

La crise énergétique en RDC

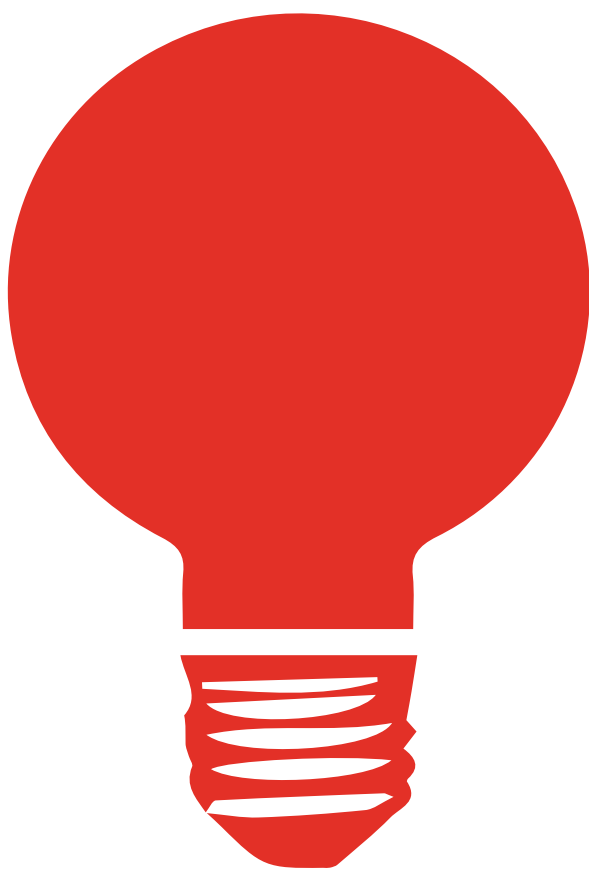
En RDC on estime que seulement 10 à 15% de la population (30% en zones urbaines et parfois moins de 1% en zones rurales) a accès à l'électricité produite par la Société Nationale d'Electricité (SNEL).

La majorité des personnes qui ne sont pas connectées au réseau électrique dépendent principalement des générateurs diesel, coûteux à acheter et à entretenir. Elles utilisent aussi le bois de chauffage et le charbon de bois comme combustible. Un approvisionnement en électricité absent ou non-régulier affecte les particuliers, les ménages, les communautés, les entreprises, les industries et les mines.

Pour les autres, l'alimentation n'est pas constante à cause des délestages et des coupures dues au mauvais entretien des équipements électriques.

Quelques informations de base

- ★ La République Démocratique du Congo a d'immenses réserves de pétrole, de gaz naturel, de charbon et d'énergie renouvelables comme l'énergie solaire and surtout hydroélectrique grâce au fleuve Congo, le 1er fleuve d'Afrique par son débit.
- ★ Plus de 95% de la production d'électricité en RDC provient de barrages hydro-électriques. L'énergie hydro-électrique est une énergie renouvelable et dont le processus de transformation ne pollue pas l'environnement comme celui du charbon ou du pétrole.
- ★ En RDC malheureusement, le potentiel de cette énergie n'est pas exploité de manière optimale et les infrastructures existantes (barrages, lignes électriques) ne sont pas entretenues correctement.
- ★ Les barrages Inga 1 et 2 produisent environ 600MW, mais la ville de Kinshasa demande 800MW pour fournir en énergie tous ses habitants. Le projet du Grand Inga produirait plus d'un tiers de l'électricité produite en Afrique.
- ★ L'électrification des bâtiments publics, écoles, centres de santé aide à améliorer la qualité de services et la vie de la population en général.
- ★ Dans ce contexte, les énergies renouvelables, et au niveau individuel des inventions comme les fours solaires, constituent des alternatives prometteuses.



La crise énergétique en RDC

Quels sont les effets de la crise ?

Définitions

- ★ **Crise énergétique** : Une crise énergétique apparaît quand les ressources en énergie d'un pays ne permettent pas de répondre à la demande ou d'assurer l'approvisionnement en énergie de la population. Dans le cas de la RDC, la crise est permanente plutôt que pas temporaire.
- ★ **Délestage** : Dans un réseau électrique, le délestage consiste à arrêter volontairement l'approvisionnement des consommateurs pour rétablir rapidement l'équilibre entre la production et la consommation. Il s'agit d'une mesure de sauvegarde destinée à éviter une coupure de courant général.
- ★ **Energies renouvelables** : Une énergie renouvelable est une source d'énergie qui se constitue ou se reconstitue plus rapidement qu'elle n'est utilisée. Les principales énergies renouvelables sont: l'énergie solaire (soleil), éolienne (vent), hydraulique (eau). L'utilisation d'énergies renouvelables est en augmentation permanente en Afrique et devrait atteindre près d'un quart (22%) de l'énergie produite en 2030.

Questions pour débiter une discussion

- ★ Quelle est la réalité de la crise? De quelle manière vous affecte-t-elle et votre communauté?
- ★ Comment faites-vous face à vos propres besoins énergétiques?
- ★ Quelles sont les impacts de la crise énergétique?
- ★ Y a-t-il des alternatives à cette crise ?

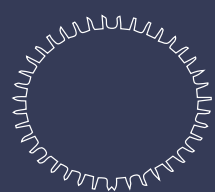
Impacts de la crise énergétique en RDC

Impacts directs :

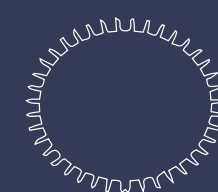
- ★ Problèmes de santé en raison des fumées de kérosène, bois de chauffage et charbon de bois.
- ★ Les filles et les femmes sont particulièrement affectées car elles sont responsables des travaux domestiques (lavage des habits, aller chercher de l'eau).
- ★ Les services de base (écoles, hôpitaux) ne peuvent pas fonctionner de manière optimale (utilisation de certains équipements, ordinateurs, réfrigération)
- ★ Insécurité dans les zones non-éclairées des villes
- ★ Connexions illégales et dangereuses
- ★ Déforestation des zones boisées pour fabriquer du charbon de bois

Impacts indirects :

- ★ La majorité de la population a une mauvaise qualité de vie et lutte pour survivre.
- ★ Faible croissance économique du pays en matière de production, commerce et exportation.



La crise énergétique en RDC



Préparez votre émission

Identifiez des angles potentiels

- ★ Etat des lieux de l'accès à l'électricité par la population
- ★ Les impacts de la crise énergétique dans la vie quotidienne
- ★ Les ressources disponibles en RDC
- ★ Les énergies renouvelables, une alternative réaliste ?

FORMATS RADIO

Etat des lieux de l'accès à l'électricité par la population

Choisir un angle

- ★ Quelles sont les raisons du faible accès à l'électricité dans le pays?
- ★ Comment les gens font-ils face à leurs besoins énergétiques?
- ★ Quelles sont les alternatives énergétiques possibles?

Différentes façons de parler de cet angle

Pour davantage d'info

- Identifier et recenser des exemples réels dans votre communauté
- Faites un appel à témoignages auprès d'individus concernés
- Renseignez-vous auprès des ONGs des droits de l'homme (ADEV) ou qui travaillent dans le domaine de l'énergie.



★ Micro trottoir:

But du format: Obtenir différentes opinions sur le même sujet.

A qui parler: N'importe qui dans votre communauté, en étant bien sûr vigilant de ne pas vous exposer à quelque danger que ce soit.

Exemples des questions à poser :

- Pensez-vous que la RDC connaît une crise énergétique ?
- Comment la crise énergétique en RDC vous touche-t-elle ?

★ Commentaire audio:

But du format : Obtenir l'opinion des personnes à propos d'un sujet qui leur tient particulièrement à cœur.

A qui parler :

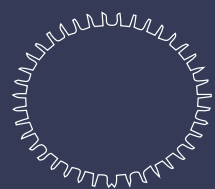
- Un représentant d'une organisation communautaire qui travaille à rendre l'énergie plus accessible. Demandez-leur ce qu'ils font pour aider les membres les plus vulnérables de la communauté.
- Un expert en énergie. Demandez-lui si pauvreté et accès à l'énergie sont liés.

★ Interview/portrait audio:

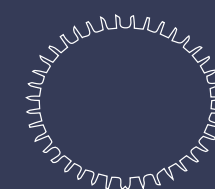
But du format : Obtenir un témoignage à la première personne d'une personne qui raconte son parcours ou sa passion. Les interviews/portraits audio ont aussi pour but d'aider les auditeurs à trouver des solutions.

A qui parler :

- Un élève qui peine à faire ses devoirs sans lumière
- Un vendeur de générateurs qui a fait fortune
- Un boulanger qui utilise un four solaire pour faire cuire son pain



La crise énergétique en RDC



COMMENT PRESENTER VOTRE ÉMISSION

Voici un exemple d'extrait de script pour vous aider à écrire le votre une fois que vous avez finalisé votre conducteur.

Vous devez toujours introduire vos formats audio et apporter des éléments de conclusion pour chacun d'entre eux.

N'oubliez-pas la conclusion générale de l'émission et de partager avec les auditeurs les leçons que vous avez tirées en la produisant. Les présentateurs peuvent utiliser les informations de la page 1 pour écrire leurs introductions et conclusions et créer une impression de continuité.

Introduction :

- **Présentateur 1:** Bonjour, vous écoutez [NOM DE L'ÉMISSION] SUR [NOM DE LA RADIO]. Je m'appelle [NOM].

- **Présentateur 2:** Et moi c'est [NOM]. Dans l'émission d'aujourd'hui, nous allons parler de la crise énergétique dans notre pays, la RDC. Nous allons vous demander comment cela vous affecte ? Comment vous faites pour vous débrouiller si le courant est irrégulier ou si vous n'y avez pas du tout accès ? Comment cela affecte votre communauté ?

- **Présentateur 1:** Nous allons aussi parler des solutions possibles, des alternatives. Mais pour commencer, écoutons ce que vous avez à dire.

[NOM du REPORTER] est allé demander à différents membres de notre communauté leur avis sur la question. [MICRO TROTTOIR]

Conclusion :

- **Présentateur 1:** Aujourd'hui nous nous sommes penchés sur l'accès à l'électricité dans notre pays et nous avons discuté comment cela nous affecte tous.

- **Présentateur 2 :** Nous avons aussi parlé de stratégies pour contourner cet énorme problème et des alternatives potentielles.

- **Présentateur 1:** Nous espérons que vous avez aimé l'émission. On se retrouve la semaine prochaine à la même heure sur [RADIO STATION]. Au moins, pas besoin d'électricité pour écouter la radio! A plus tard, Bye!