



Assemblée Générale

Programme de la journée

10h30  Assemblée Générale Ordinaire

- Rapport moral et financier
- Proposition 2023 : une équipe, un projet
- Vote des résolutions statutaires

12h00  Nouveaux partenariats : The Arch & Brézeo

12h30  Cocktail déjeunatoire

14h00  Conférence & échanges « Quel avenir pour les rivières bretonnes en 2100 ? »
Impact du changement climatique sur les ressources en eau en Bretagne

16h00  Fin de la journée



Qui sommes-nous ?

Pôle de la transition écologique et énergétique en Bretagne

Créé en 2004 par les entreprises offrant des solutions environnementales, le réseau est aujourd’hui ouvert à l’ensemble des acteurs de la filière :



Éco-
Entreprises



Entreprises
Éco-responsables



Collectivités
& Territoires



Institutionnels
& réseaux



Enseignement sup.
& Recherche

Structuration en Communautés Thématiques



Air, Bruit,
Odeur



Bâtiment



Bio-énergies
Biochar



Déchets
& Ressources



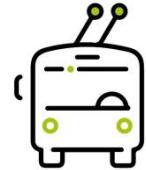
Eau
& Milieux



Génie
Ecologique



Méthanisation



Mobilité



RSE



Solaire



Création en fonction
des besoins
des adhérents

Hub généraliste associé à des spécialistes

Nos soutiens



Nos partenaires



Double vocation

Faciliter

le développement des éco-activités

Stimuler

les projets éco-responsables

Echanges sur les
éco-innovation



Synergies technico-
commerciales



Information et
promotion de bonnes
pratiques



Accompagnement
de projets



Bureau 2021-2022



Hervé DENIS
Atlaz
Président



Caroline DERNY
Alhyange Acoustique
Trésorière



Loic EVAIN
CCI35
Secrétaire



Geoffroy BELHENNICHE
UniLaSalle
Administrateur



Jean-François
COMMAILLE
Administrateur



Éric LEROGNON
BIMEO
Administrateur



Frédéric COLSON
Ecogas
Administrateur



Benoit CAFARO
Tribord
Administrateur



Franck MAINARD
Energy&+
Administrateur



Alain L'HOSTIS
ALEI
Administrateur



Serge DEGRESSAT
Flunch
Administrateur



Sandrine MANUSSET
Environnement & Société
Administratrice

Une équipe à votre service



Loic EVAIN
Secrétaire Général



Fanny BABIN
Animatrice



Frédéric COLSON
Coordinateur, Animateur,
Directeur des opérations

Partenaires



Soutiens



RAPPORT D'ACTIVITÉS 2022



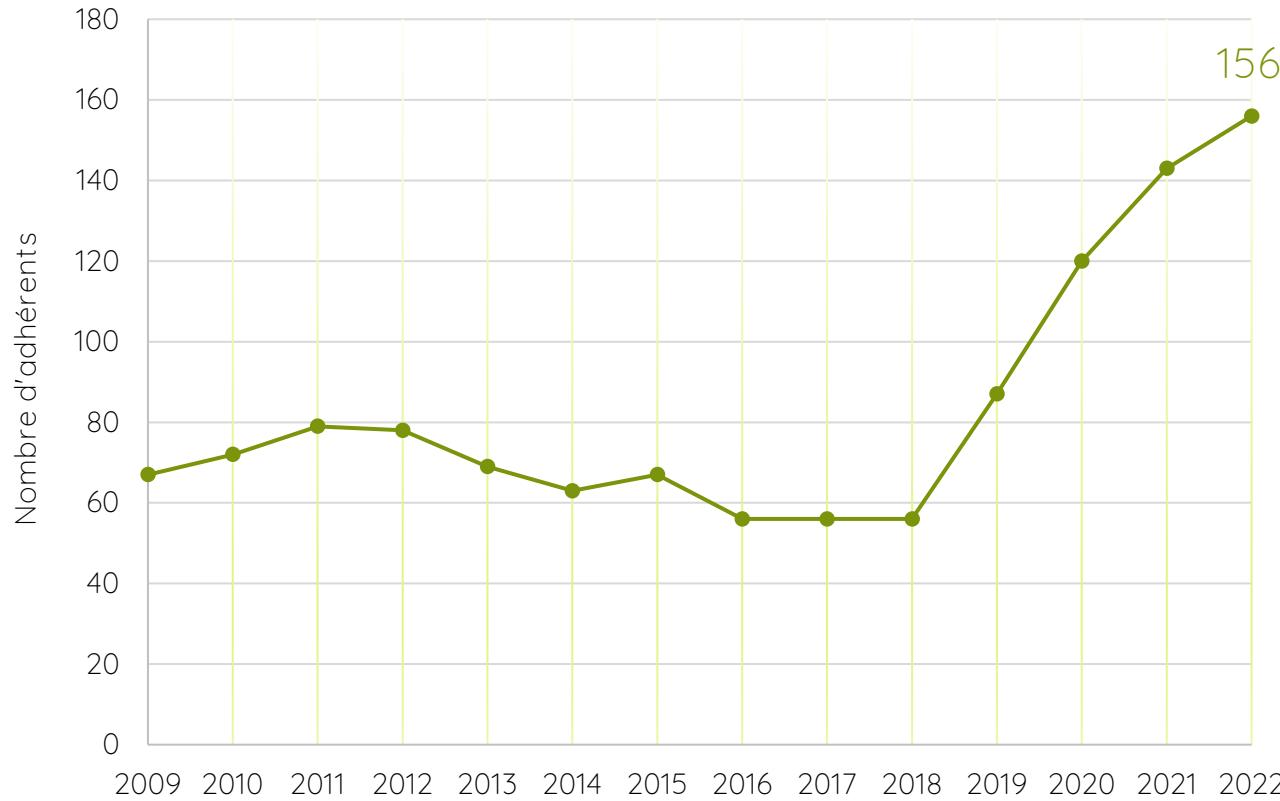


Développer

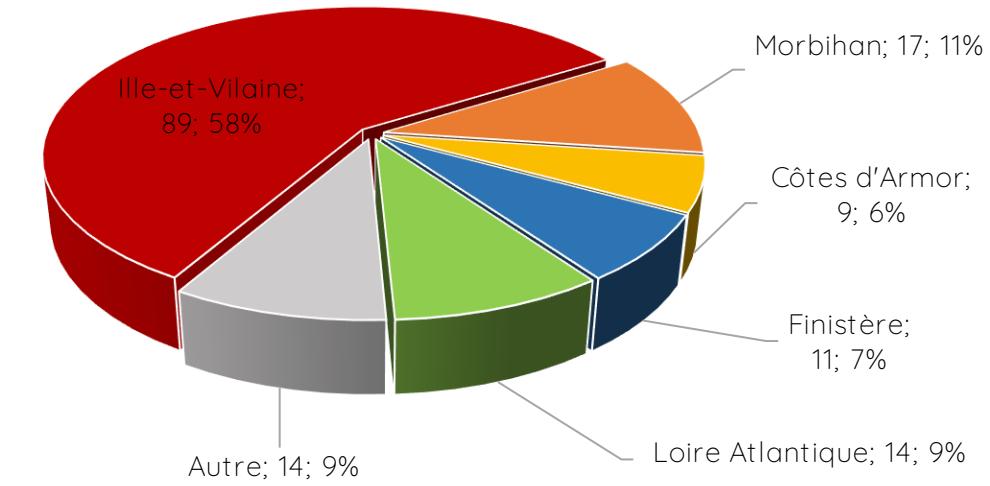
Action 1 : Développer

30 nouveaux adhérents en 2022

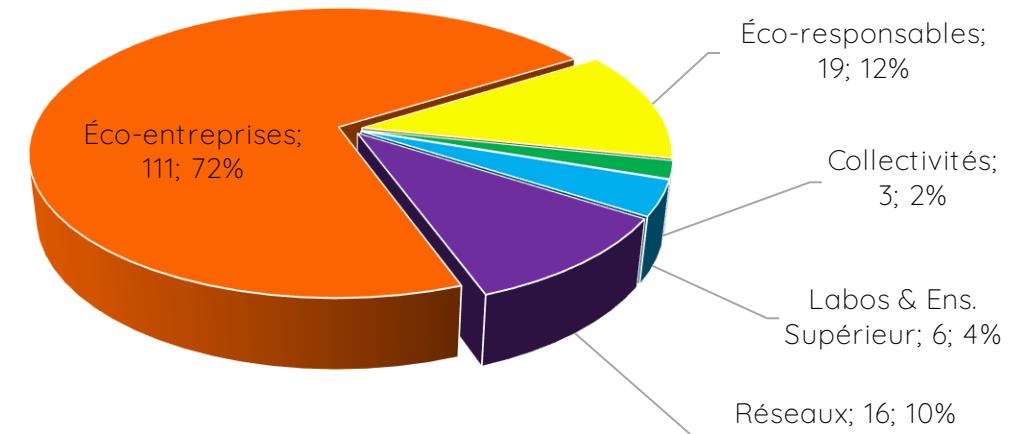
Évolution du nombre d'adhérents de 2009 à 2022



Répartition des adhérents par départements

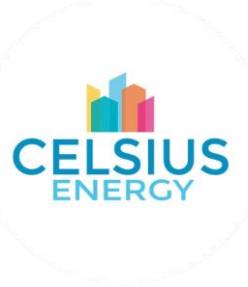


Répartition des adhérents par collèges



Action 1 : Développer

Ils nous ont rejoint en 2022 !





Animer

Action 2 : Animer

Les communautés thématiques



Thèmes priorités par l'ADEME (convention sur 3 ans)



Autres Thèmes



Action 2 : Animer

Les communautés thématiques



22

Rencontres
thématiques

19

Web-cafés



Frédéric COLSON
Coordinateur – Animateur –
Directeur des opérations
Frederic.colson@b2e.bzh



Fanny BABIN
Animatrice
fanny.babin@b2e.bzh

Contexte

- Problématiques transverses : collectivités, industries, éco-industries
- Enjeux publics, sous-estimés par les maîtres d'ouvrages

Objectifs

- Sensibilisation des maîtres d'ouvrages
- Valorisation de bonnes pratiques

Pilotage



Caroline DERNY **François BLUTEAU**

Alhyange Acoustique
Responsable
Bretagne



François BLUTEAU

IRH Ingénieur Conseil
Responsable commercial
industrie Ouest



Anais DAVID

Natéo Santé
Directrice des
opérations



Romain SCIMIA

AtmoTrack
Co-fondateur



Fait marquants 2022



Qualité d'air intérieur (QAI) Mars 2022

Enjeux, bonnes pratiques dans les ERP et les bâtiments tertiaires (6 experts)



Bruit en industrie Juin 2022

Éventail de solutions pour appréhender les obligations réglementaires et actions



Bruit et qualité de l'air extérieur (QAE) Octobre 2022

Projet de Nantes Métropole : contexte et gestion des nuisances acoustiques QAE sur le chantier du CHU de Nantes

101 personnes mobilisées

Idées motrice pour 2023

Plusieurs rencontres thématiques :

- Émissions industrielles
- Émissions portuaires et chantiers associés
- Zone à faibles émissions (ZFE)
- Qualité de l'air, mobilité & bruit
- Chantiers urbains (infrastructure, déconstruction, dépollution des sols)

Web-cafés mensuels les 2èmes vendredis du mois (sauf exception)

Contact : air@b2e.bzh



Bioénergies & Biochar



Contexte

- La technologie doit encore convaincre
- Besoin de faire évoluer la réglementation
- Caractérisation non standardisée des biochars et marchés à construire

Pilotage



Hervé DENIS
ATLAZ



Marc TREIS
AILE

Objectifs

- Sensibilisation des maîtres d'ouvrages
- Valorisation de bonnes pratiques
- Créer un hub des acteurs biochar en France





Bioénergies & Biochar



Fait marquants 2022

Réunion n°5 | Visio



Pyrogazéification & Biochar Janvier 2022

Cas concrets de production de biochar

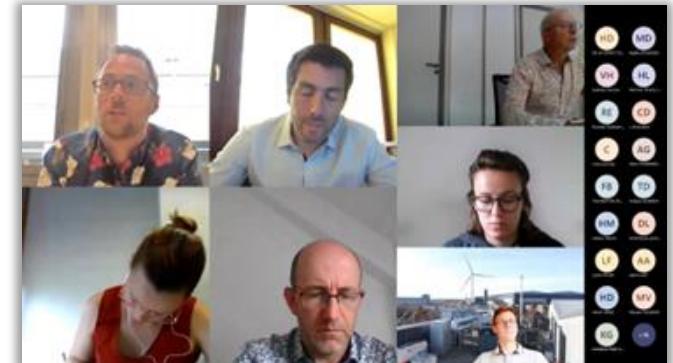
Réunion n°6 | Présentiel



Méthanisation & Biochar Mai 2022

Visite d'une installation, résultats de tests, retour au sol et applications à la ferme

Réunion n°7 | Visio



Réglementation sur le retour au sol Juillet 2022

Bases réglementaire et évolution, conséquences sur la filière et échanges



Bioénergies & Biochar



Fait marquants 2022

Réunion n°8 | Visio



Qualification des biochars
Décembre 2022

Travaux en cours RAGT Energie, échanges et
projet d'étude sur la caractérisation des biochars

160

personnes mobilisées
depuis le début du
programme

98

structures mobilisées



Bioénergies & Biochar



Salon Bio360 Expo
8 & 9 février 2023, Nantes (44)
Stand partagés entre partenaires THREE C :
pédagogie sur les biochars

1 à 2 réunions du format « Parlons de.. » sur le 1^{er} semestre 2023
Projet d'étude sur la caractérisation des biochars français : description,
qualités, usages, potentiel



1ères Assises Nationales des Biochars
29 mars 2023, CCI35 à Rennes (35)

Par B2E – AILE – UniLaSalle
Soutenu par l'ADEME

Contact : biochar@b2e.bzh

B2E | Assemblée Générale





Déchets & Ressources



Contexte

- Tensions marchés mondiaux
- Vulgarisation de l'économie circulaire
- Loi AGEC (Usage unique, 7 flux, performance de tri, REP,...)

Pilotage



Benoît CAFARO
Tribord



Morgane GORRIA
Paprec



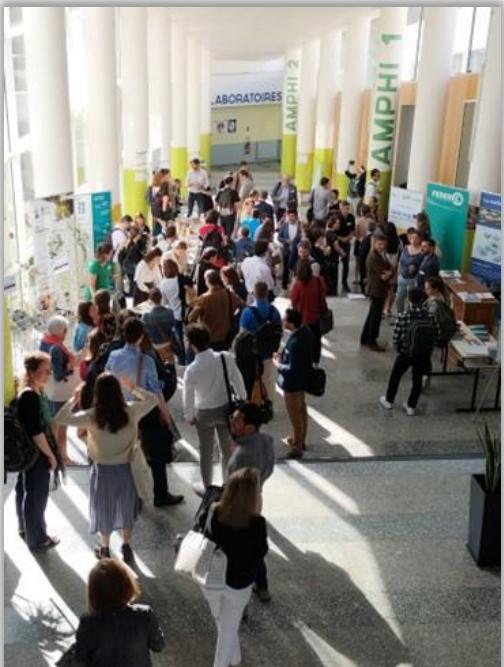
Depuis mars 2022 !



Déchets & Ressources



Fait marquants 2022



16 bénévoles

12 structures impliquées

30h (&+) de la réunions de préparations

152 personnes présentes représentant 99 structures

Journée thématique « Les opportunités de la loi AGEC »
17 mai 2023



Déchets & Ressources



Idées motrice pour 2023

Rencontres thématiques
Fil rouge : les Plastiques

- Les Ateliers Fouesnantais x GT RSE (16 mars 2023, actions JMR)
- Demi-journées ou journées à définir
- Participation/partenariat sur des journées bretonnes liées au Plastique

Web-cafés mensuel les 2èmes mardis du mois (sauf exception)

Contact : dechets@b2e.bzh



Méthanisation



Contexte

- Grande ambition de la PPE vs Baisse des tarifs de rachat
- Acceptabilité des projets

Objectif

- Donner aux partenaires des clés d'évaluation des projets

Pilotage



Hayet DJEDAL
UniLaSalle



Anthony KERIHUEL
S3D Ingénierie





Méthanisation



Fait marquants 2022



Visite de Biogaz-if
Février 2022



Méthanisation & Biochar
Mai 2022

Visite d'une installation, résultats de tests,
retour au sol et applications à la ferme



Visite de MéthaTreil
Octobre 2022

Visite et interventions de SCE, S3D
Ingénierie, GRDF et Sublime Énergie

+ 9 web-cafés
(les 1^{er} mercredis du mois, sauf exceptions)



Méthanisation



Idées motrice pour 2023

- Rencontres et visites thématiques : visite Biogaz de la Vilaine le 8 mars 2023
- Web-cafés mensuel les 1^{er} mercredis du mois (sauf exception)
- 15 juin 2023 : organisation d'une journée thématique régionale
 - > Objectifs : sensibiliser et promouvoir la filière méthanisation en Bretagne

Contact : metha@b2e.bzh



Eau & Milieux



Contexte

- Tension croissante sur la ressource
- Impacts sur les milieux

Objectif

- Stimuler la Réutilisation des Eaux Non Conventionnelles (RENC)

Pilotage



Jean-François COMMAILLE
Membre d'honneur



Virginie VERGNAUD
OSUR / Université Rennes 1



FRANCE
Water Team



Eau & Milieux



Fait marquants 2022



4 réunions thématiques, dont 3 visites



10 web-cafés
(les 1er mardis du mois, sauf exceptions)

Idées motrice pour 2023

- Renforcement du partenariat avec DREAM – France Water Team
- 3 à 4 réunions thématiques avec visite au cours de l'année
- Web-cafés mensuel les 1er mardis du mois (sauf exception)

Contexte

- Produire des bâtiments à énergie positive
- Besoin de rénovation massive de l'existant
- S'emparer du numérique

Objectifs

- Sensibilisation des maîtres d'ouvrages
- Valorisation de bonnes pratiques

Pilotage



Éric
LEROGNON
FLUDITEC



Charles ALBOUY
Celsius Energy



BAT.Y.LAT

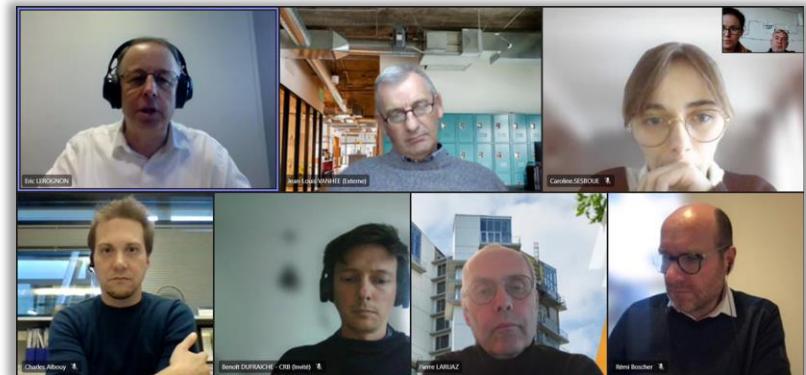
Fait marquants 2022



EnergySprong en Bretagne
4 ateliers en 2022
Partenariat Batylab & B2E



Circuits de visite Passiv'House
Novembre 2022
Partenariat Batylab & B2E



Relance du GT Bâtiment
Novembre 2022

Idées motrice pour 2023

Fil rouge : rénovation/construction bas carbone
Réalisation d'un guide d'indicateurs d'aide à la décision



énergie
sprong
fr



GT RSE

Organisation

Contexte

- Offrir aux entreprises éco-responsables de Bretagne un lieu d'échange et d'information sur les bonnes pratiques et compétences utiles
- Intégrer les compétences/expériences de B2E dans l'offre d'appui RSE de la Marque Bretagne

Pilotage



Hugo PEREZ
ITGA



Rebecca BRIOT
Muhalink Repère

Objectif

- La recherche de sens s'impose aux entreprises
- La RSE est facteur de développement des éco-activités



GT RSE Actions 2022



Fait marquants 2022



Labels & entreprise à mission
Mars 2022 à Rennes (35)
Intervention de l'agence Déclic



La place du carbone dans
une démarche RSE
Avril 2022 à Paimpol (22)
Interventions de Karbon Etic
& Dalmard Marine



Le numérique responsable
Juin 2022 à Bruz (35)
Interventions de Green IT,
Cordon Electronics et Treebal



RSE vs CSR : rencontre des cultures
Novembre 2022 à Rennes (35)
Intervention Green Talk

Communautés thématiques à la demande



Mobilité

Journée Mobilité & RSE – Parcours TransitionS de la Marque Bretagne
1^{er} décembre 2022, Rennes (35)



Génie Écologique

Journée régionale Breizh Biodiv
24 juin 2022, Dinard (35)



Solaire

 **AtlanSun**
Filière solaire du Grand Ouest





Informer & Promouvoir

E-MAILING

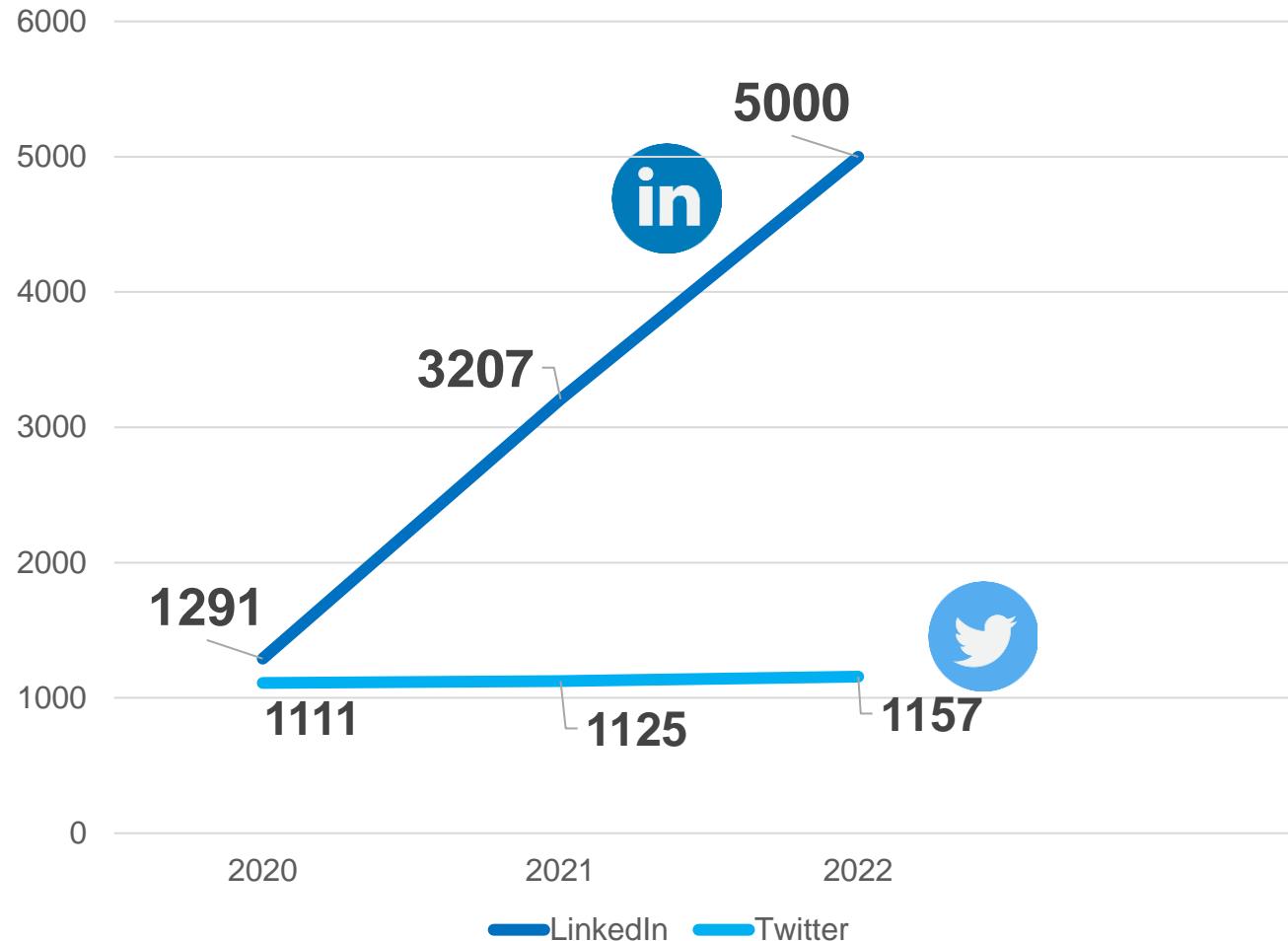
- Lettre d'information : > 1000 destinataires => 35% d'engagement
- Bulletin adhérents : > 260 destinataires => 44% d'engagement
- Création d'un nouveau format : relevés d'informations thématiques

MISE EN RELATION

30 mises en relations tracées

Thèmes majoritaires : eau (4), qualité air/odeur (4), carbone/RSE (3)

Informer & Promouvoir : Réseaux sociaux



Bretagne Éco-Entreprises

Pôle des acteurs de la transition écologique et énergétique en Bretagne
Fabrication de semi-conducteurs pour énergies renouvelables - RENNES - 5051 abonnés

Bretagne Éco-Entreprises

@EcoEnt_Bzh

Une synergie de compétences en environnement - Des solutions globales pour les entreprises et les collectivités #B2E #transitionecologique #BreizhCop

⌚ Rennes ⌚ b2e.bzh 🗓 A rejoint Twitter en février 2015

435 abonnements 1146 abonnés

Informer & Promouvoir : Site web



Quelques chiffres pour 2022 :

17

Articles & communiqués
14 en 2021

2'38

Temps moyen passé
2'16 en 2021

13 458

Sessions = 3 pages & 3'
13 437 en 2021

Perspectives 2023 :

- Développement des contenus
- Mise en place d'un nouveau format : focus adhérent sous format vidéo
- Mise à jour du site web : forme et contenu

Informer & Promouvoir : Hub des réseaux

Actifs



BATYLAB



Signé en 2022 !



En Signature !



PROPOSITIONS 2023 : UNE ÉQUIPE, UN PROJET



Bureau 2023-2024



Hervé DENIS
ATLAZ



Caroline DERNY
Alhyange Acoustique



Loic EVAIN
CCI Ille-et-Vilaine



Geoffroy BELHENNICHE
UniLaSalle - EME



Jean-François
COMMAILLE



Éric LEROGNON
Fluditec



Joel TANGUY
NEVEZUS



Benoit CAFARO
Tribord



Sébastien POUQUET
La Fabrique des Mots



Étienne PIERRON
Perfhomme
Bretagne



Serge DEGRESSAT
Flunch



Bruno ADHÉMAR
SUBLIME Energy

Le projet 2023-2024



1 ambition :

Réussir à consolider le déploiement du réseau dans les deux ans à venir avec des partenariats significatifs, pour doter la Bretagne d'un pôle de référence de la transition écologique et énergétique favorisant

- la création de valeur et l'emploi dans les éco-activités
- l'accélération de la transition écologique et énergétique des territoires

Nos partis pris

- Cultiver une approche systémique et transversale, propice à l'innovation
 - Déjà 16 réseaux partenaires dont 5 Nationaux, 2 Pôles de Compétitivité, 4 Régionaux Thématisques
- Agir et communiquer vers l'ensemble des acteurs économiques régionaux en transition
 - Rencontres de terrain, Réseaux sociaux, Evènementiel, etc...
- Contribuer au rayonnement de la Bretagne et à la mise en visibilité de sa dynamique de transition
 - Marque Bretagne, Pexe, Interreg

Plan d'action

Axe 1

Développer les adhésions, notamment d'entreprises en transition

Axe 2

Animer et développer les communautés thématiques

Axe 3

Renforcer les prestations de services

Axe 4

Poursuivre le développement des outils de communication

Temps forts 2023

- 25-26/01 Carrefour des Gestions Locales de l'Eau (Rennes, 35)
- 08-09/02 Salon Bio360 (Nantes, 44)
- 28/02 Ocean BtoB (Lorient, 56)
- 10/03 Salon environnement EGPN (Nantes, 44)
- 29/03 Assises Nationales des Biochars (Rennes, 35)
- 06/04 Forum national des éco-entreprises (Paris)
- 04/05 Speed Meeting Business Interclubs (Ploermel, 56)
- 11/05 Assises régionales du Bâtiment (Vannes, 56)
- 02-03/06 The Arch - Convention (Saint-Nazaire, 44)
- 08/06 Open de la Transition écologique (Lorient, 56)
- 15/06 Journée Technique Méthanisation (Bruz, 35)
- 04-05/10 Breizh Transition (Quimper, 29)
- 10-13/10 Pollutec (Lyon)
- ...

CLÔTURE DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE





NOUVEAUX PARTENARIATS



Merci de votre participation



www.b2e.bzh

Rejoignez-nous !

(si ce n'est pas déjà fait)



Bretagne Éco-Entreprises



@EcoEnt_Bzh



Bretagne Éco-Entreprises B2E