

Edito

Le Leadership au service de notre performance collective



Bertrand SIMONIN, Chef d'entreprise
LEE Saint Flour - Marvejols

Qu'est-ce que **le leadership**, cette composante du management, cette clé de succès pour la performance globale de nos entreprises ? Notre **Safety Week 2022** nous a permis à tous d'explorer ce pilier de la sécurité grâce à nos différents événements organisés par notre pôle de direction et également en interne.

Nos **Responsables de Chantier** sont nos leaders au quotidien sur le terrain. Leur journée « **Le Leadership au service de la Prévention** » a mis en valeur leur qualité de leadership sur le terrain. Après un échauffement ludique, ils ont défini ensemble **leur mission, leurs actions et leurs postures** en tant que Responsable de Chantier. Ils ont eu le loisir à travers différents ateliers d'aborder le thème du Leadership et de s'entraîner librement dans la préparation et la réalisation de **briefing** et de **débriefing**. Un vrai sentiment de **fierté** ressort de cet événement grâce à nos Responsables de Chantiers, complètement investis dans leur mission et valorisés par leur capacité à mener des briefings de grande qualité en y intégrant la prévention et la sécurité.

Je leur propose comme engagement de poursuivre l'exercice essentiel du **briefing** tout au long de l'année au quotidien sur le chantier. A l'aube des congés d'été, nous avons déjà réalisé la moitié de l'exercice 2022. La lecture de nos tableaux de bords nous encourage à poursuivre dans la même direction le pilotage de l'entreprise dès la rentrée.

Soyons **certains** de notre vocation à **Faire œuvre utile et contribuer par nos réalisations à favoriser la transition énergétique** dans les infrastructures d'énergies et travaillons sur notre **performance**.

Soyons **méthodiques** pour progresser dans nos méthodes de recrutement et d'intégration.

Cultivons notre esprit d'innovation pour imaginer nos activités de demain.

Accompagnons nos salariés **dans la conduite du changement** pour un processus d'amélioration continu indispensable face au contexte inflationnel du moment. C'est l'été, les conditions de travail sont difficiles avec la chaleur et nous allons aborder une pause estivale bien méritée.

Je vous souhaite d'excellentes vacances.

N° 124 | Juillet 2022



1 société

- 5 entreprises opérationnelles



- L'EE Clermont
- L'EE Decize
- L'EE Langeac
- L'EE Saint-Flour Marvejols

- 1 entreprise fonctionnelle

- L'EE UF

- 1 département



Chiffre d'affaires 2021

27 758 195 €

Effectifs au 01.07.2022

195

5 recrutements en cours

L'Entreprise Electrique est certifiée


ISO 9001 L'ISO 9001 est la norme internationale de système de management de la qualité

ISO 14001 L'ISO 14001 est la norme internationale concernant le management de l'environnement

ISO 45001 L'ISO 45001 est la norme internationale de système de management de la santé et de la sécurité au travail.



Les marchés obtenus par L'Entreprise Electrique

Entreprise	Client	Description	Durée	Montant HT
CITEOS Clermont	VILLE DE MARINGUES	Installation vidéoprotection	4 mois	90 k€
	COLAS	Eclairage extérieur site de Fontmaure/Commune de Chamalières	3 mois	32 k€
	SAS BESSON & C	Eclairage extérieur parking B.Box et B. Bowl	1 semaine	16 k€
	COLAS	Eclairage extérieur/Commune de Chamalières	1 mois	38 k€
OMEXOM Mise à la Terre Clermont	ENGIE GREEN	Amélioration Mises à la Terre parc Eolien de Melagues (12)	2 mois	210 k€

Actualités des entreprises



Carnets Rose et Bleu

Alexis DELCOURT et Anaïs GARCIA sont heureux de vous annoncer la naissance de **Charlie** née le 22 avril 2022

Christophe DENEBOUDE et Vanessa MARTINROCHE sont heureux de vous annoncer la naissance de **Adèle** née le 25 mai 2022

Antoine et Margaux BAUDELET sont heureux de vous annoncer la naissance de **Achille** né le 9 juin 2022



ECLAIRAGE TUNNEL FERROVIAIRE DU LIORAN (15)

Dans le cadre des travaux de **rénovation de la ligne ferroviaire entre les gares SNCF d'Aurillac et d'Arvant**, nous sommes intervenus pour le compte de **NGE** pour la **pose de l'éclairage provisoire au tunnel ferroviaire** du Lioran.

Plus de 4km de câbles posés à l'axe, 5 transformateurs et 67 projecteurs ont été nécessaires pour la mise en place de cet éclairage dans un tunnel de 1969 m de long.

Ce projet démontre encore une fois tout le savoir-faire et adaptabilité de nos équipes !



|Alex SENNERET

LES TERRES au service de l'éolien



Mandatés pour la troisième année consécutive par **ENGIE GREEN**, leader de l'éolien en France, nous améliorons les prises de terre de 14 nouvelles machines.

Situé dans le sud AVEYRON, le parc de MELAGUES est constitué de 14 éoliennes,

d'une hauteur de 130m, développant une puissance totale de 32.2 MW.

Ces améliorations sont essentielles car **elles sécurisent les opérateurs** d'ENERCON lors du montage des machines.

Après étude, nous devons atteindre une valeur ohmique la plus proche possible de 10 Ohms. Le terrain étant constitué essentiellement de granit, la réalisation de 74 forages de 30m de profondeur nécessite la présence de deux foreuses voire d'une troisième car le délai de fin des travaux est prévu pour fin juillet.

En effet, le montage des éoliennes débutera début août.

|David GOIGOUX



Plus de 300m³ de béton sont nécessaires pour 1 massif.

Messa a Terra Corsa !

Dans le cadre de notre nouveau marché, **études et améliorations des prises de terre**, pour notre client **EDF Corse SA**, nous avons eu l'honneur de réaliser notre première campagne de travaux.

Dans un premier temps nous avons envoyé notre technicien d'études Frédéric Genest durant une semaine afin d'effectuer les études des sites à améliorer et de faciliter la tâche pour nos opérateurs.

Cela nous a permis de **déterminer les meilleurs emplacements pour réaliser les améliorations** et d'obtenir les autorisations de passage nécessaires.

Et dans un second temps, nous avons envoyé une équipe de deux monteurs pour **réaliser les travaux** précédemment repérés avec l'autorisation des propriétaires.

L'équipe est partie trois semaines en calendrier en prenant le Ferry de nuit pour se rendre sur l'île de beauté !!

La campagne s'étendait du sud de la Corse, en passant par des sites remarquables comme le magnifique village de Sartène, jusqu'au Cap Corse.

Bien sûr, il y a eu quelques aléas de chantier qui furent



surmontés mais cette première expérience fut une vraie réussite bénéfique pour nous tous et nous sommes prêts et déjà enthousiastes pour la renouveler au plus vite !!

Pour conclure, je tiens à remercier chaleureusement M. André Cortiglia d'EDF Corse pour sa confiance accordée ainsi que Fred, Max et Justin pour leur implication sur ce chantier si particulier !

|Cyril ANELLO



Aspiratrice et camion Cobras nécessaires à Saugues !

Nos équipes de l'Entreprise Electrique Langeac ont réalisé un chantier, à la fin du printemps, à Saugues, pour le remplacement

d'un câble Moyenne tension pour le compte d'ENEDIS.

Ce chantier a eu lieu en plein centre-ville, dans une rue étroite. La présence de nombreux réseaux souterrains a rendu nécessaire l'utilisation d'une aspiratrice, mise à disposition par l'Entreprise Electrique Saint-Flour que nous remercions pour ce prêt.

Grâce à cela, les 250 ml de tranchée ont pu être réalisés en toute sécurité et les réseaux existants ont été préservés.

A la fin du chantier, un camion de la société Cobras est intervenu pour la réfection de la chaussée.

Cette technique d'intervention permet une application qui suit le parcours de la tranchée grâce à un bras mobile qui dépose l'enrobé de manière précise et mieux dosée.

Une belle réussite pour nos équipes !

| Julien FOURNIER



En route vers la transition énergétique

Enfin elle est arrivée !

Après avoir signé le contrat en avril, la cuve de 10 000 litres PUR-XTL a enfin été livrée sur notre site de Langeac.

Mais au fait c'est quoi le XTL ??

Le PUR-XTL est un biogazole paraffinique de synthèse fabriqué à partir de déchets (huiles ou graisses résiduelles). Un biocarburant conforme à la norme EN 15940 et compatible avec toutes les motorisations diesel.

Le PUR-XTL est très stable dans le temps et très peu sensible à la dégradation par oxydation.

Son objectif ? Réduire les besoins en entretien des véhicules et offrir d'importantes réductions d'émissions de CO2 et de polluants atmosphériques.

En effet, Le PUR-XTL, distribué par ALTENS, permet de réduire les émissions de CO2 jusqu'à 90% sur l'ensemble du cycle de vie du produit par rapport à un carburant standard.

Après mûres réflexions entre tous les biocarburants, notre choix s'est tourné vers le XTL car son gros avantage est de fonctionner avec tous types de véhicules tournant au diesel, que cela soit les PL mais aussi les VL !

Bien entendu, ce n'est qu'une solution transitoire car à terme il n'y aura pas assez de stock pour faire fonctionner tous les véhicules de la planète, mais cette solution nous permet d'atteindre rapidement nos objectifs de réduction de CO2 et nous permet de nous laisser le temps pour remplacer tout notre parc de véhicules thermiques par de l'électrique ou par de nouvelles technologies en cours de développement.

| Sylvain OUVRY



Après quelques mois au sein de l'Entreprise Electrique, je commence à prendre la main sur les affaires ENEDIS. J'ai pu rencontrer les différents chargés de projets de l'ingénierie. Voici par exemple, un chantier que j'ai suivi qui sort de l'ordinaire pour notre entreprise :



Sondages pour détection HTA
Super Besse / Mont-Dore

Ce chantier, a été réalisé par nos équipes de Tauves. Grâce aux engins spécifiques utilisés pour accéder au lieu de travail, l'entreprise a effectué des sondages à trois endroits différents espacés de quelques kilomètres afin de pouvoir détecter le réseau souterrain HTA entre Super Besse et le Mont-Dore. Un travail qui s'est déroulé parfaitement dans un environnement très agréable.

| Lucie BOISTIER

RENOVATION de la plaine sportive du Bourzac à Aubière

Le chantier de rénovation de la plaine sportive du Bourzac à Aubière (Puy-de-Dôme) suit son cours. Ces travaux ont pour but de *moderniser, la plupart des équipements sportifs* du site, qui sont aujourd'hui très vieillissants. C'est le cas notamment du **terrain de rugby et de l'espace dédié au tennis**.

Les travaux consisteront, ainsi, à réhabiliter ces équipements, et à créer deux terrains synthétiques, afin d'assurer des entraînements en tout temps. Outre ces travaux, la Municipalité entend *mettre l'accent sur l'aspect paysager et environnemental de la plaine, avec la plantation de différents arbres*.

C'est ici la petite balle jaune qui nous intéresse. Sous la houlette de notre capitaine **Ibrahim KARABULUT (TE63)** et de notre arbitre international **Benoit BUFFET**, nous avons installé, mis en œuvre, réglé et mesuré les trois nouveaux terrains de tennis de la plaine sportive.

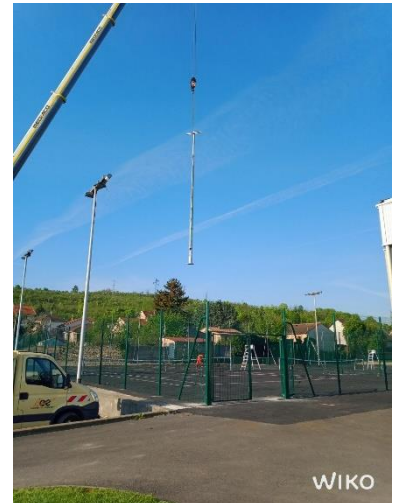


Les mesures ont d'ailleurs eu lieu, le 10 Mai dernier. En cette saison, elles ne débutent jamais très tôt et vue la configuration des terrains, ne se sont pas terminées très tôt non plus. En effet, l'accès aux luminaires n'a pu se faire qu'avec une nacelle spécifique et surtout l'utilisation de platelage bois, mobile, qu'il fallait déplacer, à la main, à l'avancement de l'engin.

Quelques photos, ci-contre, illustrent mes propos et cette mission, réalisée dans la bonne humeur, avec une équipe motivée, a permis d'obtenir (largement) les résultats théoriques de l'étude.

Clin d'œil à **Fred PERRIN (SIGNIFY)** qui n'a pas hésité à nous donner un coup de main et dont l'aide a été fort appréciée.

La suite au prochain numéro, nouveau sport, nouveau terrain, nouvelles aventures.



| Nicolas BOSTMEMBRUN

on continue à Pérignat les Sarlièves

L'énorme travail mené par le TE63 et ses entreprises partenaires dont nous faisons évidemment partie, continue de porter ses fruits.



En effet, les dossiers de subventions déposés à l'ANS (Agence Nationale du Sport) ont **accélééré une campagne de remplacement de projecteurs vieillissants en projecteurs LED flambants neufs.**

Gain économique, gain écologique, meilleur rendu, confort dans le jeu et l'exploitation... ces installations cochent toutes les cases et donnent entière satisfaction à nos Clients communaux.

C'est le cas, très récemment, avec les réglages et mesures des **terrains de football de Pérignat Les Sarliève**, qui ont eu lieu le 22 juin dernier.

Ibrahim KARABULUT puis Bader GATI ont assuré la partie supervision des réglages et mesures, sous le regard des représentants de la Mairie et du Club de football avec, à la clé, un résultat très satisfaisant, compte-tenu de la typologie de l'installation. Merci à tous et à suivre pour de nouveaux projets similaires.

|Nicolas BOSTMEMBRUN



MODERNISATION DE L'ECLAIRAGE PUBLIC DECIZOIS

Depuis plusieurs mois, les équipes de L'EE DECIZE travail sur **la modernisation de l'ensemble de l'éclairage public de la Commune de DECIZE.**

Ce projet, le premier du genre réalisé par l'entreprise arrive à son terme. Ce projet a permis de remplacer plus de 1000 points lumineux vieillissants.

Ceux-ci fonctionnent avec un éclairage LED, permettant d'agir au niveau écologique en réduisant la production de gaz à effet de serre. Ce projet permet en parallèle de réaliser **des économies d'énergies.** En effet, **un gain de consommation de 63%** est attendu à la suite de ce projet.



La modernisation de l'éclairage public va permettre de développer **le réglage de l'intensité** rue par rue et moduler en fonction de la journée. Ainsi l'intensité lumineuse débutera à 80% en hiver au début de la soirée qui diminuera ensuite au fur et à mesure de la nuit pour atteindre une intensité de 40%.

Cette modernisation a reposé également sur **le remplacement et l'insertion de plus de 200 mâts**

d'éclairage ainsi que la pose et le déroulage de près de 10 km de section 4x16 Alu dans les rues et sur les façades.

Le coût du projet s'élève à près de 1 900 000 €, financé à hauteur de 70% par le SIEEN et à 30% par la Ville. Ce projet permettra d'engager la ville vers **une consommation plus verte** tout en redonnant de l'éclat à cette jolie petite ville du Sud Nivernais.

Ce travail réalisé avec succès laisse désormais place à de nouvelles rénovations à venir très rapidement.

Nous tenons à remercier les équipes qui se sont mobilisées tout au long de ses derniers mois pour mener à bien ce projet. Nous remercions également le SIEEN et la ville de DECIZE pour ce beau projet.

|Anaïs SAMSON

Les 6 piliers
de notre culture de sécurité



Journées LEADERSHIP au service de la prévention

Nos responsables d'affaires et Nos Responsables de chantier ont participé à des animations pendant lesquelles ils ont pu échanger et apprendre au travers d'outils pour développer leur leadership et ainsi renforcer notre culture sécurité.

Objectifs de la SAFETY Week 2022 → renforcer notre Culture de Sécurité

Chaque entreprise a déployé des animations autour de nos risques majeurs et du pilier du leadership exemplaire. Au cours de ces animations chaque personne a pu démontrer son exemplarité et son engagement.



DANS UNE ÉQUIPE

ON EST TOUJOURS

L'EXEMPLE DE QUELQU'UN D'AUTRE !

| Sébastien NINY

Nos objectifs | Nos indicateurs | Nos résultats Qualité Sécurité Environnement

OBJECTIFS Qualité 2022



RESULTAT D'ENTREPRISE	OBJECTIF 2022
Citeos Clermont L'EE Clermont Infras L'EE Saint-Flour Marvejols L'EE Decize L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	5 %

EIM	81 %
Objectif 100 %	au 30.06.2022
Citeos Clermont	100%
L'EE Clermont Infras	100%
L'EE Saint-Flour Marvejols	70%
L'EE Decize	25%
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	70%

COÛT DES NON CONFORMITES	20 714€
Objectif ≤ 40 000 €	au 30.06.2022
Citeos Clermont	1785 €
L'EE Clermont Infras	2358 €
L'EE Saint-Flour Marvejols	6971 €
L'EE Decize	2944 €
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	6656 €

CASSES ANORMALES VEHICULES ET ENGINES – Objectif < 30 000 €	20 532 €
	au 30.06.2022
Citeos Clermont	3350 €
L'EE Clermont Infras	2750 €
L'EE Saint-Flour Marvejols	1750 €
L'EE Decize	7482 €
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	5200 €

Pas d'AT constaté depuis 12 mois au sein des entreprises de l'Entreprise Electrique

OBJECTIFS Sécurité 2022

TAUX DE FREQUENCE Objectif < 5	0 au 30.06.2022
Citeos Clermont	0
L'EE Clermont Infras	0
L'EE Saint-Flour Marvejols	0
L'EE Decize	0
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	0

TAUX DE GRAVITE Objectif < 0.2	0 au 30.06.2022
Citeos Clermont	0
L'EE Clermont Infras	0
L'EE Saint-Flour Marvejols	0
L'EE Decize	0
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	0

PRESQU'ACCIDENTS Objectif > 100 fiches	62 fiches au 30.06.2022
Citeos Clermont	9
L'EE Clermont Infras	14
L'EE Saint-Flour Marvejols	7
L'EE Decize	11
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	21

VISITES DE CHANTIER Objectif > 196 visites	123 visites au 30.06.2022
Citeos Clermont	12
L'EE Clermont Infras	26
L'EE Saint-Flour Marvejols	31
L'EE Decize	13
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	41

OBJECTIFS Environnement 2022

BILAN CARBONE 2020

Emission des gaz à effets de serre Scope 1 + 2 par collaborateur

L'Entreprise Electrique : 8.26 t eq CO2 / collaborateur soit - 19 % par rapport au Bilan 2018

T eq CO2/collaborateur

(Rappel-Bilan 2018 : 10.18 t eq CO2/collaborateur)

	2021	2018	
Citeos Clermont	5.52 t/CO2	7.32 t/CO2	soit - 24 % en 2021
L'EE Clermont Infras	6.67 t/CO2	8.9 t/CO2	soit - 22 % en 2021
L'EE Saint-Flour Marvejols	8.5 t/CO2	10.93 t/CO2	soit - 22 % en 2021
L'EE Decize	10.79 t/CO2	12.71 t/CO2	soit - 17 % en 2021
L'EE Langeac	9.87 t/CO2	11.4 t/CO2	soit - 13 % en 2021

**OBJECTIF 2030
sur Bilan 2018
→ - 50 % / collaborateur**

La réduction importante s'explique principalement par la période de pandémie et le renouvellement engagé de notre parc poids lourds et véhicules légers.

VALORISER NOS DECHETS PAR UN MEILLEUR TRI

Objectif Taux de valorisation > 90 %

	Déchets dangereux 85 % Valorisés au 30.06.2022	Déchets non dangereux 89 % Valorisés au 30.06.2022	Déchets inertes 80 % Valorisés au 30.06.2022
Citeos Clermont	85 %	90 %	80 %
L'EE Clermont Infras	85 %	90 %	80 %
L'EE Saint-Flour Marvejols	88 %	88 %	80 %
L'EE Decize	84 %	89 %	80 %
L'EE Langeac / Omexom Mises à la Terre Clermont	82 %	81 %	80 %

NOS ACTIONS ENVIRONNEMENTALES PHARES

Mise en place de 4 bornes de recharge électrique et Achat d'un véhicule Hybride à Clermont-Ferrand
 Mise en place d'une borne de recharge électrique et achat d'une ZOE électrique à Saint-Flour
 Mise en place d'une borne de recharge et achat d'une ZOE électrique à Langeac

Nos règles d'or – Evaluation des 11 incontournables par le responsable QSE au 30.06.2022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ANALYSE DES RISQUES	5 PREMIERES MINUTES	PORT DES EPI	RANGEMENT ET PROPRETE	ASSUJETTISSEMENT DANS LES NACELLES	PORT DES CHARGES ET MANIPULATION	DESCENTE ET MONTEE DES ENGINES	TRAVAUX EN HAUTEUR	RISQUE ELECTRIQUE	QUALITE DE L'OUTILLAGE	SECURITE ROUTIERE

Non maîtrisé
 A améliorer
 A conforter
 Acquis

| Sébastien NINY