

## Stratégie de neutralité carbone et de résilience au changement climatique de la Tunisie à l'horizon 2050

Il s'agit d'une étude de 145 pages, éditée dans sa version pré finale en mars 2022, exposant les différents domaines et secteurs concernés par l'atténuation des GES et la résilience face aux effets des changements climatiques et engageant le pays pour atteindre la neutralité carbone au niveau planétaire à partir de 2050 afin de contenir la hausse de la température globale en 2100 en dessous de 2°C (Accord de Paris).

Elaborée sous l'égide du Ministère chargé de l'environnement, avec le soutien de la GIZ, l'étude est un exercice de prospective susceptible de soutenir la reprise de la croissance économique associée à un développement durable à faible émission de GES et résilient au changement climatique.

Les deux stratégies nationales qui la résument (SNBC et SNRCC) s'emboîtent parfaitement et proposent une trajectoire de développement bas carbone pour l'une et résiliente au changement climatique pour l'autre.

Présentées de manière combinée et intégrée, ces deux trajectoires maximisent les synergies entre atténuation et adaptation.

### - La trajectoire bas-carbone.

Il s'agissait d'analyser les implications, pour chaque secteur de l'économie nationale, de l'objectif limitant le réchauffement climatique en dessous de 2°C

L'anticipation du futur a été étudiée à travers deux scénarios prospectifs :

1. Un scénario de référence considérant un prolongement tendanciel des pratiques sectorielles impactant les émissions de GES.

2. Un scénario bas-carbone optant pour une trajectoire ambitieuse visant la neutralité carbone à l'horizon 2050 et parfaitement concordante avec les préconisations de l'accord de Paris de contenir le réchauffement de la planète à moins de 2°C.

Une telle ambition implique une véritable transition bas-carbone, possible moyennant l'existence de 3 facteurs déterminants : Le financement, le partenariat et l'adoption rapide de l'innovation technologique et ce, dans une optique de transformation de l'économie, en optant pour des pratiques et technologies du futur, dans l'esprit du Pacte de Glasgow pour le Climat (PGC).

Cela doit se traduire non seulement par la diminution des GES dans tous les secteurs d'activité, mais aussi par l'émergence de nouvelles activités économiques créatrices de valeurs et de richesses favorisant la création de nouveaux emplois qualifiés menant à une croissance verte de l'économie tunisienne.

Cela pourrait s'inscrire dans la poursuite des objectifs du développement durable (ODDs) de la Tunisie conformément aux orientations stratégiques et aux politiques sectorielles.

Les études ont, en fait, explicité les indispensables changements pour assurer, à la fois, la durabilité du développement et s'inscrire dans les engagements pris vis-à-vis de la CNUCC et de l'Accord de Paris.

### - La trajectoire de résilience au changement climatique.

Basée sur une large concertation avec l'ensemble des secteurs / domaines d'activités les plus vulnérables au changement climatique ainsi que sur l'utilisation des données, outils et approches les plus innovantes, la composante résilience de la stratégie prend en compte les évolutions actuelles et futures des secteurs vulnérables prioritaires du climat et de la situation socio-économique du pays.

Elle fixe l'objectif à long terme en matière de changement climatique ainsi que les principaux chantiers à conduire et les moyens à mobiliser pour y parvenir.

La composante résilience de la stratégie s'inscrit dans une voie de développement durable à travers la proposition d'un ensemble d'actions à mettre en place et de mécanismes d'adaptation ayant pour but d'impulser le changement.

Elle cherche également à garantir la compatibilité du modèle de développement tunisien avec les nouvelles réalités climatiques.

Elle est aussi alignée avec les ODDs et s'inscrit en cohérence avec la Contribution Nationale Déterminée (CDN) actualisée en 2021.

La composante résilience de la stratégie propose un scénario et une vision de résilience prenant le contre-pied des vulnérabilités identifiées et visant à renforcer les capacités d'adaptation à long terme de la Tunisie.

Une trajectoire est ainsi définie pour la période 2022 – 2050, qui sera déclinée en un plan d'action opérationnel et quantifié.

Elle définit également les conditions de sa mise en œuvre, tant sur le plan institutionnel, politique et réglementaire que du point de vue du dispositif de suivi – évaluation et de révision à mettre en place au long cours.

#### - L'articulation de l'étude.

Elle se présente en fait autour de 8 chapitres :

##### 1 L'état des lieux.

Introduisant les circonstances nationales ce chapitre permet de mieux comprendre le contexte géographique, climatique, économique et social au sein duquel évolue la Tunisie et présente l'analyse de l'évolution du profil GES du pays et des trajectoires des émissions de GES sur la décennie 2010.

##### 2 Les enjeux de la vulnérabilité pour la Tunisie.

Ils concernent :

- . L'Agriculture en tant qu'activité ayant une contribution significative à la résilience des populations rurales.
- . La pêche et l'aquaculture : Entre atouts naturels et ressources halieutiques en déclin.
- . Les écosystèmes naturels : Des services écosystémiques vulnérables.
- . Les ressources en eau ; Vitales dans le contexte climatique tunisien.
- . La frange littorale : Une importance socio-économique majeure.
- . La santé : Des enjeux en termes de risques sanitaires liés au climat.
- . Le tourisme : Des produits alternatifs durables.

##### 3 Les politiques d'atténuation des émissions de GES :

- . Analyse sur la base des intensités carbone.
- . Analyses sectorielles (énergie, procédés industriels, agriculture, déchets).
- . La voie tracée par la CDN actualisée.

##### 4 Les visions stratégiques :

- . La vision stratégique neutralité carbone 2050.
- . La vision stratégique nationale « résilience 2050 ».

##### 5 La stratégie nationale bas-carbone et ses déclinaisons sectorielles :

- . L'objectif de neutralité 2050.
- . Le scénario socio-économique.
- . Les approches méthodologiques et hypothèses accompagnant le développement de la SNBC.
- . Le scénario ligne de base.
- . Le scénario de neutralité carbone à l'horizon 2050 :

> Résultat national agrégé de neutralité carbone 2050.

- > Secteur de l'énergie.
- > Procédés industriels.
- > Secteurs de l'agriculture, forêts et autres utilisations des terres.
- > Secteur des déchets.

#### 6 La stratégie nationale de résilience au changement climatique :

##### . Les projections climatiques à l'horizon 2050.

- . Le scénario de vulnérabilité à l'horizon 2050.
- . Le scénario de résilience aux changements climatiques :
  - > Déclinaison sectorielle.
  - > Déclinaison transversale.
- . Présentation succincte du plan d'action :
  - > Structure du plan d'action.
  - > Indicateurs de résilience.

#### 7 Interdépendances et synergies entre SNBC et SNRCC :

- . Dans le domaine de l'agriculture et des écosystèmes .
- . Dans le domaine de l'énergie et de l'eau.
- . Cas des villes durables, résilientes et neutres en carbone.

#### 8 Aspects transversaux et conditions de mise en œuvre de la SNBC et RCC :

- . Gouvernance.
- . Mobilisation des ressources financières.
- . Suivi, évaluation, mise à jour.
- . Recherche, innovation technologique.
- . Nécessaires déclinaison locales de la SNBC et RCC.
- . Renforcement des capacités.
- . Prise en compte des questions du genre, jeunes et groupes vulnérables.

**Référence :** [Projet Renforcement des capacités institutionnelles pour la mise en œuvre de la NDC en Tunisie et Projet Renforcement des capacités et appui à l'exécution de la politique nationale d'adaptation au changement climatique en Tunisie.](#)  
[GIZ en coopération avec le Ministère de l'Environnement.](#)