



Buxia énergies

L'énergie citoyenne LA LETTRE N° 6

Janvier 2019

[Ouvrir cet email dans votre navigateur.](#)

Vous recevez ce courriel suite à votre relation avec Buxia énergies. Si vous ne souhaitez plus recevoir de courriels de notre part, vous pouvez [annuler votre abonnement ici](#).

[Edito](#) | [Buxia en chiffres](#) | [A l'eau](#) | [ABC](#) | [1, 2, 3....soleil !](#) | [Vie de votre SAS](#) | [RGPD](#) | [Plus d'infos](#)

Edito

Il y a un peu plus de trois ans avec les 8 associés fondateurs nous imaginions réaliser 4 (ou un peu plus) installations photovoltaïques de 9 kW. Cet objectif est déjà pulvérisé en trois exercices. En 2018, les événements se sont succédé et nous vous en avons informés par le canal des Flashes Infos, pas moins de 4. Cette lettre sera donc attendue pour vous donner, avant notre AG de mars, des informations plus « travaillées » et moins instantanées.

Les temps forts de cette année :

- L'objectif tenu en nombre de centrales raccordées, 4. Il aurait même pu être dépassé de 50 % si les délais de raccordement par Enedis n'étaient pas si prohibitifs ! Élément important également nous nous sommes implantés dans deux nouvelles communes (Saint Jean de Moirans et Saint Etienne de Crossey) et ces municipalités pour marquer leur confiance, sont toutes deux entrées au capital de Buxia Énergies. Les deux installations terminées en passe d'être raccordées sont situées dans deux autres nouvelles communes (Coublevie et Voiron), soit donc 6 communes du Pays Voironnais. D'autres vont suivre en 2019 !
- Nous avons donc bouclé avec 6 mois d'avance le programme CITÉ PV² (investissement prévu de 176 k€ et subvention de la Région de 52 350 €) que nous avons déposé auprès de la Région Auvergne-Rhône-Alpes. Nous allons pouvoir faire le rapport final et demander le solde de la subvention associée (# 35 k€) ce qui nous permettra de lancer au moins un premier projet 2019 dès le premier trimestre.
- Son successeur le programme TEC PV, investissement prévu de 508 k€, a obtenu l'accord pour subvention de la part de la Région à hauteur de 135 508 €. Nous

avons signé la convention en décembre. Nous le pensions plutôt en installations de 36 kW, nous devrions dès 2019 avoir des projets dans la tranche 36 à 100 kW. Mais déjà une installation de ce programme est en production (depuis avril !) et deux autres attendent le raccordement. Nous avons donc déjà investi à hauteur de 25 % du budget du programme. Il y a des chances que lui aussi se termine en avance sur nos prévisions.

- À la suite de l'AGO de 2018, des groupes de travail se sont constitués. Véritable sang neuf et forces vives qui viennent soutenir le collège de gestion et le décharger de dossiers importants qui ainsi avanceront plus rapidement. Nous vous proposons ci-après un focus sur celui en charge de la diversification vers la "houille blanche".
- En prospective 2019, nous avons en cours un dossier de demande de raccordement pour l'école Germinal à Charnècles. Suit derrière un projet à Vourey qui pourrait être en tranche 36-100kWc. Des contacts bien avancés sont noués avec la commune de Tullins où un groupe de citoyens souhaite s'impliquer à nos côtés. Autre contact sérieux, une installation sur un bâtiment agricole privé à construire à Moirans. D'autres projets sont encore dans la file d'attente qui attendent une petite maturation mais nous en parlerons vraisemblablement à l'Assemblée Générale.
- Et puis il n'est pas impossible qu'un projet hydroélectricité soit lancé dès cette année...

2019 signifiera encore un grand pas en avant pour notre société. Elle devrait être une belle année d'investissement. Nous pensons connecter au réseau au moins 5 nouvelles installations photovoltaïques, la première dès le 1^{er} février ! On compte sur vous pour accroître notre capital en conséquence, en mobilisant vos réseaux d'amis et /ou de collègues : Investir dans Buxia Énergies c'est une façon de mobiliser intelligemment son épargne, sur son territoire de vie et pour des projets qui font sens.

Je termine cet édit, par un gros merci à tous ceux qui au collège ou dans les Groupes de travail nous permettent de mener ce projet de réappropriation citoyenne de la production d'énergie renouvelable.

Bonne lecture !

Avec le Collège de gestion de Buxia Énergies, je vous souhaite à toutes et tous une très bonne année 2019, puisse-t-elle vous permettre de mener à bien vos projets les plus chers et de partager quantité de bonheurs avec vos proches.

Gilles FANGET, Président,

Buxia Énergies en chiffres



151 citoyen.ne.s

- + 6 collectivités
- + 1 association
- + 2 entreprises associée.e.s



toitures photovoltaïques installées

9



installation solaire thermique

136 906 KWH
INJECTÉS SUR LE RÉSEAU



→ **A la loupe :**

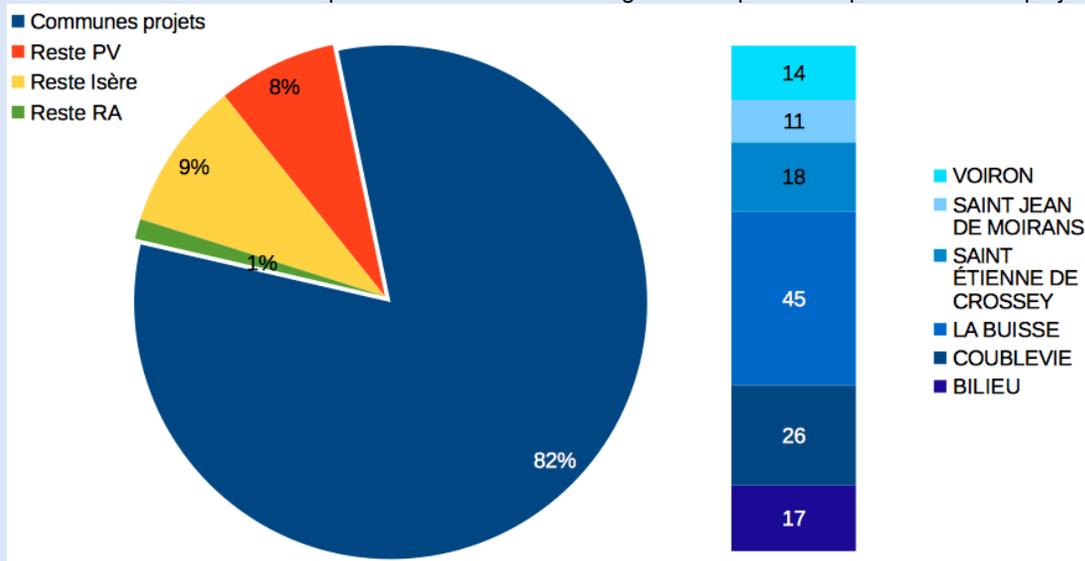
Associés de Buxia Energies, qui êtes vous ?

Nous avons passé le cap des 100 actionnaires en décembre 2017... Cette année nous terminons le mois de décembre avec 160 actionnaires pour un capital de 120 750 €

Tout d'abord vous êtes des particuliers habitants du territoire puisque 151 des 160 actionnaires sont des particuliers. Parmi vous : 91 hommes, 42 femmes mais aussi 18 enfants qui se sont fait offrir des parts par leur proches ! Une idée pour les prochains anniversaires de votre progéniture... ? ;-)

La loi de transition énergétique d'août 2015 permet désormais aux collectivités de rentrer dans l'actionariat d'une SAS de production d'énergie renouvelable. C'est la décision prise par les municipalités où se situent nos sites de production ainsi que par le PNR de Chartreuse qui a souhaité soutenir les initiatives citoyennes de production d'énergie renouvelable sur son territoire en rentrant dans l'actionariat des 4 sociétés citoyennes de son proche périmètre.

Une association et 2 entreprises du territoire ont également pris des parts dans le projet.



Une épargne locale au service de projet du territoire

Comme souhaité dans le modèle de projet même de Buxia énergies, l'épargne mobilisée par l'actionariat est très locale puisque parmi les actionnaires de Buxia une très large majorité (82%) habitent les communes d'implantation des toitures.

C'est donc la concrétisation des projets et le bouche à oreilles qui fonctionne et mobilise !
On compte donc sur vous pour convaincre vos collègues et amis !

Et en terme de production où en est Buxia ?

136 906 kWh injectés sur le réseau au 31 décembre ! Cela représente la consommation électrique (hors

chauffage) de 49 familles pendant un an ou 76 000 heures de fonctionnement d'un aspirateur !

En 2018 nous avons injecté à peu de chose près ce que nous attendions en terme de productible avec cependant une variabilité entre les centrales certains sites souffrant d'ombrages dus à des arbres.

Pour mémoire, vous pouvez suivre la production des centrales de [Billieu](#) et de [Saint Jean de Moirans](#) et pour les plus « branchés » d'entre vous installer l'appli Solaredge sur votre smartphone et savoir ainsi en temps réel ce que vous produisez !



Buxia énergies et l'hydroélectricité



Aviez-vous remarqué le **S** de Buxia Energies ?

Pour maximiser l'impact énergétique de ses projets, Buxia Energies doit rechercher les solutions techniques les plus performantes en termes de Wh produits annuellement par € investi. Dans ce cadre il est utile d'explorer continuellement les meilleures sources d'énergie renouvelable.

L'énergie hydroélectrique est la première des sources d'énergies renouvelables dans le monde.

Sa production en continu amortit l'intermittence des énergies solaire et éolienne.

Lors de la dernière Assemblée Générale de Buxia un appel à volontaires était lancé pour mettre en place des groupes de travail, dont un groupe dédié à l'exploration des possibilités dans le domaine hydroélectrique avec pour objectif de proposer et mettre en œuvre sur le voironnais un projet qui réponde aux critères de sélection des investissements de Buxia Energies.

Le groupe est constitué de 9 membres provenant de 5 communes du Pays Voironnais. 4 de ces membres sont particulièrement actifs. Les autres sont « en réserve » pour avis et pour le temps où il nous faudra concrétiser des projets. 6 réunions ont été tenues et de nombreuses visites effectuées.

Il est tout de suite apparu que le sujet n'était pas simple : aspects techniques, réglementaires, droits d'eau, risques et oppositions diverses. Et, entre les petites installations accessibles aux particuliers et les grosses qui offrent un retour sur investissement attractif pour les industriels, la concurrence est rude !

Après une recherche large (180 points de turbinage historiques identifiés sur le Pays Voironnais !) c'est entre ces deux types d'acteurs, particuliers et industriels que le groupe a décidé de se positionner. Par ailleurs, pour des raisons de délai et de possibilité financière, il faut idéalement déjà disposer du foncier, des infrastructures et du droit d'eau fondé en titre.

L'idée est de louer un site existant et de l'équiper ou le rééquiper pour produire et revendre de l'électricité sur le même modèle que pour le photovoltaïque. On peut imaginer que de la même façon les centrales seraient cédées au propriétaire bailleur en fin de contrat.

Un message formulant cette demande a été envoyé aux Maires, avec peu de succès pour l'instant.

Nous avons beaucoup travaillé sur la Fure, cours d'eau très « turbiné » qui a fait l'objet de nombreuses études, dont celle très complète de la sté Burgeap, et où les exploitants ont partagé les informations dont ils disposent avec beaucoup d'ouverture : MMrs Denis Burtin / Revex, Franck Lyonnet / Poype, Louis Blanc-Coquand / Eco-Energie, Louis Maffey / Vice-Président du Syndicat de la Fure, Philippe Martinenghi / Domaine de Saint Jean de Chépy. Nous avons également pris l'avis d'experts, notamment Jean-Philippe Reiller de l'Association Alp'hydro, et des fournisseurs locaux les plus reconnus.

Et enfin nous avons développé -longuement- un projet de réhabilitation d'une ancienne turbine. Projet qui se ferait en partenariat avec son propriétaire. Si le collège de gestion le juge pertinent, ce projet sera soumis à l'approbation de l'AG.

L'objectif du groupe pour 2019 va être de nouveau la recherche des meilleures opportunités dans le Pays Voironnais.

[Faites-nous part de vos idées d'implantation ou de reprise de centrales hydro-électriques !!](#)

Les soirées ABC



Plus nombreux, plus forts et plus libres !

Notre programme d'investissement, vous l'avez compris, est ambitieux. Nous souhaitons aussi avoir un maximum d'indépendance : une partie de financement est apportée par la Région Auvergne Rhône Alpes, une partie par l'emprunt que nous voulons limité.

Nous avons donc besoin de nous renforcer par l'arrivée de nouveaux associés. Une formule qui marche : l'ABC ou plus communément appelé l'« Apéro Buxia Caillette » !

Déjà testé avec un fort succès, nous souhaitons développer ce type d'initiative. Vous invitez quelques amis, voisin, proches, etc. un soir, à l'heure qui vous (et nous) convient. Ce peut être chez vous ou chez un des membres du collège de gestion. Nous vous proposons une présentation rapide de Buxia en 60 minutes accompagnée d'un petit apéro dînatoire.

A cette occasion, vous découvrirez les caillettes de la Buisse « made in Ardèche ». Pas de polémique sur l'origine des caillettes : elles sont drômoises. Mais vous et vos proches, pourrez repartir avec la conviction que les meilleures caillettes sont bien de l'Ardèche et... être décidé de nous rejoindre en tant que nouvel associé de Buxia.

Fin de soirée au plus tard à 21h00.

A très bientôt...

1, 2, 3....soleil !

Notre projet d'être au plus près de la nouvelle génération pour la sensibiliser aux énergies renouvelables et aux économies d'énergie, se concrétise à chaque équipement de panneaux photovoltaïques sur un toit d'école.

Déjà Bilieu, St Jean de Moirans, Coublevie, St Etienne de Crossey.

Passer aux enfants le flambeau de la transition énergétique s'est amorcé en octobre : à la fête de la Science, organisée chaque année sur notre territoire par les MJC, nous avons non seulement tenu un stand pendant 4 jours, mais surtout accueilli de nombreux jeunes.

2 jours étaient consacrés aux scolaires, et quelques 200 élèves sont passés par notre soleil.

Avec eux, nous avons remonté le temps de l'utilisation de l'énergie, classé par ordre chronologique les images des différentes sources au fil du temps, de l'homme de Cromagnon... Jusqu'à l'homme d'aujourd'hui, l'énergivore pas très sapiens.



Dans l'ordre ? Trouvez l'erreur ! Pas d'action à gagner mais l'occasion d'animer vous-mêmes une prochaine séance avec des scolaires ! Quelle chance !

Aucun groupe n'a réagi de la même façon. Les clichés seraient de dire que les plus petits trouvaient assez intéressants de faire avancer un véhicule en lego®, les lycéens plus sensibilisés à charger leur téléphone. Mais tous ont été surpris qu'en parlant d'énergie renouvelable, le soleil soit au cœur de tout : le vent, les fleuves et rivières, la

biomasse... Et oui, et quand on sait qu'une heure de soleil permet de couvrir l'énergie utilisée pendant un an par la planète, on arrive même à avoir des débats plus politiques, disons plutôt citoyens.

L'énergie pour parler de l'engagement citoyen, voilà un bon sujet philosophique pour le baccalauréat 2019.

Au delà de notre participation à des événements comme la fête de la science, notre engagement de Buxia Énergies auprès des scolaires de notre territoire reste à construire. Parents, enseignants commencent déjà à bien nous solliciter, pour des interventions pédagogiques et ludiques. Animateur scientifique est un métier, ce n'est pas le nôtre. Mais nous avons la volonté d'accompagner cette sensibilisation, avec d'autres acteurs, comme l'Ageden par exemple.

Des idées ? Un peu de temps ? Laissez-nous vos coordonnées, nous en avons grand besoin.

Vie de votre SAS Buxia Energies :

La prochaine Assemblée Générale Ordinaire se prononçant sur les résultats 2018, sur le budget 2019 et les projets futurs, est programmée le 15 mars à 18h30, en semaine 12. Elle aura lieu très probablement dans une autre commune que la Buisse, la réflexion est en cours. Bloquez déjà la date dans vos agendas.

RGPD

Buxia Énergies vous envoie cette Lettre parce que vous êtes associés, ou que vous avez demandé lors d'une rencontre à recevoir nos informations. Il y a environ 1 à 2 Lettres et 4 à 5 flashes (1 page) par an.

Vous pouvez vous désabonner en suivant les instructions au bas du courriel. Toutefois pour les associés, nous devons être en mesure de vous envoyer les convocations aux AG ainsi que les données nécessaires pour jouer à plein votre rôle d'associé. Les désabonnements ne concerneront donc que les envois d'informations sans lien avec les AG.

Rejoindre Buxia Energies ? Plus d'informations ?

- Page Web : www.buxia-energies.fr, vous y trouverez les documents clefs à télécharger ainsi qu'un formulaire d'adhésion.
- Par courriel : contact@buxia-energies.fr ;
- Par courrier : Buxia Énergies – 125, Rue de la grande montée – 38500 LA BUISSE ;