



SOMMET VIRTUEL DU CLIMAT

Un événement 100% en ligne porté par :

www.sommetvirtuelduclimat.com



Avec le soutien de :



LE PORTEUR DE L'ÉVÉNEMENT



L'Association pour la transition Bas Carbone est l'organisme français de référence sur la comptabilité carbone. Reconnue pour la méthodologie Bilan Carbone® que nous portons depuis 2011, nous développons des outils, des formations et animons un réseau d'acteur·rices engagé·es pour comprendre, mesurer et réduire les émissions.

Notre mission : garantir la qualité des démarches climat et accompagner les organisations dans la construction de trajectoires crédibles, alignées avec les exigences réglementaires et scientifiques.

En réunissant nos expertises - méthodes, outils, conseil climat et animation de communautés - nous offrons un cadre solide pour piloter efficacement la transition.

www.abc-transitionbascarbonate.fr

QU'EST CE QUE LE SOMMET VIRTUEL DU CLIMAT ?

8 jours de
webconférences
& ateliers dédiés
aux :



ORGANISATIONS

Comment accompagner la transformation de son organisation pour devenir plus résilient et contribuer à un monde décarboné dès aujourd'hui ?



COLLECTIVITÉS ET TERRITOIRES

Comment mettre en œuvre, financer et faire vivre une stratégie de décarbonation et de résilience à l'échelle de son territoire dès aujourd'hui ?

L'objectif final

Aider les organisations et les territoires à progresser sur la voie de la transition écologique en leur donnant :



**DES LEVIERS
D'ACTIONS
CONCRETS**



**DES APPORTS
D'EXPERTISE
TECHNIQUE**



**DES RETOURS
D'EXPIÉRIENCE
INSPIRANTS**

MERCI !

Aux membres du Comité
de Programmation



Arthur Barbe

Membre de l'APCC
Co-fondateur de Zelio Impact



Thibault Barré

Membre de l'APCC
Co-fondateur de VED earth



Renaud Delory

Membre de l'APCC
Fondateur de Bilocarbo



Jean Leroy

*Administrateur de la Fédération
Cinov Territoires & Environnement*
Gérant d'Alnair Environnement



Magalie Séron

*Déléguée RSE au sein de la
société GRDF*



François Kornmann

*Président de l'Institut de
Formation Carbone (IFC)*



Nathalie Martinez

*Coordinatrice thématique à
l'ADEME*



Damien Huet

*Directeur de l'ABC –
Partenariats, Plaidoyer et
Stratégie externe*

MERCI !

A nos **sponsors** et
partenaires, sans qui
cet événement
ne pourrait avoir lieu !

Sponsors Officiels



Sponsors Gold



Sponsors Silver



Exposant.e.s virtuel.le.s



Les partenaires



ASPECTS LOGISTIQUES



- Posez vos questions en live
Depuis la discussion publique, les intervenant.e.s vous répondrons en direct



- Le replay et support seront disponibles après la fin du live...
Dans le hall des replays sur le salon, dès la fin du webinaire
Dans votre boîte mail d'ici quelques heures avec le support de présentation



- Ne partez pas sans nous donner votre avis !
Pour nous permettre de faire évoluer cet événement



DU 19 AU 29
JANVIER 2026

SOMMET
VIRTUEL
DU CLIMAT

WEBCONFÉRENCE

OUTILS CITOYENS DE SENSIBILISATION À DÉCOUVRIR

22 Janvier 2021 - 12h00



CITOYENS POUR LE CLIMAT

NOS VIES
BAS CARBONE



Intervenants

(malgré mes demandes à Clémentine, Gabrielle, Aline !)



Olivier Pons Y Moll

Président WELYA et
« voix de l'IPSL »



Benoit Sanchez

Médiateur scientifique
Citoyens pour le climat



Gabriel Chevalier

Resp Grands Comptes
et Opérations



Thomas Guillory

Animateur



Thierry Sifodil

Animateur

POURQUOI CET ATELIER ?

Pour le business bien sûr !

WELYA :

- Cabinet de conseil en stratégie climat
- Formation Bilan Carbone® pour l'Institut de Formation Carbone

Culture Climat dans les entreprises / collectivités

=

Beaucoup de demandes de missions Climat

+

Beaucoup de formations (notamment au Bilan Carbone®)

Un manque d'acculturation aux enjeux climatiques

Etat : peu d'outils, communications parfois problématiques et non exemplarité au plus haut niveau

Medias : peu d'informations et de mauvaise qualité

Nous tous : peu de maîtrise des ordres de grandeur

=> Des citoyens (assos, collectifs, chercheurs) ont pris le sujet en main des supports depuis plusieurs années

Certains gagnent vraiment à être mieux connus

Réellement pédagogiques

Scientifiquement irréprochables

Ateliers d'acculturation ou jeux à part entière

Et c'est un ludopathe qui vous le dit :

Tous les outils ne sont pas « ludiques » !

Mes amis :



Mes débuts de vulgarisateur Climat : jeux, résumés de rapports scientifiques, posters ...



Pour moi, l'atelier le plus abouti et son petit frère : Convergences



La belle alternative low-tech : le pouvoir d'une grande ficelle !



Les chercheurs savent aussi jouer !



Un format découvert l'an dernier

CITOYENS POUR LE CLIMAT



Qui sommes nous?

Collectifs de citoyens (non partisan) fondé en 2018

Médiation scientifique et formations auprès de:

- grand public
- écoles, universités
- entreprises

citoyenspourleclimat.org/

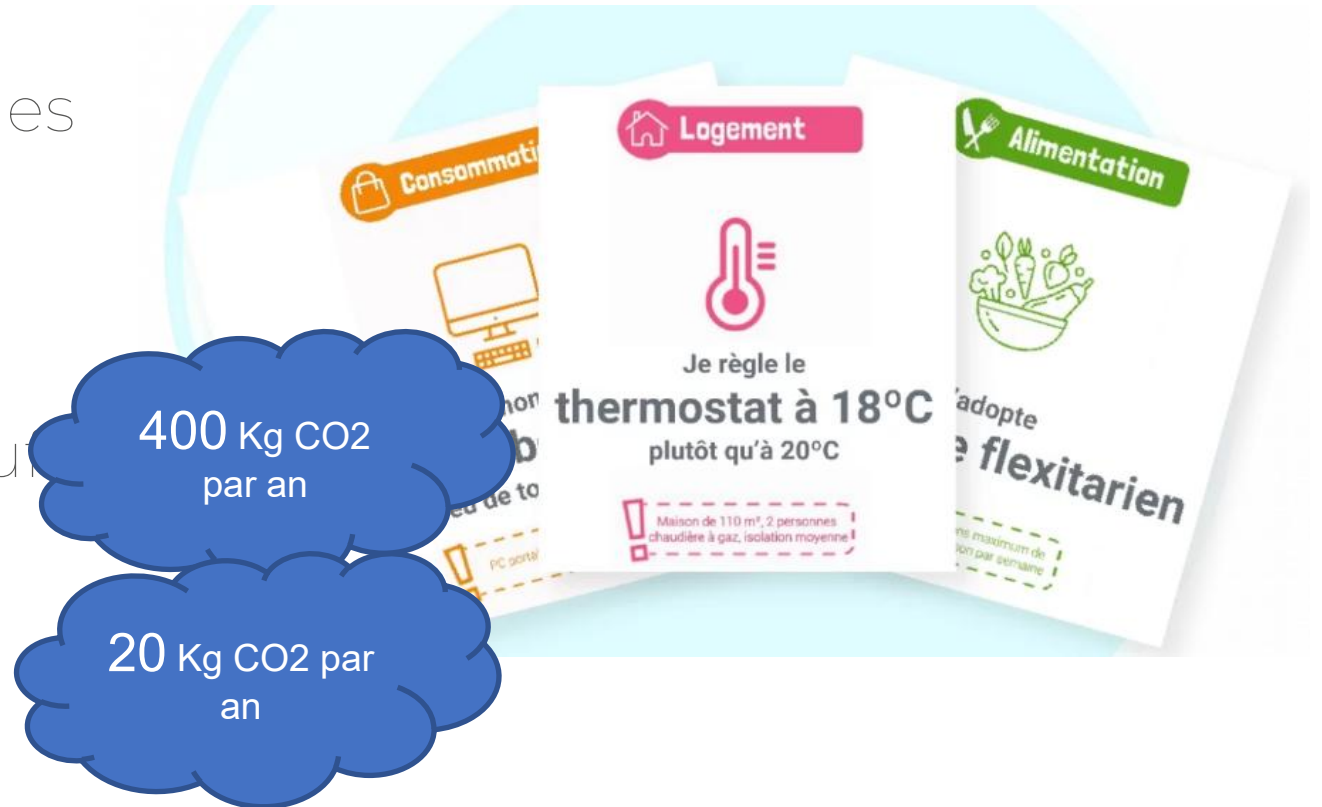


Carbonline

Classer les actions personnelles pour le climat par ordre d'impact.

Exemple:

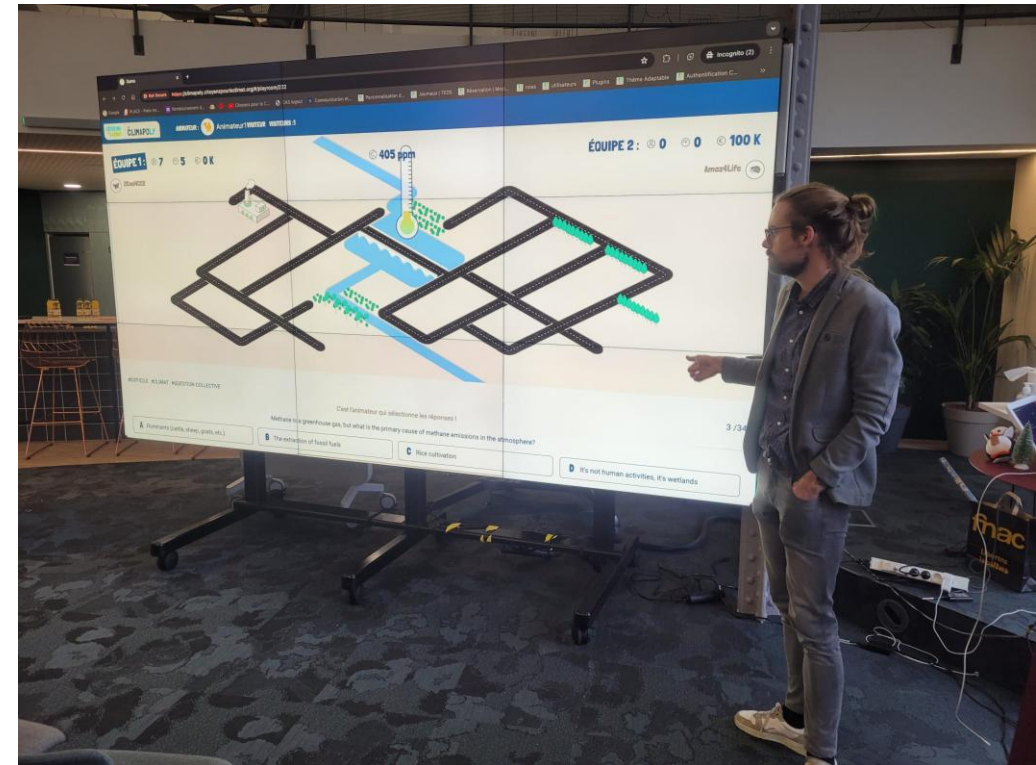
- Je mange un steak de bœuf en moins par semaine
- Je renouvelle mon smartphone tous les 6 ans au lieu de tous les 2 ans



Climapoly

Jeu de plateau en ligne qui permet de tester ses connaissances sur les grands enjeux climatiques et leurs ordres de grandeur.

2 équipes s'affrontent pour créer la ville la plus durable mais attention à la jauge de CO2 en cas de mauvaises réponses !



Mais aussi

- Des résumés des rapports scientifiques (GIEC, IPBES, MedECC)
- Des posters de vulgarisation (Kiosque des Sciences)
- Des webinaires enregistrés sur la chaîne Youtube
- ...

2TONNES (ET CONVERGENCES)



Le nouvel atelier après 2 tonnes,



**pour faire converger enjeux
économiques, responsabilité sociétale,
et pérennité long terme**

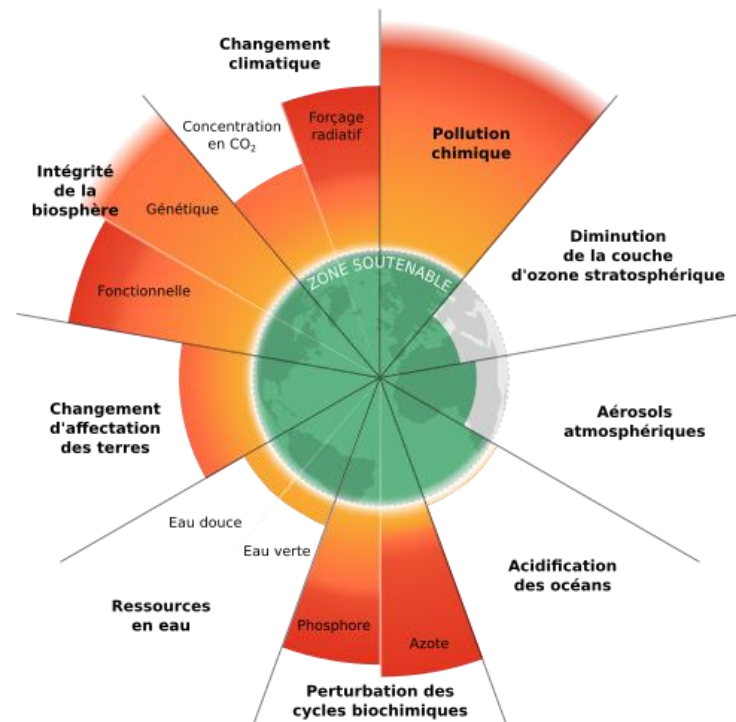


Notre système est en plein basculement



Fin de l'abondance

crises écologiques, épuisement des ressources



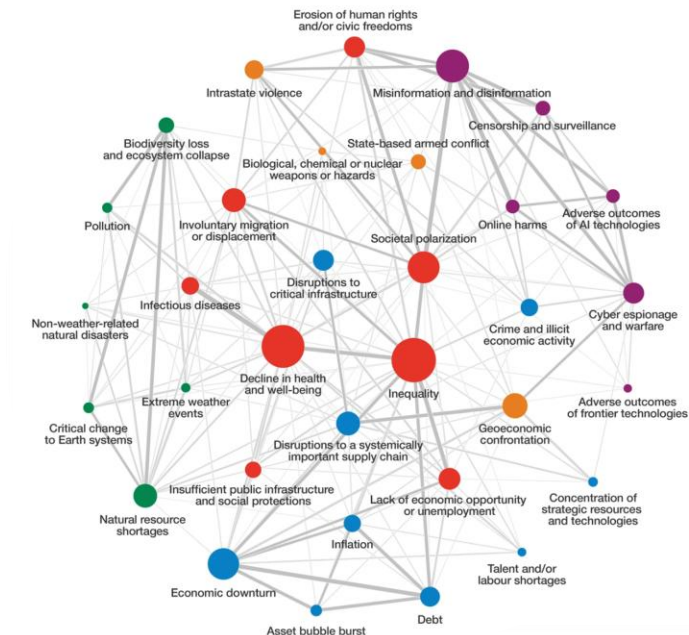
LES LIMITES PLANÉTAIRES

2025 : 7 limites dépassées

Source : Stockholm Resilience Center

Fin de la stabilité

Polycrise : multiplicité et interconnexion des crises



Global Risks Report 2025

Global risks landscape:
an interconnections map



Relative influence, Edges — High — Medium — Low

Risk influence, Nodes ○ High ○ Medium ○ Low

Risk categories ● Economic ● Environmental ● Geopolitical ● Societal ● Technological

Source: World Economic Forum, Global Risks Perception Survey 2024-2025

Notre système est en plein basculement



Sinistres climatiques : pourquoi la facture flambe pour les assureurs

Le coût des sinistres climatiques atteint 6,5 milliards d'euros, selon la fédération France Assureurs. Le retrait des sinistres climatiques pèse sur la charge des assureurs plus élevé qu'il y a quelques années.

La pénurie d'oranges met sous pression le fabricant d'Orangina et Oasis

Les cours du jus d'orange. Le propriétaire d'Orangina et Oasis estime que les surcoûts aux consommateurs est inévitable pour absorber ces surcoûts.

Quand Porsche coule en bourse à cause... d'une inondation

Porsche AG recule en Bourse ce 23 juillet après avoir réduit ses profits de bénéfices, à la veille de la publication de ses résultats au premier trimestre, en raison d'une pénurie inattendue d'alliages d'aluminium causée par l'inondation d'un fournisseur.

Reportage. Après les incendies dans l'Aude, la détresse des vignerons : "Nous avons tout perdu"

Dans les Corbières, 17 000 hectares sont partis en fumée, dont plusieurs centaines d'hectares de vignes. Un reporter du "Sunday Times" britannique s'est rendu à Saint-Laurent-de-la-Cabrerisse, dans l'Aude, pour rencontrer les vignerons qui ont tout perdu. Et ignore si elle pourra récolter.

La canicule, un coup de frein durable pour l'économie

Réacteurs nucléaires à l'arrêt, chantiers ralentis, salariés exténués... Les épisodes de chaleur intense frappent directement le monde du travail. Une journée avec des températures de 40°C a entraîné une demi-journée de grève.

Par Eric Albert et Emeline Cazi

Publié le 13 août 2025 à 06h00, modifié le 13 août 2025 à 21h12 • Lecture 5 min. • Réagir

Baromètre sur le rapport au travail : le pessimisme gagne du terrain chez les salariés

Selon le dernier baromètre Actual sur le rapport au travail, les actifs reconnaissent une baisse de confiance globale à propos de leur avenir. Malgré un contexte économique et politique difficile, certains travailleurs parviennent à conserver un état d'esprit positif.

Risques

- sur le business model
- sur la chaîne de valeur
- sur les sites et les bâtiments
- sur la santé au travail
- sur le niveau d'engagement

La recherche systématique de la performance
fragilise les entreprises et diminue leur capacité à répondre aux crises

Une nouvelle stratégie : la **robustesse**



L'entreprise robuste

“ Une entreprise capable de maintenir le système **stable** et **viable** malgré les **fluctuations**, capable de s'adapter et résister à des chocs et à des variations imprévues.”

Concept théorisé par le biologiste **Olivier Hamant**,
chercheur à l'INRAE

OLIVIER HAMANT
OLIVIER CHARBONNIER
SANDRA ENLART

L'ENTREPRISE ROBUSTE

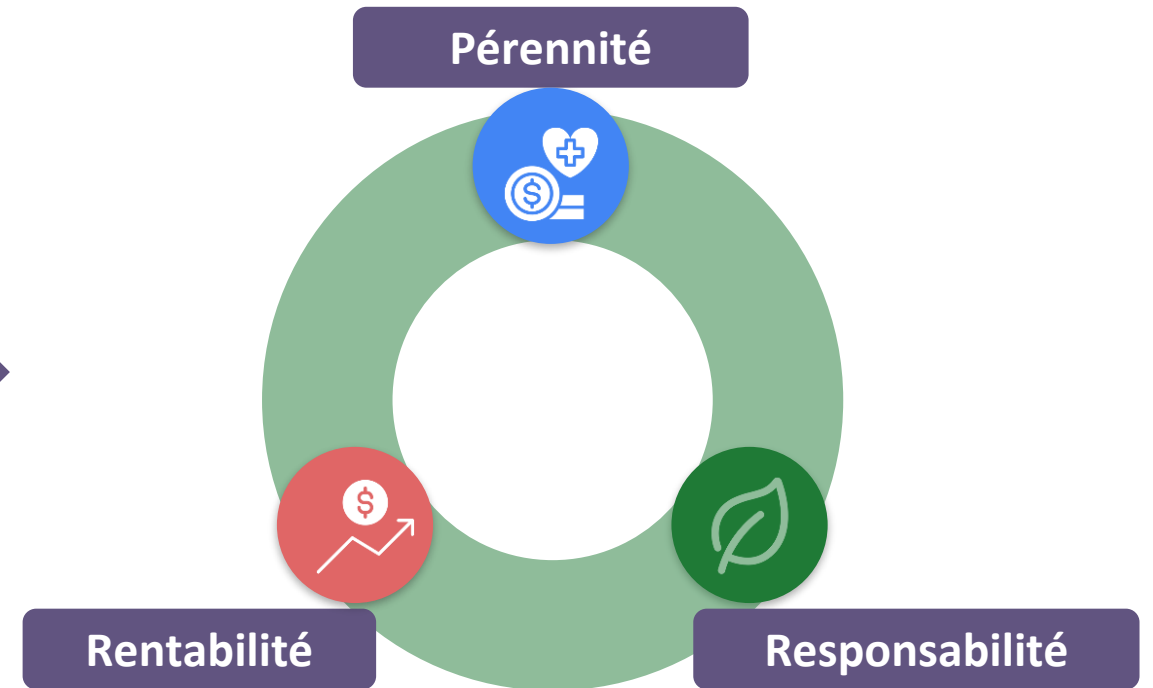
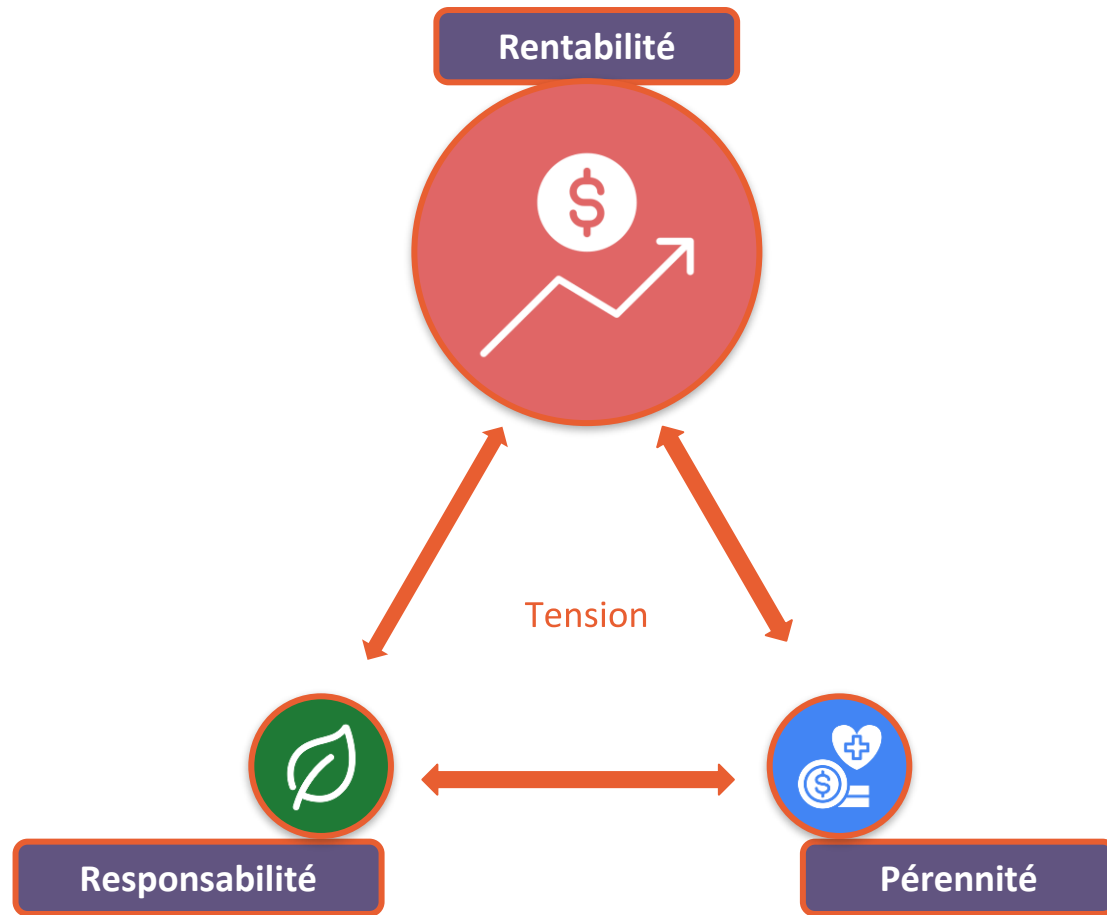
Pour une alternative
à la performance



La recherche systématique de **performance** devient facteur de **risque** et de **fragilité**.

Dans un monde **fluctuant**, la meilleure stratégie est la **robustesse**.

Un immense défi pour les entreprises



Passer d'un fonctionnement où la rentabilité est l'enjeu N°1 à une organisation **équilibrée** qui développe sa **robustesse**

Un atelier unique pour répondre à ce défi



L'atelier pour faire converger enjeux économiques, responsabilité sociétale, et pérennité long terme

1. INTRODUCTION

2. SIMULATION

3. DEBRIEFING

4. APPLICATION

20 min

2h

20 min

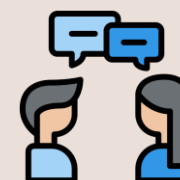
50 min



3h30



1 anim pour
8 à 15 participants



En présentiel
ou distanciel

Organisation de l'atelier



1. INTRODUCTION

20 min

2. SIMULATION

2h

3. DEBRIEFING

20 min

4. APPLICATION

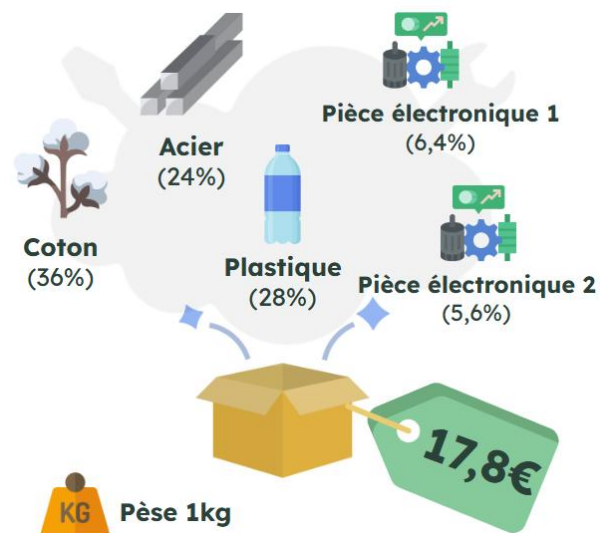
50 min

1. INTRODUCTION



Poser les bases et le contexte, et s'immerger dans une entreprise fictive

Un produit



Des rôles



Un triple objectif



Bénéfice



Parts de marché



Empreinte carbone

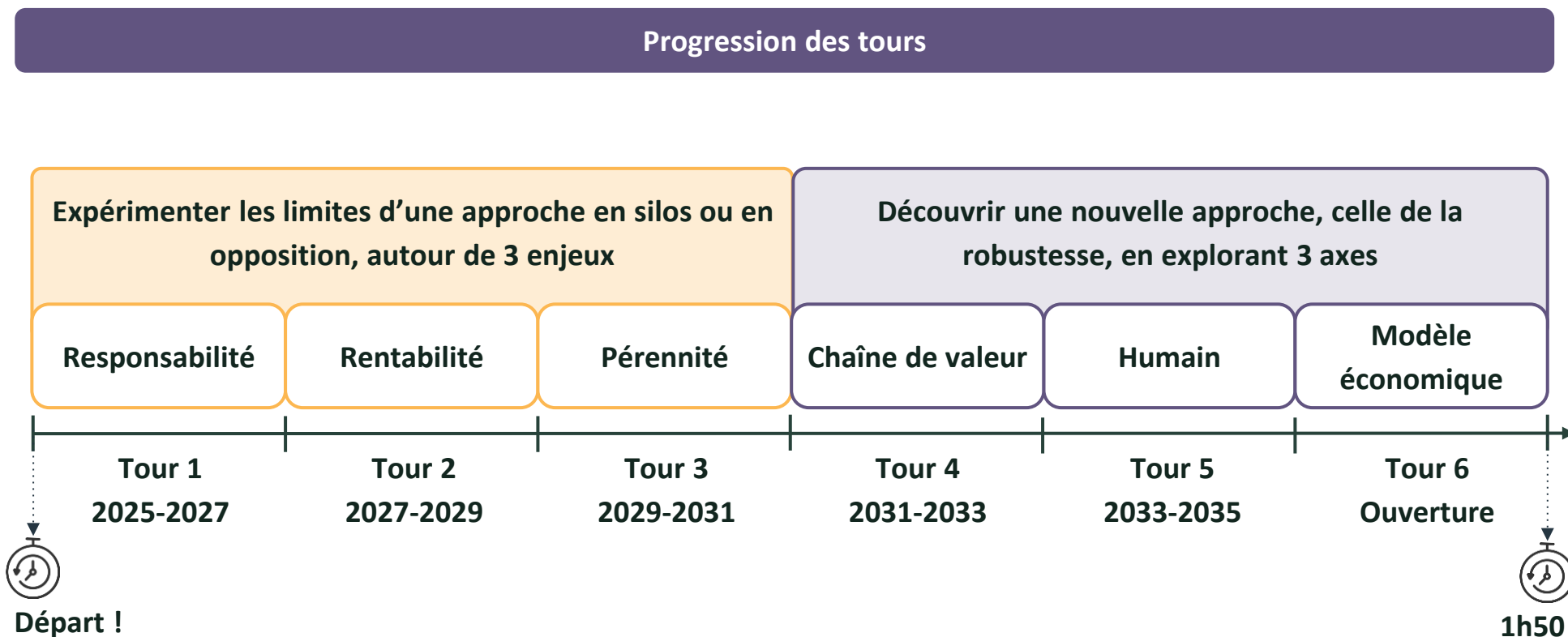
Organisation de l'atelier



2. SIMULATION



6 tours de jeu pour faire évoluer l'entreprise sur 10 ans dans un contexte instable, et construire une organisation plus robuste



Organisation de l'atelier



1. INTRODUCTION

20 min

2. SIMULATION

2h

3. DEBRIEFING

20 min

4. APPLICATION

50 min

2. SIMULATION



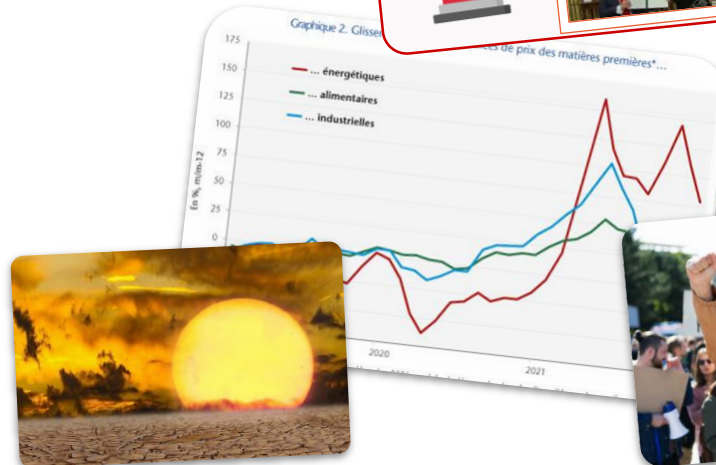
6 tours de jeu pour faire évoluer l'entreprise sur 10 ans dans un contexte instable, et construire une organisation plus robuste

Des défis : fluctuations et crises



Attention concurrence agressive

EXPORTATIONS: LA FRANCE PERD ENCORE EN COMPÉTITIVITÉ, ET LE BUDGET 2025 NE DEVRAIT RIEN ARRANGER



Des actions pour y répondre



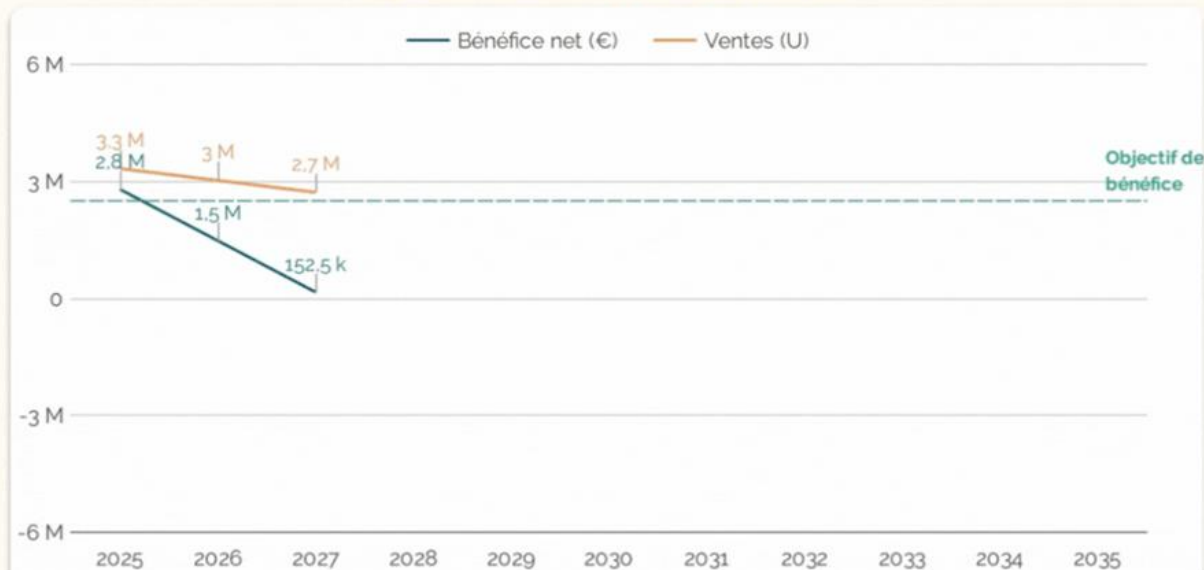
Organisation de l'atelier



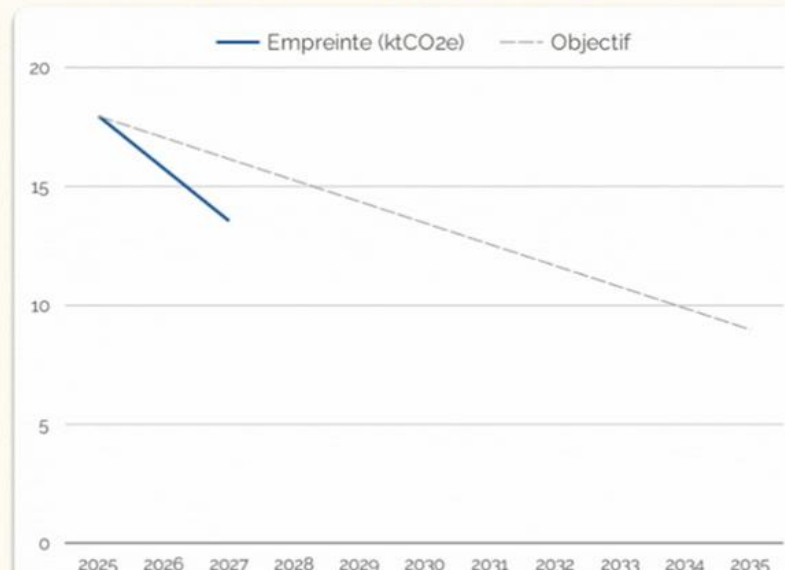
Visualisez en direct l'impact sur l'entreprise !

Fin tour 5

Principaux indicateurs de Plouf Compagnie ®

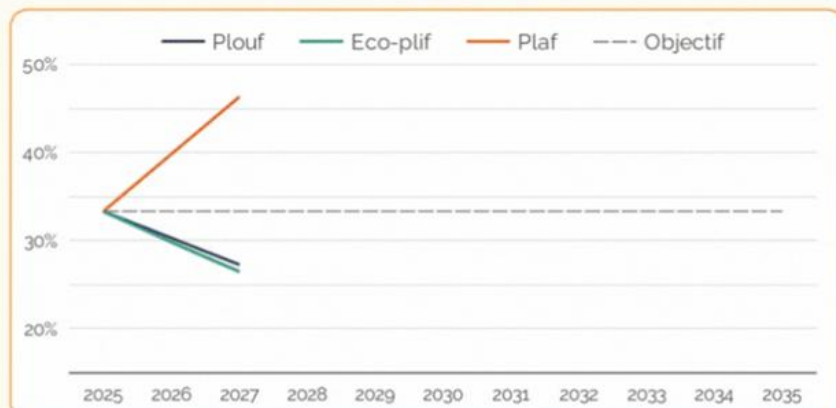


Empreinte carbone de Plouf Compagnie ®

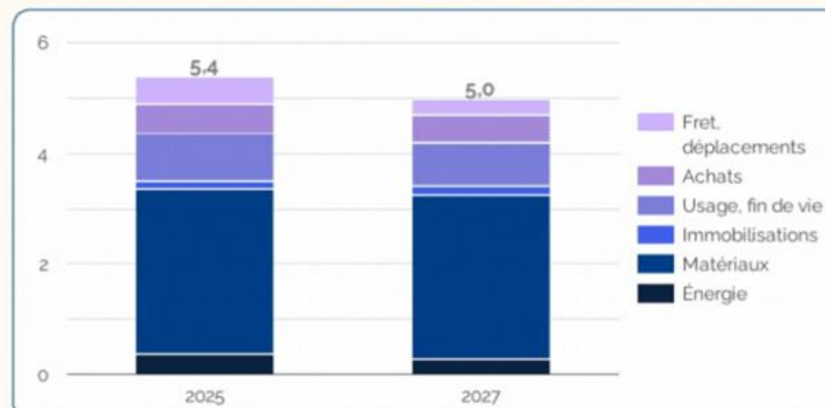


T1

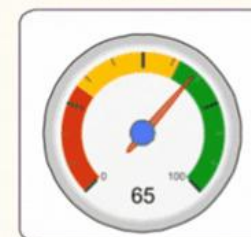
Indicateurs de marché (%)



Empreinte par unité (kgCO2e/U)



Climat social



6 tours
évoluer
ans d
instable
organis

Organisation de l'atelier



1. INTRODUCTION

20 min

2. SIMULATION

2h

3. DEBRIEFING

20 min

4. APPLICATION

50 min

3. DEBRIEFING



Prendre du recul, partager les ressentis, et cristalliser les apprentissages clés de l'atelier

Nous avons travaillé sur 3 dimensions de la robustesse

Identifier et réduire les **vulnérabilités** de la chaîne de valeur (matériel, logistique, technique)

Si une crise touche nos matières premières, nous restons capables de fonctionner.

Matérielle
Résilience opérationnelle



Humaine
Force du collectif



Développer une **culture d'adaptabilité** et de **coopération** (miser sur les compétences, l'autonomie, la confiance)

Si une crise éclate, notre collectif reste soudé et agile.

Business
Vision stratégique



Être **stable financièrement** et adapter le **positionnement** et la **proposition de valeur** au monde qui change

Si la demande évolue et que le marché bascule, nous savons pivoter.

5 principes d'action pour renforcer la robustesse de l'entreprise

Adaptabilité

Faire preuve d'agilité face à l'incertitude

Diversification

Ne pas dépendre d'un seul levier. Varier les options.

Simplification

Alléger pour plus d'agilité et mieux encaisser.

Circularité

Créer des boucles. Rien ne se perd, tout se transforme.

Coopération

Miser sur les liens plutôt que les silos.

Organisation de l'atelier



4. APPLICATION



Appliquer les apprentissages de l'atelier à la réalité de son contexte professionnel, et se projeter au sein de son entreprise.

- Dans un monde fluctuant en transition, quelles sont nos **vulnérabilités** ?
(matérielles / humaines / business)
- Quels axes de **robustesse** pourraient être développés ?
- Quelles **actions mettre en place** ?

Organisation de l'atelier



1. INTRODUCTION

2. SIMULATION

3. DEBRIEFING

4. APPLICATION

20 min

2h

20 min

50 min

Matériel

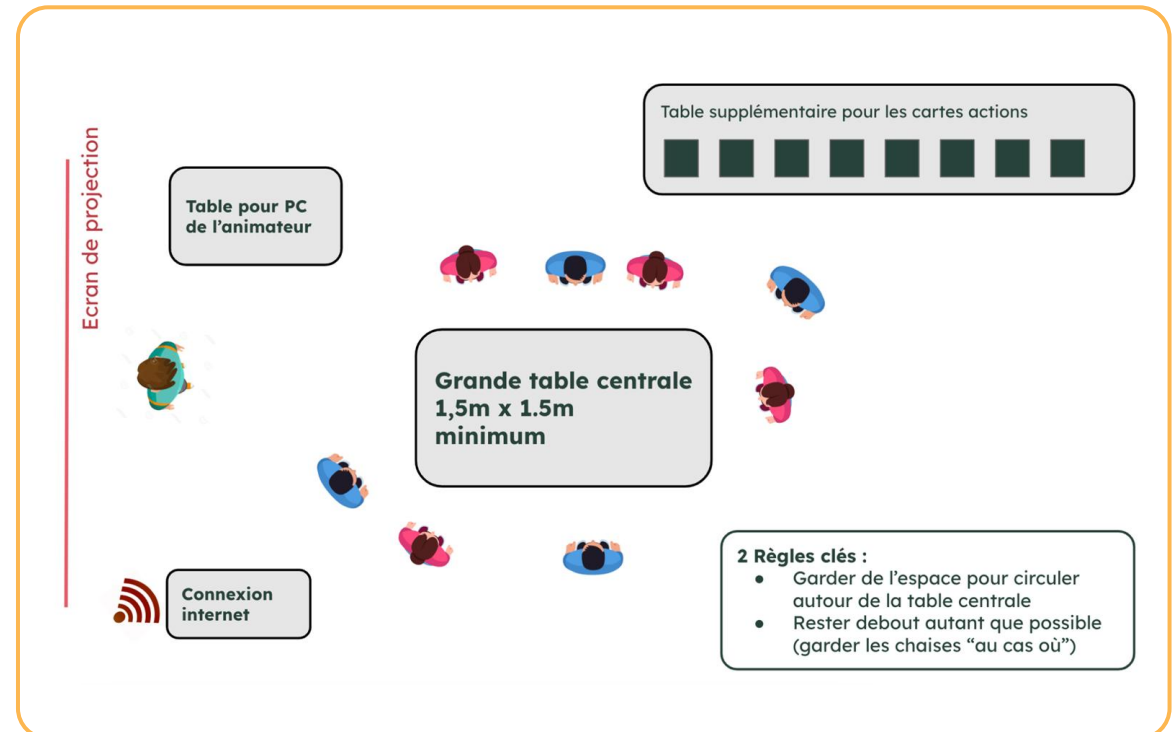
En présentiel

- Une salle par groupe
- Un système de projection
(écran ou vidéoprojecteur) par groupe
- Les cartes de jeux

En ligne

- Un ordinateur par personne
- Une connexion internet

Disposition



Pour quels cas d'usage ?



Top management



- **Piloter** dans un monde en polycrise
- Passer d'un modèle de performance à un **modèle de robustesse**
- Remplacer la **RSE comme un enjeu stratégique**
- Identifier les **opportunités** liées à la robustesse

Par métier ou par équipe



- Développer une **compréhension globale** de l'entreprise
- **Repenser son métier** pour anticiper les conséquences de la polycrise et renforcer sa robustesse

Construire une organisation plus robuste



- Développer une **culture commune** de la robustesse, avec des **leviers d'action** concrets et déclinables
- Donner des **clés de compréhension** des enjeux et décisions de l'entreprise
- Faire sortir les **tensions et fédérer** autour d'une direction commune

Ils ont aimé l'atelier !



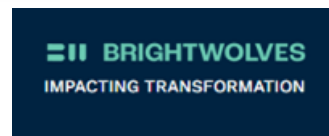
Conseil et services

Bâtiment et
transport

Industrie et
matériaux

Professionnels de la
transition

Enseignement



+2300
participants



Secteurs
variés

“L’atelier est hyper bien pour voir comment, avec les différents métiers, on peut réussir le challenge de la décarbonation. Ça parle au business, on le vit, et je trouve que c’est GÉ-NIAL.”

Nolwenn Billaux,
Resp. Learning et Développement
Groupe BPCE

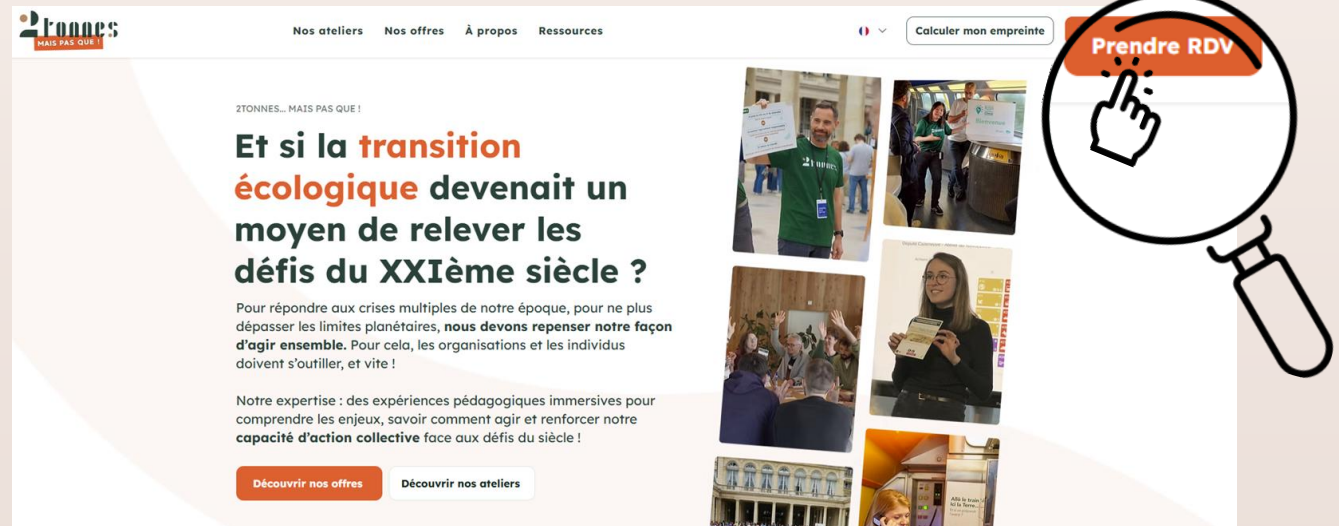
Merci pour votre attention !



Gabriel Chevallier
gabriel@2tonnes.org

Pour en discuter avec nous :

www.2tonnes.org



NOS VIES BAS CARBONE



L'association Nos vies bas carbone



Des ateliers de sensibilisation et des formations à la transition écologique depuis 2021



Choisie pour former les 25 000 cadres supérieur·e·s de la fonction publique d'État sur les leviers accélérateurs de la transition écologique
12 000 fonctionnaires à date, avec un taux de satisfaction de 4,7/5



Une **approche systémique** (climat, ressources et biodiversité) dans la pédagogie



2 000 animateurs et animatrices **partout en France**



L'atelier

**INVENTONS
NOS VIES
BAS CARBONE**

Low-tech

Des cartes et une ficelle : logistique simplifiée ; pas de barrière digitale pour favoriser les échanges.

Intuitif

La longueur des cartes est proportionnelle aux émissions de gaz à effet de serre générées (10 cm = 1 tonne de CO₂e).



Pédagogie participative

L'animateur·rice crée les conditions qui favorisent le dialogue et des échanges de qualité entre les participant·e·s.

Orienté actions

Réflexion sur les actions individuelles et collectives qui ont de l'impact pour réduire efficacement les émissions de CO₂.

L'atelier

**INVENTONS
NOS VIES
BAS CARBONE**

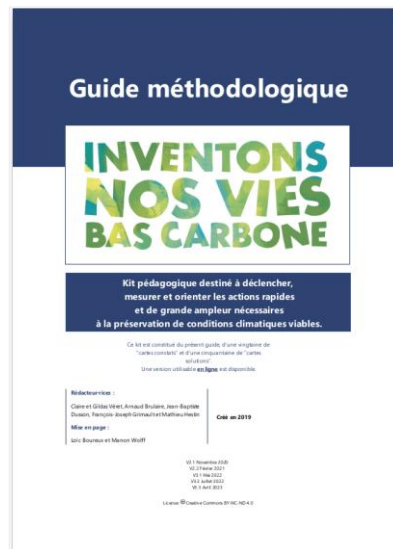
Approche systémique

Au-delà de l'empreinte carbone, l'atelier aborde la préservation des ressources et la protection du vivant.



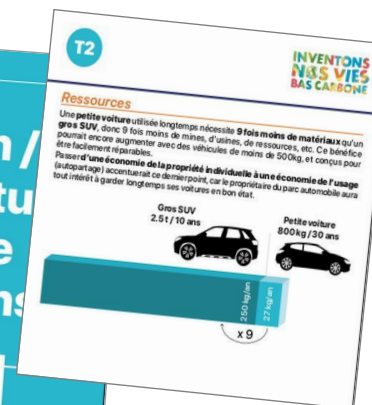
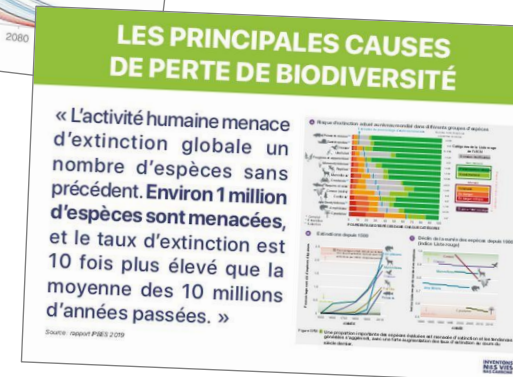
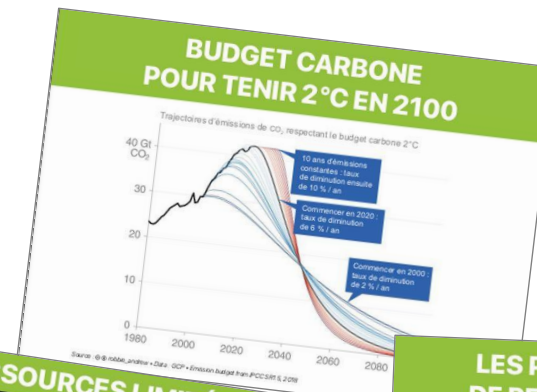
Imaginaires positifs

Reconnexion avec des imaginaires possibles et désirables, compatibles avec les enjeux écologiques.



Rigueur scientifique

Toutes les données sont détaillées et les sources sont présentées dans le guide méthodologique.



Réduire son empreinte carbone individuelle et collective grâce à l'atelier Inventons nos vies/métiers bas carbone

Points forts de l'atelier



Orienté solution & action

- Les participant·es sont mis en situation de **faire des choix** et de **s'engager**
- Actions aux échelles **individuelles** et **collectives**
- Lever les freins au changement
- Low tech / technologies adaptées

Rigueur scientifique

- Basé sur des données scientifiques robustes et incontestées, **rigoureusement sourcées**
- **Transparence** des hypothèses et modèles
- Guide méthodologique en **libre accès**

Pédagogie participative

- **Équilibre théorie/pratique** : apport d'infos, échanges en sous-groupe, **intelligence collective**
- Les participant·es tirent eux-mêmes les conclusions des faits scientifiques

Approche systémique

- **9 limites planétaires** : biodiversité, gestion des ressources, stockage de carbone, ...
- **Justice sociale** (échelles nationales et mondiales)
- **Imaginaire positif** : des belles vies bas carbone

Inventons nos collectivités bas carbone : déroulé

Contexte

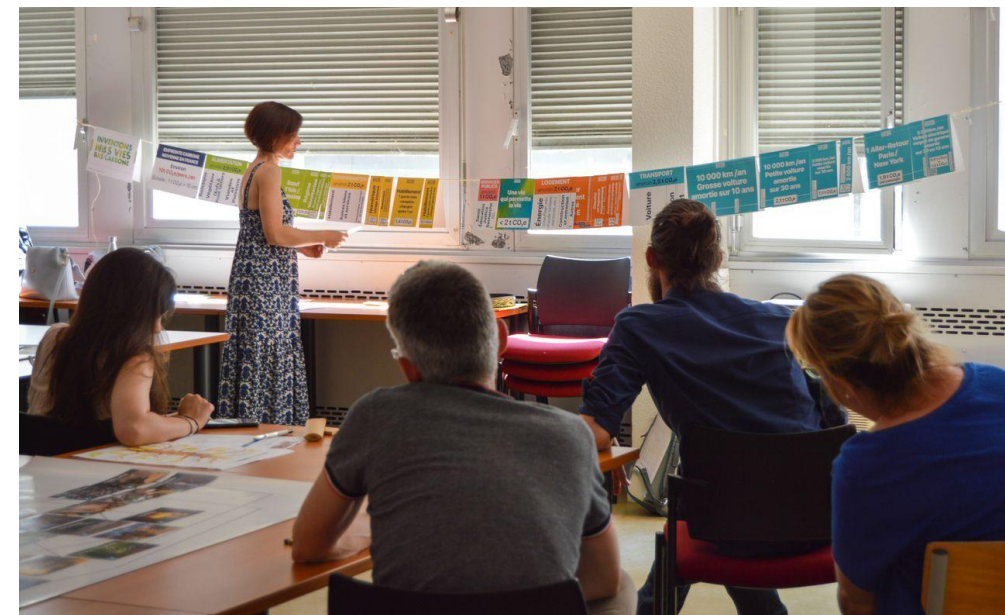
- Les constats scientifiques : dérèglement climatique, effondrement de la biodiversité et épuisement des ressources naturelles, 9 limites planétaires, et théorie du Donut.
- Le cadre réglementaire français et européen : Stratégie Nationale Bas Carbone, loi EGALIM, Décret tertiaire, Stratégie nationale biodiversité...

Ordres de grandeur

- Répartition de l'empreinte carbone actuelle en France (10 tonnes CO₂e / an / pers) et objectif d'ici 2050 (2 tonnes CO₂e / an / pers).
- Présentation de votre BEGES ou Bilan Carbone, PCAET ou autre, pour une plus grande appropriation des enjeux de votre territoire.

Leviers d'action

- Comment « décarboner » notre travail de service public communal / intercommunal / départemental / régional ?
- Comment modifier nos pratiques professionnelles pour participer à cette décarbonation ?
- Comment décliner les orientations et objectifs politiques du mandat en actions et méthodes climatiquement soutenables ?
- Comment faire évoluer nos métiers et services pour intégrer les enjeux de la transition écologique ?



Inventons nos **métiers** bas carbone

L'atelier s'adapte parfaitement à la sphère professionnelle :

- Du citoyen au salarié : différents **leviers d'action** à activer
- Présentation des problématiques propres à la structure
- Temps en sous-groupe pour initier ou consolider un **plan d'action professionnel**

La grande **adaptabilité de l'atelier** est mise à profit :

Adaptation au contexte d'intervention

(ex : séminaire, mode conférence, stand...)

Adaptation à la stratégie de la structure (Bilan Carbone réalisé ou non, déploiement de Fresque du Climat...)



Création et présentation de supports dédiés :

Bilan Carbone, engagements pris, plan d'actions, référentiel sectoriel

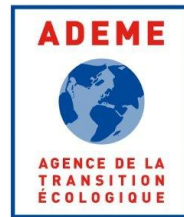
Possibilité d'enclencher un accompagnement sur mesure autour de la stratégie de réduction des émissions de l'entreprise

Ces collectivités nous font confiance



Notre atelier est utilisé lors de formations au CNFPT.

+100 structures inventent leurs métiers bas carbone



Reconnaissance académique et pédagogique

Ils utilisent notre atelier et nous recommandent



Formation commune des cadres supérieurs du service public

cité

sciences
et industrie

universcience

L'atelier est utilisé en formation



SciencesPo



**Des questions ?
Nous sommes là pour
vous accompagner**

organisations @ nosviesbascarbhone.org

nosviesbascarbhone.org



PUZZLE CLIMAT



Sensibiliser aux actions pour le climat ?

Le Puzzle Climat, c'est quoi ?

- ✚ Un "serious game" en équipe, au format jeu de plateau, pour comprendre : la répartition de l'empreinte carbone, comment la diminuer, et par quelles actions commencer
- ✚ Un moment ludique et positif pour encourager le changement

Pour qui organiser un atelier ?
Tout le monde !

- ✚ Public expert, initié, novice, peu sensibilisé
- ✚ Un public qui attend un accompagnement dans l'action après une sensibilisation climat (exemple Fresque du Climat)



2h30



Par équipes de 2-4
Maxi 4 équipes par anim.

Les atouts du Puzzle Climat



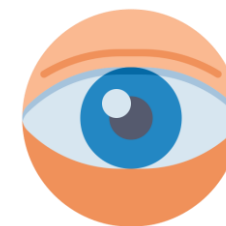
LUDIQUE

Les joueur·ses apprennent tout en passant un bon moment avec un format “plateau de jeu”



COOPÉTITIF

Un subtil mélange de coopération et de compétition pour s’amuser dans un défi pédagogique



VISUEL

Les pièces colorées permettent de mieux retenir les ordres de grandeur



POSITIF

Les participant·es ressortent encouragé·es vers l’action



RIGOUREUX

Toutes les données et calculs sont issus de sources crédibles sur les sujets (INSEE, ADEME, Carbone 4, 2tonnes)



LOW TECH

Simple et cohérent : fabriqué en France dans un ESAT, avec des matériaux français

Déroulé d'une partie de Puzzle

DISTANCIEL / PRÉSENTIEL

PHASE 1 CONSTRUCTION DU PUZZLE



Visualiser le constat et les ordres de grandeur

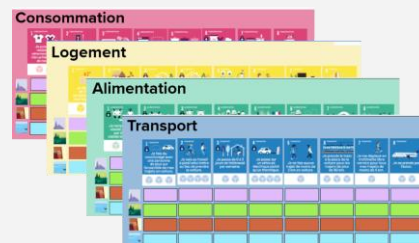


~0h35
~25' intro + ~10' Puzzle

PHASE 2 CHOIX DES ACTIONS EN ÉQUIPE



Apprendre par le jeu et le challenge



1h25

PHASE 3 DEBRIEF



Partager ses ressentis et se projeter



0h30

Plus d'infos :



puzzleclimat.org

IPSL ET SES JEUX



Institut Pierre-Simon Laplace

Institut spécialisé dans les
Sciences du Climat

Créé en 1995

Dirigé notamment par Jean
Jouzel lors du prix Nobel reçu
par le GIEC

Dirigé actuellement par Sophie
Godin-Beekmann

De la science, oui, mais de la
pédagogie aussi

Centre « Climat-Société »,
expertise scientifique et
pédagogique

Des chercheurs qui vulgarisent
le sujet au travers de jeux

Climatic-tac

Basé sur une idée de Valérie Masson-Delmotte et Giulles Ramstein en 2014

Jeu de plateau sur le changement climatique, avec ses effets :

- Alimentation
- Santé
- Infra-structures

Mais aussi sur la tension entre Atténuation et Adaptation

Basé sur le mécanisme du jeu Pandémie de Matt Leacock



Climatic-tac

Edité chez un acteur français
du jeu, Bioviva

Existe aussi en version en ligne
(plus adapté pour des publics
entreprise/collectivité), en
partenariat avec Ikigai



ClimarisQ

Basé sur une idée de Davide Farranda

Jeu sur téléphone et ordinateur

Faites vos choix d'atténuation pour votre pays mais attention aux jauges :

- Emissions
- Popularité
- Argent



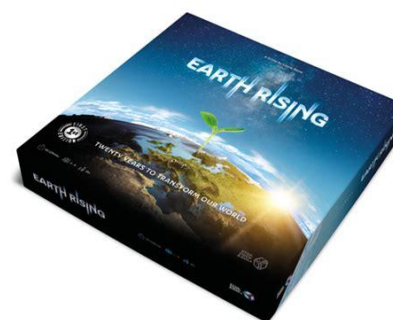
BONUS

Deux pépites ludiques sur le sujet (« Initié + »)

Daybreak de Matt Leacock



Earth Rising de Laurie Blake





DU 19 AU 29
JANVIER 2026

SOMMET
VIRTUEL
DU CLIMAT

MERCI À TOUS-TES

Donnez-nous votre avis sur cette webconférence



LE SVC EST GRATUIT... MAIS IL A UN COÛT !

VOUS APPRÉCIEZ NOTRE INITIATIVE ?

L'entrée au Sommet Virtuel du Climat est entièrement gratuite. Cependant, vous pouvez nous montrer votre soutien en nous laissant une **participation à prix libre** ! *Ex : le montant du repas, du billet de train ou de l'hôtel que vous auriez payé si vous vous étiez déplacé ;)*

NB : votre contribution ne pourra pas faire l'objet d'une défiscalisation

SOUTENIR LE SVC



Soutenir le SVC en faisant un don