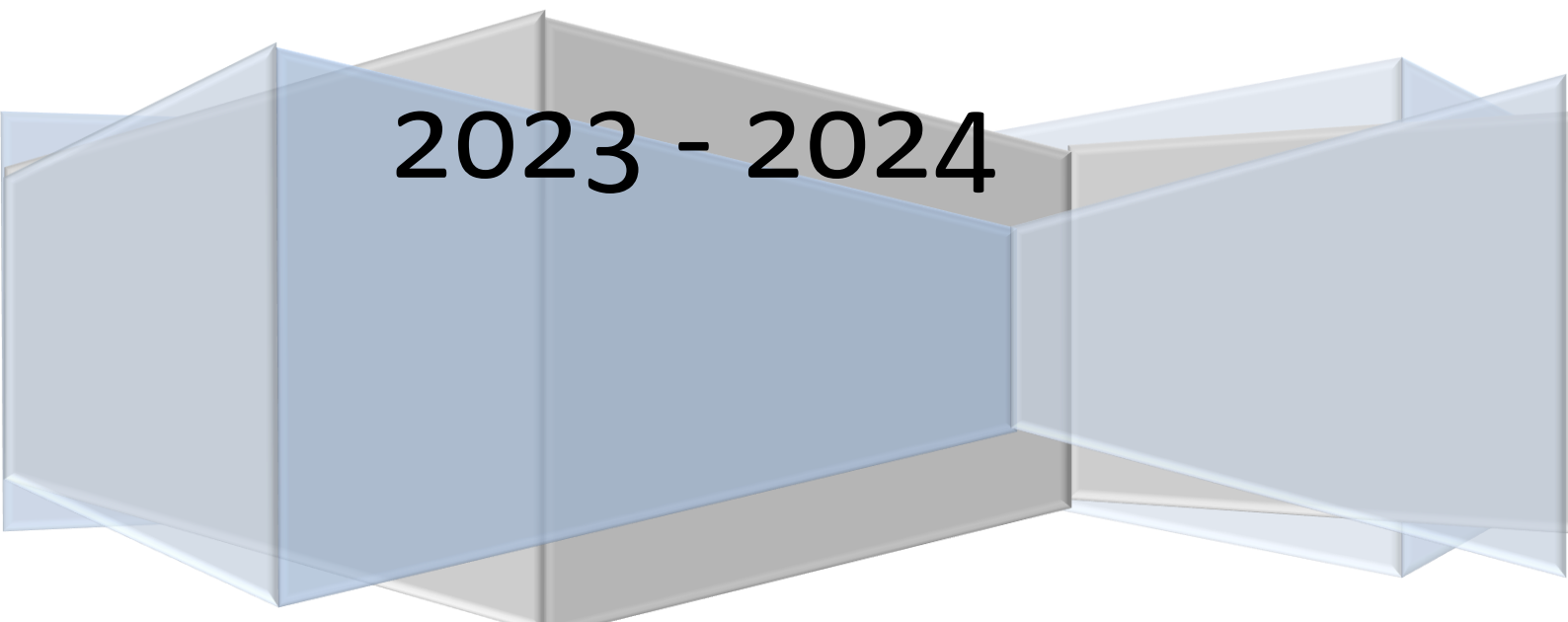


RAPPORT D'ACTIVITE AFE



2023 - 2024

Ce rapport présente les activités nationales et régionales de l'AFE. Les liens vers des documents sont matérialisés en vert

2023

Le centre régional Normandie de l'AFE a changé de président. Wilfried Kopec, appelé à de nouvelles fonctions au sein de la FNCCR a cédé sa place à Bruno Lemoigne (SDEC).



Wilfried KOPEC



Bruno LEMOIGNE

CIE-France a changé de président. Gaël Obein a laissé sa place à Christophe Martinsons (CSTB), après un mandat de 6 ans.



Gaël OBEIN



Christophe
MARTINSONS

Le centre régional Rhône-Alpes de l'AFE a changé de président. Jean-Marc Dilas, en route vers une retraite bien méritée a cédé sa place à Christophe Demesmay, en charge de l'éclairage public de la ville de Thonon les Bains.



Jean-Marc DILAS



Christophe DEMESMAY

I. ADHESIONS

2023

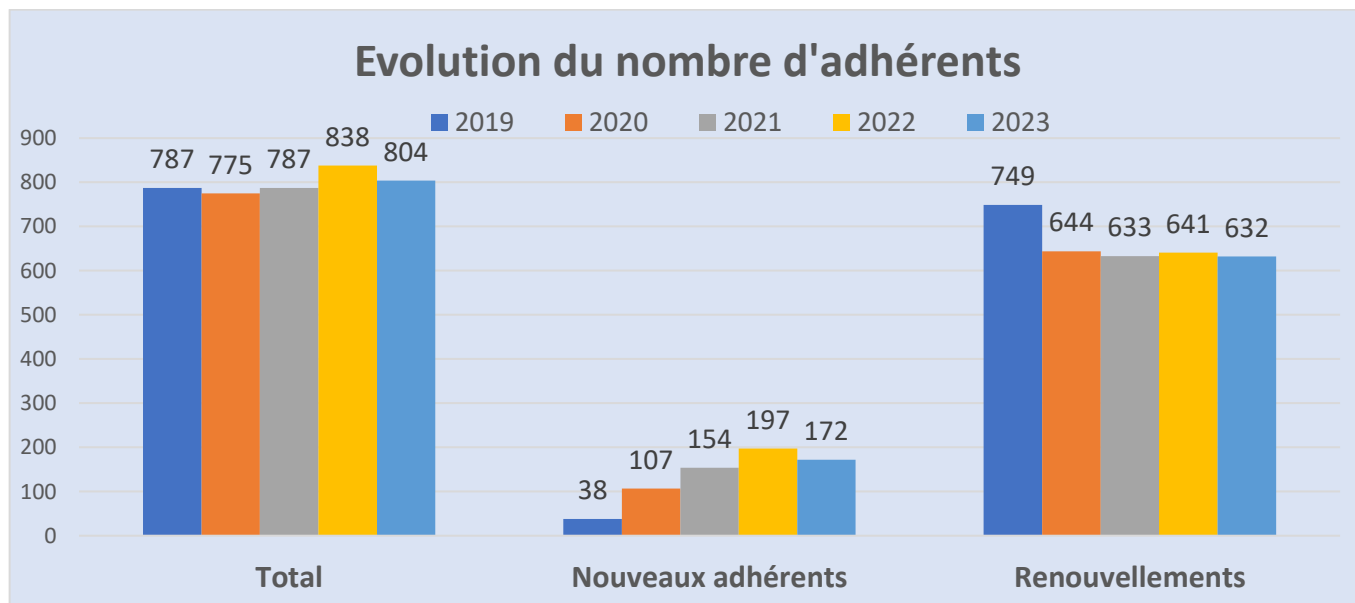
Depuis 2022, pour mieux comprendre l'intérêt d'adhérer à notre Association, les collectivités locales qui souhaitent adhérer à l'AFE, sur proposition du président régional dont elles dépendent, sont exonérées de cotisation la 1^{ère} année (année en cours).

Une dizaine de collectivités ont profité de cette disposition pour mieux nous connaître. Moins de la moitié ont transformé l'essai...

En 2023, les villes, membres d'un Syndicat d'énergie, peuvent adhérer à l'AFE au tarif « Collaborateurs », dès lors que ce Syndicat d'énergie adhère à l'AFE en tant que personne morale.

Les concepteurs lumière, membres de l'ACE peuvent adhérer à l'AFE au tarif « Collaborateurs », dès lors que l'ACE adhère à l'AFE en tant que personne morale, ce qui est le cas.

Fin décembre 2023, on compte 804 adhésions en 2023 (contre 838 en 2022) soit une légère baisse de 4 %

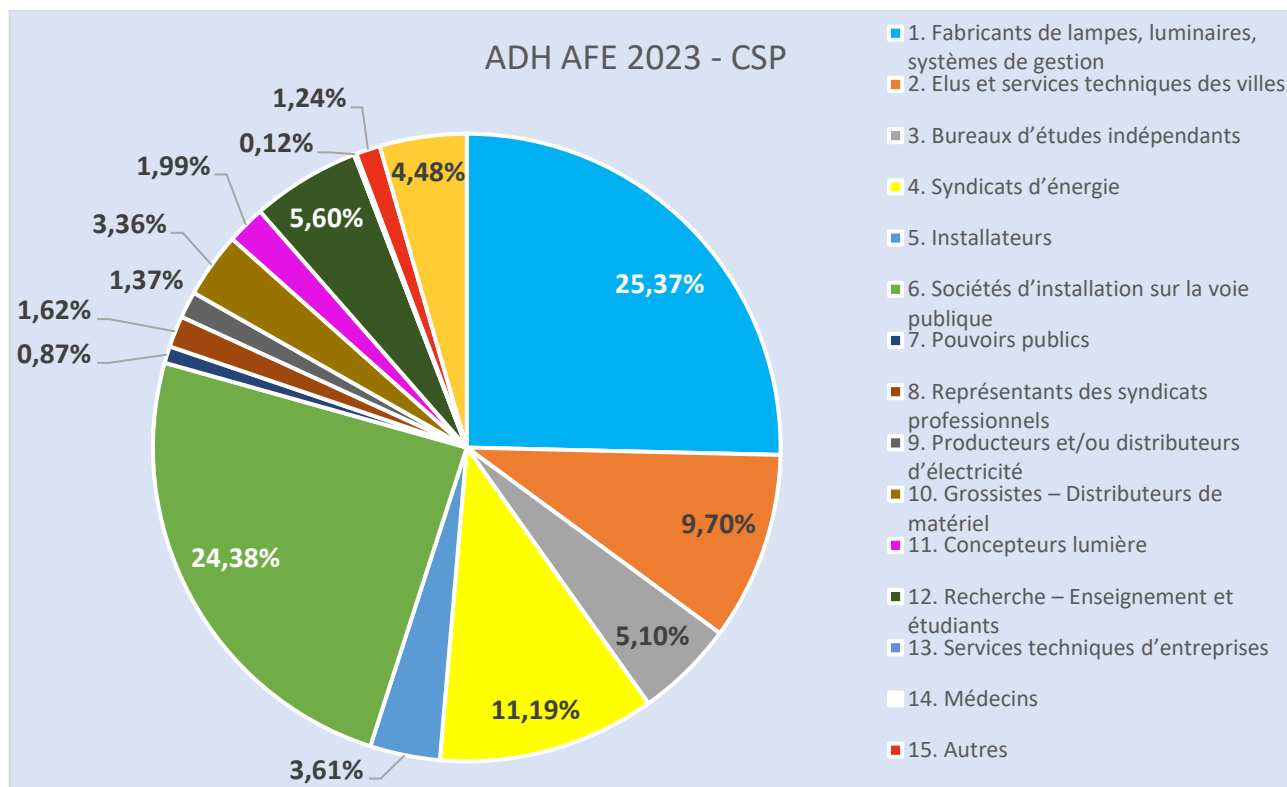
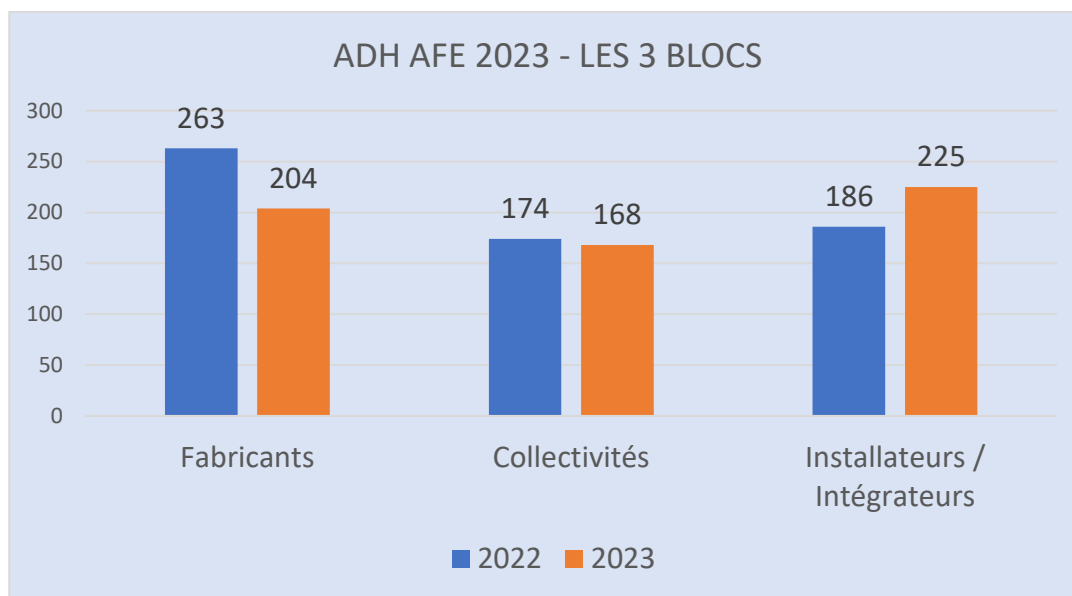


Répartition par CSP des adhérents AFE 2023

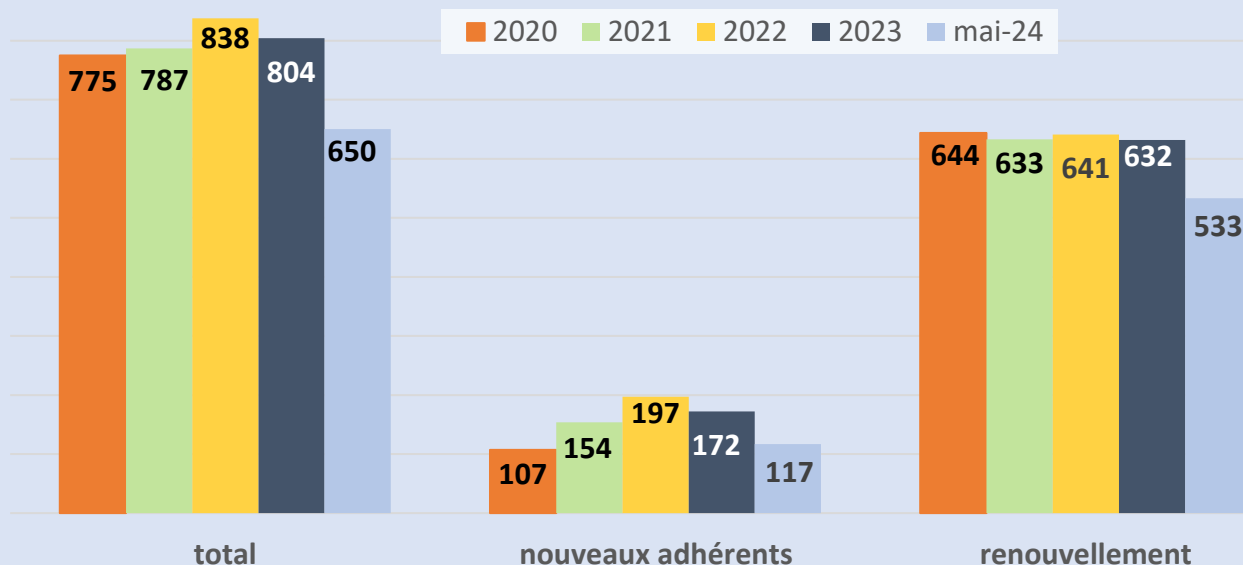
Les fabricants de matériel représentent 25,4 % du nombre total des adhérents (contre 32,8 % en 2022)

Les collectivités : 20,9 % (contre 21,7 % en 2022)

Les installateurs / intégrateurs : 28 % (contre 23,2 % en 2022)



Evolution du nombre d'adhérents



II. VIE DE L'AFE

a) Nouveau règlement Intérieur

Voté par le Conseil d'administration d'octobre 2023 ; la principale modification réside dans la procédure d'élection des présidents en région.

Lien pour [Règlement intérieur de l'AFE](#)

b) Nouveau site Internet de l'AFE :

Scanner le QR Code pour accéder directement sur le Site Internet



Un espace adhérent pour renouveler son adhésion directement.

Des fonctionnalités supplémentaires ont été ou sont en cours de création pour la gestion par les centres régionaux de leur activité.

c) Signature d'une convention AFE / FNCCR

Une convention AFE-FNCCR a été signée lors du Salon des Maires en novembre dernier. Elle acte des travaux communs dont la participation réciproque à des GT, à des manifestations et l'organisation de formations.

Un représentant de la FNCCR fait partie, pendant toute la durée de la convention, du Conseil d'administration. M. Jacques Jacquenet, président de la Commission Eclairage public de la FNCCR a été coopté comme membre du CA.

III. EXPERTISE

a) Création du Collège « Eclairage public » de l'AFE

Pour maintenir l'exigence de neutralité et d'expertise des conférences organisées sous l'égide de l'AFE, l'AFE a créé un Collège « Eclairage Public », qui est le garant des intervenants et des positions lors des conférences AFE.

C'est également cet organe qui :

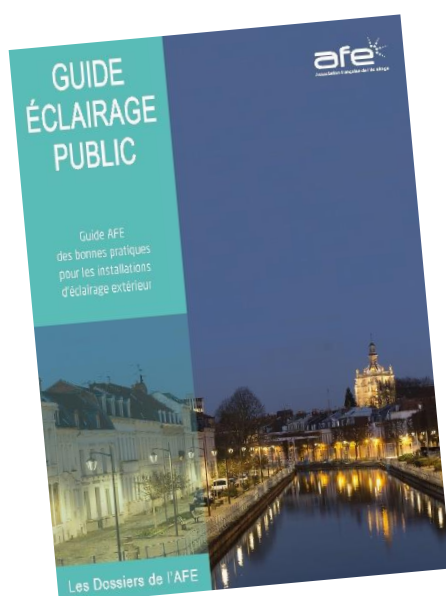
- Recense les « forces vives » pour les interventions (en fonction de leurs contraintes) ;
- Statue sur la nomination d'experts aux GT AFE dont la normalisation.

La présidence à deux têtes est assurée par Roger Couillet et Alain Trémeau qui ont la latitude de s'entourer des experts sur des questions précises.

Plusieurs GT ont été mis en place en 2023, avec la pluralité dans la composition comme ligne de conduite :

b) Guide AFE sur les bonnes pratiques des installations d'éclairage extérieur

Le guide est paru fin mai 2023.



Ce guide regroupe, en 6 chapitres, l'ensemble des règles et bonnes pratiques relatives aux installations d'éclairage extérieur.

Le chapitre 1 sur la démarche globale du projet, destiné aux élus et aux techniciens, est en accès libre. Pour le télécharger :

<https://tinyurl.com/37bj74ep>

Des motivations de rénover, à l'économie circulaire des installations, en passant par leur maintenance, ce guide AFE détaille toutes les étapes pour une rénovation performante et efficiente.

[Cliquez ici télécharger le bon de commande](#)

c) Guide sur l'éclairage domestique :



Un document synthétique est en libre accès sur le site de l'AFE :
<https://www.calameo.com/e-afe/read/005303255e25f26a93f49>

Le document complet (plus de 90 pages) sert de base à la création d'un site Internet ouvert pour les particuliers (en cours).

d) GT AFE Les chiffres de l'EP

Constat

Actuellement beaucoup de chiffres circulent sur l'éclairage extérieur, parfois différents ou non actualisés

Objectif du GT

Disposer d'un **état des lieux des chiffres de l'éclairage** (nombre de points d'éclairage extérieur au 31 décembre 2022, *dont les luminaires source LED*, la puissance électrique totale, la consommation énergétique, la facture annuelle en 2022, si extinction nocturne la part de l'extinction nocturne et si l'abaissement de puissance est pratiqué) **fiable** sur un **périmètre le plus large possible**

Cette enquête sera **réactualisée tous les ans**

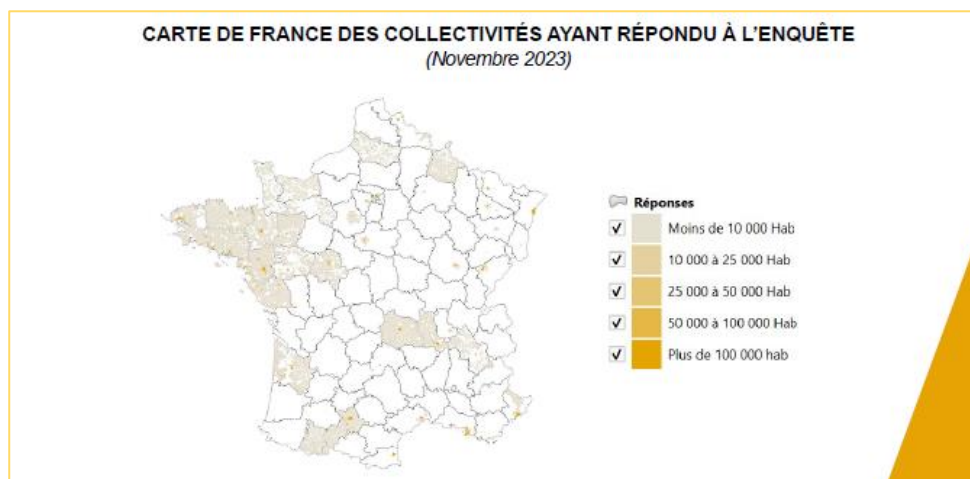
Support de collecte : Questionnaire en ligne et adressé aux collectivités

Collaboration de : FNCCR / Ademe / Cerema / Serce / AITF / ATTF

Communication :

Une présentation partielle a été faite lors des JNL2023 de l'AFE.

Les données collectées ont fait l'objet d'un communiqué en mars 2024.



Les réponses reçues entre octobre et décembre 2023 proviennent de 7 600 villes représentant **18,776 millions d'habitants** (soit 27,95 % de la population) et couvrant **123 235 km²** (soit 22,65 % du territoire) .

Le nombre de **points lumineux recensés lors de l'étude est de : 3 390 987.**

Dont **1 010 211** points lumineux LED, donnant un **taux de « ledification » de 29,79 %**

Les principaux points à retenir de l'étude comprennent :

1. Adoption croissante des luminaires LED : un tiers des luminaires en France est désormais équipé de la technologie LED, reflétant une adoption rapide et généralisée de cette technologie.
2. Avantages environnementaux et économiques : les luminaires LED offrent une réduction significative de la consommation d'énergie et des coûts de maintenance, tout en réduisant l'empreinte carbone associée à l'éclairage.
3. Impacts positifs sur l'environnement : la transition vers les luminaires LED contribue à la réduction des nuisances lumineuses, préservant ainsi la biodiversité et améliorant la qualité de vie nocturne.
4. Encouragement des politiques publiques : l'étude souligne l'importance des politiques publiques visant à encourager l'adoption généralisée des luminaires LED, notamment par le biais d'aides financières et de programmes de sensibilisation.
5. Perspectives d'avenir : l'analyse suggère que la part des luminaires LED devrait continuer à augmenter dans les années à venir, renforçant ainsi les progrès vers un éclairage plus durable et respectueux de l'environnement.

6. Données supplémentaires :

Ratio 1 : **289** kWh / an / PL (base de **48 / 61** données reçues)

Ratio 2 : **92** W / PL (base de **42 / 61** données reçues)

Ratio 3 : **3 274** heures de fonctionnement annuel, valeur moyenne (kWh / kW), quel que soit le profil nocturne

Ratio 4 : **44** kWh / an / hab. (base de **48 / 61** données reçues, 56 kWh / an / hab. 2017 Ademe)

Voir le [communiqué de presse](#).

L'enquête sera mise à jour cette année avec un questionnaire adressé dès septembre 2024 pour collecter les chiffres 2023.

Elle permettra de récolter une donnée supplémentaire : l'évolution dans le temps du parc d'éclairage public.

e) GT AFE Drivers

Livrable :

- Un document de 4 à 8 pages
- Et un module de formation (voir [catalogue du CFPE](#). 1^{ère} session le 22 octobre 2024 Espace Hamelin)

Contenu :

- Rôles et fonctionnalités d'un driver ;
- Eléments de choix : puissance, usages, plages de fonctionnement ;
- Traçabilité : chez le fabricant, l'installateur, la collectivité (GMAO) ;
- Lecture des informations sur un driver : modalités, pertinences des données ;
- La mise en œuvre : règle du nombre, préconisations fabricants, installation ;

- La chaîne de valeur : fabricant de drivers, de luminaires, l'installateur, l'utilisateur
- Préconisations de maintenance : importance de la maintenance, pérennisation des équipements ;
- Possibilité de modification de programmation in-situ d'un driver : équipements, limites technologiques.
- Les drivers en éclairage intérieur.

f) GT AFE sur la fin des lampes à décharge

Livable :

- Document d'une dizaine de pages. Disponible début juillet 2024
- Conférences en région



Contenu :

- Analyse du texte réglementaire (Directive RoHS) – interdiction de mise sur le marché à compter du 24/02/2027
- Les sources concernées
- Les solutions de remplacement en conservant le luminaire :
 - o Quelles conditions pour conserver le luminaire (garantie, conformité, photométrie...)
 - o Les lampes de substitution
 - o Le Rétrofit / Relamping. Intérêts et limites
 - o Avis de professionnels
 - o Retour d'expériences de collectivités

g) GT AFE sur le réemploi

« Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme » !

Cet aphorisme que l'on prête à Lavoisier prend tout son sens dans le cadre de l'économie circulaire. L'idée est simple : transformer un matériau, quel qu'il soit, en objet qui a de la valeur.

La réutilisation de matériaux, qu'elle qu'en soit l'origine et qu'elle qu'en soit la destination, est aujourd'hui au cœur des enjeux de l'économie, de l'industrie et des politiques.

Certains secteurs sont déjà très au fait de ces pratiques :

- Automobile
- Electroménager (réparabilité, seconde main...)
- Grand acteur : IKEA, FNAC....
- Luxe
- Bâtiment (construction / rénovation)
- ...

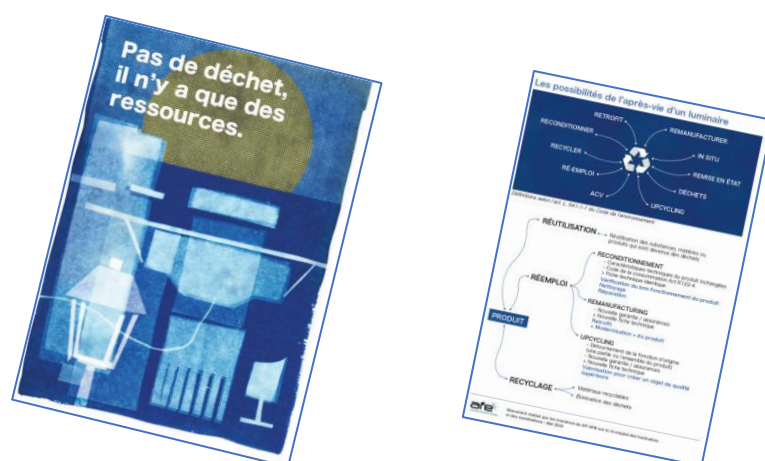
L'AFE souhaite créer un GT pour répondre aux interrogations, suivre l'évolution des pratiques, trouver les outils pour les développer en éclairage intérieur comme en éclairage public.

- *De quoi parle-t-on ? Question de définitions*
 - *Upcycling ou surcyclage*
 - *Réemploi ou réutilisation*
 - *Remanufacturation*
 -
- *Comprendre les enjeux pour le secteur de l'éclairage ?*
 - *La demande*
 - *L'offre*

Plusieurs réunions se sont tenues, en présentiel et en visio, pour approfondir la 1^{ère} partie.

Une table ronde lors du Forum Focales en début de mois a permis à ce GT de faire le point sur ses travaux.

Un flyer a aussi été créé pour retenir les différents vocabulaires.



h) GT AFE pour la révision de l'Arrêté sur les nuisances lumineuses

Cette révision donnera lieu à plusieurs arrêtés (plutôt qu'un seul) accompagnés de guides d'application rédigés par le CEREMA et le CSTB, avec la collaboration de l'AFE, la FNCCR et les AITF.

L'AFE a identifié des points d'évolution sur :

- La colorimétrie des sources
- L'indice d'éblouissement G en remplacement du Code Flux CIE 3
- L'interdiction des sources dont l'ULR est > à 30 %
- L'équivalence DSFLI / éclairement.

Elle doit faire des propositions à la DGPR sur ces sujets

Parallèlement, l'AFE débutera la rédaction d'un guide « comment éclairer en limitant les nuisances lumineuses ».

Aujourd'hui, le processus est un peu grippé du fait de l'opposition de l'AMF à tout changement. Un RDV AMF / DGPR / AFE / FNCCR devrait se tenir avant l'été...

i) Guide d'achats des luminaires à destination des élus (pour contrer les pratiques commerciales de vente de luminaires à prix artificiellement bas)



([Cliquer sur l'image](#) pour accéder à sa lecture ou cliquer [ici](#))

Guide co signé : AFE, FNCCR, AITF, SERCE et Syndicat de l'éclairage

Ce guide est disponible depuis fin mars 2024. Il a été envoyé par mail.

Un webinaire est organisé le 19 juin prochain (voir « Agenda » sur le site de l'AFE pour s'inscrire)

j) Révision de la fiche CEE RES EC 104

La révision de la fiche des CEE RES EC 104 a donné lieu à des réunions de restitution des travaux par l'ATEE auxquelles participaient une vingtaine de personnes, dont des experts AFE.

Afin d'être constructif et de permettre à cette fiche de servir la rénovation en éclairage extérieur l'AFE a fait un certain nombre de remarques sur les critères d'éligibilité mais aussi des données techniques erronées. Parallèlement, l'AFE a également participé à un GT du Syndicat de l'éclairage.

Pour mémoire, cette fiche sert d'appel d'air à l'acquisition par les collectivités locales de luminaires à bas coûts.

k) GT AFE sur la vérification des installations d'éclairage public

Nouveau GT de l'AFE (juin 2024).

Selon nos retours terrain, 80 % des installations d'éclairage public sont réalisés sans tenir compte de la NF C 17200... Les conséquences du sous-dimensionnement ne sont pas à négliger...

L'AFE crée un GT sur la vérification à la norme NF C 17200 des installations d'éclairage extérieur, afin de sensibiliser les collectivités et les bureaux de contrôle pour que les vérifications / contrôles soient faits et dans les règles de l'art (à définir)

l) Normalisation – Commission X90X de l'AFNOR

La Commission X90X de l'AFNOR couvre les aspects de l'utilisation de la lumière à l'intérieur comme à l'extérieur, dans le domaine de la vision, de la photométrie, de la colorimétrie... y compris la sécurité, l'environnement et la consommation énergétique.

La commission assure le suivi des travaux :

- au niveau européen, du CEN/TC 169 "Lumière et Éclairage",
- à l'international, de l'ISO – CIE "Commission Internationale d'Éclairage".

La normalisation dans le domaine de la lumière et de l'éclairage a pour objet de fournir un corpus de normes relatives à la sécurité de l'éclairage, tant pour l'espace public que pour les lieux de travail. Même lorsqu'elles ne sont pas d'application obligatoire, les normes sont des outils et des références tant dans la définition que dans l'application de l'éclairage.

Le domaine couvert par ces travaux concerne les fabricants, les utilisateurs, les laboratoires, les pouvoirs publics, les collectivités locales et les associations environnementales.

Elle est présidée par une représentante de l'AFE, Corinne LAC-BATEL.

Cliquez [ici](#) pour en savoir plus sur l'activité de la Commission.

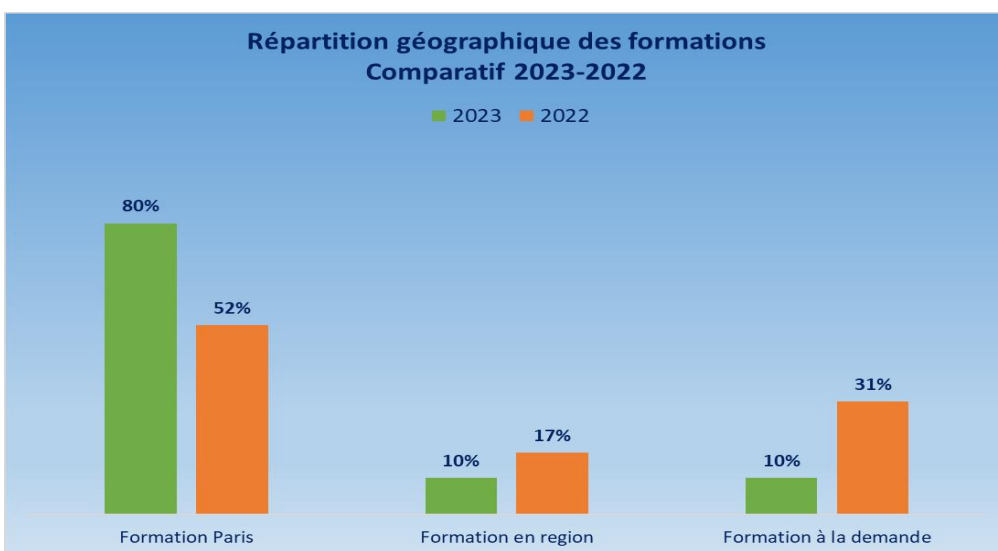
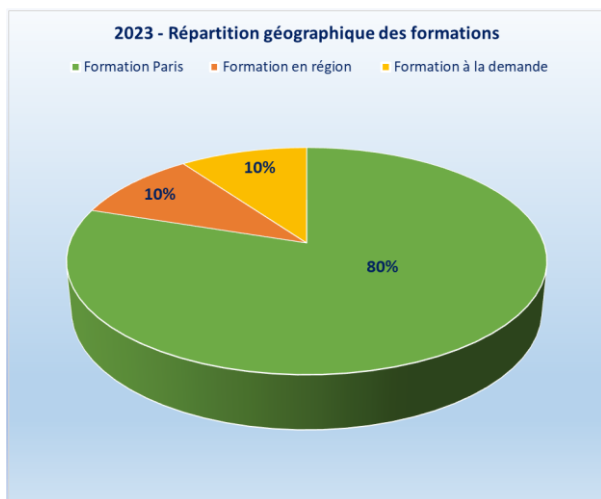
m) CIE

L'activité de CIE-France fait l'objet d'une présentation particulière.

IV. ENSEIGNEMENT ET FORMATION

2023

- 20 sessions de formation dont
 - 2 à la demande
 - 2 décentralisées
- 137 stagiaires
- 370,5 heures de cours assurées
- Soit 2 811 heures de formation cumulées

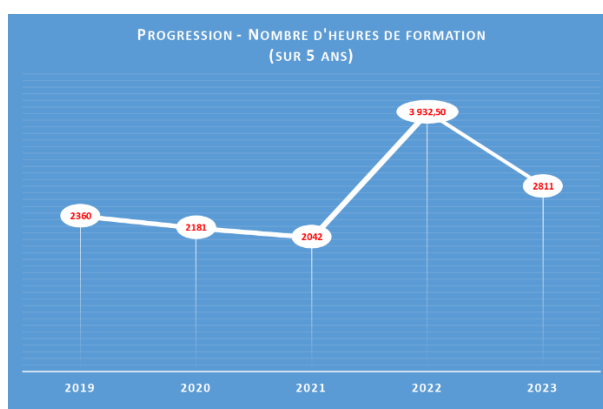
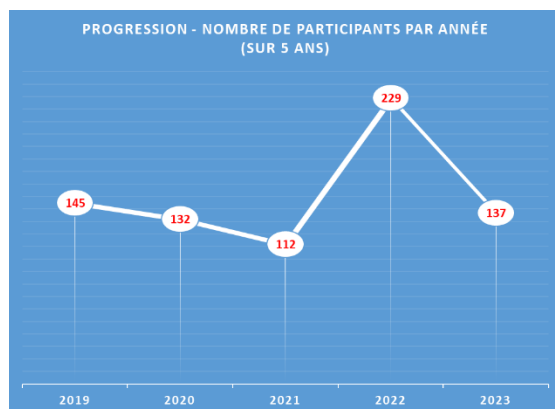


Une baisse par rapport à l'année 2022 :

- Trop peu de formations réalisées en région (2) et à la demande (2). La majorité des formations ont été organisées sur Paris.

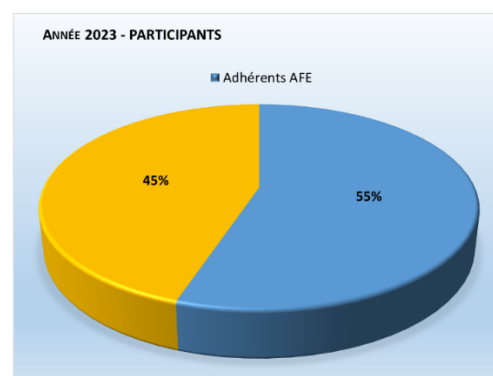
L'année 2023 a été consacrée à :

- La promotion des formations via les Newsletters AFE, CFPE, Site internet, réseaux sociaux, relance mails, Journées nationales de la lumière...
- Le développement des formations existantes
- La préparation d'un nouveau format de la formation initiation à l'éclairage pour pouvoir proposer deux formations distinctes : Initiation en éclairage intérieur et Initiation en éclairage extérieur
- L'amélioration de la formation « Base en éclairage extérieur » pour répondre aux besoins des stagiaires – Ajout de temps supplémentaire sur l'utilisation du logiciel DIALux en préparation pour les sessions 2024.

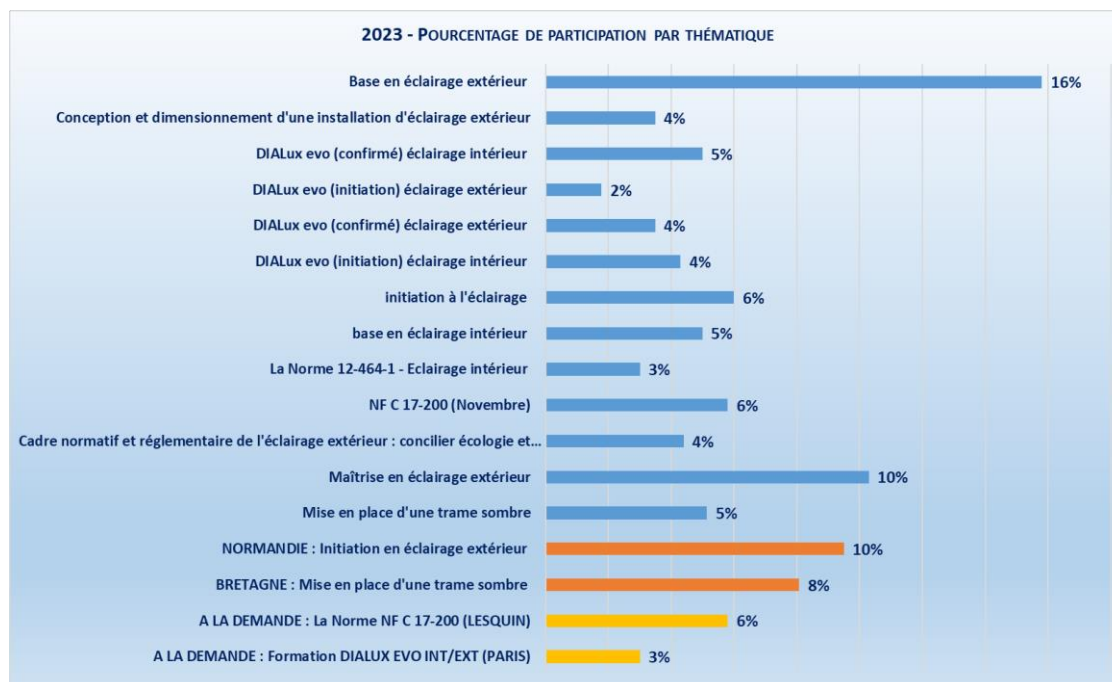


Qui se forme ?

2023 - Répartition par catégorie professionnelle - (137 participants)	En %
Fabricants	14%
Elus et services techniques	21%
Bureaux d'étude	4%
Syndicat d'énergie	25%
Installateur	3%
Ingénierie	1%
Entreprise de travaux public	2%
Pouvoir public	4%
Etude, entretien et maintenance d'équipement électrique	3%
Producteur ou distributeur d'énergie	9%
Distributeur de matériel électrique	1%
Régie des transports - Service maintenance	2%
Grossiste	1%
Architecture	1%
Enseignement	1%
Autres	7%



Quels sujets ?



Qu'en pense les participants ?

Une moyenne de 85 % de satisfaction sur l'ensemble des sessions avec une mention spéciale pour l'ensemble des intervenants qui recueille plus de 95 % des satisfécits.

Professionnels de terrain, leurs compétences et leur disponibilité permettent des échanges fructueux durant les sessions et mettent en adéquation les besoins de connaissances et les réponses apportées.

Moyenne des notes : 17 / 20 pour l'ensemble de l'activité

Infographies par stage consultables sur nos sites internet :

Lien site e-AFE : <https://www.e-afe.fr/> - onglet « formation » puis bandeau latérale : « Infographies des formations »

Lien via le site AFE : https://www.afe-eclairage.fr/?page_id=4389 puis onglet « consulter notre offre de formation en éclairage » - Bandeau latérale : « Infographies des formations ».

2024

Le catalogue 2024 de la formation AFE en éclairage est disponible dans sa version numérique : [Catalogue 2024](#)

Principales évolutions :

- Ajout de nouvelles formations
 - [Le Driver, un outil pour l'éclairage](#)
 - [Initiation à l'éclairage intérieur](#) (nouveau format sur 2 jours)
 - [Initiation à l'éclairage extérieur](#) (nouveau format sur 2 jours)
- Evolution des formations existantes pour :
 - Répondre à la demande des participants
 - Mise à jour sur les technologies, les normes et règlements, les pratiques

Promotion des formations :

- Les Centres régionaux AFE
- Réseaux sociaux
- Site AFE
- Newsletters AFE
- Lettres d'informations spécifiques
- Relance mails

Notre atout : les centres régionaux ! Comme pour les conférences, les GT ou les JNL, les centres régionaux sont moteurs pour les formations. Ils permettent de se rendre au plus près des participants, leur évitant ainsi les désagréments de la centralisation parisienne.

Certification



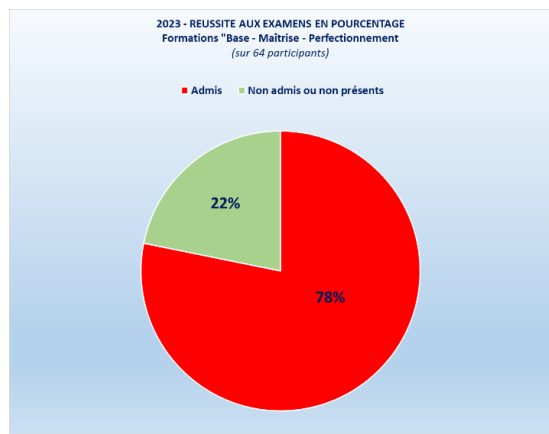
L'audit de renouvellement au référentiel national Qualité (QUALIOPI) a eu lieu les 27/28 Mars 2024. Le Centre de formation a reçu la validation par l'AFNOR du renouvellement de la certification du (**Certification QUALIOPI n° 2021/91284.3**) **au 4/05/2024.**

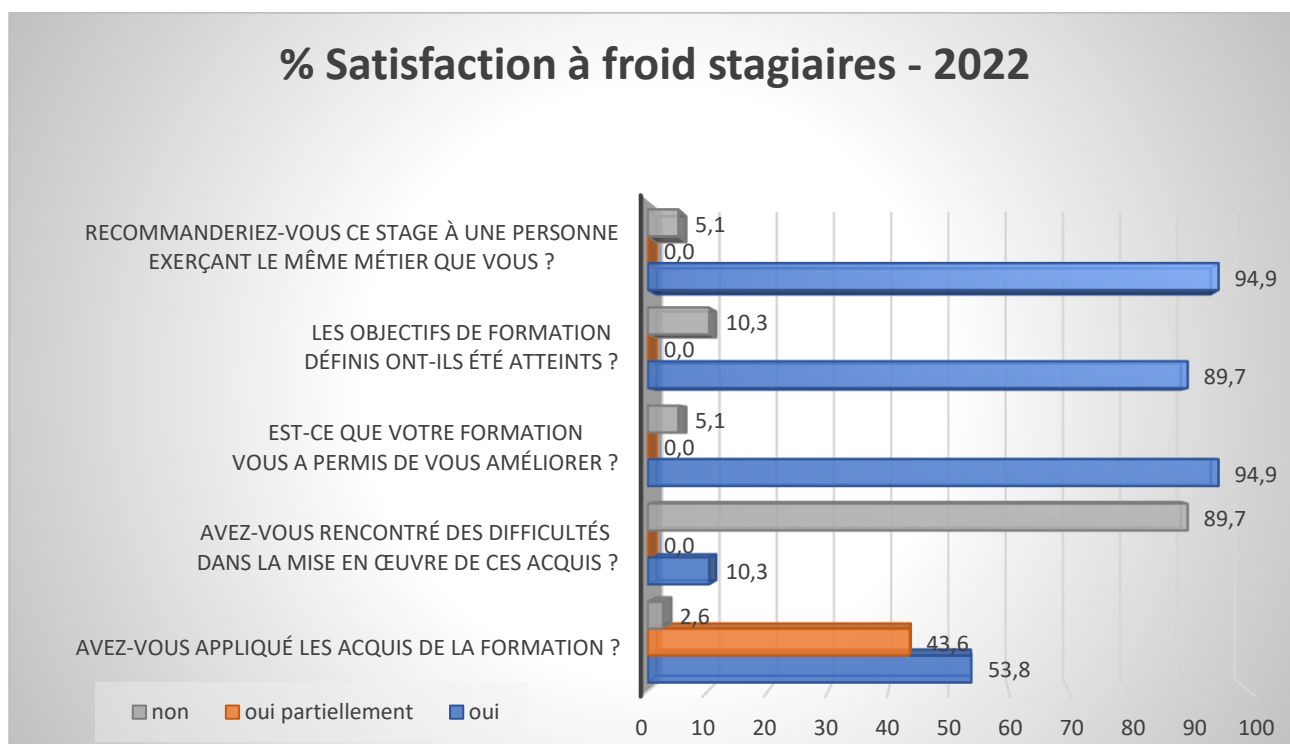
Site Internet

Un nouveau site internet dédié à la formation, plus didactique et plus dynamique sera mis en ligne dans les
prochaine semaine...

Réussite aux examens : Formations « Initiation, base, maîtrise et perfectionnement »

Liste des lauréats aux examens sur le site internet : <https://www.e-afe.fr/> - Onglet « formation » – Bandeau latérale – « Résultats des examens »





V. MANIFESTATIONS

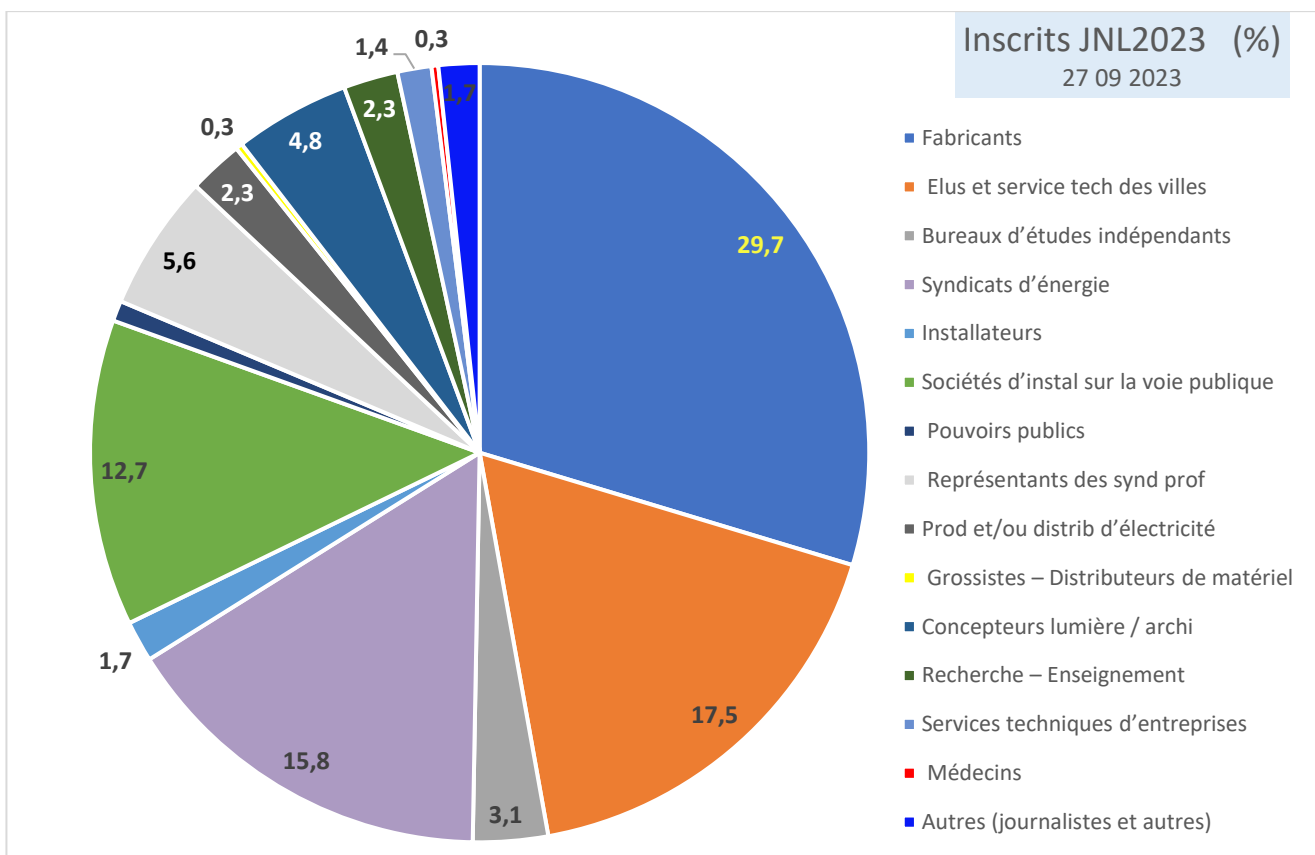
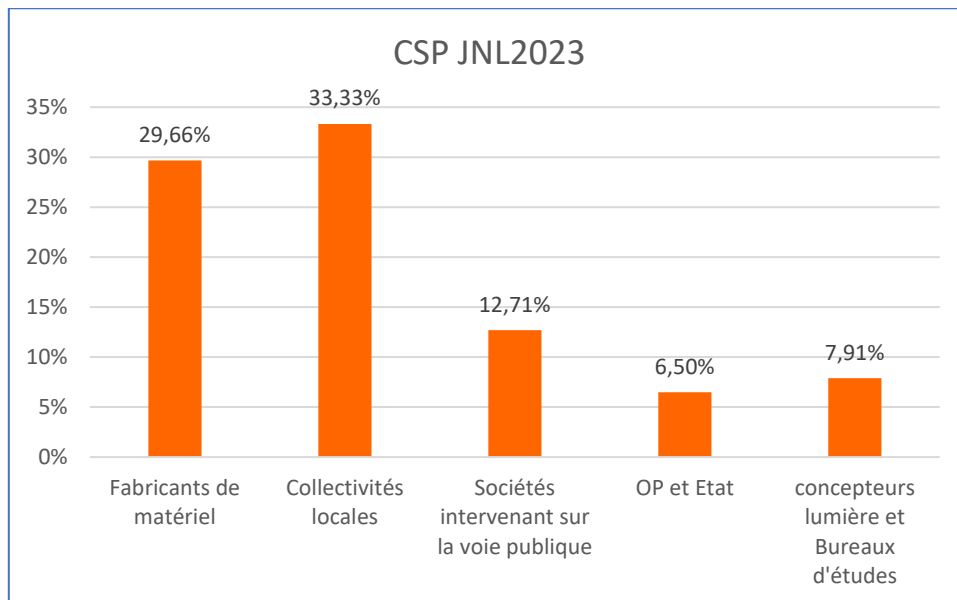
a) Journées nationales de la lumière de l'AFE - JNL2023 à Orléans

Convivialité – échanges – conférences – stands – professionnels - évènement



Participation :

333 professionnels et 90 étudiants
 17 stands
 136 invités (dont 49 intervenants et 30 exposants)
 14 métropoles représentées dans le GT AFE (présidence Dany Joly)



Rappel programme

- Pourquoi éclaire-t-on la nuit
- Mobilités douces
- Rôle de la lumière dans la vie sociale
- Modélisation de la lumière dans les espaces intérieurs des particuliers

- L'enseignement de l'éclairage dans la région « Centre Val de Loire »
- L'Eclairage intérieur
- Eclairage et myopie
- Adapter l'éclairage à nos besoins et nos envies : bénéfices d'un éclairage de qualité pour les particuliers
- Luminance et éclairage
- Les mesures de l'environnement (bilan carbone et pollution lumineuse)
- Eclairage urbain, éclairage public (rénovation, fin des lampes à décharge, gestion de l'éclairage, coût de l'énergie et financement de l'éclairage...)
- Et l'animation d'un atelier sur la modélisation de l'éclairage, qui a attiré de nombreux congressistes et étudiants

De nombreux exemples (Mulhouse, Orléans, Douai, les centrales nucléaires, bâtiments industriels, ADP...),



Les retours ont été extrêmement positifs tant sur le contenu des conférences que sur l'organisation, notamment la soirée.



Rendez-vous en septembre 2025 à Paris !

b) Manifestations AFE régionales et nationales

2023

DATE	CENTRE RÉGIONAL	MANIFESTATION
26/01/2023	Bretagne	Café-Débat Eclairage autonome Pommeret (22)
30/01/2023	Bretagne	Formation Mise en place d'une trame sombre – St Brieuc (22)
01/02/2023	Grand Paris Ile de France	Visite de la Philharmonie des enfants
02/02/2023	Centre Val de Loire	Assemblée générale du Centre régional AFE Centre Val de Loire
10/02/2023	Hauts de France Ardennes	Webinaire "Les bilans carbone appliqués à l'éclairage extérieur et intérieur"
27/02/2023	Bretagne	Café-Débat Eclairage autonome – St Aubin des landes (35)
02/03/2023	Bretagne	Café-Débat Eclairage autonome – Plonéour-Lanvern, Tréméoc (29)
03/03/2023	Ouest Atlantique	Matinée Technique « Villes et territoires connectés »

04/04/2023	Centre Midi-Pyrénées	Conférence ACORDA – Découverte des métiers de l'éclairage
04/04/2023	PACA	Intervention dans le cadre de la communication de la Métropole Aix Marseille Provence sur la trame noire en lien avec les compétences communales
06/03/2023	Sud-Ouest Atlantique	Intervention « Rénover & éclairer mieux » au SDEG16
09/03/2023	Ouest Atlantique	Matinée Technique « Villes et territoires connectés »
09/03/2023	Normandie	Conférence « Quel éclairage public pour réussir la transition énergétique : extinction, rénovation, connectivité, état des solutions les plus efficaces »
10/03/2023	Ouest Atlantique	Matinée Technique « Villes et territoires connectés »
14/03/2023	Ouest Atlantique	Assemblée Générale du Centre régional au lycée Nature à La Roche Sur Yon
22/03/2023	Grand Paris Ile de France	Assemblée Générale du Centre Régional
11/04/2023	PACA	Assemblée générale du centre régional
29/05/2023	Hauts de France Ardennes	Assemblée générale du Centre régional au Musée de La Piscine à Roubaix
31/05/2023	Centre Midi-Pyrénées	ECOSLIGHT Project : Evaluation Online Workshop
01/06/2023	Sud-Ouest Atlantique	Assemblée générale du Centre régional suivie d'une conférence de Virginie Voué : « Interactions éclairage extérieur et vivant »
08/06/2023	Grand Paris Ile de France	Apéro-Débat « Collectivités » à Deuil-la Barre
29/09/2023	Sud-Ouest Atlantique	Rencontre #2 à Rivedoux-Plage -Île de Ré- « Lumière écologique, Lumière citoyenne, Lumière spectacle et Lumière et paysages »
12/07/2023	Centre Grand Est	Assemblée générale du centre régional
06/09/2023	Grand Paris Ile de France	Garden Party AFE-ACE
20-21/09/2023	National	Journées nationales de la lumière de l'AFE
04/10/2023	Bretagne	Stand Salon Breizh Transitions – AG 2023 – Quimper (29)
11/10/2023	Ouest Atlantique	Conférences « Recyclage et réemploi en éclairage »
18/10/2023	Grand Paris Ile de France	Visite de l'Hippodrome de Vincennes
19/10/2023	Hauts de France Ardennes	Conférence « La rénovation avec des luminaires LED : Gains énergétiques, adaptation aux usages »
20/10/2023	PACA	Journées de la RICE du Mercantour - Préalpes d'Azur
15/11/2023	Grand Paris Ile de France	Intervention lors de la conférence du SDESM
16/11/2023	Grand Paris Ile de France	Conférences « Trames noires ou extinction en milieu urbain dense : mise en œuvre et acceptabilité »
05/12/2023	Bretagne	Cycle éclairage olympique Bretagne – Pôle France Canoë Cesson Sévigné (35)
19/12/2023	Ouest Atlantique	Conférences « Les bonnes pratiques en éclairage public, actualité nuisances lumineuses et biodiversité »

2024

DATE	CENTRE RÉGIONAL	MANIFESTATION
22/01/2024	Sud-Ouest Atlantique	Visite d'entreprise – Fabricant de luminaires autonomes
30/01/2024	National	Conférence CIE-France : florilège des présentations françaises à la conférence quadriennale de la CIE en septembre 2023
01/02/2024	Grand Paris Ile de France	Assemblée générale du centre régional suivie d'une conférence sur l'évolution de l'Arrêté sur les nuisances lumineuses
13/03/2024	Grand Paris Ile de France	Apéro-débat « Collectivités » à Saint Quentin en Yvelines
20/03/2024	Ouest Atlantique	Assemblée Générale du Centre Régional à Nantes suivie d'une conférence « Paysagiste et concepteur éclairage : le jour et la nuit » ?
21/03/2024	Centre Val de Loire	Plénière centre régional - TOURS

26/03/2024	Grand Paris Ile de France	Workshop « Maintenance des systèmes LED – Applications Intérieures & Extérieures »
18/04/2024	Hauts de France Ardennes	Assemblée générale du Centre régional suivie d'une visite de site (éclairage intérieur)
17/04/2024	Centre Grand Est	Intervention auprès des élus du Pays de Saverne Plaine et Plateau
24/05/2024	Bourgogne	Assemblée Générale du centre régional suivie d'une conférence sur l'actualité
31/05/2024	National - CIE	CIE International Meeting – Divisions 1 and 2
4-5/06/2024	National	Focales, forum des lumières durables – Nogent sur Marne. 2 jours de conférences, tables rondes et événements sur l'éclairage.
07/06/2024	Hauts de France Ardennes	Webinaire « Revêtements routiers et optimisation photométrique »
07/06/2024	Grand Est	Assemblée générale du centre régional à Colmar
17/06/2024	Hauts de France Ardennes	Webinaire « Quantification des bénéfices environnementaux apportés par la télégestion »
04/07/2024	Ouest Atlantique	"Ateliers Noc'Turnes : fabrique ta nuit avec l'AFE" (Vertou-44)
04/07/2024	Sud-Ouest Atlantique	Assemblée générale du Centre régional
12/07/2024	Sud-Ouest Atlantique	Picnic à saint Emilion organisé conjointement avec l'UNAID sud-ouest.
18/07/2024	Grand Paris Ile de France	Garden Party AFE-ACE à Vincennes
19/09/2024	PACA	Assemblée Générale du Centre régional suivie d'une conférence sur l'éclairage sportif et d'une visite de site
7-8/10/2024	National - Normalisation	Réunion plénière du CEN TEC 169 « Eclairagisme » (comité européen)
10/2024	PACA	Webinaire « Présentation du potentiel des images satellites nocturnes »
10/2024	Grand Paris Ile de France	Visite du Quartier Intelligent à Paris
11/2024	Grand Paris Ile de France	Workshop AFE-ACE « Les grands projets d'aménagements »
13/12/2024	Grand Est	Après-midi de conférences sur l'éclairage public à Strasbourg (conférences)

Retrouver l'agenda directement sur le site de l'AFE : [Agenda – Association Française de l'Eclairage \(afe-eclairage.fr\)](https://www.afe-eclairage.fr) ou en cliquant sur l'image :



Conférences (inter)nationales à Paris

- CIE Divisions 1 et 2

Les Divisions 1 (Vision et couleur) et 2 (Mesures physiques de la lumière et du rayonnement) de la Commission Internationale de l'Eclairage se sont réunies à Paris au CSTB les 31 mai et 1^{er} juin dernier, sur invitation de CIE-France (organisation AFE).

- **Participation de l'AFE à « Focales, le forum des lumières durable »**
4 et 5 juin, Pavillon Baltard à Nogent sur Marne
Organisation : Lumen&Lux (ACE, Syndicat du Luminaire, CCFLed, Cluster Lumière) et AFE.
Une 30aine de conférences sur des thématiques de Technologie, Environnement, Eclairage urbain...) et 45 stands
- **CEN TC 169 (normalisation).**
La réunion plénière du TC 169 (Technical Committee « éclairagisme ») du Comité européen de normalisation se tiendra à Paris les 7 et 8 octobre 2024 au siège de l'AFE (Espace Hamelin).
- **Le GT « Revêtement et lumière »** organise une conférence le 29 novembre prochain au siège de l'AFE (Espace Hamelin). Renseignements et inscription à venir

VI. PRESSE

a) Médias LUX

Retrouver les revues, les lettres et une sélection d'articles sur le site internet des médias Lux, en cliquant [ici](#)

Revue LUX (cliquer sur le numéro de la revue pour accéder à son contenu)

2023 :

[Revue Lux 317 – Janvier-Mars](#)

[Revue Lux 318 - Juin-Août](#)

[Revue Lux 319 – Novembre-Décembre](#)

2024 :

[Revue Lux 320](#) (Hors-Série) –Paris

Lettres Lux :

2023 :

22 lettres envoyées à 2 500 contacts. Taux d'ouverture de 36% en moyenne

2024 :

10 lettres envoyées à 2 300 contacts avec un taux d'ouverture de 42 % en moyenne. Pic fin mai à 46 %.
Ce qui laisse penser que la LettreLux a trouvé son lectorat.

b) Réflexion sur la politique « presse » de l'AFE.

Face à la baisse des revenus publicitaires qui s'explique par une réorientation des budgets des annonceurs vers une communication ciblée vers leurs clients et de manière plus directe (BtoB) : participation à des salons, organisation de Road Shows..., le Bureau et le CA de l'AFE ont souhaité réorganiser la communication presse de l'AFE :

- Une communication scientifique et technique, sur abonnement, pour les adhérents de l'AFE, alimentée par les travaux de la CIE et du Collège santé de l'AFE notamment : sous la forme d'articles (traduits en français) de quelques pages, avec 4 à 6 parutions annuelles, disponibles sous format digital. Un recueil annuel (sous format papier) pourrait être réalisé.

- Poursuite de la LettreLux comme organe de liaison régulière avec les acteurs de l'éclairage, toujours rédigée par Jacques Darmon. 2 parutions par mois, sur inscription.

La revue Lux pourra, à l'occasion d'évènements spécifique, être éditée. Comme le numéro 320, spécial Paris, par exemple (parution en mai 2024).

Cette nouvelle politique sera mise en place progressivement d'ici 2025.

c) Articles presse « Ingénierie Urbaine »

Plusieurs personnalités de l'AFE ont participé à la rédaction du dossier spécial « Eclairage » en 2023 :

Gaël OBEIN, président de l'AFE

[« Apportons de la subtilité dans l'éclairage de nos espaces »](#)

Roger Couillet (Ville de Douai) et Christophe Demesmay (Ville de Thonon Les bains), présidents de centres régionaux AFE, référents éclairage urbain de l'AFE

["L'éclairage public : enjeux et réflexions des collectivités"](#)

Dr Christophe Orssaud, président du Collège santé de l'AFE

["Éclairage intérieur et santé : le rôle thérapeutique de la lumière en établissement d'accueil de personnes âgées"](#)

Marie-Pierre ALEXANDRE, directrice générale de l'AFE

["Diffuser le savoir et le savoir-faire de l'éclairage à tous"](#)