

DOSSIER DE PRESSE

Édition 2023

Retrouvez toutes nos actualités et
nos communiqués de presse en
ligne sur notre site internet :

laketricity-fpv.com

Sommaire



04 Le mot de
la Directrice

09 Notre
Mission

06 Le groupe
Ciel & Terre

10 Nos
Projets

07 Qui
Sommes-nous ?

14 Revue de
Presse

08 Notre
Histoire

18 Nous
Contacter

01

•
•
•

LE MOT DE LA DIRECTRICE

Le mot de la Directrice



Eva Pauly-Bowles

Présidente et Directrice Générale

Eva Pauly-Bowles fait partie du groupe Ciel & Terre International depuis sa rencontre en 2010 avec Bernard Prouvost, le fondateur du groupe. Elle a créé les filiales japonaise, anglaise et américaine avant de prendre la présidence de Laketricity en 2019.

Laketricity, pionnier du photovoltaïque flottant dans le monde

Des solutions ancrées localement sur le long terme

Nous sommes conscients de la nécessité d'accompagner les acteurs clés dans le processus de mise en œuvre d'une centrale PV flottante. De même, nous sommes animés par l'ambition de promouvoir et d'accélérer en permanence la croissance des énergies renouvelables.

D'abord spécialisés dans l'intégration de systèmes photovoltaïques en toiture et au sol de 2006 à 2010, Ciel & Terre, notre société mère, a ensuite suivi le chemin de l'innovation. Depuis 2011, elle se consacre entièrement au solaire flottant. Elle distribue ses solutions ainsi que son expertise en ingénierie, en conception et en installation de centrales photovoltaïques flottantes.

Ainsi, faciliter la production d'énergie renouvelable est ancré dans notre vision. Pour cette raison, nous avons créé une entité indépendante dédiée au développement de projets : Laketricity®.

Laketricity entend apporter des solutions à certains des plus grands défis de la planète : produire une énergie plus durable et renouvelable tout en préservant les ressources en eau, les terres arables et la

biodiversité. Nous prenons en compte les activités existantes sur chacun de nos projets afin de les inclure au cœur de notre démarche.

Notre objectif est de développer des projets locaux qui ont un intérêt pour la communauté sur le long-terme. Nous pouvons par exemple combiner nos projets à une installation énergivore ou un barrage hydroélectrique existant, augmenter la résilience énergétique grâce à un stockage batterie ou encore mettre nos projets au service d'une nouvelle technologie.

Une vision commune partagée par l'ensemble des collaborateurs

En bref : l'envie de repousser les limites du solaire traditionnel fait partie de notre ADN !

Nos équipes locales présentes à l'international apportent des solutions innovantes, en accord avec les communautés et combinées avec l'activité existante du site.

En plus de générer un revenu foncier, de valoriser un site ou de réduire les factures énergétiques, nos projets s'inscrivent dans une démarche environnementale globale.



02

•
•
•

NOTRE
HISTOIRE

Le groupe Ciel & Terre International

Présentation du groupe

Depuis 2006, une expérience unique et une ambition inchangée



Alexis Gaveau
Directeur Général

Faciliter la production d'énergie renouvelable est à l'origine de la création de Ciel & Terre. D'abord spécialisée dans l'intégration de systèmes photovoltaïques en toiture et au sol dès 2006, nous avons ensuite emprunté la voie de l'innovation. Notre **équipe R&D** a développé la technologie brevetée HYDRELIO®, pionnière d'un système flottant de centrales solaires à installer sur l'eau, sur différents types de réservoirs.

Depuis 2011, Ciel & Terre distribue sa solution ainsi que son expertise en matière d'ingénierie et de conception de centrales photovoltaïques flottantes pour les marchés commerciaux, industriels et des collectivités locales. L'entreprise s'est développée grâce à son potentiel d'**innovation** et à des **partenariats stratégiques internationaux, basés sur la confiance, la transparence et la volonté mutuelle de partager les meilleures pratiques,**

les connaissances et l'expérience.

Aujourd'hui, plus de **290 centrales photovoltaïques flottantes** dans le monde, équivalant à **850 MWc**, utilisent notre technologie solaire flottante et ce chiffre devrait atteindre plus de **1,6 GWc d'ici fin 2025**. Grâce à notre expérience unique, nos équipes ont une connaissance approfondie des défis posés par le photovoltaïque flottant.

Nous sommes conscients de la nécessité d'accompagner les acteurs clés tout au long du processus de mise en œuvre d'une centrale photovoltaïque flottante. De même, nous sommes animés par l'ambition de **promouvoir et d'accélérer en permanence la croissance des énergies renouvelables**. C'est pourquoi nous avons créé une entité indépendante dédiée au développement de projets : **Laketricity®**.



+290 projets installés avec le système PV flottant



850 MWc générés via les projets installés



1,6 GWc de capacité totale dans la pipeline



4 TW de potentiel mondial*

L'énergie solaire flottante est le troisième pilier de l'industrie solaire.

PV Tech Magazine

*d'après DNV, expert en énergie et assureur (2022)

Qui sommes-nous ?



+50
salarié.es



+90
projets



+1 GWc
capacité totale
dans notre pipeline
de projets sécurisés



+95 MWc
capacité totale
installée



Identité de Laketracity

Une raison d'être forte dès la création de Laketracity en 2019

Laketracity est l'entité indépendante de développement de projet du groupe Ciel & Terre International. Cette expérience permet de répondre aux besoins spécifiques de chaque site en offrant la possibilité aux propriétaires de valoriser leur terrain tout en respectant les écosystèmes et leur **biodiversité**.

C'est pourquoi l'approche de Laketracity repose sur la **proximité** en privilégiant la collaboration et la concertation. Les solutions les plus adaptées au développement de **centrales solaires flottantes fiables et durables** sur tous types de plans d'eau sont conçues main dans la main avec les propriétaires.

La mission de l'entreprise est de **déployer des solutions intelligentes pour intégrer positivement les énergies renouvelables dans leur environnement local**. Laketracity est activement engagée dans la transition vers une énergie propre et ils s'entourent pour cela d'un large réseau de techniciens

spécialisés. L'entreprise est née de cet engagement à contribuer à la construction d'un avenir plus durable.

La réussite ne se mesure pas seulement à la capacité d'une entreprise à développer des projets, mais également à l'impact positif qu'elle peut avoir sur ce qui l'entoure. C'est pourquoi Laketracity a intégré une **approche RSE** (Responsabilité Sociétale des Entreprises) dans l'ensemble de ses activités.

Les quatre piliers de la démarche RSE de Laketracity

- **Respect de l'environnement :** réduction de l'empreinte carbone via le développement de projets à impact neutre voire positif et le déploiement de pratiques éco-responsables.
- **Respect des droits de l'Homme :** promotion de pratiques éthiques dans les activités commerciales.
- **Engagement envers les employés :** mise à disposition d'un environnement de travail équitable, sûr et inclusif.
- **Collaboration avec les communautés :** soutien aux communautés locales et aux populations qui entourent nos projets.

Notre histoire



2015 - Kato-shi Ike, Japon

- Début de l'activité de développement de projet par le Groupe Ciel & Terre International avec Kato-shi ike au Japon, premier projet co-développé,
- Lancement des activités de développement de projet au Japon.

2018 - Sugu #1, Taiwan

- Laketricity développe ses premiers projets à Taiwan avec Sugu#1 et Sugu#2 pour un total de 5.2MWc.



2019 - Sobradinho, Brésil

- Création de Laketricity,
- Signature du 1er projet Haute tension de 35MW aux USA (connexion au réseau prévue pour 2025),
- Premier projet développé sur un barrage hydroélectrique au Brésil : Sobradinho, 1MWc.

2020 - Windsor, États-Unis

- +53MWc de projets construits et développés à l'international,
- Accélération des activités de Laketricity aux États-Unis avec le développement d'une centrale solaire flottante de 1.8MWc sur un bassin de traitement des eaux pour la ville de Windsor.



2021 - Équipe France

- Création de la filiale Laketricity EMEA avec deux bureaux : en France à Bordeaux et en Italie à Vérone,
- 39MWc de projets développés et construits au Japon.

2022 - Taixi #2, Taiwan

- 500 MW de sites sécurisés par Laketricity dans le monde
- Laketricity s'ouvre à de nouveaux marchés avec le premier projet développé sur un site de pisciculture à Taiwan : Taixi#1 et Taixi#2 soit 2,6MWc au total.
- Création de la filiale Laketricity Japon avec déjà 29 centrales solaires flottantes développées localement.

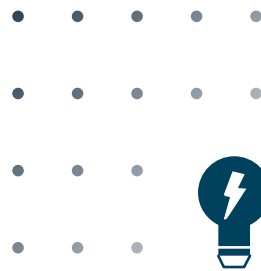


Notre mission & Nos bureaux

Notre mission

Laketricity est activement engagée dans la transition vers une énergie propre et c'est pour cela que les équipes sont entourées d'un large réseau de techniciens spécialisés. Laketricity est née de cet engagement à contribuer à la construction d'un avenir plus durable.

Laketricity développe des projets photovoltaïques flottants à travers le monde et veille à les intégrer durablement dans l'environnement local.



3 GWc
d'ambition sur
les 5 ans à venir

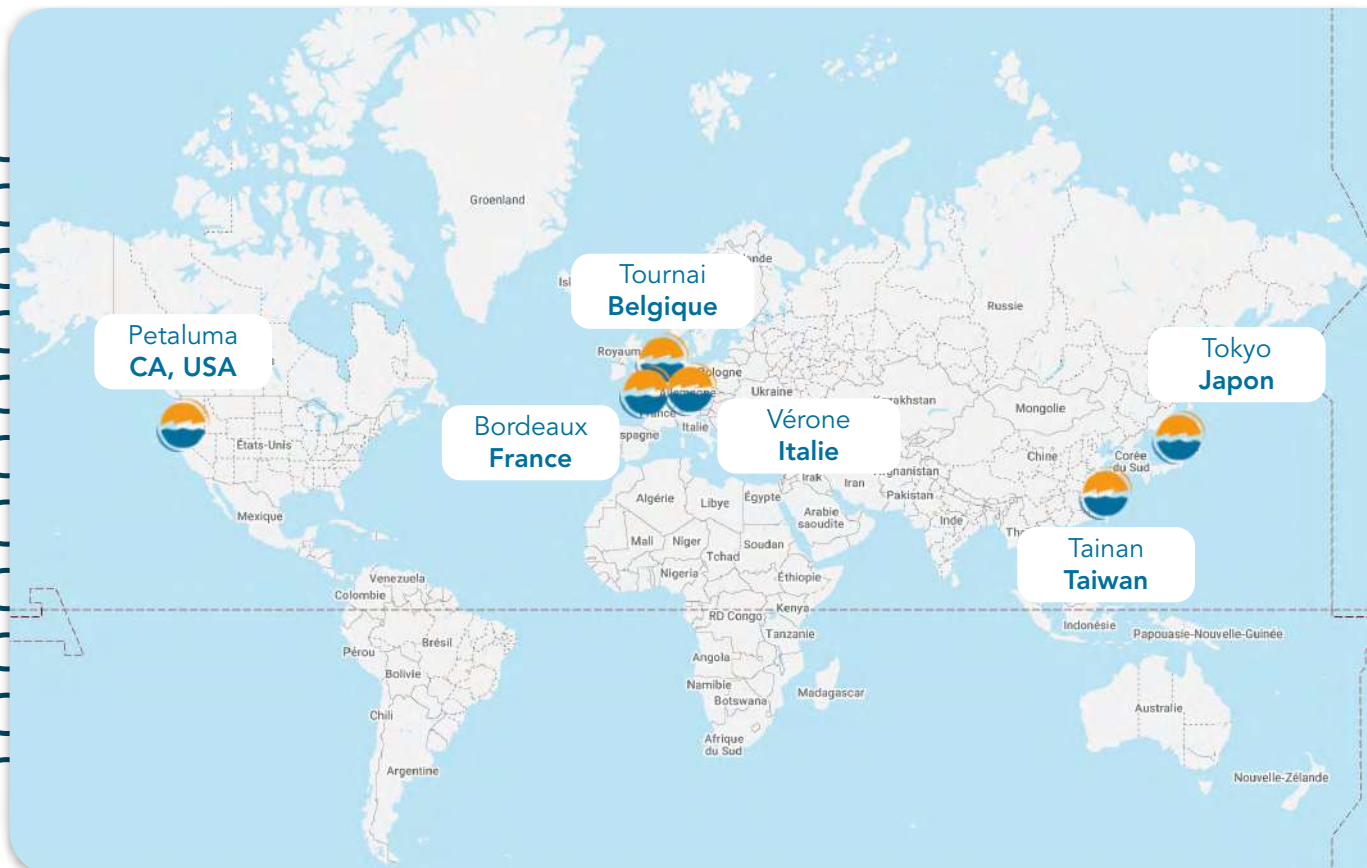
Nous sommes présents à l'international

6
bureaux

+10
partenaires

+11
métiers

+10
pays couverts



03

•
•
•

NOS
PROJETS

Nos projets



Windsor, CA - États-Unis



Bassin de traitement des eaux



Capacité de 1785 kWc



Taux de couverture de 22%



1260 tonnes de CO₂ évitées



Équivalence en consommation domestique de 706 foyers

Tous les deux ans environ, la ville de Windsor mesure ses émissions de gaz à effet de serre et les analyse dans le but de les réduire. En 2017, il a été constaté que 38 % de l'empreinte carbone de la ville était due aux installations chargées du traitement des eaux usées.

Pour limiter l'impact de la station d'épuration, la ville de Windsor a voulu **installer des panneaux solaires** afin de **rendre les installations quasiment autonomes en énergie** (à 95 %) et ainsi réduire l'empreinte carbone de la ville. Cependant, elle faisait face à un dilemme : les terrains disponibles manquaient à Windsor pour installer autant de panneaux solaires.

En revanche, le bassin de traitement des eaux, recueillant les eaux une fois traitées, filtrées et désinfectées, offrait une surface suffisante pour accueillir des **panneaux solaires flottants**.

L'aventure avec Ciel & Terre et Laketricity pouvait commencer. En 2020 après deux ans de développement du projet, de construction et d'installation, les panneaux solaires flottants ont pu produire de l'électricité pour la station d'épuration.

Piolenc - France



Lac de carrière



Taux de couverture de 39%



Capacité de 17 015 kWc



1093 tonnes de CO₂ évitées



Équivalence en consommation domestique de 4733 foyers

Piolenc incarne le tout premier projet développé par Laketricity (anciennement Multimega, l'entité de développement du groupe Ciel & Terre). Il s'agit également du premier pilote solaire flottant français, installé à l'initiative de l'entreprise.

Le développement du projet a été accompli en collaboration avec Akuo, qui est resté actif pendant la



phase de développement et a contribué de manière significative à l'ingénierie du projet. L'exploitation de la centrale solaire flottante est maintenant opérée par Akuo.

Cette installation a été possible grâce à la surface offerte par le lac de carrière pour accueillir des panneaux solaires flottants. L'énergie renouvelable produite est injectée sur le réseau.

Nos projets

Hanaoka Ike - Japon



Bassin d'irrigation



Capacité de 2289 kWc



Taux de couverture de 48%



1563 tonnes de CO₂ évitées



Équivalence en consommation domestique de 877 foyers



Hanaoka Ike est situé dans la ville de Minamiawaji, dans la préfecture de Hyogo, qui est réputée localement pour sa production d'oignons. L'étang appartient à la ville et est géré par une association locale d'agriculteurs.

Un étang près de Hanaoka Ike a accueilli un projet solaire flottant qui a donc commencé à produire de l'énergie renouvelable en contrepartie du versement d'un loyer pour la location de la surface. Ce nouveau projet voisin a fait germer l'idée chez d'autres agriculteurs locaux.

L'association des agriculteurs de Minamiawaji a rapidement cherché à assurer sa propre indépendance financière et a pu y parvenir en développant une centrale solaire flottante à leur tour avec Laketricity. Depuis son raccordement au réseau en 20XX, les loyers réguliers ont été utilisés pour réparer les voies d'eau locales et acheter du matériel de pompage pour les étangs.

L'électricité est fournie à KANSAI Electric Power Company dans le cadre du FIT (Feed-In Tariff).



Sobradinho - Brésil



Barrage hydroélectrique



Taux de couverture de 0,01%



Capacité de 1005 kWc



691 tonnes de CO₂ évitées



Équivalence en consommation domestique de 239 foyers

Le barrage de Sobradinho a été construit dans les années 70 sur l'une des rivières principales du Brésil : Rio São Francisco. Son débit est utilisé pour la production d'électricité grâce au barrage hydroélectrique installé sur le réservoir.

C'est en 2016 que le gouvernement brésilien prend la décision de lancer un programme de Recherche et Développement visant à étudier l'hybridation d'une centrale photovoltaïque flottante avec un barrage

hydroélectrique. La recherche a été menée avec des universitaires locaux afin de mesurer l'impact de la centrale et de réaliser les études nécessaires. C'est ainsi que le projet proposé par Ciel & Terre et Laketricity de construire une centrale solaire flottante a vu le jour, permettant de mettre en application l'hybridation entre une centrale solaire flottante et un barrage hydroélectrique. Il s'agit du premier projet FPV (Floating PhotoVoltaic) en Amérique du Sud.

Nos témoignages



We expect to save up to \$87,000 per year in our energy cost.

Ce projet solaire flottant est le plus important de Californie et nous en sommes très fiers.

Nous pouvons être le chef de file et montrer aux autres municipalités et agences de l'eau ce qu'elles peuvent faire. Nous prévoyons d'économiser jusqu'à 87 000\$ par an sur nos coûts énergétiques. Jusqu'à 4 millions \$ sur les 25 ans du contrat d'achat d'électricité.

Debora Fudge

Adjointe au maire de la ville de Windsor, Californie

[Consultez la vidéo](#)



Avec les terrains dont la ville dispose, nous n'aurions certainement pas été en mesure d'installer une centrale solaire traditionnelle capable d'alimenter 95 % de la consommation de la station d'épuration et de la station de pompage attenante. Cependant, nous disposons de la surface nécessaire sur le réservoir d'eau.

Garrett Broughton

Ingénieur civil associé à la ville de Windsor, Californie



We do have the surface area on ponds just not on land.

[Consultez la vidéo](#)



Collaboration avec les communautés

Le projet de Windsor a remporté le prix Helen Putnam qui récompense les solutions innovantes.

Consultez la nouvelle sur le site

05

•
•
•

REVUE
DE PRESSE

Article de presse - L'Alsace

Laketricity développe actuellement un projet photovoltaïque flottant en Alsace, sur un plan d'eau de la commune de Burnhaupt-le-Bas.

Le site retenu est une ancienne gravière de 17 hectares, située à proximité de l'autoroute A36, et pourrait permettre de produire jusqu'à 20 GWh

d'énergie renouvelable. Par équivalence avec la consommation énergétique des foyers en France, cela correspond à 4900 foyers.

Cet article de presse est paru le 1er septembre 2023 dans L'Alsace.

32 Région Environnement

Vendredi 1er septembre 2023 | L'ALSACE

ÉNERGIE

Une centrale photovoltaïque flottante sur le plan d'eau de Burnhaupt-le-Bas

La commune de Burnhaupt-le-Bas vient d'approuver un projet d'installation photovoltaïque flottante sur son plan d'eau communal de 17 hectares. Une première dans le Haut-Rhin, qui pourrait permettre d'alimenter 4 900 foyers en électricité.

Implanté dans un cadre bucolique, seulement troublé par le bruit du trafic routier de l'A36 toute proche, le plan d'eau communal de Burnhaupt-le-Bas pourrait bientôt présenter un visage très différent de celui qu'il arbore aujourd'hui. Les élus de la commune viennent en effet d'approuver un projet de centrale photovoltaïque flottante, une installation qui recouvrirait avec des panneaux solaires une partie des 17 hectares de cette gravière.

« Nous avons été sollicités par plusieurs porteurs de projet, qui désiraient utiliser le plan d'eau afin d'y installer des panneaux photovoltaïques flottants », explique le maire de Burnhaupt-le-Bas, Alain Grieneisen. « Cela nous a incités à nous intéresser à la question, pour des raisons environnementales bien sûr, mais aussi parce que ce plan d'eau représente un poids mort pour la commune depuis de nombreuses années. » Creusée lors de la création de l'autoroute dans les années 1970, la gravière a vu passer de nombreux projets au fil des ans, dont aucun n'a abouti. « Aujourd'hui, tout y est interdit, la baignade

comme les activités nautiques », souligne le maire. « Seuls les pêcheurs l'utilisent pour leurs activités. Il attire bien sûr de nombreux promeneurs aux beaux jours, mais son entretien représente une charge élevée pour la commune. »

Jusqu'à 20 GWh par an d'énergie renouvelable

La municipalité s'est rendue dans le sud de la France et en Allemagne, où des installations similaires sont déjà en fonction. La commune de Florens, dans le Vaucluse, a été la première à inaugurer une centrale flottante en 2019. D'autres projets sont dans le Bas-Rhin. Verdict : « Les panneaux sont très discrets, et n'engendrent pas de nuisances. Nous avons donc lancé un appel à manifestation d'intérêt, auquel trois candidats ont répondu. » Après analyses des candidatures, le choix s'est porté sur le groupe Laketricity-Elements, implanté à Bordeaux et Montpellier.

Des études sont en cours, dont une évaluation de l'impact environnemental, qui devrait durer un an. Des échanges auront lieu avec le comité de suivi mis en place et la commune afin d'arrêter un projet adapté au site. Selon le scénario retenu, ce projet solaire flottant pourrait représenter jusqu'à 20 GWh par an d'énergie renouvelable produite en plus sur le territoire, soit l'équivalent de la consommation de 4 908 foyers.

« Pour donner un ordre d'idées, il est produit 2,2 GWh d'électricité renouvelable à l'échelle de notre communauté de communes, pour une consommation de 102,2 GWh sur ce même territoire. Autrement dit, moins de 3 % de l'électricité consommée à l'échelle locale est produite sur place », indique Alain Grieneisen. « Je peux entendre que ce

projet suscite des interrogations, mais les choses changent, la demande en électricité ne va faire qu'augmenter et, si chaque commune fait un geste, nous pourrions peut-être parvenir à couvrir nos besoins. »

Mise en service fin 2025 au plus tôt

La mise en service de la centrale de Burnhaupt-le-Bas est prévue fin 2025 au plus tôt. La commune percevra une redevance en fonction de la puissance réalisable, « ce qui pourrait représenter plusieurs dizaines de milliers d'euros par an », espère Alain Grieneisen.

La perspective de voir le plan d'eau communal recouvert en partie de panneaux solaires n'a pas manqué de susciter des interrogations chez les habitants, même si, selon le maire, « la plupart ont parfaitement compris les enjeux d'un tel projet ». L'installation interdira de facto les activités sur le plan d'eau, en particulier la pêche. « Quelques voix au sein de l'association de pêche n'ont fait part de leur mécontentement », reconnaît Alain Grieneisen, en soulignant que les pêcheurs disposent d'une solution de repli avec l'étang du Hagendorn, plus petit que le plan d'eau communal. « Évidemment, l'association va peut-être devoir se redimensionner, mais nous allons les accompagner et ils seront étroitement associés au projet. »

Les promeneurs pourront, eux, continuer à profiter librement des chemins bordant le site.

Stéphane CARDIA

Plusieurs centrales photovoltaïques flottantes sont déjà entrées en fonction dans le monde, notamment en Asie et aux États-Unis (notre photo). Photo Laketricity/Noah BERGER

SÉCHERESSE

RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

Émission d'information - BFM Alsace

BFM ALSACE 1748 DIRECT

Bas-Rhin

PLANÈTE LOCALE

BURNHAUPT-LE-BAS : DU PHOTOVOLTAÏQUE SUR L'EAU

BONSOIR ALSACE

Météo

Strasbourg 6° 25°

Sélestat 6° 26°

Colmar 6° 26°

Munster 6° 26°

Léa Jarry, Cheffe de projet chez Laketricity, a été interviewée par BFM Alsace lors de l'émission planète locale au sujet du développement du projet photovoltaïque flottant de Burnhaupt-le-Bas.

L'émission a été diffusée en direct le 25 septembre 2023 sur BFM Alsace.

Consultez le Replay de l'émission

Digital Clean Up 2023

À l'occasion du **Digital Clean Up Day** de 2023, Laketricty a organisé une collecte de DEEE au niveau de Darwin et convenu d'un partenariat avec EcoMicro pour le reconditionnement et le

recyclage des appareils collectés. Cette action a fait l'objet d'un **communiqué de presse** en mars 2023, voir ci-contre.

CONTACT : marketing@laketricty-fpv.com

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Bordeaux, le 06 mars 2023



La toute première collecte de déchets électriques et électroniques (DEEE) organisée par Laketricty à Bordeaux

A l'occasion du Digital Clean Up Day, Laketricty met en place une collecte de déchets électriques et électroniques (DEEE) au sein de l'Écosystème Darwin du 13 au 20 mars 2023.

Laketricty annonce son prochain rendez-vous visant à contribuer à un monde plus propre à travers une collecte de déchets électriques et électroniques durant une semaine à partir du 13 mars. Cette initiative est lancée à l'occasion du Digital Clean Up Day ayant lieu le 18 mars et se tiendra à Darwin, Bordeaux (au niveau de la Conciergerie Solidaire). Elle s'inscrit dans la mission de Laketricty de développer des solutions de production d'énergies renouvelables pour les intégrer durablement dans leur environnement local.



Photo de la Conciergerie Solidaire à Darwin

La collecte est organisée en collaboration avec l'agence Equitacom, représentée par Nathalie Baumann. Une entreprise de recyclage, EcoMicro, est également partenaire afin que les appareils déposés soient recyclés conformément aux normes en vigueur et que les matières dangereuses soient éliminées en toute sécurité. Les objets acceptés lors de la collecte sont : écrans, imprimantes, unités centrales, claviers et souris, téléphones, etc.

L'événement vise à encourager le public à adopter des pratiques responsables en matière de gestion et de réduction des déchets électroniques et à le sensibiliser à l'importance du recyclage.

L'événement souligne également l'engagement de Laketricty en faveur de pratiques durables, une vision dont l'activité de développement de projets solaires flottants découle. En effet, les projets développés par Laketricty permettent de générer une énergie verte et accessible tout en préservant les terres arables pour d'autres usages.

Laketricty encourage tous les citoyens à participer à cette initiative en apportant leurs appareils électroniques anciens et inutilisés au centre de collecte¹ du 13 au 20 mars. Tout le monde est invité à participer au mouvement mondial du Digital Clean Up.

1. Le centre de collecte de Laketricty est situé au sein de l'écosystème Darwin, au niveau de la Conciergerie Solidaire. D'autres centres de collecte sont référencés sur le site [Digital Clean Up Day](https://www.digitalcleanupday.com).



A propos de Laketricty

Laketricty est l'entité indépendante de développement de projets solaires flottants du groupe Ciel & Terre. Depuis 2019, Laketricty développe des projets solaires flottants à l'international grâce à ses 5 bureaux : France, Italie, États-Unis, Taiwan et Japon. Laketricty compte aujourd'hui plus de 90 projets pour une capacité totale de plus de 80 MWC et entend développer une capacité de 800 MWC d'ici à 2025.



A propos du Digital CleanUp Day

D'après le site internet de l'événement :

« Le Digital Cleanup Day est la Journée du nettoyage numérique, en France et partout dans le monde. L'objectif du Digital Cleanup Day est de créer les conditions d'une prise de conscience globale de l'impact environnemental du numérique en déployant des actions de sensibilisation au numérique responsable, fédératrice, conviviale et permettant d'engager concrètement le premier pas : d'une part en nettoyant les données et d'autre part en offrant une seconde vie à nos équipements numériques. Le Digital Cleanup Day a lieu chaque année, le 3ème samedi de mars [...] et est une initiative de World Cleanup Day France et l'Institut du Numérique Responsable lancée en 2020 »



A propos d'EcoMicro

Fondée à Bordeaux en 1996, EcoMicro collecte, reconditionne et recycle les D3E des entreprises publiques et privées.

Cette prise en charge concerne les parcs informatiques, matériels télécoms, industriels ou médicaux, rebus de production aéronautique, et les panneaux photovoltaïques !



A propos d'Equitacom

Equitacom est une agence de communication basée à Bordeaux – Écosystème Darwin. Nathalie Baumann est consultante en communication & marketing responsables au sein de l'agence, spécialisée dans la communication éthique et responsable, dans la lignée du développement durable.

CONTACT : marketing@laketricty-fpv.com

La **presse** locale, **Sud-Ouest**, s'est emparée du sujet via un article dédié ainsi qu'un passage enregistré pour la **radio** locale **France Bleu Gironde**.



Écoutez notre passage radio sur LinkedIn

Bordeaux : un point de collecte de déchets électriques et électroniques installé pendant une semaine

Lecture 1 min

Accueil • Gironde • Bordeaux



Les citoyens pourront y déposer imprimantes, claviers, téléphones et autres objets numériques obsolètes, cassés ou simplement inutilisés. © Crédit photo : Illustration Archives Alexandre Renard - Sud Ouest

Consultez l'article

NEWS

BlueWave Solar teams up with Laketricity to develop 'floatovoltaics' in Massachusetts

By [Molly Lempriere](#)

August 6, 2021

[Companies](#), [Markets & Finance](#)

[Americas](#)

LATEST

Gautam Solar to double solar module manufacturing capacity to 2GW by 2024
NEWS

LONGi to supply 100MW of modules to R.Power in Poland
NEWS

SolarSpace begins cell production at first Laos manufacturing plant
NEWS

Iberdrola completes first hybrid solar-wind project in Spain
NEWS

PV Tech continues

[Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Reddit](#) [Email](#)



BlueWave Solar announces a joint venture with Laketricity, a company from Ciel & Terre. Image: Laketricity.

BlueWave Solar has entered the floating solar space, thanks to a joint venture with Laketricity, a Ciel & Terre company.

The agreement will see the two look to develop projects in Massachusetts, with the intention of expanding throughout the Northeast region of the US.

"We are thrilled to work with the world's leading floatovoltaics provider to bring floatovoltaics to New England," said John DeVillars, co-founder and chairman of BlueWave Solar.

The company focuses on dual-use solar development, or agrivoltaics, and has developed over 155MW of projects to date. This includes a number of community PV projects, such as two [completed in 2018 together with Ameresco](#).

BlueWave hopes bringing this expertise together with Laketricity's innovation in floating solar rigs and technology will allow the two to develop unique solutions.

As the development arm of Ciel & Terre, Laketricity is focused on C&I and utility-scale floating solar development. Its parent company has installed over 230 floatovoltaic projects globally, and 21 projects in the US with a combined capacity of over 162MW.

"Partnering with BlueWave is a natural fit for Laketricity as we combine the respective strengths and experience of our teams to develop a sizeable portfolio of floating solar projects in New England," said Alexis Gaveau, CEO of Ciel & Terre and president of Laketricity USA.

Floating solar is expected to be especially important in areas like Massachusetts where building on man-made ponds and reservoirs could help solve land use problems.

Suite à un communiqué de presse annonçant le partenariat entre BlueWave Solar et Laketricity USA Inc., plusieurs articles sont parus dans la presse.

Sur les captures d'écran ci-contre, article paru dans PV Tech en date du 06 août 2021.

[Consultez l'article](#)

Nous contacter

Contact Presse

Estelle Crouvoisier

Chargée de Communication

@ marketing@laketricity-fpv.com

+33 (0)6 68 95 68 77

✉ 87 Quai de Queyries
33100 BORDEAUX, France



Nous avons récemment repensé l'intégralité de notre site internet afin qu'il reflète au mieux qui nous sommes et ce que nous faisons chez Laketricity.
N'hésitez pas à consulter les différentes catégories ainsi que notre FAQ pour des renseignements sur le solaire flottant et le développement de projet.

laketricity-fpv.com



Projet : Isawa Ike, Japon



Laketricity

N'hésitez pas à nous suivre pour être au courant de toutes nos actualités.



Laketricity

Découvrez notre vidéo Corporate ainsi que des interviews de nos équipes.