

# Compte-rendu Table-ronde économie circulaire

*Ensemble, échangeons sur l'économie  
circulaire pour une Corse responsable  
et engagée*

**25 janvier 2024 à Corte**

# Introduction

Pierre Olivier FILIPPI  
Coordinateur du pôle  
Economie Circulaire



Jean-Michel BONA  
Responsable d'unité  
économie circulaire

*Service économie  
circulaire et déchets*





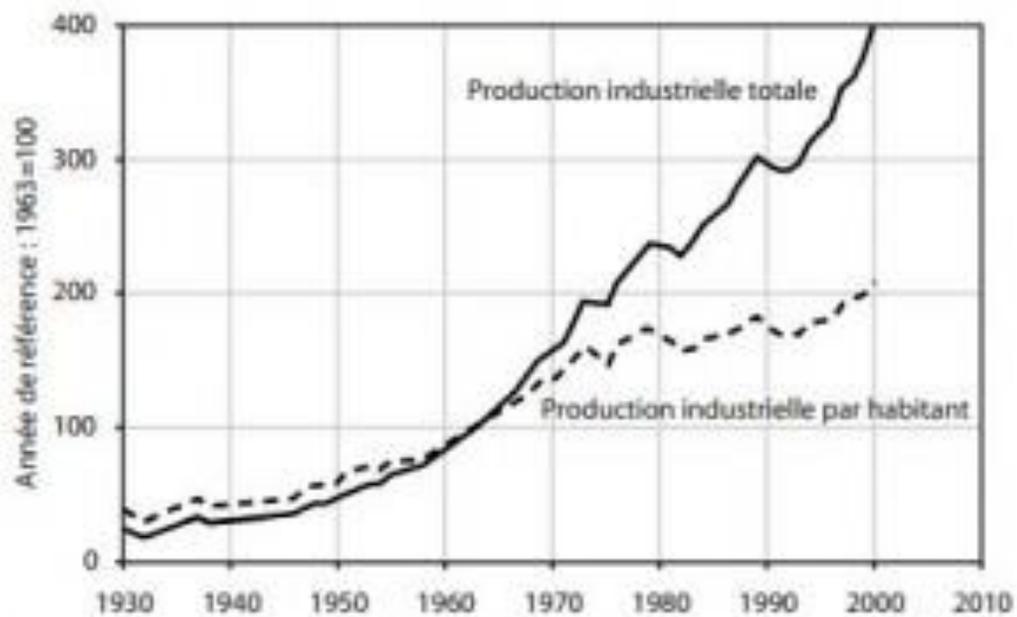
# *L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?*

**À vous de jouer !**

# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?



1,7 Terre



## A quand estimons-nous la disparition de l'or à l'état primaire ?

Quelles ressources sont menacées par la pression humaine ?

- 1980 – 2022 La fin du cryolithe, terbium, hafnium,
- 2021 – La fin de l'argent métal
- 2022 – La fin de l'antimoine
- 2023 – 2025 la fin du palladium, indium
- 2025 – La fin de l'or
- 2025 – La fin du zinc
- 2028 – 2039 La fin de l'étain, plomb, cuivre et tantale
- 2040 – La fin de l'uranium
- 2048 – La fin du nickel
- 2050 – La fin du pétrole
- 2062 – La fin du graphite
- 2064 – La fin du platine
- 2072 – La fin du gaz naturel
- 2072 – La fin du fer
- 2120 – La fin du cobalt
- 2137 – La fin du titane
- 2139 – La fin de l'aluminium
- 2170 – La fin du charbon

Source : [fin des ressources naturelles \(consoglobe.com\)](https://www.consoglobe.com)

# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?

Quelle est la matière première la plus consommée dans le monde, après l'eau ?



A – Le soja

B - Le sable

C – Le pétrole

D – L'acier



Le sable **une ressource, non renouvelable**, en voie de disparition

POURQUOI NOUS ALLONS BIENTÔT FAIRE FACE

## À UNE PÉNURIE DE SABLE

Le sable n'est **PAS** une **ressource** **infinie**, et nous sommes en train de l'épuiser à une vitesse incroyable

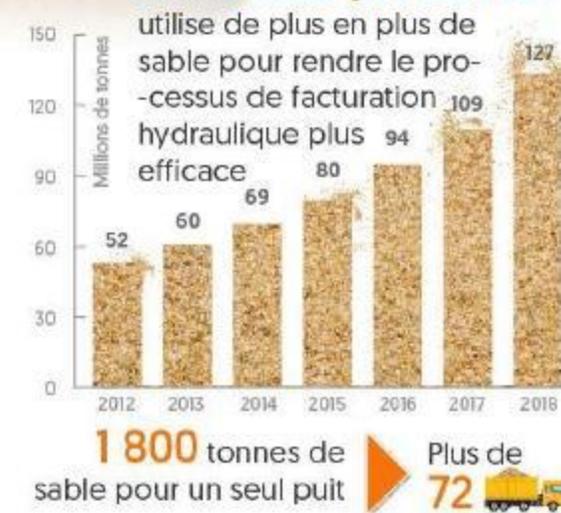
**40MRDS DE TONNES**  
Extraction annuelle mondiale  
9x plus que le pétrole

Le sable est devenu aussi précieux que le pétrole.  
**A tel point que la mafia tue pour lui !**

Un ingrédient clé pour

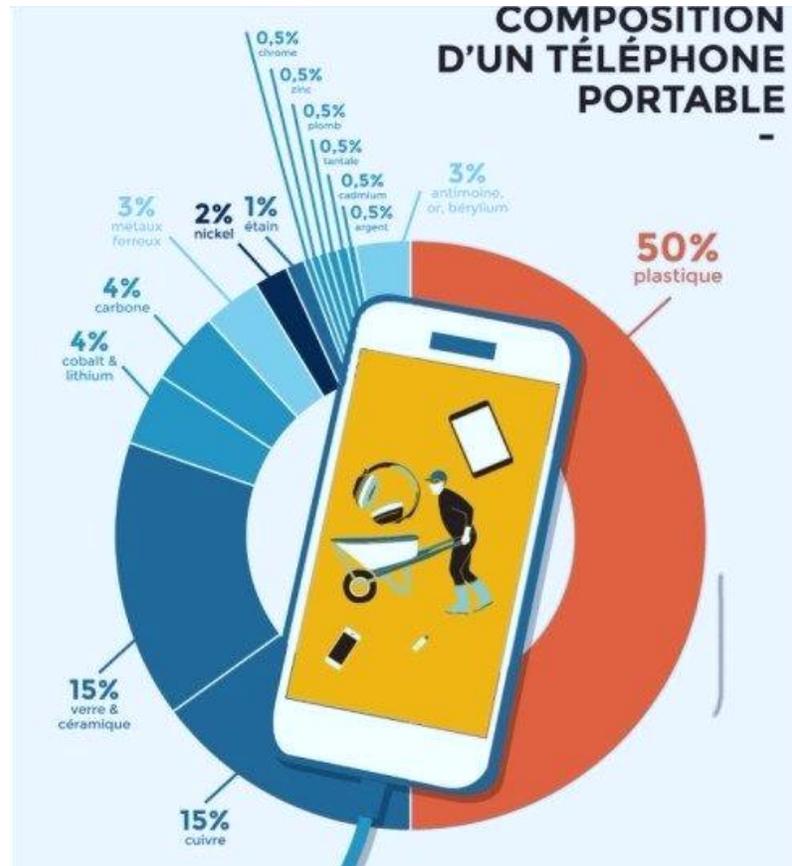


L'industrie pétrolière



# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?

De combien de matériaux est composé un téléphone portable d'environ 300 g ?



Près d'une dizaine pourrait être épuisée dans les 100 prochaines années.

C'est le cas de l'argent (Ag), le zinc (Zn), le gallium (Ga), le tantale (Ta), l'indium (In), etc.

• D'autres pourraient manquer encore plus rapidement, comme le cobalt (Co) et le dysprosium (Dy).

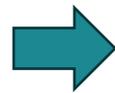
• D'autres encore sont déjà limités et présentent un risque d'approvisionnement, comme le nickel (Ni), le cuivre (Cu), l'or (Au), étain (Sn), lithium (Li), magnésium (Mg), etc.



A – 50

B – 70

C – 90



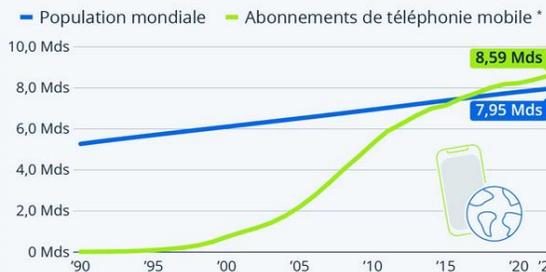
besoin d'extraire 237 kg de matières premières



pour obtenir cette quantité de matières premières, il aura fallu extraire 5,3 tonnes de terre.

## Plus de téléphones portables que d'humains sur Terre

Nombre estimé d'abonnements à la téléphonie mobile comparé à la population mondiale



\* Comprend les forfaits postpayés et prépayés actifs offrant des communications vocales ; hors abonnements via cartes de données ou modems USB, services de radiomessagerie et télémétrie.

Sources : UIT, Banque mondiale, Division de la population des Nations unies



**Un Français change de téléphone, en moyenne, tous les 2 ans, alors que la plupart du temps, il fonctionne encore.**

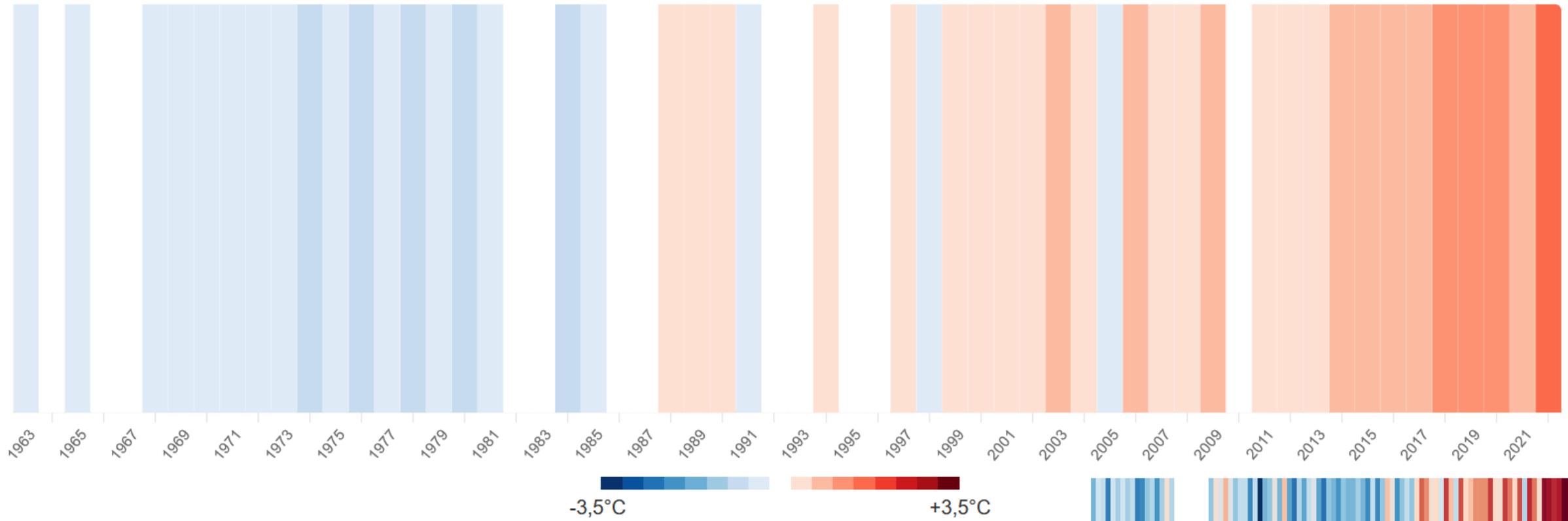
**Aujourd'hui, il y a 6 milliards de téléphone sur la planète.**

**(31,8 Milliards de tonnes de terre)**

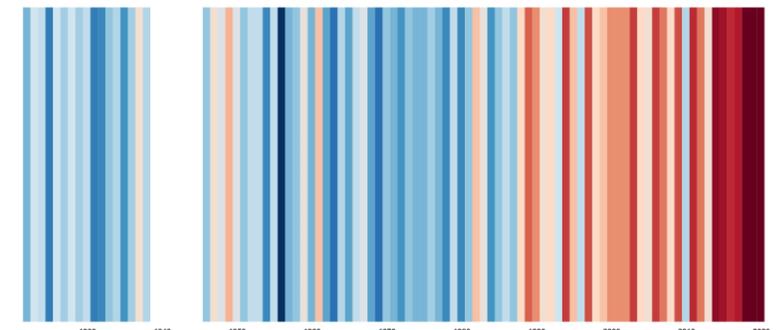
# Et en Corse, quels impacts ?

# L'impact du changement climatique

## « codes-barres » colorés du réchauffement climatique



➤ Ajaccio depuis 1963 + 2,8 °C



Evolution de la température par année depuis 1922  
Nîmes (30) : de 13,2 °C à 16,6 °C

# Quel lien avec le territoire ? Spécificité de la Corse



## Entreprises

49 820 établissements  
(Insee 2020 - SIRENE)

## Associations

Entre 9 000 et 9 500

## Public

19 intercommunalités  
360 communes

## Emploi

120 800 emplois (au 1<sup>er</sup> janvier 2022)  
6,2% de taux de chômage (1<sup>er</sup> trimestre 2023 – au sens du BIT)

## Développement économique

Croissance économique importante mais qui ralentit  
1<sup>er</sup> secteur économique producteur de richesses : L'administration publique  
Puis activités immobilières/secteur de la construction et le commerce  
(INSEE 2018)

## Energie

85 % d'approvisionnement extérieure en énergie primaire  
2 centrales thermiques  
2 175 Gwh consommée (2016)

## Alimentation

Extrême dépendance alimentaire  
90 % provient du continent  
(Plan d'Aménagement et de Développement Durable de la Corse - 2015)

## Eau

105,5 Mm<sup>3</sup> par an prélevés  
(50 % agriculture /50% eau potable)  
– Agence de l'eau 2022

## Forêt

500 000 hectares

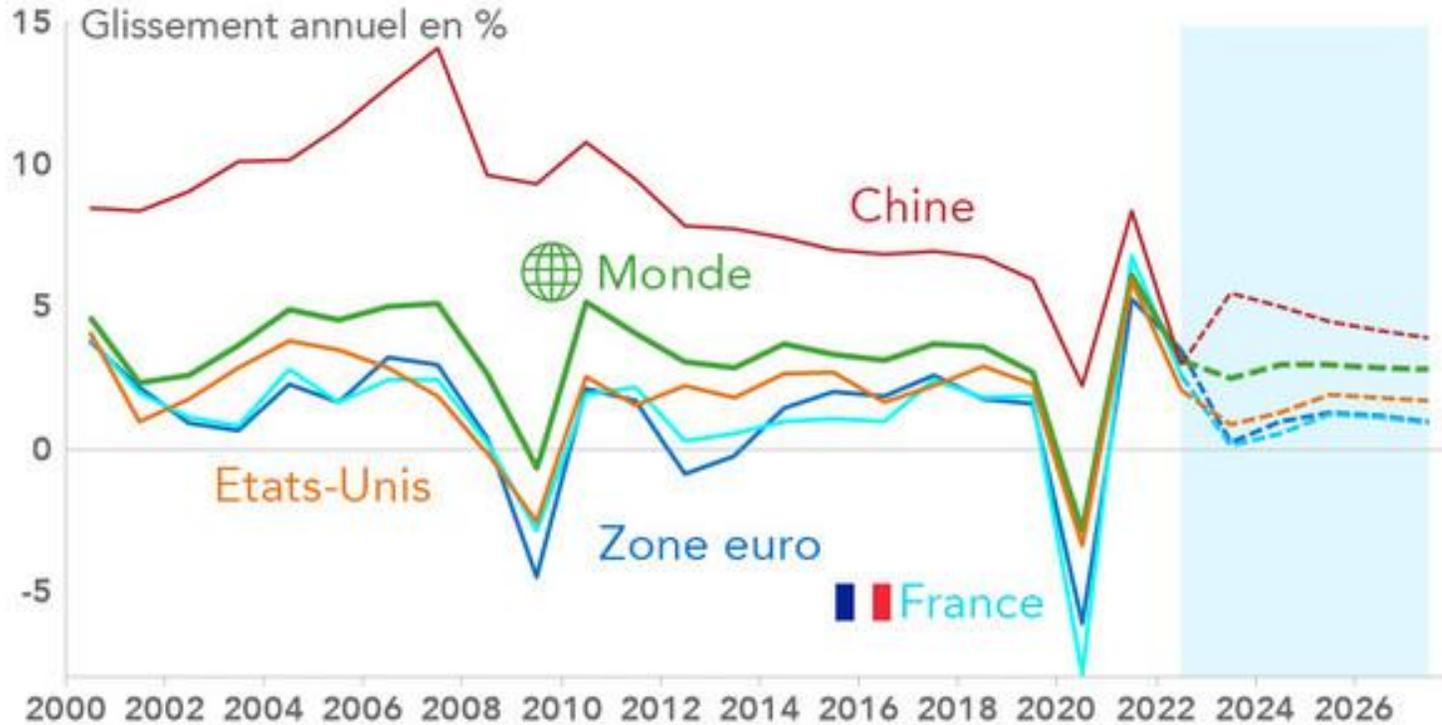
## Déchets

225 500 Tonnes de déchets ménagers (ODEM Corsica 2022)  
37% valorisés  
63 % stockés  
Cout de gestion  
100 M€ en 2021

# Un constat et des conséquences

# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?

## Croissance du PIB en volume



Rexecode - Perspectives 2023-2027 de l'économie mondiale MARS 2023



Essoufflement

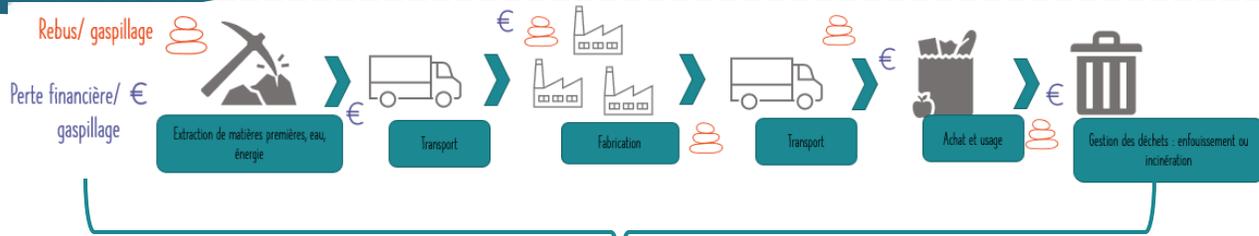
Besoin de trouver un nouvel équilibre :

Social  
Environnemental  
Economique

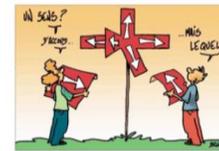
Le Développement Durable

[Perspectives de l'économie mondiale 2022-2023: plus de taux, moins de croissance \(rexecode.fr\)](https://www.rexecode.fr/perspectives-de-l-economie-mondiale-2022-2023-plus-de-taux-moins-de-croissance)

# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?



Du temps, de l'argent, du gaspillage et des pertes = des ressources mal gérées



Quête de sens dans la société



Entreprises non vertueuses fréquemment dénoncées (voire boycottées) / Entreprises vertueuses plébiscitées.

Une société en quête de sens, une image éco-responsable = un besoin de revenir au bon sens



Un monde mouvant = risque associé vis-à-vis de la matière

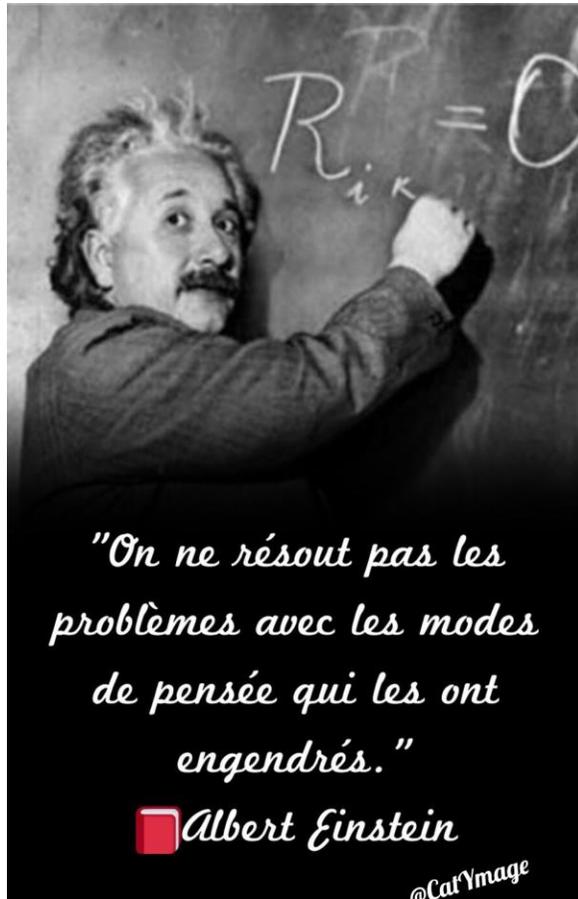


Filière REP  
Décret 8 flux en 2025 et interdiction d'enfouir en 2025  
Biodéchets Augmentation de la taxe TGAP

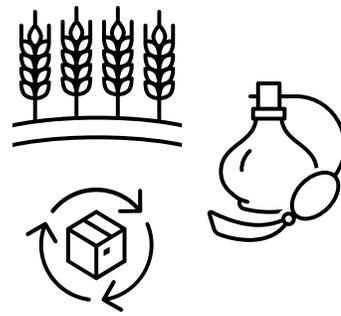
Un impact financier et organisationnel pour les territoires et les entreprises

**Une solution ?**

# L'économie circulaire : de quoi parlons-nous exactement ?



## Comment mieux gérer ?



Production

AVANT



Consommation

PENDANT



Déchets

APRES

# Vidéo économie circulaire

[https://www.dailymotion.com/embed/video/x2mqf2f\\_l-economie-circulaire-du-concept-a-l-action-mobilisons-nous\\_news](https://www.dailymotion.com/embed/video/x2mqf2f_l-economie-circulaire-du-concept-a-l-action-mobilisons-nous_news)

# Une solution, un moyen d'agir

La corse, si c'était une île inconnue :



- Un lieu unique, avec ses particularités
- Des usagers qui doivent s'organiser collectivement pour survivre
- Des ressources non illimitées
- Aucun contact avec l'extérieur

- Optimiser la ressource sur l'île
- Sauvegarder la richesse
- Garder cohésion et coopération

- 1. Un écosystème
- 2. Local
- 3. Des activités

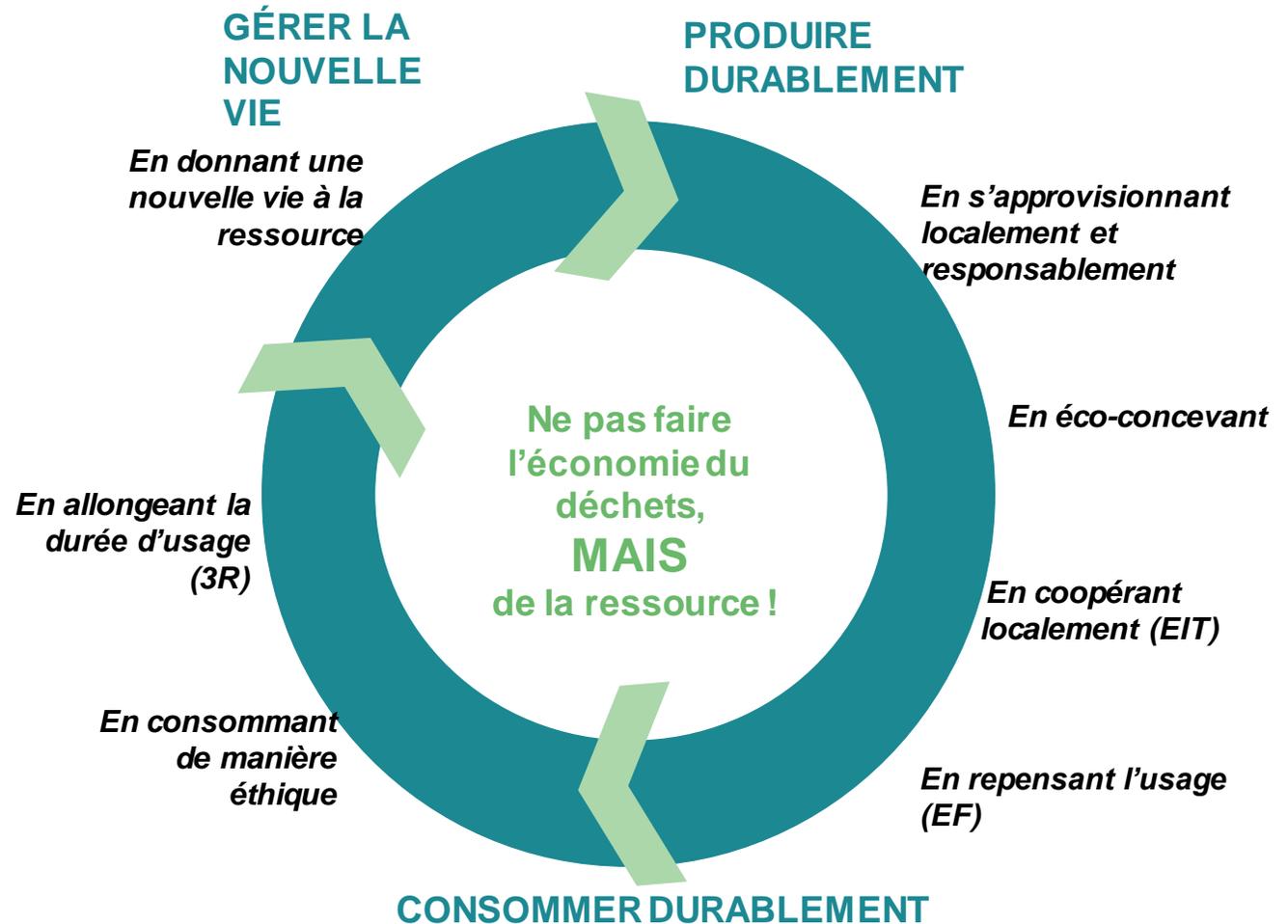
# Un nouveau modèle économique : l'économie circulaire, mais de quoi parlons-nous exactement ?

## Revenir au bon sens !

- Evitons le gaspillage
- Soyons solidaire
- Soyons indépendant

**Le meilleur déchet est celui que nous ne produisons pas !!**

L'économie circulaire **n'est ni l'économie du déchet, ni celle du recyclage**. Elle regroupe **un ensemble de pratiques** visant à **optimiser l'utilisation des ressources**.



« On ne fait pas de l'EC mais, on s'en sert comme une stratégie de développement de notre territoire ! »



***Revoir nos usages et nos activités pour qu'elles soient plus vertueuses, est-ce viable ? Possible ?***



Ludovic INGARGIOLA  
Directeur



Aude FROMY  
Chargée de mission  
économie circulaire



Marie-Florence DABRIN  
Directrice de SOLIDERIA



CUMUNITÀ  
D'AGGLUMERAZIONE  
DI BASTIA

Matteu QUIRICONI  
Chargé de développement  
économique territorial à la  
Communauté d'Agglomération  
de Bastia

***Revoir nos usages et nos activités pour  
que celle-ci soient plus vertueuses : est-ce  
viable ? Possible ?***

# Points évoqués pendant la table-ronde



Ludovic INGARGIOLA  
Directeur

- Mise en application de l'économie circulaire à l'échelle du camping avec développement de nouveaux services en circuit court pour pérenniser l'emploi à l'année : traiteur, supermarché, maraichage.
- Valorisation de la démarche auprès des clients avec l'EcoLabel européen
- Sensibilisation des clients en passant par les enfants (plus réceptifs)
- Mise en place de la réutilisation des eaux grises pour l'arrosage
- Réemploi sur place des balles de cartons comme enrochement.



Aude FROMY  
Chargée de mission  
économie circulaire

- Création d'un annuaire de la réparation en ligne sur le site Syvadec.fr avec un travail important de consolidation des données des acteurs sur les réparations proposées,
- Plus de 160 réparateurs présents
- Visibilité et promotion du label bonus réparation
- Le SYVADEC va développer des zones de réemploi sur les recycleries. Les acteurs de l'ESS ont souligné leurs inquiétudes par rapport à leurs activités. Le SYVADEC est ouvert pour échanger avec eux afin d'offrir des solutions complémentaires.



Marie-Florence DABRIN  
Directrice de SOLIDERIA

- SOLIDERIA anime 3 recycleries qui ont pour vocation de donner une nouvelle vie aux objets (90 tonnes récoltées et 75 tonnes distribuées)
- SOLIDERIA fait partie des acteurs de l'Economie Sociale et Solidaire (ESS) en Corse qui étaient bien représentés pendant la conférence.
- Afin de coopérer et de partager des informations, les recycleries se sont regroupées au sein du réseau EcoSquadra.
- SOLIDERIA va développer un service de location/prêt d'objets (économie de la fonctionnalité).
- Il est important de créer plus de passerelles entre l'ESS et les entreprises.



CUMUNITÀ  
D'AGGLUMERAZIONE  
DI BASTIA

Matteu QUIRICONI  
Chargé de développement  
économique territorial

- Matteu a témoigné sur les projets d'Ecologie Industrielle Territoriale (EIT) (démarche coopération inter-entreprise à une échelle définie comme une zone d'activité) en particulier l'importance de l'animation en continu de telle dynamique afin de mobiliser les acteurs. C'est une démarche exigeante, à réfléchir en amont.
- Parler le même langage est important auprès des acteurs privés.
- Il indique aussi le besoin des territoires en expertise technique afin de répondre à tous les enjeux.

# Extrait d'interventions dans la salle d'acteurs (non exhaustif)

**Serge BERENI**

*Responsable service déchets de la CC Costa Verde*

Nous avons développé différents projets d'économie circulaire qu'il faudrait mettre en avant sur la Corse en particulier le concept du « supermarché inversé » à la recyclerie de **Cervioni** : magasin entièrement gratuit, où déposer des objets dont on ne se sert plus et qui serviront à d'autres.

**Jelena MARJANOVIC**

*Doctorante en ECI*

Je réalise une thèse sur l'économie circulaire sur les îles méditerranéennes. Les leviers et freins évoqués pendant cette conférence sont également ressortis des entretiens réalisés.

**Anne-Marie CREVIEUX**  
*Consultante cabinet AMIC*

L'EIT de la Gravonne est un bel exemple en particulier grâce à une animation forte de la démarche. Les acteurs ont compris que leurs voisins pouvaient être une réponse à leur problématique. Ainsi, de nombreuses synergies ont été identifiées sur les thématiques suivantes : autonomie alimentaire, valorisation des déchets,...  
- La solidarité est une valeur importante et qui permet de coopérer ensemble.

**Olivier BOUSSON**  
*E collecte*

Les acteurs publics peuvent toucher des financements de la part des éco-organismes en particulier pour les mégots (ALCOME). Je ne comprends pas pourquoi ils ne saisissent pas plus du sujet afin d'avoir des financements et d'agir sur la pollution des mégots.

**Jacques CARAVA**  
*A Casa Nustrale*

- Il est important de mieux connaître le territoire Corse et ses spécificités.

**Bernadu CESARI et Danielle MATTEI**  
*Hub Corsica*

- L'association développe un projet de réemploi des appareils informatiques et électroniques avec un service après-vente.

**Jordane VERON**  
*Directrice INIZIATIVA*

Les structures de l'ESS ont développé depuis des années des solutions d'économie circulaire. J'aimerais que l'association puisse travailler plus en partenariat avec les acteurs publics sur le réemploi des objets.



# A vous la parole !

- vos réactions
- vos questions
- vos perspectives

# Clôture

# Clôture

Booster vos projets via des dispositifs de montée en compétences

Session de formations ouvertes à tous et gratuites



Acteurs publics 2 jours :

👉 Intégrer dans mes projets l'économie circulaire

👉 Sur Ajaccio

👉 Sur Bastia

[Lien d'inscription](#)

POUR LES ACTEURS PUBLICS

# FORMATION ECONOMIE CIRCULAIRE

GRATUIT

Parcours de formation de 2 jours pour agir concrètement avec les acteurs de son territoire

**AJACCIO :**  
20 février et 18 mars 2024

**BASTIA :**  
20 mars et 15 avril 2024

INSCRIVEZ VOUS ICI

ORGANISÉE PAR :

ANIMÉE PAR CINDY FAZIO DERAIL ET MARION BONNEFOY



# Clôture

Booster vos projets via des dispositifs de montée en compétences

Session de formations ouvertes à tous et gratuites



Acteurs privés, associations, bureaux d'études, porteurs de projets 3 jours :

👉 Intégrer dans mes activités l'économie circulaire

[Lien d'inscription](#)

POUR LES ACTEURS PRIVÉS ET ASSOCIATIFS

# FORMATION

GRATUIT

## INTÉGRER DANS MES ACTIVITÉS L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Parcours de formation de 3 jours pour agir concrètement dans sa structure

Le mercredi 21 février à Ajaccio  
Le 20 mars et 16 avril 2024 à Bastia

INSCRIVEZ VOUS ICI

### ORGANISÉE PAR :

COLLETTIVITÀ di CORSICA  
COLLECTIVITÀ di CORSE

UFFIZIU di l'Ambiente di a Corsica  
Office de l'Environnement de la Corse

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

ADEME  
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

### EN PARTENARIAT AVEC :

Chambre de Commerce et d'Industrie de Corse

ANIMÉE PAR CINDY FAZIO DERAIL ET MARION BONNEFOY



# En route vers l'avenir !

## Booster vos projets via des dispositifs financiers



**AIDES TERRITOIRES**

En quelques clics, trouvez des aides pour financer et accompagner vos projets locaux

**LES DISPOSITIFS D'AIDES**

Retrouvez les aides financières de l'ADEME Corse sur le site AGIR pour la transition.

[Aides aux entreprises](#) >      [Aides aux collectivités](#) >



**TRANSITION ÉCOLOGIQUE**



**PCAET** Plan Climat Air Energie Territorial



Le Contrat d'objectif territorial (COT) est un dispositif mis en place par **l'agence de la transition écologique (l'ADEME)** dans le but d'accélérer les changements de pratiques internes d'une collectivité pour réduire son impact environnemental et d'impulser ou de pérenniser une animation territoriale en ce sens.

**Déjà 7 COT en Corse et vous ?**

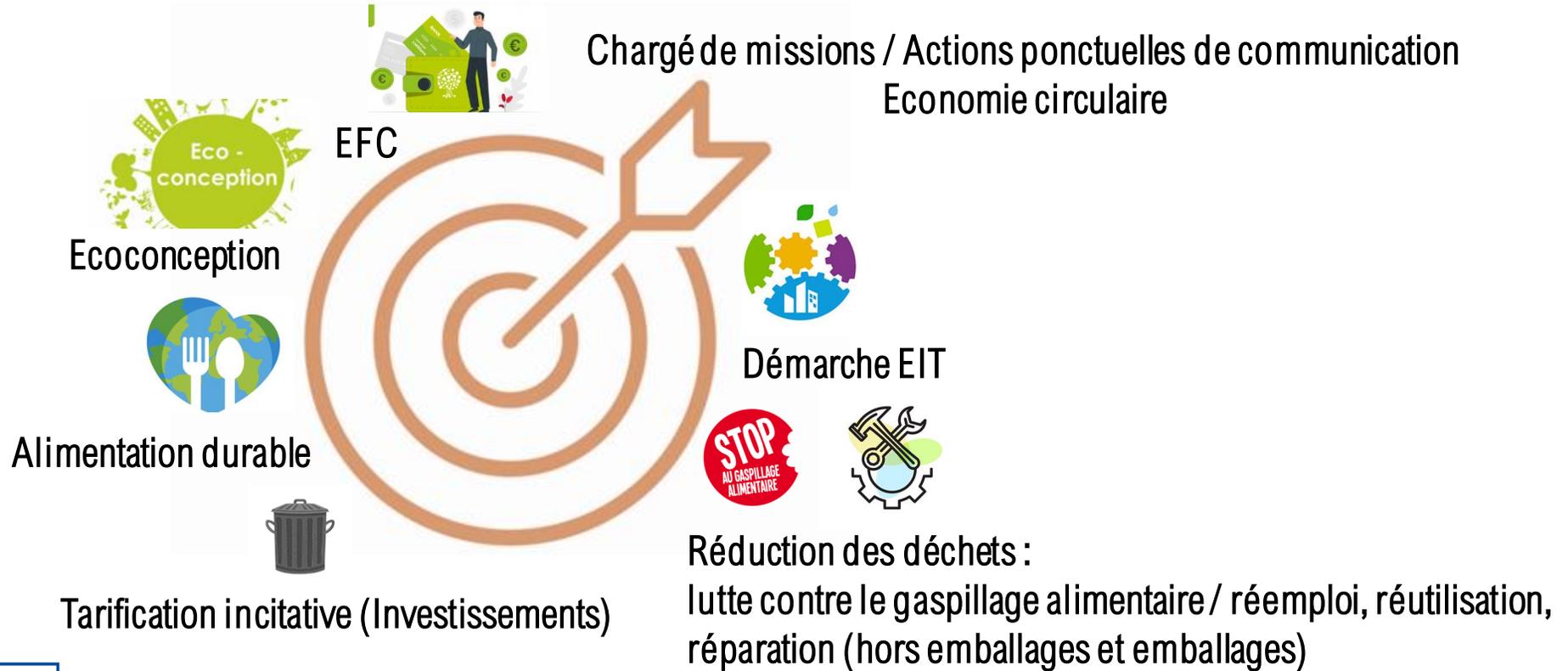




# APPELS A PROJETS REGIONAUX 2024



**Limite de dépôt des dossiers :  
Juin 2024 et Septembre 2024**



# ELUS POUR AGIR

**Rejoignez le réseau des élus référents Transition Ecologique et Energétique !**

## NOTRE ENGAGEMENT

Mieux décrypter les enjeux de la transition écologique et énergétique

Proposition d'actions concrètes pour votre commune

Mieux connaître les acteurs et les outils

Accéder aux meilleurs experts

Adhésion gratuite via ce lien :

<https://cloud.contact.ademe.fr/inscription-elu-referent>

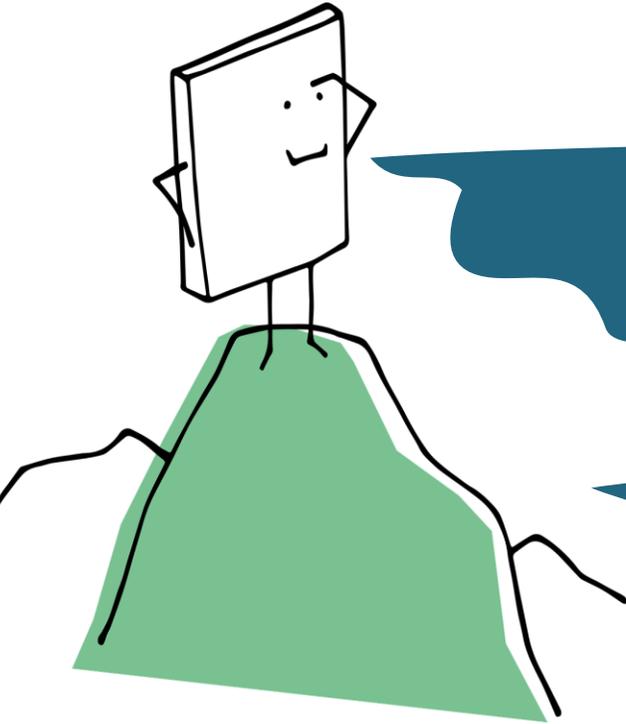
Ou avec ce QR code



## VOTRE ENGAGEMENT

1 journée / an ( mixte présentiel/visio)

2h tous les 3 mois (visio)



« Pour ce qui est de l'avenir, il ne s'agit pas de le prévoir mais de le rendre possible »

*A. De Saint-Exupéry*