

Conférence Internationale sur l'Economie Circulaire: L'Entreprise, acteur incontournable de l'Economie Circulaire

World Trade Center

www.wtcalgeria.com

Réseau Algérien de l'Economie circulaire

www.calec-dz.org



Etat actuel

L'Algérie est connue par un système économique léthargique, linéaire et dépendante des ressources non renouvelables, générateur de carbone

Les effets négatifs de l'économie actuelle sur l'environnement sont considérables

D'un point de vue économique → à **l'épuisement des ressources naturelles et la raréfaction des matières premières**, induisant une dépendance **de l'Algérie vis-à-vis d'approvisionnements extérieurs** ce qui **affaiblissent la capacité de résilience de notre économie**.

D'un point de vue environnemental → la production **des déchets dangereux et des polluants toxiques** ; Selon les données du Ministère de l'Environnement, le tissu industriel en Algérie génère annuellement plus de 300.000 tonnes de déchets tous types confondus, soulignant que près de 50% de ces volumes peuvent être recyclés au sein même des unités industrielles.

Il y a donc nécessité de développer de nouveaux *business models*, basés sur l'éco-conception, la réutilisation, l'économie de la fonctionnalité, et la consommation collaborative

Economie circulaire

Nécessité d'un réseau national d'Economie Circulaire

Créer en 2018 par l'université de boumerdes et concrétiser en 2021 sous l'égide de la chaire ALECSO / Université de boumerdes intitulé "Economie circulaire"

Le réseau est fondé sur le regroupement de plus de 25 Universités algérienne, des centres de recherches, ainsi que, les différents partenaires socioéconomiques,



Les actions effectuées par le réseau

2021/2022 : Mise en place d'une plateforme E-learning pour la promotion de l'économie circulaire pour les enseignants (en partenariat avec ministère de l'environnement et l'union européen https://www.calec-dz.org/?page_id=818)

2022 : mise en place de projet de tri sélective au niveau de l'université de boumerdes en collaboration ministère de l'environnement et GIPEC

2022 : Mise en place d'une plateforme E-learning pour la promotion de l'économie circulaire pour les étudiants master de l'université de boumerdes (en partenariat avec ministère de l'environnement et l'union européen https://www.calec-dz.org/?page_id=1757)

2021 : Formation des cadres des associations sur le thème « Objectifs de développement durable – les ODD » Partenaire UNESCO - SONELGAZ

2020 : mise en œuvre de label "Eco Ecole" des établissements scolaire . Partenaire : UNESCO / Conservatoire national des formation en environnement (CNFE) et ministère de l'éducation nationale - en cours-

2020 : Elaboration d'un écolabel algérien et le label vert (méthodologie et audit) avec Centre national de technologie plus propre

Les journées d'études effectuées par le réseau

2022 : Egalité de genres dans la préservation de l'environnement et l'économie verte avec l'Unesco https://www.calec-dz.org/?page_id=1961

2021 : Economie circulaire et entrepreneuriat vert https://www.calec-dz.org/?page_id=1287

2021 : introduction des ODD au milieu scolaire en partenariat avec ALECSO, UNESCO et CRE (Centre de Recherche en Environnement) voir compte rendu

2020 : la pandémie de la COVID 19v et le développement durable en partenariat avec l'UNESCO et SONATRACH (voir compte-rendu)

Les éditions effectuées par le réseau



Réseau Algérien d'Economie Circulaire

Guide Pratique de la Mise en Place de la Démarche Analyse du Cycle de Vie

Selon la Norme ISO 14040 et ISO 14044



EDITION

CALEC, Réseau Algérien d'Economie Circulaire



Réseau Algérien d'Economie Circulaire

Intégration des Objectifs de Développement Durable « ODD » en Milieu Scolaire Algérien



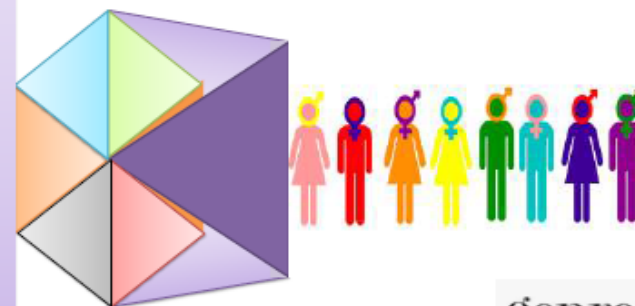
EDITION

CALEC, Réseau Algérien d'Economie Circulaire



Réseau Algérien d'Economie Circulaire

Egalité des genres dans la préservation de l'environnement, économie verte et développement durable



EDITION

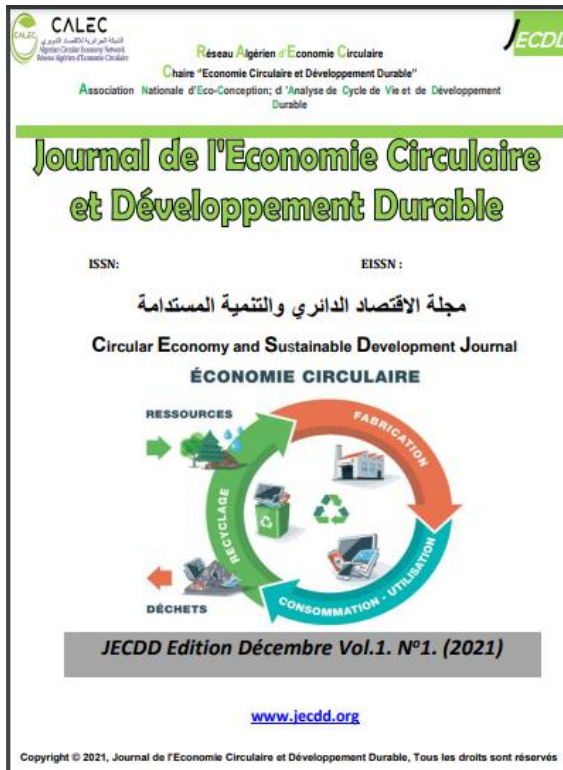
CALEC, Réseau Algérien d'Economie Circulaire

https://www.calec-dz.org/?page_id=2802

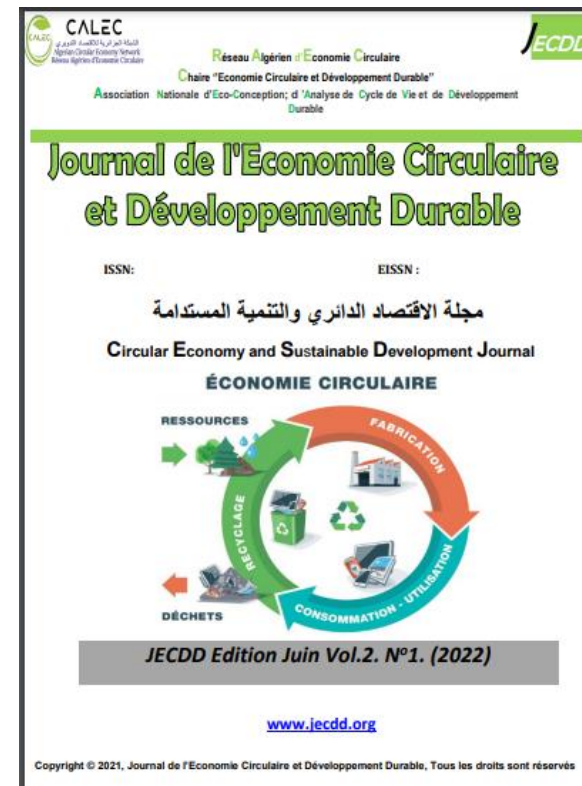
https://www.calec-dz.org/?page_id=2824

https://www.calec-dz.org/?page_id=2725

Edition d'une revue sur l'économie circulaire 'Journal Algérien sur l'Economie Circulaire'



www.calec-dz.org/wp-content/uploads/2022/05/JECDD-2022-httpsVolume-2-N%C2%B01-PDF.pdf



<https://www.calec-dz.org/wp-content/uploads/2022/05/JECDD-2021-Volume-1-N%C2%B01-PDF.pdf>

Problématique

- Définition du concept “Economie circulaire”
 - **Minimiser les déchets**
 - **Optimiser l'utilisation des ressources**
 - ***Utilisation des sources d'énergie le plus possible renouvelables et d'éviter le recours aux produits chimiques***
 - **la création de valeur en s'appuyant sur des modèles d'affaires circulaires '*business models* (créer, délivrer et capturer de la valeur à partir de boucles fermées de matières)**
 - **les dimensions de collaboration**
- Valeur ajoutée de la mise en place de l'économie circulaire par les cas des entreprises algériennes
- Eléments clés pour la réussite de la mise en place de l'économie circulaire

**Conférence Internationale sur l'Economie Circulaire
L'Entreprise, acteur incontournable de l'Economie
Circulaire**

Programme

Etat du Cadre juridique et
institutionnel en Algérie

Formation

Apport financier

Apport savoir faire
Coopération

**Modèle
EC**

- Plastique
- Papier – Packaging
- Oil & Gaz
- Matériaux de
Constructions
- déchets ménagers et
assimilés
- Chimie

- Etat de mise en œuvre
de l'EC
- Piste d'amélioration

Propositions et pistes d'améliorations

Programme

Panel N°1

Thème : Le rôle des institutions publiques dans la prise en charge de l'économie circulaire Etat des lieux :

- Ministère de l'Environnement et des Energies Renouvelables Mme Nihal Mansouri
- Expert indépendant : Approche institutionnelle de l'économie circulaire .Mr ALI HARBI – Expert – (Visio)
- Agence Nationale des Déchets « AND »
- Entreprise Nationale de récupération « ENR »

Panel N°2

Thème : L'apport de la coopération internationale dans le développement de l'économie circulaire

- ONUDI : « Programme d'appui à la transition de l'Algérie vers une économie verte et circulaire (Ecovertec) – Résultats 1 & 2 ». Mme. Milene Pacheco
- CALEC : expérience de formation en économie circulaire

Panel N°3

Thème : Economie Circulaire « Du concept à la pratique »

Papier – Packaging : « Général Emballage - Mr ALLAL Kheir-Eddine et BESSA Mohamed »

Oil & Gaz : « Sonatrach – Mr Mohamed SEHILI »

Matériaux de Constructions : « Lafarge Algérie – Mr Athmane BENKARA»

13H00 : Débats

Visite Technique des sites Lafarge Algérie et Général Emballage

Programme

Deuxième journée du 05 Octobre

Panel N°1 :

Thème : Economie Circulaire : du concept à la pratique :

- **PLASTIQUE : Recyclage des matières plastiques – de l'Intention à l'Action – ALBIS (France) - Mr Sylvain RAMBOUR (visio)**
- **Association des Producteurs Algériens des Boissons (APAB) « initiative volontaire des producteurs concernant la création de l'éco-organisme - ECO APAB » Mr Aissa ZELMATI**
- **AMENHYD : « le potentiel de la valorisation des déchets ménagers et assimilés et de transition énergétique en Algérie et les différentes filières industrielles à créer ». Mr Abdelmalik MELBOUCY – Mr Mustapha ADJADJ**

Panel N°2 :

Thème : Le rôle des banques et des institutions financières dans la prise en charge de l'économie circulaire.

MADAR Holding - Mr BENKOUAR Azzedine –

Débats - Recommandations

Clôture de la Conférence