matériaux : ossature bois, couverture ardoise, grillage métallique, menuiseries extérieures bois

PRÉSÉLECTIONNÉS

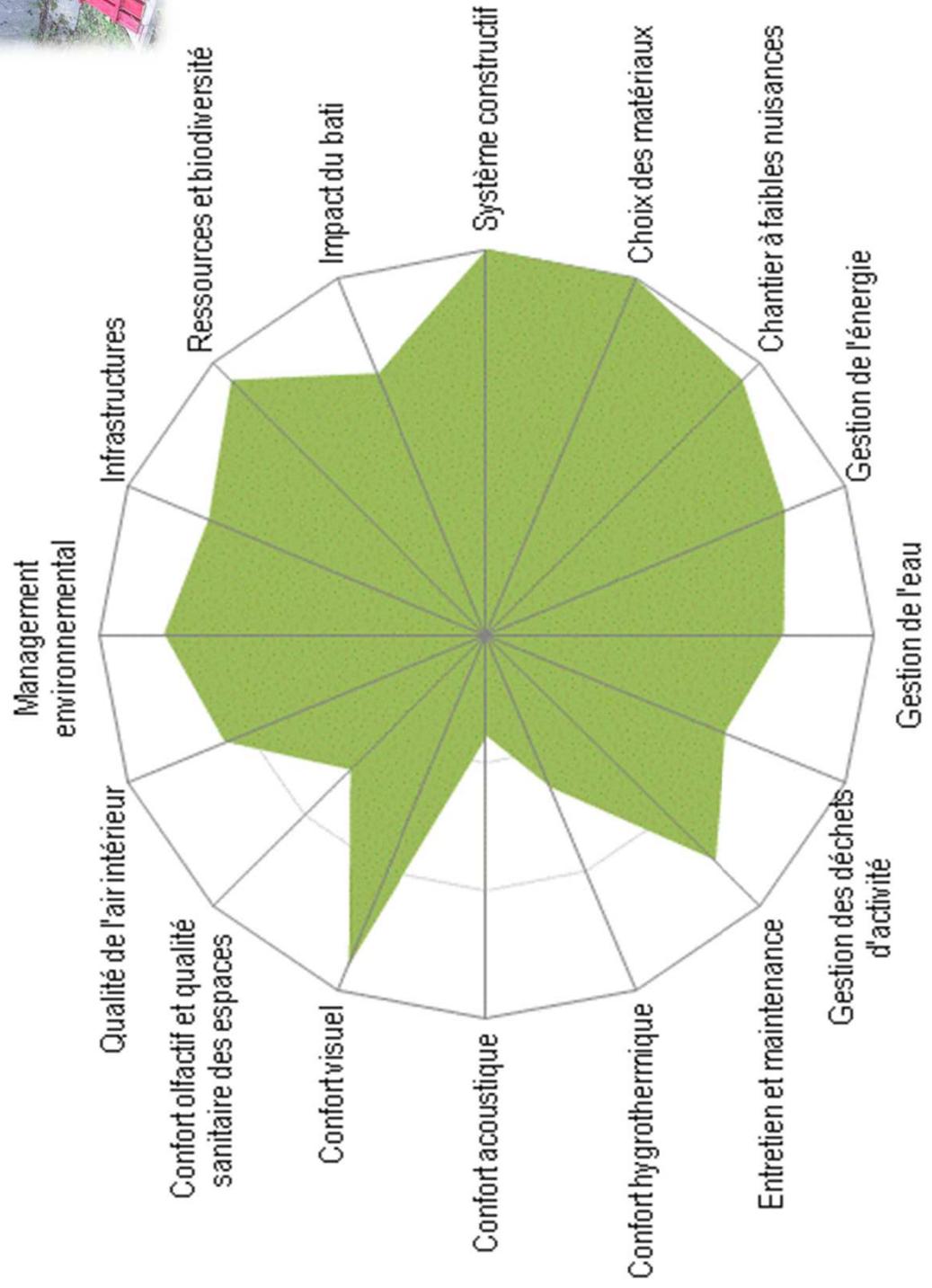


Poulailler à Nancy (54)

Résidence pour rongeur(s) à Nancy (54)

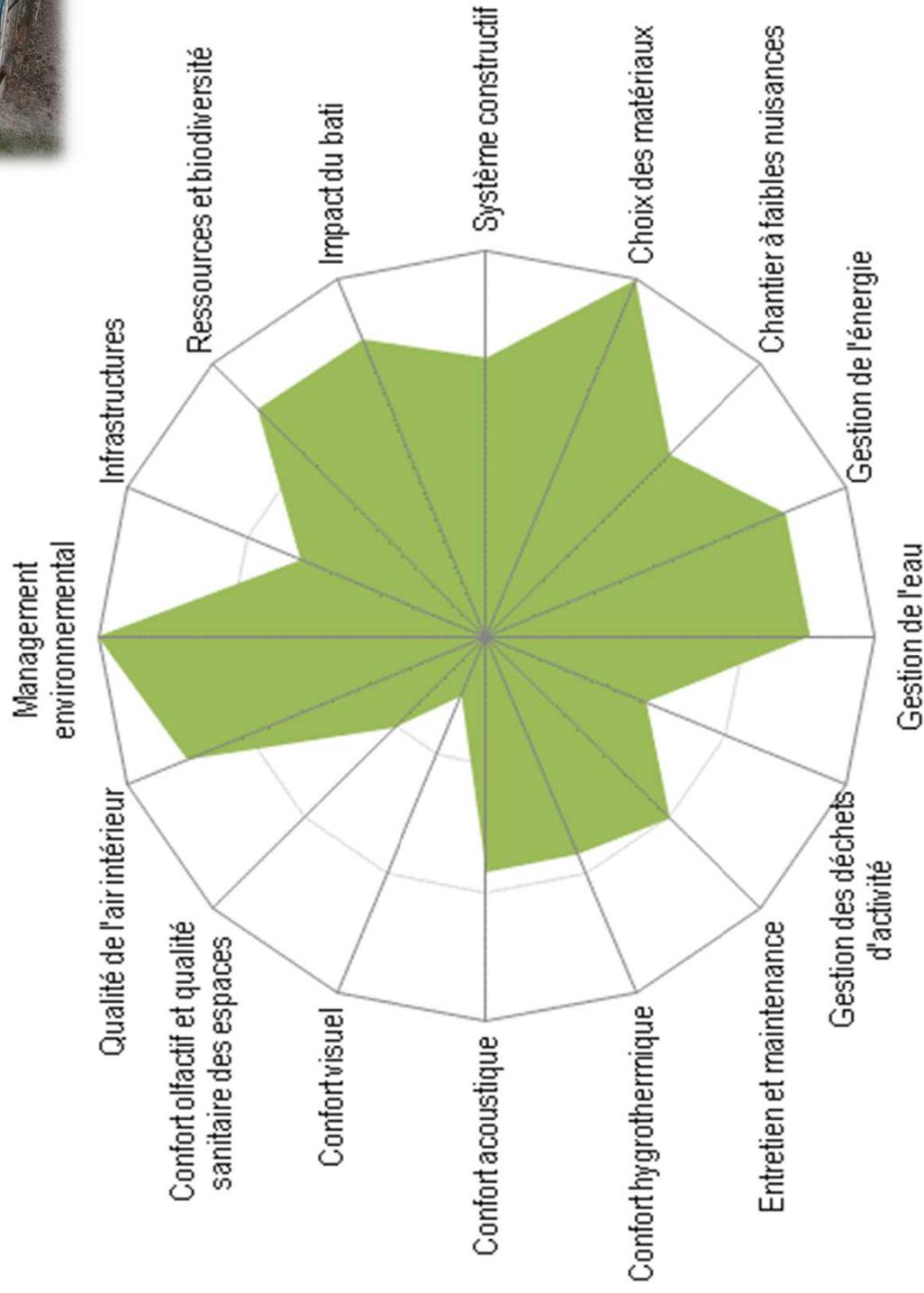
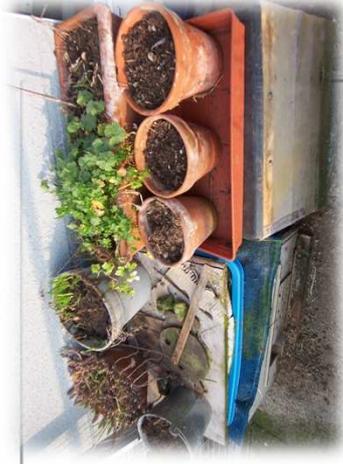


Poulailler à Nancy (54)



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Résidence pour rongeur(s) à Nancy (54)



Profil de qualité environnementale réalisé par LQE

Poulailler à Nancy (54)

Maître d'Ouvrage :
Monsieur Victor PRESLE

Architecte :
Atelier Presle Architectes

Bureau d'études :
Bureau d'études Michel PRESLE

Entreprises :
Réalisation Michel, Victor
et Sam PRESLE



Catégorie sponsorisée par Raymond ☺



Remise des Prix LQE 2015

Postulez au **Prix LQE 2016**

*Dossier de candidature disponible sur www.lqe.fr
à partir d'octobre 2015*

NOUVEAU : Prix LQE Urbanisme et aménagement durable