

GUIDE DES ÉCO SOLUTIONS

LE TOURISME À L'HEURE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE : REPENSER SON OFFRE ET S'ADAPTER

Le tourisme est aujourd'hui confronté à des défis qui réinterrogent ses modèles traditionnels. Alors que les conséquences du dérèglement climatique sont déjà palpables dans notre région (sécheresse, manque d'eau, baisse de l'enneigement, etc.) l'appétence accrue des clientèles pour les espaces naturels accentue les pressions sur les ressources, les milieux et la biodiversité.

Les défis à relever sont nombreux et riment avec sobriété, atténuation des causes pour limiter l'ampleur du réchauffement, adaptation des activités pour atteindre la résilience tout en maintenant l'attractivité de notre région.

La prise de conscience et la nécessité de s'engager pour un tourisme durable / responsable, incitent les acteurs du tourisme à repositionner leurs services, leurs actions, à s'informer, se former afin de répondre aux enjeux de la transition écologique du secteur.

Présenté lors du Forum Ecotourisme, le catalogue des éco-solutions a pour objectif de proposer aux professionnels du tourisme des solutions opérationnelles dans différents domaines (eau, énergie/efficacité énergétique, déchets, biodiversité, préservation des ressources) pour rendre plus durable leur offre touristique.



PARCS NATURELS RÉGIONAUX de Provence-Alpes-Côte d'Azur

Depuis 1996, le Cluster Éa éco-entreprises a pour missions d'accompagner les éco-entreprises régionales dans les différentes étapes de leur parcours de croissance et favoriser notamment l'émergence de solutions et de services innovants visant à comprendre, mesurer, prévenir, limiter l'impact des activités humaines sur l'environnement.

L'économie touristique pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, c'est 10 % des emplois de la région, 143 000 emplois non délocalisables et 13% du PIB régional. 60 % du territoire régional est classé en espace naturel protégé, avec notamment 9 parcs naturels régionaux et 4 parcs nationaux. Dans le cadre du plan de croissance de l'économie touristique mais aussi de la Cop d'Avance, véritable pierre angulaire de la stratégie régionale, un contrat de filière écotourisme a émergé en 2019, animé par le Réseau des Parcs naturels régionaux de

9 parcs naturels régionaux : Alpilles, Baronnies provençales, Camargue, Luberon, Mont-Ventoux, Préalpes d'Azur, Queyras, Sainte-Baume et Verdon.

Provence-Alpes-Côte d'Azur. La filière écotourisme est une filière incontournable dans la réalisation des objectifs du nouveau Schéma régional de développement du tourisme et des loisirs. Cette filière est inscrite dans le Plan Climat Régional « Gardons une cop d'avance », sous l'intitulé « de l'écotourisme vers un tourisme responsable sur tout le territoire », qui vise à s'appuyer sur les bonnes pratiques développées dans l'écotourisme pour essaimer sur l'ensemble du territoire régional.

4 parcs nationaux : parc des Calanques, des Ecrins, du Mercantour, de Port Cros.





GUIDE DES ÉCOSOLUTIONS

4 THÉMATIQUES

BIODIVERSITÉ ET
PRÉSERVATION DES
RESSOURCES

EAU

DÉCHETS

ÉNERGIE ET
EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE

STRUCTURE	Déchets	Eau	Energie et efficacité énergétique	Biodiversité et préservation des ressources
Les Alchimistes B. du Rhône	●			
Apeyron Environnement	●			
Aqua écologie		●		
Aquapure Systems		●	●	●
Blue - le grand ménage !	●			●
Carbon Blue	●			
Compost'n co	●			
Composterre	●			
Eco CO2			●	
El Caro	●			
Farea		●		
Fontainéo	●			
Greenmind				●
La compagnie des forestiers				●
La Terre de nos enfants	●			●

STRUCTURE	Déchets	Eau	Energie et efficacité énergétique	Biodiversité et préservation des ressources
LØV NOW	●			
Lovely Toilettes		●		
Lumi'in			●	
Mini Green Power	●		●	
Pollustock	●			
Quantia		●	●	●
Recyclop	●		●	
Smart Embed		●		●
Synteia		●		●
Unisoap	●			
Valwast	●			
VégétalePaille&Co	●			
Vers Ma Terre	●			●
Wesby Energies		●	●	
WinBin	●			●



Lorraine GUERS
Directrice

07 82 00 34 44
lorraine@alchimistes.co
www.alchimistes.co

DÉCHETS

Lors des périodes estivales, les sites touristiques ont un haut niveau de fréquentation, de nombreux aliments sont consommés et en conséquent de restes alimentaires. Les restes alimentaires peuvent être recueillis pour faire du compost plutôt que d'être envoyés en enfouissement ou en incinération. Les Alchimistes organisent la collecte de vos déchets alimentaires et les transforment localement en compost.

Notre mission : collecter et composer en ville, enrichir les sols en circuits court



Accompagnement au tri

Nous analysons ensemble les besoins spécifiques à votre site. Nous évaluons les modalités pratiques nécessaires et formons vos équipes aux enjeux du tri, du recyclage et de l'accompagnement. Pour la restauration collective, nous sensibilisons aussi les clients du site.



Compostage local

Nous compostons vos déchets à proximité des villes afin de limiter la pollution liée au transport. Vos déchets sont recyclés pour enrichir les sols et ils participent à végétaliser la ville.



Ramassages réguliers

Nos vélos ou camions collectent régulièrement, en fonction de vos besoins, les bacs de déchets. Nous les remplissons à chaque rotation par des bacs propres et désinfectés.

Nos références





Wanis BOUAFIA
Président et fondateur

06 22 80 57 51
wanis@apeyron.fr
www.apeyron.fr

Apeyron Environnement se donne pour objectif d'aider les professionnels et les collectivités du Bassin Azuréen à réduire leur impact environnemental en améliorant la gestion de leurs déchets.

Pour cela, nous adressons spécifiquement le flux biodéchets et proposons à nos clients une prestation complète de collecte, tri et traitement de leurs déchets organiques. Concrètement, nous mettons à disposition chez nos clients du matériel de pré-collecte dans lesquels ils vont effectuer le tri de leurs biodéchets. Nous collectons ensuite ces contenants, une à plusieurs fois par semaine selon les besoins, en les remplaçant par des contenants propres et désinfectés. Plus qu'assurer la simple valorisation des biodéchets, notre volonté est d'accompagner nos clients dans une démarche vertueuse de préservation des ressources. Nous proposons également un accompagnement ainsi que des formations à destination du personnel d'entreprise sur les thématiques biodéchets. Pour formaliser son engagement en faveur de l'environnement et des Hommes, notre entreprise entend devenir une "entreprise à mission" en inscrivant dans les statuts sa mission.

Nos références



DÉCHETS



Romain SALZA
Président

06 76 20 90 36
r.salza@aqua.eco
www.aquaecologie.fr

ACQUA SMART REUSE : le recyclage intelligent de l'eau et de l'énergie

Leader de la réutilisation de l'eau sur site et à la pointe de la réglementation, nous proposons la première solution au monde certifiée pour la réutilisation de l'eau (norme NSF/ANSI 350) permettant une gestion intégrée et complète de l'eau sur site.

Totalement certifiées, modulaires, robustes et compactes nos solutions s'adaptent aussi bien à terre, qu'à bord des navires ou habitats flottant, de 1 utilisateurs à plusieurs dizaines de milliers, permettant de recycler à 100% les eaux grises, noires ou de process avec des performances exceptionnelles d'élimination des polluants.

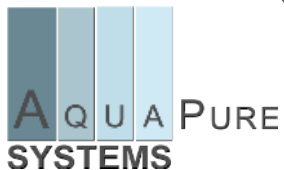
Conçu pour durer.

Nos références

Recyclage à 100 % eaux grises + noires :

- Mobil-homes / camping -500 personnes/jour (économie de 6M litres/an)
- Pole Nautique de loisir de Sète -200 personnes/jour (économie de 8M litres/an)
- Canada, habitats flottants -600 personnes/jour (rejets au milieu 100% conformes en zone naturelle)
- Pompage et traitement des eaux issues des bateaux (zéro rejet d'eaux)





Gérard MAZZIOTTA
Président

+33 6 32 64 37 75
gmazziotta@aquapure-systems.com
www.aquapure-systems.com

Nos domaines d'activités : la purification des eaux grises, des eaux polluées ou des eaux salées pour les habitations individuelles ou collectives, les zones en manque d'eau potable (îles, zones sinistrées), les activités agricoles (abreuvement des animaux, arrosage, dénitratisation) et les activités industrielles (baisse de la consommation d'eaux de process).

Particularités : L'adaptabilité et le caractère «nomade», l'autonomie énergétique, la connectivité des équipements.

Aller vers l'autonomie de l'eco tourisme : traitement de l'eau consommée par le recyclage et approvisionnement par le traitement d'eau douce ou d'eau salée, le tout sans apport d'énergie externe grâce à l'utilisation du photovoltaïque.

Nos équipements produisent de l'eau potable à partir d'eau polluée ou d'eau salée et retraitent l'eau utilisée (ex-douches de camping) sans apport énergétique externe.

Nos références



EAU

ÉNER &
EFFI
ÉNER

BIO &
PRÉSERV
RESS

The logo for 'Blue' consists of a stylized blue 'B' followed by the word 'lue' in a lowercase, sans-serif font. The entire logo is contained within a white rounded rectangle with a thin blue border. To the left of the logo are three solid-colored squares: teal, yellow, and green, stacked vertically.

Damien OURSEL
CEO

06 67 49 73 62
damien@blue.how
www.blue.how

DÉCHETS

Depuis plus d'un an, Blue aide les professionnels de la restauration et de l'hôtellerie à :

- réduire leur exposition aux substances toxiques
 - gagner de la place
 - réduire leurs déchets plastiques
 - gagner du temps
- avec sa solution pour les produits d'entretien à la Sodastream.
La machine Blue transforme des recharges de concentré à base de sel et de vinaigre et l'eau du robinet en un produit ménager

- Nettoyant multisurface
- Désinfectant rapide et sans rinçage
- Désodorisant
- Sans pictogramme de danger, allergène ou perturbateur endocrinien

Notre solution est labellisée Ecotable, utilisée par des centaines de crèches et d'établissements CHR et notre produit est agréé HACCP, efficacité certifiée en laboratoire.

Nos références

Restaurants : le Niro, Brasserie de l'hôtel de ville, Bubble Home (Bouches-du-Rhône), Mâche (Paris)
Camping : Verdière (Verdon)
Hotels : MFV Les Bories, Everden,
Sociétés d'entretien : Cleaning Bio, Nettoyage Eco Responsable, Presta Nett
Crèches : UB4Kids, les Bébés Explorateurs
Distributeurs : Retif, Nature & Découvertes, Boulanger





Stéphane TESTA
Fondateur

07 86 84 28 41
contact@carbonblue.org
www.carbonblue.fr

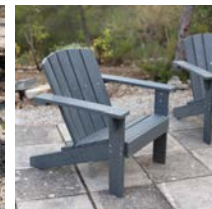
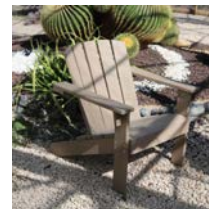
Chez Carbon Blue nous réalisons des mobiliers et objets en plastique recyclé à partir de matière collectée localement et transformée en circuit court. Ces produits nécessitent un faible entretien, sont antigraffiti et résistent aux intempéries et aux sels marins.

- 100% Français, nos produits sont des produits uniques développés par nos designers.
- Les couleurs de notre gamme colorée proviennent uniquement des produits collectés sans ajout de colorants.
- Conforme aux obligations décret 3r-art 7 de la loi AGEC - 100% recyclés et recyclables.

Nous travaillons aujourd'hui avec de grands comptes comme Décathlon chez qui nous récupérons les palettes plastiques mais aussi des plus petits faiseurs comme des coopératives ou des bureaux d'entreprises qui nous donnent des bouchons dont nous tirons notamment les couleurs après triage.

Nous sommes entrain de travailler sur un système de location de mobilier pour les campings.

Nos références





Virginie FAVIER
Maître Composteur

06 83 01 79 06
virginie@compost-n-co.org
www.compost-n-co.org

DÉCHETS

Quoi de plus durable que de valoriser soi-même ses déchets?

Je propose une solution clé en main avec

- des composteurs de taille adaptée aux gros volumes, fabriqués localement avec du bois local
- une prestation en 3 étapes: diagnostic, formation des référents et suivi pendant un an du projet pour garantir sa pérennité.

Nos références

Parfumerie de Grasse
Ecole vétérinaire de Lyon
Thales / Alenia Space de Cannes
Ecole Gérard Philipe de Grasse
Ecole Montessori Les Colibris de Biot





Pascal REVALLIER
Directeur

06 10 56 22 91

pascal.revallier@composterre.com
www.composterre.com

Nous sommes un bureau d'étude spécialiste de la valorisation par compostage de proximité des biodéchets.

Notre métier est le conseil et l'accompagnement des collectivités et des entreprises dans leurs projets de mise en place de solutions qui leur permettent de limiter, puis d'optimiser la production, la collecte, le tri, le traitement et la valorisation de leurs biodéchets.

Par ailleurs nous sommes organisme de formation aux métiers du compostage.

Composterre participe également à la mise en place d'une solution de collecte vers les agriculteurs du territoire en créant Compost in Situ Provence :

- 1- Traiter la matière organique au plus près des producteurs de biodéchets,
- 2- Générer des emplois non-délocalisables et porteurs de sens,
- 3- Garantir un usage local du compost de qualité et en priorité sur les terres agricoles.

Nos références

Ecole primaire de Rognac (13)
Cuisine centrale de la Fare les Oliviers (13)
Lycée agricole de Gardanne (13)
Lycée agricole des calanques Marseille (13)
ENTE Aix en Provence (13)
Camping Lou Pantaï (83)
Mairie de Bagnols en Foret (83)
Lycée agricole de St Maximun (83)
Mairie d'Apt (84)



DÉCHETS



Magalie MICHAUD
Chargée Marketing

06 02 01 15 76
magalie.michaud@ecoco2.com
www.ecoco2.com



Udwi est une solution connectée et multi-services qui accompagne l'utilisateur à réduire sa consommation énergétique et son impact environnemental.

Udwi est une solution numérique clés en main pour accompagner les TPE, PME et les collectivités à connaître, comprendre et agir sur leur consommation d'électricité tout en garantissant le confort dans les locaux professionnels.

Avec Udwi, réduisez votre impact environnemental, maîtrisez vos coûts liés à l'électricité et rassemblez vos équipes autour d'un projet commun !

Retrouvez-nous sur <https://udwi.fr/>

Nos références



2 innovations à l'origine de la solution Udwi.

Expérimentation sur 3 200 foyers français et 100 professionnels (entreprises et collectivités)

Exemple en région SUD :





TERENCE HUERTAS

06 68 07 55 32
contact@eddo.io
www.eddo.io

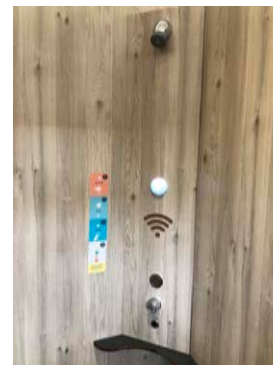
Eddo.camp est une solution anti-gaspillage d'eau chaude pour les blocs sanitaires collectifs.

La solution permet de:

- Contrôler l'accès aux douches grâce à un bracelet d'identification à technologie sans contact
 - Réguler le nombre et la durée de douche afin de réduire le temps d'attente des usagers
 - Faire des économies d'eau et d'énergie
 - Réduire les émissions de gaz à effet de serre
 - Informer l'utilisateur de son comportement éco-responsable grâce au voyant lumineux qui change progressivement de couleur du vert au rouge en fonction du nombre de litres d'eau consommés.
- Autonome en énergie, eddo.camp s'installe facilement sur tout type de support ; sans travaux d'électricité. La supervision à distance des douches grâce à notre plateforme web permet au gestionnaire de mieux suivre et maîtriser ses consommations d'eau.

Nos références

Piscine Virginie Dedieu
Flower Camping le Rochelongue ****
Camping Paradis Domaine d'Oyat ***
Camping Paradis la Ferme Erromardie****
Flower Camping le Rompval ***
Camping les Pinèdes de la Caillauderie **
Camping de la Torche ***
Camping la Mouette Cendrée ***
Camping des Peupliers ***
Camping du Bugeau ***
- ...



EAU

El Caro

les ateliers



Caroline GARENCE
Gérante

06 46 36 04 87
caroline@garence.fr
www.garence.fr

DÉCHETS

Création d'ateliers, formations et invention du Bac2Conscience, un bac permettant de faire de l'éco-rando une habitude pour tous, en attendant que jeter dans la nature ne soit plus un réflexe pour certains.

Le Bac2Conscience consiste à mettre à disposition des gants et des sacs aux randonneurs au début des sentiers de randonnée.

Il permet d'offrir un kit de ramassage à tous les promeneurs pour qu'ils puissent récupérer les déchets lors de leurs balades, et les déposer dans le bac en repartant.

Nos références





Christophe ROI

07 81 84 61 15
info@farea.fr
www.farea.fr

1) Les Faréa, F2C (les bateaux) : Apportent à la région un nouveau produit touristique : Du « Yachtisme accessible ».

- Le système REUSE embarqué, divise de 5 à 10 la consommation d'eau potable.
- Les déplacements sont lents et le plus souvent absent (pas de pollution). (moteurs thermique pour commencer).
- Les Faréas sont démontables (respect de la loi du littoral).
- Conçus partiellement en biosourcé.
- Utilisation de la végétation locale pour la décoration de toiture. (Sagne).

2) Le scaphandre basse pression :

- Nouveau produit touristique (pour la France) permettant la découverte de l'écosystème marin, sensibilisation à sa protection.

3) Le Faré-Pilotis :

- Permet d'aménager des logements terrestres, sans dalle de béton, sans viabilisation du terrain. Offre la possibilité de retrouver le terrain sans aucune dégradation.

4) La station de production d'hydrogène vert :

- La station permettra aux professionnels du tourisme maritime, de passer aux moteurs électriques d'origine hydrogène (via une pile à combustible).

Nos références



EAU



Fabrice CRETIN
Directeur Général

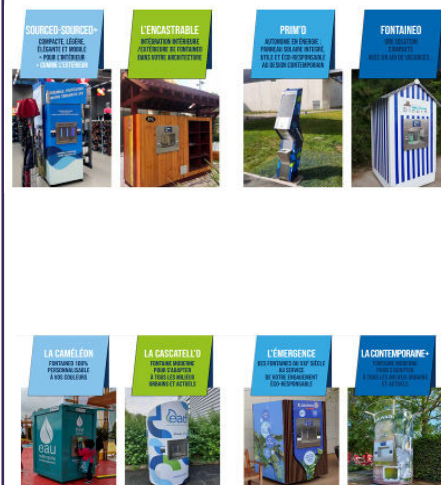
07 57 58 17 04
f.cretin@fontaineo.fr
www.fontaineo.fr

DÉCHETS

Les fontaines éco-responsables : solution zéro déchet plastique, vers la fin des contenants à usage unique.
Fontaineo conçoit des fontaines et îlots de fraîcheur reliés au réseau d'eau local

- Fabrication 100% française
 - Habillage entièrement personnalisable, support de communication et de sensibilisation
 - Une eau de qualité, filtrée, sécurisée, distribution sans contact
 - Distribution d'eau plate, fraîche, pétillante
 - Distribution offerte, limitée (badge) ou payante (CB sans contact, monnayeur)
- Fontaines extérieures, intérieures, encastrables : permettent d'inciter à l'usage de la gourde et de limiter les déchets plastiques :
- Une fontaine, c'est 50 000 bouteilles en plastique économisées par an, soit 20 tonnes de pétrole et 20 tonnes de CO2 en moins

Nos références





Marlène RENAUD
Dirigeante

06 24 10 66 81
mr@cqs-experts.fr
www.cqs-rse.fr

Greenmind :

Lancement d'une plateforme pour les hôteliers restaurateurs et leur écosystème.

L'application a pour but de faciliter:

- le sourcing de producteurs/fournisseurs responsable,
- le partage de bonnes pratiques entre pairs,
- et la rencontre avec un candidat qui partage la vision de leur établissement.

Nos références

Les collectionneurs,
Le magazine
Le Coeur des chefs.



BIO &
PRÉSERV
RESS



Stanislas MICHALON
Responsable Développement
Génie écologique

06 62 82 57 34
s.michalon@lacompaniedesforestiers.com
www.lacompaniedesforestiers.com

La Compagnie des Forestiers est une entreprise de travaux qui protège et aménage les milieux naturels.

- Lutte contre l'érosion dans les cours d'eau par technique végétale ou mixte
- Préservation du patrimoine arboré et forestier et protection de la biodiversité,
- Valorisation des eaux non conventionnelle (eaux usées, grises ou de pluie) filtration par les plantes et réutilisation
- Épuration naturelle des eaux usées (semi-collectif, agricole),
- Aménagements extérieurs bois (sentiers, littoral, milieux humides)

Nos références





LA TERRE
DE NOS ENFANTS



Sandra Marecaux
Gérante

06 29 56 18 87

contact@laterredenosenfants.fr
www.laterredenosenfants.fr

La Râpe à Savon est un distributeur de savon solide écologique et économique ! Tournez la manivelle et récupérez la juste dose de VRAI savon de Marseille ou d'Alep pour le plaisir de vos mains, corps, cheveux et vaisselle.

De dimension agréable 13,6×11,8×22,5cm, elle se fixe avec facilité au mur par un auto-adhésif ou par vis dans votre salle de pause et vos sanitaires.

La Râpe à savon est un produit de fabrication française avec d'énorme avantage écologique, économique et éthique autant sur sa conception que son utilisation.

- Avec ses 10g de papier, nous pouvons dire adieu aux emballages plastiques
- 1 savon = 600 lavages de main
- 1 savon solide, c'est l'équivalent d'un litre de savon liquide
- Baisse des GES, 1 camion de savon solide = 14 camions de savon liquide
- Moins de manutention, 1 savon solide se consomme 3 fois moins vite qu'un savon liquide
- 100% de produits naturels
- Réparable, facilement, toutes les pièces détachées sont disponibles
- Entièrement recyclable

Nos références



BIO &
PRÉSERV
RESS

DÉCHETS



Katrina HANCOCK
Co-Dirigeante

06 41 25 33 29
k.hancock@lov-now.com
www.lov-now.com

LØV NOW® - SOLUTIONS DE TRI A LA SOURCE DES BIODECHETS

Au 1er janvier 2023, la loi AGEC concernant le tri à la source des déchets organiques entre en vigueur pour tous les producteurs qui génère plus de 5 tonnes de biodéchets par an. Cette obligation s'appliquera à l'ensemble de la population au 31 décembre 2023.

LØV NOW® est une entreprise à mission varoise spécialisée dans la conception et la commercialisation de composteurs en bois fabriqués en France. Notre gamme comprend des bacs à compost collectifs et individuels qui sont voués à durer dans le temps, alliant solidité, ergonomie et esthétique.

Notre entreprise propose également un accompagnement complet pour votre démarche de valorisation des biodéchets ; diagnostic de vos besoins, fourniture et installation du matériel de compostage, formation de vos équipes et le suivi du composteurs dans le temps.

Nos références





Lucie LEBRUN
Chargée de développement

06 78 71 43 91
lucie@lovelytoilettes.com
www.lovelytoilettes.com

Lovely Toilettes est partenaire de «Tipi» (<https://www.tipi.eco/concept/>), une nouvelle génération d'urinoirs sans eau. Ce modèle écologique, recyclable et fabriqué en France est destiné à tout type de lieu accueillant des visiteurs : gîte, hôtel camping, site touristique, aire d'autoroute,...

Ce type d'urinoir s'utilise sans eau et permet d'économiser cette ressource, en tension dans notre région.



Nos références

COLLECTIVITÉS ET INSTITUTIONS

- Département du Var
- Ville de Marseille
- Région Sud
- Ville de Nice
- Parc national des calanques
- Métropole Nice Côte d'Azur...

ÉVÈNEMENTIEL

- GL EVENTS
- Daylove,...

DOMAINES VITICOLES ET RECEPTIFS

- Figuière
- Château Brégançon,...

FESTIVALS

- Marseille jazz des cinq continents
- Les nuits blanches,...

SITES ET ÉVÈNEMENTS SPORTIFS

- Union Nationale du Sport Scolaire
- Golf du domaine de Manville
- Praloup

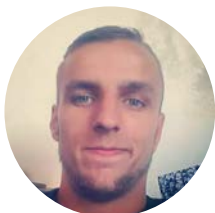
ENTREPRISES ET ASSOCIATIONS

- Domaine du Rayol
- sncf
- france-tv

EAU



ÉNER &
EFFI
ÉNER



François Jordan
Commercial

06 30 44 03 35
jordan@lumi-in.fr
www.lumi-in.fr

La mise en place et l'installation de lampadaires solaires au sein de la région permettraient une grosse économie d'énergie fossile.

De plus avec l'installation de Carport avec des panneaux photovoltaïques, les bornes de recharge seront également alimentées par l'énergie solaire.

Nos références

- Aéroport de Roissy
- Eco-campus de Saint-Tulle
- 3 appels d'offres d'éclairage public





Jean RIONDEL
CTO

04 94 00 35 35
contact@minigreenpower.com
www.minigreenpower.com

NOTRE MISSION :

☛ LA VALORISATION DE DÉCHETS LOCAUX
EN ÉNERGIE PROPRE ET LOCALE

NOTRE RAISON D'ÊTRE :

☛ L'AUTONOMIE ÉNERGETIQUE LOCALE
BAS CARBONE

Mini Green Power conçoit, produit et met en service des centrales vertes, pouvant être associées avec des sécheurs. Ces unités décentralisées et de puissance réduite sont alimentées en biomasse. Modulaires, autonomes et contrôlables à distance, elles fournissent de la chaleur ou de l'électricité.

Nos références

Centrale biomasse de production d'électricité et de chaleur



Centrale biomasse associée à un sécheur



ÉNER &
EFFI
ÉNER

DÉCHETS



Sébastien AUGY
Directeur Général

06 71 59 84 48
augy@pollustock.com
www.pollustock.com

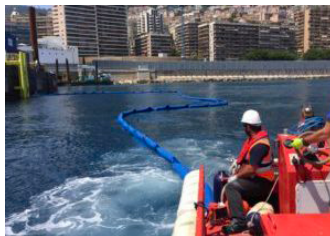
DÉCHETS

Société spécialisée dans la préservation des écosystèmes aquatiques et terrestres, Pollustock dispose d'un bureau d'études pour adapter ses solutions aux contraintes de terrain, notamment pour l'installation des filets en sortie de réseaux d'eau pluviale.

L'attractivité du territoire dans le temps, est étroitement liée à la préservation des milieux aquatiques et terrestres.

Nos eco solutions permettent d'anticiper tous les pollutions présentent dans les réseaux d'eau pluviales et qui se déversent dans les milieux naturelles (vallons, rivières, port, mers...).

Nos solutions sont également en appui de la démarche «ici commence la mer» déployée dans de nombreuses villes de la Région Sud.



Nos références

Nos solutions anti déchets sont déjà implantées dans de nombreuses collectivités locales et Nationales. A ce jour, plus de 300 équipements ont été déployés:

Communauté d'agglomération Cannes pays de Lerins
Mairie de Mandelieu
Agglomération Dracénie Provence Verdon
Communauté d'agglomération de Sophia Antipolis
Port de Cannes
Port Vauban (Antibes)
Port de Saint Tropez
Ville d'Allos
Communauté d'agglomération de la Riviera Française
Direction de l'aménagement Urbain de la Principauté de Monaco
Ville de Sainte Maxime
SERAMM (Marseille)
Ville d'Istres
Ville de Cotignac



Jean-Luc DOREL
Président

06 85 54 80 81
jld@quantia.fr
www.quantia.fr

Jean-Luc DOREL
Président

06 85 54 80 81
jld@quantia.fr
www.quantia.fr

Gecko, notre solution élimine le cumulus et le remplace par un chauffe-eau miniature, économique, intelligent, économique et écologique.

Plutôt que laisser partir l'eau chaude sale à encore 35°C dans les égouts, Gecko récupère les calories de cette eau afin de préchauffer l'eau froide propre du réseau. Gecko récupère 88% des calories.

L'eau froide est préchauffée à 33°C à la sortie de l'échangeur thermique nous rajoutons une résistance qui chauffe l'eau instantanément à la température souhaitée. A la clé 70% d'économies sur la facture d'eau chaude et 30% sur l'eau. Gecko s'installe dans la salle de bains.

Gecko, notre solution élimine le cumulus et le remplace par un chauffe-eau miniature, économique, intelligent, économique et écologique.

Plutôt que laisser partir l'eau chaude sale à encore 35°C dans les égouts, Gecko récupère les calories de cette eau afin de préchauffer l'eau froide propre du réseau. Gecko récupère 88% des calories.

L'eau froide est préchauffée à 33°C à la sortie de l'échangeur thermique nous rajoutons une résistance qui chauffe l'eau instantanément à la température souhaitée. A la clé 70% d'économies sur la facture d'eau chaude et 30% sur l'eau. Gecko s'installe dans la salle de bains.

Gecko, notre solution élimine le cumulus et le remplace par un chauffe-eau miniature, économique, intelligent, économique et écologique.

Plutôt que laisser partir l'eau chaude sale à encore 35°C dans les égouts, Gecko récupère les calories de cette eau afin de préchauffer l'eau froide propre du réseau. Gecko récupère 88% des calories.

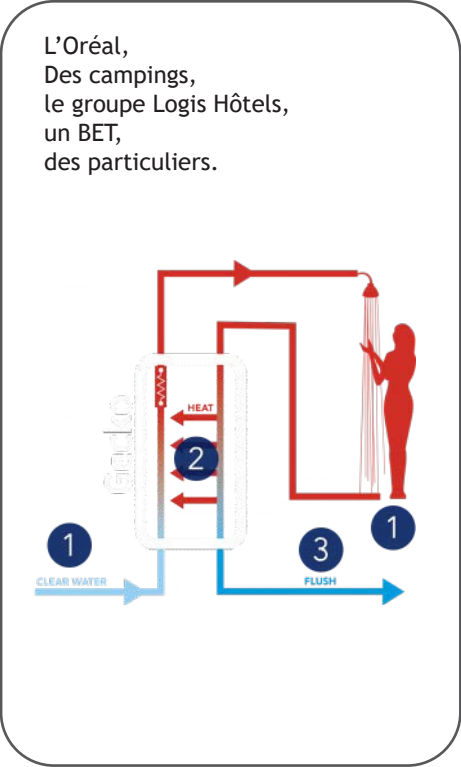
L'eau froide est préchauffée à 33°C à la sortie de l'échangeur thermique nous rajoutons une résistance qui chauffe l'eau instantanément à la température souhaitée. A la clé 70% d'économies sur la facture d'eau chaude et 30% sur l'eau. Gecko s'installe dans la salle de bains.

L'Oréal,
Des campings,
le groupe Logis Hôtels,
un BET,
des particuliers.

The diagram illustrates a water recycling system for a shower. It features a central grey rectangular unit with a vertical red arrow pointing upwards and the word 'HEAT' written next to it. A blue arrow labeled '1' and 'CLEAR WATER' enters the unit from the left. A red arrow labeled '2' exits the unit and loops around to a showerhead on the right, where a person is showering. A blue arrow labeled '3' and 'FLUSH' exits the unit from the bottom. A red arrow labeled '1' exits the showerhead and loops back to the top of the unit, completing the cycle.

L'Oréal,
Des campings,
le groupe Logis Hôtels,
un BET,
des particuliers.

The diagram illustrates a water recycling system for a shower. It features a central grey rectangular unit with a vertical red arrow pointing upwards and the word 'HEAT' written next to it. A blue arrow labeled '1' and 'CLEAR WATER' enters the unit from the left. A red arrow labeled '2' exits the unit and loops around to a showerhead on the right, where a person is showering. A blue arrow labeled '3' and 'FLUSH' exits the unit from the bottom. A red arrow labeled '1' exits the showerhead and loops back to the top of the unit, completing the cycle.



EAU

ÈNER &
EFFI
ÈNER



Paola SGRO
Directrice Adjointe

06 63 01 30 53
paola@recyclop.com
www.recyclop.org

Recyclop accompagne les structures du tourisme avec une solution sur mesure de gestion durable de mégots.

Recyclop propose des outils de sensibilisation pour donner aux fumeurs la finalité de leur geste à travers des stickers, des affiches et des cendriers de poche.

Nous informons et sensibilisons les usagers afin de produire un changement d'habitudes et faire en sorte que les mégots ne tombent pas au sol.

Recyclop propose une communication interne et externe pour mettre en avant l'engagement de la structure au sein de son équipe ainsi que de ses clients.

Recyclop s'occupe aussi de la collecte des mégots et, au travers d'un partenaire régional, du traitement et valorisation de ce déchet qui est transformé en énergie électrique. Une fois que les mégots sont traités, un bordereau de suivi de déchets, un certificat de destruction ainsi qu'un rapport d'impact sont fournis à nos clients. Beaucoup des structures touristiques en voie de labellisation s'adressent à nous pour améliorer leurs performances en termes de gestion des mégots.

Nos références

Mairie de Vabonne,
Orange,
Parc Spirou,
Novotel,
Ibis Mercure,
Kedge Business School,
Les Terrasses du Port,
DHL,
Marsatac,
Fiesta Des Suds





Stéphane TROESCH
Directeur R&D

06 75 56 98 25
s.troesch@ecobird.fr
www.syntea.fr

Rhizosph'air® est une nouvelle génération de filtres plantés pour le traitement des eaux usées (semi-collectif, campings, villages vacances, ERP,..) brevetée par SYNTEA, combinant compacité et efficacité accrues vis-à-vis des systèmes extensifs conventionnels.

Ce procédé naturel bénéficiant d'une intensification douce couplé à une désinfection par électro-oxydation, garantit une qualité d'eau traitée selon les normes en vigueur pour une réutilisation locale en agriculture ou en irrigation d'espaces verts.

Face aux pressions hydriques que rencontre notre région en période estivale, ce procédé simple et robuste permet une réutilisation naturelle et fiable de vos eaux usées traitées.

Nos références

20 communes métropolitaines dont ZAC Zone Sud de Cavaillon en PACA (1600 EH), Château Smith Haut Lafitte- Martillac.



EAU

BIO &
PRÉSERV
RESS



Pierre NAUDIN
Responsable des opérations

06 09 23 63 99
pierre@unisoap.org
www.unisoap.org

DÉCHETS

Notre projet est ancré dans une triple démarche :

- Environnementale
- Sociale
- Solidaire

Les savons sont collectés auprès des hôtels plutôt qu'être jetés à la poubelle.

Ils sont ensuite acheminés jusqu'à notre centre de recyclage situé au sein d'un ESAT où ils sont recyclés par des jeunes en situation de handicap.

Une fois recyclés, ils sont distribués à des personnes en situation de précarité via des associations comme les Restos du Coeur, le Secours Populaire, Solidarités International.

Nos références

Nous avons à l'heure actuelle une trentaine d'hôtels partenaires en région Sud.

Nous travaillons à la fois avec des petits et grands hôtels, des grands groupes, chaînes ou des hôtels indépendants, du 5 étoiles***** aux non classés.

A partir du moment où un hôtel utilise des savons solides, nous pouvons mettre en place un partenariat.



Ludivine BLANC
Gérante

06 27 07 55 39
ludivine.blanc@valwast.com
www.valwast.com

Entre les déchets de préparation de cuisine, le marc de café et les restes d'assiettes, les déchets alimentaires prennent beaucoup de place et sentent mauvais.

VALWAST accompagne les professionnels en leur proposant une solution globale de traitement et de valorisation conforme aux obligations de la Loi AGECE. Grâce à la technique de la déshydratation thermique, le volume des déchets alimentaires est réduit de 80%, l'eau obtenue est propre et réutilisable pour laver du matériel.

Autres avantages : la matière sèche n'attire pas les nuisibles, elle est sans odeur et peut être collectée qu'une seule fois par mois.

VALWAST la valorise par lombricompostage pour produire un engrais 100% bio destiné à l'agriculture locale pour enrichir les sols naturellement.

En adoptant la solution VALWAST, vous maîtrisez vos coûts, réduisez votre impact carbone et améliorez votre qualité de vie au travail.

Nos références



Depuis le 19 octobre, Valwast collecte et valorise les déchets alimentaires du point de restauration rapide de l'aire d'autoroute du Rousset (Bouches-du-Rhône).

Ce sont essentiellement le marc de café, les restes d'agrumes (jus d'oranges pressés) et les sandwiches invendus qui sont collectés.



Angèle FIQUET
Gérante et fondatrice

06 20 02 11 81
fiquetangele@gmail.com
www.vegetalepaille.com

DÉCHETS

VégétalePaille&co entreprise soucieuse de l'écologie, créée en mars 2020, répond aux défis écologiques en utilisant des solutions offertes par la Nature.

Elle propose une alternative éco responsable au plastique 100% végétale | 100% naturelle | 100% décomposable, depuis Nice (06) partout en France.

En 2019 j'ai découvert une matière première écologique très réputée dans l'artisanat pour sa souplesse, sa maniabilité, sa durabilité et celle-ci peut naturellement être taillée en paille pour boire.

Son nom : Lépironia. La culture de cette plante qui pousse en semi immergée se fait dans la pure tradition artisanale pour favoriser l'économie verte et protéger l'écosystème.

En effet la Grue Antigone, le plus gros oiseau volant du monde est une espèce en voie de disparition qui se plaît volontiers dans les marécages de Lépironia, source précieuse de nourriture.

Nos références

Le groupe Gusto Family (Plage le Galet | Uvita Plage | l'Ambrosia | la Favola | la Voglia | le Bocaccio | Carmela)
La Shounga
Restaurant La Pinède (Cap d'Ail)
Malongo
Comptoir Central Électrique
Eros Club
Chez papa
The NIWAKI (Monaco)
Hôtel Le Pignonnet (Aix en Provence)





Carolyn LEGG
Dirigeante

06 72 27 16 39
versmaterre@gmail.com
www.versmaterre.com

Maître composteur et éducatrice environnement, j'accompagne les établissements touristiques (hôtels, restaurants, gîtes, campings et maisons d'hôtes) dans la mise en place de solutions de tri à la source de leurs déchets organiques, conformément à la réglementation à venir (cf. Loi AGECS, obligation du tri à la source des biodéchets) : déploiement de sites de compostage autonome, mise en place de tables de tri, actions de sensibilisation et de prévention auprès du personnel de restauration et des convives.

Nos références



BIO &
PRÉSERV
RESS

DÉCHETS

EAU



ÉNER &
EFFI
ÉNER



Guillaume LEVEQUE
Président

0687654954
gleveque@wesbyenergies.com
www.wesbyenergies.com

WESBY, solution brevetée de Gestion Énergétique Centralisée, éco-conçue, multi-énergies, multi-protocoles et canaux de transmission de données qui assure la supervision des consommations de tout type de fluides et le pilotage des équipements qui utilisent directement et/ou indirectement ces fluides. Wesby est un outil qui s'adapte aux matériels neufs ou existants. WESBY permet de moderniser à moindre frais des installations existantes. Wesby unifie en une même solution et une interface, sur-mesure, des équipements différents qui deviennent communicants et interopérables. Avec Wesby, vous suivez à distance l'état de fonctionnement des équipements et agissez depuis tout poste de travail, sur le fonctionnement des équipements en fonction des besoins réels. Wesby permet de réaliser jusqu'à 40% d'économie et compte tenu d'un investissement réduit, assure un retour sur investissement rapide, de 36 à 48 mois. WESBY est un générateur d'économies, agréée ADEME, qui assure le respect des obligations légales d'aujourd'hui (décret tertiaire) et de demain.

Nos références

Ministère de la justice
Mairie de Pertuis
Centres Médicaux sociaux (GIMS 13)
Innate Pharma
Poste Immo, Serfim
Polygone
Ceelab
Rubi-cuir





Clara L'HOSTIS
Présidente

06 29 17 45 39
claralh@winbin.fr
www.winbin.fr

Trier et collecter les déchets devient facile avec WinBin !

WinBin développe et commercialise des solutions innovantes pour la collecte et le tri des déchets. Notamment une solution qui permet de réduire les tournées de collecte et de gagner en propreté, notamment pendant les pics d'affluence

Il s'agit d'une corbeille qui écrase les déchets afin d'optimiser le remplissage, d'augmenter le volume de collecte et donc, de venir moins souvent vider la poubelle.

Cette corbeille permet aussi de savoir à tout moment et depuis votre bureau, quelle poubelle est pleine ou non. Ainsi, les agents de propreté ne se déplacent plus pour rien et vont vider les corbeilles seulement lorsque c'est nécessaire. Cette corbeille permet aussi l'installation du tri des emballages partout, grâce à son petit format et son système de compaction. Autonome en énergie (grâce à son panneau solaire) et totalement hermétique, elle assure une meilleure propreté des lieux (pas d'envol de déchets, pas de nuisibles, pas de débordement).

WinBin propose également des solutions pour la collecte des biodéchets. Ainsi, offrez la possibilité à vos clients de trier leurs déchets facilement, même en vacances !

Nos références

Métropole de Nice
Istres
Le Havre
Capbreton
Rouen
Les Sables d'Olonne
Bourg en Bresse.



BIO &
PRÉSERV
RESS

DÉCHETS

CONTACTS UTILES

Vous avez des questions ?



Éa éco-entreprises

Anne HOBON
06 08 73 22 13
anne.hobon@ea-ecoentreprises.com

AGENCE D'AIX EN PROVENCE
Technopôle de l'Environnement Arbois Méditerranée
Avenue Louis Philibert
Bât Marconi BP20065
13545 CEDEX 4 AIX EN PROVENCE

Tél: +33 (0)4 42 97 10 15
contact@ea-ecoentreprises.com

AGENCE DE NICE
CEEI NCA - 2e étage
61-63 avenue Simone Veil
06200 NICE

Tél: +33 (0)6 31 93 94 93
contact06@ea-ecoentreprises.com

