

# Soutenabilité environnementale de la production d'électricité


Réduction des émissions atmosphériques : engagements et réalisations de la Société Béninoise de Production d'Electricité

| Indicateurs   | 2021       | 2022      | 2023      | 2024 (Prév) |
|---|------------|-----------|-----------|-------------|
| Part des combustibles dans le parc de production  | 100,00%    | 83,55%    | 83,55%    | 83,55%      |
| Part des Energies Renouvelables (ERS) dans le parc de production                              | 0,00%      | 16,45%    | 16,45%    | 16,45%      |
| Emissions de Polluants atmosphériques dues aux systèmes énergétiques (t CO <sub>2</sub> ,ég.) | 15287,1196 | 14 484,57 | 11 121,03 | 11 121,03   |
| Émissions de CO <sub>2</sub> évitées grâce aux ERs (t CO <sub>2</sub> ,ég.)                   | 0,00       | -293,86   | -650,88   | -650,88     |

 SBPE - Société Béninoise de Production d'Electricité

 SBPE - BENIN OFFICIEL  

 Immeuble face au collège des Soeurs St Augustin, St Michel - Cotonou

 00229 20215184

[www.sbpe.bj](http://www.sbpe.bj)

Dans le contexte actuel de préoccupations croissantes concernant les émissions de gaz à effet de serre et la lutte contre le changement climatique, la Société Béninoise de Production d'Électricité (SBPE) s'engage activement à réduire son empreinte carbone et à promouvoir les énergies renouvelables. À travers une série d'initiatives et d'investissements, la SBPE œuvre pour un avenir énergétique plus propre et plus durable.

## Part des Combustibles dans le parc de Production

Au fil des années, la SBPE a réalisé des progrès significatifs dans la réduction de sa dépendance aux combustibles fossiles dans le parc de production. De 100% en 2021, cette part s'établit à 83,55% en 2023 et 2024 (en prévision), témoignant des efforts continus de la SBPE pour diversifier son mix énergétique et intégrer davantage d'énergies renouvelables.

## Part des Énergies Renouvelables (ERs) dans le parc de Production

Conjointement avec la réduction de l'utilisation des combustibles fossiles, la SBPE a augmenté sa part d'énergies renouvelables dans le parc de production. Passant d'une valeur nulle en 2021 à 16,45% en 2023 et 2024 (prévision), cette évolution reflète l'engagement de la SBPE dans la transition énergétique et la promotion des sources d'énergie propres et durables.

## **Émissions de Polluants Atmosphériques et Émissions de CO2 Évitées**

Les actions de la SBPE ont également eu un impact positif sur les émissions de polluants atmosphériques et les émissions de CO2. De 15 287,12 tonnes en 2021, les émissions de polluants atmosphériques ont diminué à 11 121,03 tonnes en 2023 et 2024 comme prévision, tandis que les émissions de CO2 évitées grâce aux énergies renouvelables ont augmenté, passant de -293,86 tonnes en 2021 à -650,88 tonnes en 2023 et 2024 (prévision).

Ces différentes données sur les émissions atmosphériques vont connaître de nettes améliorations dès la mise en service en 2025 de nouvelles centrales solaires en construction. Cet engagement de la SBPE envers la durabilité environnementale et la réduction de son impact climatique la positionne comme leader dans la transition vers un avenir énergétique plus propre et plus durable pour le Bénin.