



RÉPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE  
*Union – Discipline – Travail*

CLIMATE  
PROMISE



**CBIT-GSP**  
CLIMATE TRANSPARENCY



PROGRAMME NATIONAL  
CHANGEMENTS CLIMATIQUE

# ATELIER DE RENFORCEMENT DES CAPACITES DES ACTEURS NATIONAUX SUR L'ÉLABORATION DU RAPPORT BIENNAL SUR LA TRANSPARENCE (BTR), DANS LE CADRE DE L'ACCORD DE PARIS SUR LE CLIMAT

Présentation : introduction au suivi des CDN, tableaux de rapportage CTF

Réseau francophone

29 au 31 juillet 2024, Grand Bassam, Côte d'Ivoire

**Moussa DIOP**

Coordinateur réseau francophone sur la  
transparence climatique  
PNUD / HUB Climat

# Rapports biennaux sur la transparence

## Fréquence :

- tous les deux (2) ans ;

## Directives :

- Décision [18/CMA.1](#) – modalités, procédures et lignes directrices pour le cadre de transparence pour l'action et le soutien visés à l'article 13 de l'Accord de Paris.
- [Décision 5/CMA.3](#) : Orientations pour la mise en œuvre des modalités, procédures et lignes directrices du cadre de transparence renforcée visé à l'article 13 de l'Accord de Paris.

## Rapport biennal sur la transparence

Rapport d'inventaire national des émissions anthropiques par les sources et de l'absorption par les puits des gaz à effet de serre (par. 17 à 58, annexe à la décision 18/CMA.1)

Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et l'obtention des contributions déterminées au niveau national au titre de l'article 4 de l'Accord de Paris (par. 59 à 103, annexe à la décision 18/CMA.1)

Informations relatives aux incidences du changement climatique et à l'adaptation au changement climatique en vertu de l'article 7 de l'Accord de Paris

Informations sur le soutien financier, le développement et le transfert de technologies et le renforcement des capacités fournis et mobilisés au titre des articles 9 à 11 de l'Accord de Paris

Informations sur le soutien financier, le développement et le transfert de technologies et le renforcement des capacités nécessaires et reçus au titre des articles 9 à 11 de l'Accord de Paris

Chapitres supplémentaires lorsque les communications nationales et les rapports de pays sont soumis conjointement tous les quatre ans :

- A. Évaluation de la vulnérabilité, incidences des changements climatiques et mesures d'adaptation, si elles ne figurent pas dans la section IV du RPB
- B. Recherche et observation systématique
- C. Éducation, formation et sensibilisation du public

## Tableaux du CTF pour la déclaration électronique des informations nécessaires pour suivre les progrès réalisés dans la mise en œuvre et la réalisation des CDN

### Définition et méthodes NDC

- **Annexe** : Description de la CDN d'une Partie
- **Tableau 1** : Description des indicateurs sélectionnés
- **Tableau 2** : Définitions nécessaires pour comprendre les CDN
- **Tableau 3** : Méthodologies et approches comptables

### État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 4** : Suivi des progrès
- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (réalisés)
- **Tableau 6** : Synthèse des stocks

### Projections et réduction prévue des émissions

- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (prévus)
- **Tableau 7** : Projections «avec mesures» scénario
- **Tableau 8** : Projections «avec mesures supplémentaires» scénario
- **Tableau 9** : Projections «sans mesure» scénario
- **Tableau 10** : Projections des principaux indicateurs
- **Tableau 11** : Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres des projections

### Mesures de riposte

- **Tableau 12.** Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation des politiques et mesures nationales mises en œuvre pour faire face aux conséquences sociales et économiques des mesures de riposte

# Tables CTF

| <b>MPG Section III : Information nécessaire pour suivre les progrès réalisés dans la mise en œuvre et la réalisation des CDN</b>  | <b>Tableaux connexes à partir des formats de tableaux communs (CTF)</b>   | <b>Création de rapports exigence</b>                           | <b>Flexibilité, pour les Parties qui ont besoin de flexibilité à la lumière de leurs capacités (autodéterminées)</b>                |
|---|---|--|---|
| <b>C. Informations nécessaires au suivi les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation de sa contribution déterminée au niveau national au titre de l'article 4 de l'accord de Paris</b> | Tableau 1. Résumé structuré : Description de la sélection indicateurs<br>Tableau 2. Résumé structuré : Définitions nécessaires pour comprendre le CDN<br>Tableau 3. Synthèse structurée : Méthodologies et approches comptables - cohérence avec l'article 4, paragraphes 13 et 14 de l'Accord de Paris et avec la décision 4/CMA.1<br>Tableau 4. Résumé structuré : Suivi des progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation de la CDN en vertu de l'article 4 de l'accord de Paris<br>Tableau 12. Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation des politiques et mesures nationales mises en œuvre pour faire face aux conséquences sociales et économiques des mesures de riposte | Doit (65)<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>Doit (74) | Les partis peuvent avoir leur dernière année de déclaration à trois ans avant la présentation de leur rapport d'inventaire national |

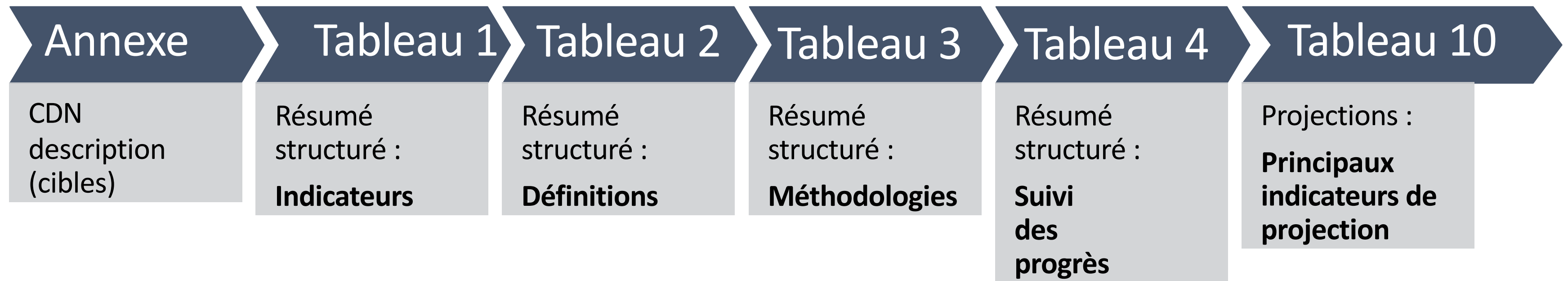
# Tables CTF

| <b>MPG Section III : Informations nécessaires au suivi progrès réalisés dans la mise en œuvre et la réalisation des CDN</b>   | <b>Tableaux associés à partir du tableau commun formats (CTF)</b>  | <b>Création de rapports exigences</b> | <b>Flexibilité, pour les Parties qui ont besoin de flexibilité à la lumière de leurs capacités (autodéterminées)</b>                    |
|---|--|---------------------------------------|---|
| D. Politiques et mesures d'atténuation, actions et plans, y compris ceux présentant des avantages connexes d'atténuation résultant de mesures d'adaptation et de plans de diversification économique, liés à la mise en œuvre et à la réalisation d'une contribution déterminée au niveau national en vertu de l'article 4 de l'Accord de Paris | Tableau 5. Politiques et mesures d'atténuation, actions et plans, y compris ceux qui présentent des avantages connexes d'atténuation résultant des actions d'adaptation et des plans de diversification économique, liés à la mise en œuvre et à la réalisation d'une contribution déterminée au niveau national en vertu de l'article 4 de l'Accord de Paris. | Doit (80)                             | Encouragé à rapporter des estimations des réductions prévues et réalisées des émissions de GES pour ses actions, politiques et mesures. |

# Tables CTF

| MPG Section III : Information nécessaire pour suivre les progrès réalisés dans la mise en œuvre et la réalisation des CDN | Tableaux associés à partir des formats de tableau communs (FCT)  | Création de rapports exigence  | Flexibilité, pour les Parties qui ont besoin de flexibilité à la lumière de leurs capacités (autodéterminées)            |
|---|--|--|--|
| <b>E. Résumé des gaz à effet de serre émissions et absorptions</b>  | Tableau 6. Résumé des émissions de gaz à effet de serre et absorptions conformément au tableau commun de déclaration 10 tendances des émissions - résumé   | Pour les parties qui présentent un rapport d'inventaire national autonome. | Non indiqué  |
| <b>F. Projections des gaz à effet de serre Emissions et absorptions, le cas échéant</b>                                   | Tableau 7. Informations sur les projections des gaz à effet de serre émissions et absorptions au titre d'un «avec mesures»<br>Tableau 8. Informations sur les projections des émissions et absorptions de gaz à effet de serre dans un scénario «avec mesures supplémentaires» | Doit (92), mais Les methodologies (encouragées)                            | encourage à soumettre projections. Peut plutôt déclarer en utilisant une méthodologie ou une couverture moins détaillée. |
|   | Tableau 9. Informations sur les projections des émissions et absorptions de gaz à effet de serre dans le cadre d'un «scénario sans mesures»  |  |  |
|   | Tableau 10. Projections des indicateurs clés   |  |  |
|   | Tableau 11. Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres utilisés pour les projections   |  |  |
| <b>G. Autres renseignements</b>   | Informations à fournir pas nécessairement en format  |  |  |

# Tableaux du FCT : indicateurs des CDN



## Définition et méthodes NDC

- **Annexe** : Description de la CDN d'une Partie
- **Tableau 1** : Description des indicateurs sélectionnés
- **Tableau 2** : Définitions nécessaires pour comprendre les CDN
- **Tableau 3** : Méthodologies et approches comptables

## État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 4** : Suivi des progrès
- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (réalisés)
- **Tableau 6** : Synthèse des stocks

## Projections et réduction prévue des émissions

- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (prévus)
- **Tableau 7** : Projections «avec mesures» scénario
- **Tableau 8** : Projections «avec mesures supplémentaires» scénario
- **Tableau 9** : Projections «sans mesure» scénario
- **Tableau 10** : Projections des principaux indicateurs
- **Tableau 11** : Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres des projections

## Mesures de riposte

- **Tableau 12.** Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation des politiques et mesures nationales mises en œuvre pour faire face aux conséquences sociales et économiques des mesures de riposte



## Définition et méthodes NDC

- **Annexe** : Description de la CDN d'une Partie
- **Tableau 1** : Description des indicateurs sélectionnés
- **Tableau 2** : Définitions nécessaires pour comprendre les CDN

# Tableau 1 du FCT

Exemple d'un tableau 1 du FCT rempli - Description des indicateurs sélectionnés

| Indicator(s) selected to track progress  | Description  |
|--|--|
| GHG emissions covered by the NDC   | Total economy-wide greenhouse gas emissions and removals in the relevant reporting year (t CO <sub>2</sub> e) — <i>Emissions</i>   |
| Information for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), as appropriate | Reference level: 100 Mt CO <sub>2</sub> e<br>Base year: 2005 <i>RefEmissions</i>   |
| Updates in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate                                | Due to recalculations of the national GHG inventory, which were carried out after the communication of the NDC, the reference level changed from 101 Mt CO <sub>2</sub> e to 100 Mt CO <sub>2</sub> e. |
| Relation to the NDC  | The NDC consists of an absolute economy-wide emission reduction target. Hence, total economy-wide greenhouse gas emissions and removals are the most appropriate indicator for this type of NDC.       |

Source : Partenariat sur la transparence dans l'Accord de Paris, Comptabilisation des contributions nationales déterminées

# Tableau 1 du FCT

Exemple de tableau 1 du FCT pour la Tunisie

## 1. Structured summary: Description of selected indicators

| <i>Indicator(s) selected to track progress<sup>a</sup></i>  | <i>Description</i>   |
|---|--|
| Emissions intensity in the energy sector (GHG emissions per unit of GDP)  | Greenhouse gas emissions in the energy sector (expressed in tons of CO2eq) and GDP (expressed at constant 2010 prices)   |
| Information for the reference point(s), level(s), baseline(s), base year(s) or starting point(s), as appropriate <sup>b</sup> | Reference level: 0.460 t CO2eq/1000 TND 2010   |
|   | Base year:2010   |
| Updates in accordance with any recalculation of the GHG inventory, as appropriate <sup>b</sup>                                | Due to recalculations of the national GHG Inventory, which were carried out after the communication of the NDC, the reference level changed from 0.466 t CO2eq/1000TND 2010 to 0.460 t CO2eq/1000 TND 2010 |
| Relation to NDC <sup>c</sup>  | The NDC consists of an emissions intensity target. Hence, Emissions intensity is the most appropriate indicator for this type of NDC   |

# Tableau 1 du FCT, Tableau 2 du FCT

## Liaison de tables CTF

| <b>NDC description</b><br>Annex II, appendix |   | <b>Table 1: Indicators</b><br>Structured summary |   | <b>Table 2: Definitions</b><br>Structured summary |                                  |
|--|---|--|---|---|----------------------------------|
| Target:                                      | 30% reduction below BAU   | Indicator:                                       | GHG emissions   | Indicator:  | GHG emissions using AR5 GWPs     |
| Type:  | Emission reduction below a projected baseline                                   | Reference:                                       | Starting point 2019: 169 Mt CO <sub>2</sub> e<br>BAU 2030: 215 Mt CO <sub>2</sub> e | Differences to inventory:                         | Exclusion of emissions from HFCs |
| Year:  | 2030  | Updates:   | No recalculation conducted  | Co-benefits:                                      | N/A                              |
| Reference:                                   | BAU emissions 2030: 215 Mt CO <sub>2</sub> e                                    | Relation to NDC:                                 | The indicator directly relates to the NDC target                                    |   |                                  |
| Time frame:                                  | 2020-2030   |  |   |   |                                  |
| Scope:                                       | Economy-wide; all sectors; CO <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , N <sub>2</sub> O |  |   |   |                                  |

# FCT tableau 3

## FCT Tableau 3. Résumé structuré : Méthodologies et approches comptables

Méthodologies et approches comptables

Mesures et directives du GIEC

Hypothèses, paramètres clés, définitions, sources de données, modèles

Cohérence (CDN communiquées et mises en œuvre ; comptabilisation des CDN et de IGES)

Changements (corrections, améliorations, mises à jour)

Inclusion de toutes les catégories pertinentes et exclusions

Information associée à toute approche coopérative qui implique l'utilisation d'OIBT, le cas échéant

# FCT tableau 3

## Tableau 3. Méthodologies et approches comptables

### Article 4, paragraphes 13 et 14 de l'Accord de Paris

13. Les parties **comptabilisent** leurs contributions déterminées au niveau national . En comptabilisant les émissions et les absorptions anthropiques correspondant à leurs contributions déterminées au niveau national. **Les parties favorisent l'intégrité environnementale, la transparence, l'exactitude, l'exhaustivité, la comparabilité et la cohérence , et veillent à éviter le double comptage**, conformément aux orientations adoptées par la conférence des parties agissant comme réunion des parties au présent accord.

14. Dans le cadre de leurs contributions déterminées au niveau national, **lorsqu'elles reconnaissent et mettent en œuvre des mesures d'atténuation** concernant les émissions et les absorptions anthropiques, les Parties devraient tenir compte, selon qu'il convient, des méthodes et des directives existantes au titre de la Convention, à la lumière des dispositions du paragraphe 13 du présent article.

### Approches comptables :

Pas de définition officielle, mais utile pour travailler avec le tableau 3 de la FCT :

Dans le cas de la NDC et de l'atténuation du suivi

**Approches comptables** : comment la variété des éléments qui peuvent être utilisés pour estimer les valeurs numériques des émissions de GES et les potentiels d'atténuation sont utilisés, y compris les méthodologies (GIEC), les mesures, les valeurs de référence, les définitions..

## Définition et méthodes NDC

- **Annexe** : Description de la CDN d'une Partie
- **Tableau 1** : Description des indicateurs sélectionnés
- **Tableau 2** : Définitions nécessaires pour comprendre les CDN
- **Tableau 3** : Méthodologies et approches comptables

## État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 4** : Suivi des progrès
- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (réalisés)
- **Tableau 6** : Synthèse des stocks

## Projections et réduction prévue des émissions

- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (prévus)
- **Tableau 7** : Projections «avec mesures» scénario
- **Tableau 8** : Projections «avec mesures supplémentaires» scénario
- **Tableau 9** : Projections «sans mesure» scénario
- **Tableau 10** : Projections des principaux indicateurs
- **Tableau 11** : Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres des projections

## Mesures de riposte

- **Tableau 12.** Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation des politiques et mesures nationales mises en œuvre pour faire face aux conséquences sociales et économiques des mesures de riposte

Tableaux du FCT pour la déclaration électronique des informations nécessaires pour suivre les progrès réalisés dans la mise en œuvre et la réalisation des CDN

## État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 4** : Suivi des progrès





# FCT tableau 3, 4, 10

## Exemples des tableaux 3, 4 et 10 du FCT

| <b>Table 3: Methodologies</b><br>Structured summary  | <b>Table 4: Tracking progress</b><br>Structured summary   | <b>Table 10: Indicator projections</b>  |
|--|---|---|
| Accounting approach:<br>See BTR section XYZ: inventory methodology<br><br>Consistency with Article 4:<br>Through use of IPCC 2006 GL<br><br>Para 74(b): See BTR section XYZ: projections methodology<br><br>Others: NA | Indicator: GHG emissions<br>Unit: Mt CO <sub>2</sub> e<br>Reference: Starting point 2019: 169,1<br>BAU 2020: 173,2, target: 167,3<br>BAU 2021: 177,4, target: 165,6<br>BAU 2030: 215, target: 150,5<br><br>Year 2020: 159,7<br>Year 2021: 174,5<br>Target level: 150,5<br>Target year: 2030<br>Progress 2021: Reduction of 1.6% below BAU | Key indicator:<br>GHG emissions using AR5 GWPs<br><br>Unit: Mt CO <sub>2</sub> e<br>Value for most recent year from inventory:<br>169,1<br><br>Projections:<br>2020: 159,7<br>2025: 172,3<br>2030: 159,6<br>2035: 148,0 |

# FCT tableau 4

Exemple d'un tableau 4 du FCT rempli pour le suivi des progrès

|  | Unit, as applicable   | Reference point(s) [...]   | 2021 | 2022 | ... | 2030 | Target level               | Target year or period | Progress made [...]           |
|--|---|----------------------------|------|------|-----|------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Indicator(s) selected [...]  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| GHG emissions covered by the NDC   | Mt CO <sub>2</sub> e  | 100<br><i>RefEmissions</i> | 88   | 86   |     |      | 80<br><i>TargEmissions</i> | 2030                  | 14% below the reference level |
| Where applicable, total GHG emissions and removals consistent with the coverage of the NDC | Mt CO <sub>2</sub> e  | 100                        | 88   | 86   |     |      |                            |                       |                               |
| Contribution from LULUCF [...]   |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Each Party that participates in cooperative approaches [...]                               |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [...]  | Relevant for Parties using cooperative approaches. See <i>Table 9</i> |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Assessment of the achievement of the Party's NDC under Article 4 of the Paris Agreement    |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Relate the target of the Party's NDC:  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [...]  | Relevant after the end of the NDC period. See <i>Table 10</i>         |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |

# FCT tableau 4

Exemple de tableau 4 complété  
(après la fin de la NDC  
point)

|  | Unit, as applicable  | Reference point(s) [...]   | 2021 | 2022 | ... | 2030 | Target level               | Target year or period | Progress made [...]           |
|--|--|----------------------------|------|------|-----|------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Indicator(s) selected [...]  |  |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| GHG emissions covered by the NDC   | Mt CO <sub>2</sub> e   | 100<br><i>RefEmissions</i> | 88   | 86   |     | 79   | 80<br><i>TargEmissions</i> | 2030                  | 21% below the reference level |
| Where applicable, total GHG emissions and removals consistent with the coverage of the NDC | Mt CO <sub>2</sub> e   | 100                        | 88   | 86   |     | 79   |                            |                       |                               |
| Contribution from LULUCF [...]   |  |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Each Party that participates in cooperative approaches [...]                               |  |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [...]  | Relevant for Parties using cooperative approaches.   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Assessment of the achievement of the Party's NDC under Article 4 of the Paris Agreement    |  |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Relate the target of the Party's NDC:  |  |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Information for reference point(s) [...]   | Mt CO <sub>2</sub> e   | 100                        |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Final information for the indicator [...]  | Mt CO <sub>2</sub> e   |                            | 88   | 86   | ... | 79   |                            |                       |                               |
| Comparison   | The level in the target year is 79 Mt CO <sub>2</sub> e. It is 21% below the reference level and it is below the target level. |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Achievement of NDC   | Yes. The target has been achieved because the level in the target year is below the target level.<br><i>TargAchievement</i>    |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |

Source : Partenariat sur la transparence dans l'Accord de Paris, Comptabilisation des contributions nationales déterminées

# FCT tableau

4

Exemple de tableau 4 complété  
(avec ITMO)

|  | Unit, as applicable   | Reference point(s) [-]     | 2021 | 2022 | ... | 2030 | Target level               | Target year or period | Progress made [-]             |
|--|---|----------------------------|------|------|-----|------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Indicator(s) selected [-]  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| GHG emissions covered by the NDC   | Mt CO <sub>2</sub> e  | 100<br><i>RefEmissions</i> | 88   | 86   |     |      | 80<br><i>TargEmissions</i> | 2021 to 2030          | 14% below the reference level |
| Where applicable, total GHG emissions and removals consistent with the coverage of the NDC | Mt CO <sub>2</sub> e  | 100                        | 88   | 86   |     |      |                            |                       |                               |
| Contribution from LULUCF [-]   |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Each Party that participates in cooperative approaches [-]                                 |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-] indicative trajectory, trajectories or budget [-]                                      |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-] trajectory, trajectories or budget [-]   | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 89   | 88   |     | 80   |                            |                       |                               |
| [-] emissions/ removals (non-GHG metrics)  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-] emissions/ removals (PaMs NDC)   |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-] non-GHG indicator  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Annual quantity of ITMOs first transferred   | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 2    | 2    |     |      |                            |                       |                               |
| Annual quantity of mitigation outcomes authorized  | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 1    | 1    |     |      |                            |                       |                               |
| Annual quantity of ITMOs used towards achievement of the NDC                               |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Net annual quantity of ITMOs   | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 2    | 2    |     |      |                            |                       |                               |
| [-] cumulative amount of ITMOs [-]   |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Total quantitative corresponding adjustments used [-]                                      | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 2    | 2    |     |      |                            |                       |                               |
| [-] cumulative information   |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-] annual emissions balance   | Mt CO <sub>2</sub> e  |                            | 90   | 88   |     |      |                            |                       |                               |
| [-] annual adjusted indicator  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Any other information  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Assessment of the achievement of the Party's NDC under Article 4 of the Paris Agreement    |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| Relate the target of the Party's NDC:  |   |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |
| [-]  | Relevant after the end of the NDC period. See <i>Table 10</i> |                            |      |      |     |      |                            |                       |                               |

Source : Partenariat sur la transparence dans l'Accord de Paris, Comptabilisation des contributions déterminées au niveau national

Tableaux du FCT pour la  
déclaration électronique  
des informations  
nécessaires pour suivre les  
progrès réalisés dans la  
mise en œuvre et la  
réalisation des CDN

Définition et méthodes NDC

- **Annexe** : Description de la CDN d'une Partie
- **Tableau 1** : Description des indicateurs sélectionnés
- **Tableau 2** : Définitions nécessaires pour comprendre les CDN
- **Tableau 3** : Méthodologies et approches comptables

État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 4** : Suivi des progrès
- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (réalisés)
- **Tableau 6** : Synthèse des stocks

Projections et réduction prévue des émissions

- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation (prévus)
- **Tableau 7** : Projections «avec mesures» scénario
- **Tableau 8** : Projections «avec mesures supplémentaires» scénario
- **Tableau 9** : Projections «sans mesure» scénario
- **Tableau 10** : Projections des principaux indicateurs
- **Tableau 11** : Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres des projections

Mesures de riposte

- **Tableau 12.** Informations nécessaires pour suivre les progrès accomplis dans la mise en œuvre et la réalisation des politiques et mesures nationales mises en œuvre pour faire face aux conséquences sociales et économiques des mesures de riposte

## État actuel de l'atténuation et suivi des progrès

- **Tableau 5** : politiques, mesures, actions et plans d'atténuation

# FCT tableau 5

Politiques et mesures d'atténuation, actions et plans

## Communication d'informations sur le suivi des progrès des CDN

- Chaque Partie **fournit des** informations sur les politiques, les actions et les mesures qui soutiennent la mise en œuvre de sa CDN, en s'attachant à celles qui ont l'impact le plus important sur les émissions ou les absorptions de GES et celles qui ont un impact sur les catégories clés de l'inventaire national des GES
- Dans la mesure du possible, les Parties organisent la notification des actions par secteur (énergie, transports, IPPU, agriculture, UTCATF, déchets, autres), sous forme de tableau, y compris les informations pertinentes sur les avantages connexes de l'atténuation, selon le cas :

| Nom | Description | Objectifs | Type d'instrument<br>(réglementaire,<br>économique,<br>autre) | État<br>d'avancement<br>(prévu, adopté,<br>mis en œuvre) | Secteurs<br>touchés | Gaz<br>affectés | Début de<br>l'année de mise<br>en œuvre | Entité d'exécution |
|-----|-------------|-----------|---|--|---------------------|-----------------|---|--------------------|
|-----|-------------|-----------|---|--|---------------------|-----------------|---|--------------------|

- Chaque Partie **peut également** fournir des informations sur les coûts connexes, les avantages non liés à l'atténuation des GES et la manière dont ces mesures interagissent les uns avec les autres, le cas échéant
- Chaque Partie **fournit des** informations sur les estimations des réductions des émissions de GES escomptées et réalisées [FX : encouragé]; et les méthodes et hypothèses utilisées, dans la mesure du possible
- Chaque Partie **devrait** : identifier les PAM qui ne sont plus en place et expliquer pourquoi ; fournir des informations sur la manière dont ses MCP sont modifiés les tendances à long terme des émissions et absorptions de GES



# FCT tableau 5

## Principaux termes à comprendre

| Stratégies ou plans d'atténuation  | Actions ou mesures  | Avantages connexes de l'atténuation  |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Désigne une décision ou un ensemble de décisions qu'un gouvernement prend pour atteindre certains objectifs</li><li>• les politiques pourraient être définies comme des instruments (règlements, taxes, subventions et instruments d'information) qui permettent ou incitent à la mise en œuvre d'actions concrètes (comme le remplacement de la technologie ou des changements de comportement)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Activité concrète ou ensemble d'activités entreprises par un gouvernement pour mettre en œuvre une politique ou un plan</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Résultats des actions entreprises dans le cadre de plans d'adaptation et/ou de diversification économique, lorsque ceux-ci engendrent des réductions d'émissions et contribuent ainsi à atteindre les résultats en matière d'atténuation</li></ul> |

Les parties à l'Accord de Paris peuvent mettre en œuvre des politiques et mesures d'atténuation et des actions et plans dans n'importe quel secteur de leur économie et doivent communiquer des informations sur les actions, politiques et mesures qui ont l'impact le plus important sur les émissions ou les absorptions de GES et celles qui ont un impact sur les catégories clés de l'inventaire national des

## FCT tableau 5

### Exemple du tableau 5 du FCT pour Maurice

| Nom   | Description  | Objectifs  | Type d'instrument         | Statut | Secteur(s) concerné(s) | Gaz affectés  | Année de début de mise en œuvre n | Entité ou entités d'exécution   | Estimations des réductions des émissions de GES (kt éq. CO2) |                 |
|---|--|--|---------------------------|--------|------------------------|---------------|-----------------------------------|---|--|-----------------|
|   |  |  |                           |        |                        |               |                                   |   | Atteint  | Attendu en 2030 |
| Amélioration de l'économie de carburant des véhicules | Amélioration de l'intensité en carburant des véhicules au taux de 0,5 % par an entre 2022 et 2030, diminuant à 0,25 % par an après 2030. | Améliorations technologiques, meilleures économies de carburant. | Réglementaire, économique | Prévu  | Transport              | CO2, CH4, N2O | 2021                              | MLTLR ; TMRSU ; Mauritius Standards Bureau (MSB); National Land Transport Authority (NLTA). |  | 6,7             |

# FCT tableau 5

## Exemple du Belize

| Mitigation Action  | Timeframe   | Specific Objectives   | Coverage            |   |                            |              |                 |                  |         | Emissions Reduction Potential | Co-Benefits  |
|--|---|---|---------------------|---|----------------------------|--------------|-----------------|------------------|---------|-------------------------------|--|
|  |   |   | Scope               | Implementing Entity   | Support Entity             | Support Type | Gas             | Funding Provided | Status  |                               |  |
| 1. emPOWER Rural Electrification Project - Caribbean Renewable Energy Fund | November 2018 - February 2020   | Provide renewable energy solutions to assist Belize in achieving universal energy access. | Community Level (3) | Energy Unit, Ministry of Labour, Local Government, Rural Development, Public Service, Energy & Public Utilities | United Arab Emirates (UAE) | Financial    | CO <sub>2</sub> | 2.3M USD         | Ongoing | 319 tCO <sub>2</sub> eq/year  | Access to clean energy to the population of rural villages that currently do not have access to the national grid. Improvement in community livelihood, economic development, increased employment, and quality of jobs. |
| Description  | The emPower Rural Electrification Project plans to install 400kW of solar PV and battery storage in rural villages that currently do not have access to the national grid. These villages are Medina Bank, Golden State, and Indian Creek. This project is in alignment with Belize's Sustainable Energy Action Plan (SEAP), which sets a goal of universal access to energy services by 2030.  |   |                     |   |                            |              |                 |                  |         |                               |  |
| Assumptions  | The estimated grid emission factor is 0.218 tCO <sub>2</sub> /MWh, calculated by splitting the GHG emissions of electricity production (GHG inventory category 1A1) for year 2017 by the MWh produced (data obtained from BEL). The estimation of impact of this policy is made by applying the grid emission factor to the 400kW installed. The value of capacity factor is obtained by multiplying daily isolation hours by 365 days. |   |                     |   |                            |              |                 |                  |         |                               |  |

Source : NC4

## FCT tableau 5

### Estimations des réductions prévues et réalisées des émissions de GES à la suite de ses MPA

Exigence «shall»

Les pays en développement parties qui ont besoin de souplesse compte tenu de leurs capacités en ce qui concerne cette disposition sont encouragés à communiquer ces informations.

Les Parties doivent décrire les méthodes et les hypothèses utilisées pour estimer les réductions ou absorptions des émissions de GES résultant de chaque MPA.

## FCT tableau 6

### 6. Résumé des émissions et des absorptions de gaz à effet de serre

#### 6. Summary of greenhouse gas emissions and removals in accordance with the common reporting table 10 emission trends –summary

---

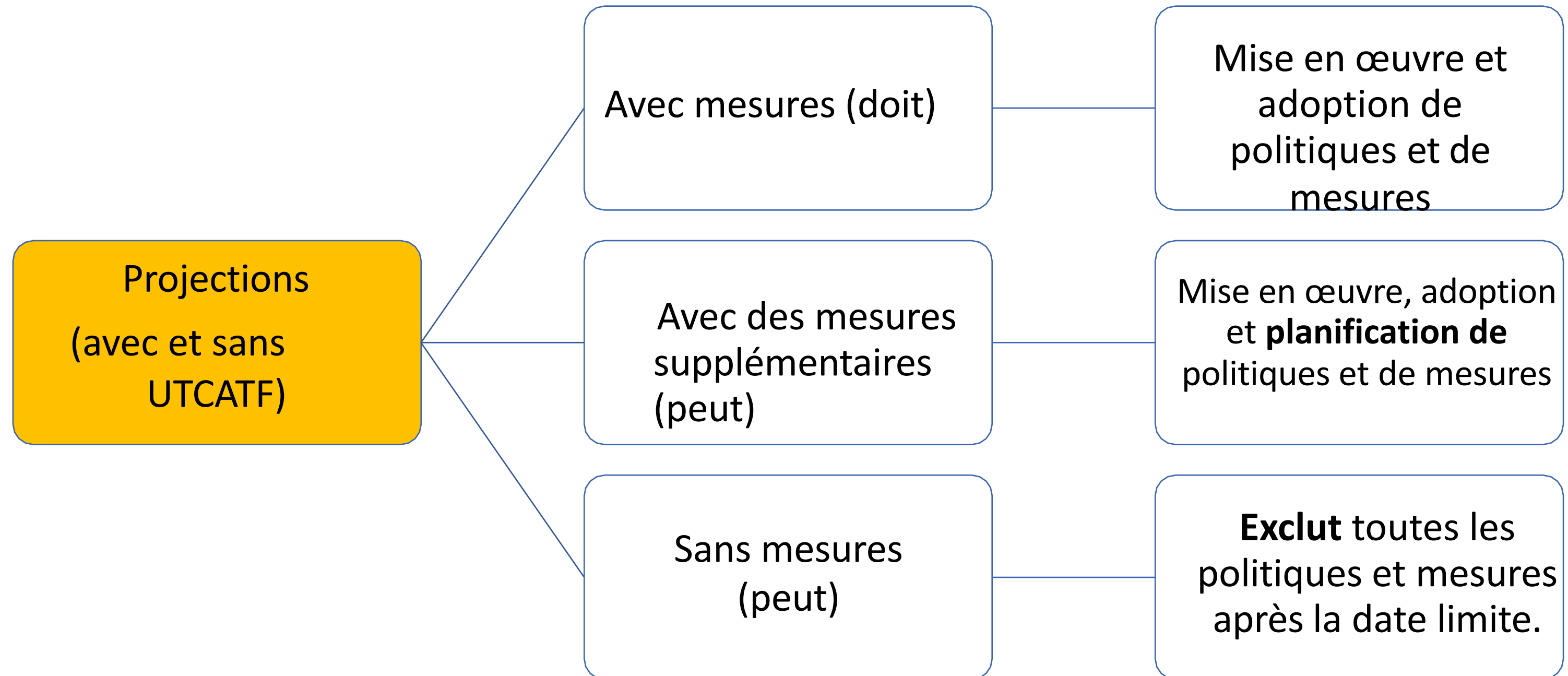
According to paragraph 91 of the MPGs, each Party that submits a stand-alone national inventory report shall provide a summary of its GHG emissions and removals. This information shall be provided for those reporting years corresponding to the Party's most recent national inventory report, in a tabular format.

---

- Chaque Partie qui soumet un rapport d'inventaire national distinct **fournit un résumé de ses émissions et absorptions de GES.**

## FCT tableau 7, 8, 9

### Projections des émissions de GES



## FCT tableau 7, 8, 9

### Projections des émissions de GES

#### Communication d'informations sur le suivi des progrès des CDN

- Chaque Partie **communique** ses projections d'émissions et d'absorptions [FX : encouragé]
- Les projections seront indicatives **sur les tendances futures et** ne seront pas utilisées pour évaluer les progrès accomplis vers la CDN, à moins qu'une Partie n'ait identifié la projection communiquée comme sa valeur de référence.
- Les projections commencent à partir de l'année la plus récente dans le rapport d'inventaire de la Partie et s'étendent **au moins quinze ans au-delà de l'année suivante:**
  - se terminant par zéro ou cinq [FX : étendre leurs projections au moins jusqu'au point final de leur CDN]

Chaque Partie **devrait fournir des** informations sur la méthodologie utilisée pour élaborer des projections

- Modèles, approches, hypothèses clés, paramètres (taux/niveau du PIB, taux/niveau de croissance démographique, etc.)
- Changements de méthodologie depuis le dernier RTB.
- Hypothèses relatives aux politiques et mesures incluses dans les projections de la WM et de la WAM, si elles sont incluses
- Analyse de sensibilité pour les projections
- Chaque partie communique des projections pour les **indicateurs clés** afin de déterminer les progrès vers sa CDN
- Chaque partie inclut des **projections sur une base sectorielle et par gaz**, ainsi que pour le total national
- Les projections doivent être présentées **par rapport aux données d'inventaire réelles (pour les années précédentes)** et fournies avec et sans UTCATF

**[FX : peut déclarer en utilisant une méthodologie ou une couverture moins détaillée]**

## FCT tableau 7

### 7. Informations sur les projections des émissions et absorptions de gaz à effet de serre dans un scénario « *avec mesures* »

| 7. Information on projections of greenhouse gas emissions and removals under a 'with measures' scenario <sup>a,b</sup> |  |   |      |      |
|--|--|---|------|------|
|  | Most recent year in the Party's national inventory report (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup> | Projections of GHG emissions and removals, (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup> |      |      |
|  | 2016   | 2025  | 2030 | 2035 |
| <b>Sector<sup>d</sup></b>  |  |   |      |      |
| Energy   | 3013   |   | 2005 |      |
| Transport  | 1169   |   | 1385 |      |
| Industrial processes and product use   | 311  |   | 479  |      |
| Agriculture  | 158  |   | 188  |      |
| LULUCF   | -330   |   | -293 |      |
| Waste  | 559  |   | 322  |      |
| Other (specify)  |  |   |      |      |
| <b>Gas</b>   |  |   |      |      |
| CO <sub>2</sub> emissions including net CO <sub>2</sub> from LULUCF  |  |   |      |      |
| CO <sub>2</sub> emissions excluding net CO <sub>2</sub> from LULUCF  |  |   |      |      |
| CH <sub>4</sub> emissions including CH <sub>4</sub> from LULUCF  |  |   |      |      |
| CH <sub>4</sub> emissions excluding CH <sub>4</sub> from LULUCF  |  |   |      |      |
| N <sub>2</sub> O emissions including N <sub>2</sub> O from LULUCF  |  |   |      |      |
| N <sub>2</sub> O emissions excluding N <sub>2</sub> O from LULUCF  |  |   |      |      |
| HFCs   |  |   |      |      |
| PFCs   |  |   |      |      |
| SF <sub>6</sub>  |  |   |      |      |
| NF <sub>3</sub>  |  |   |      |      |
| Other (specify)  |  |   |      |      |
| <b>Total with LULUCF</b>   | 4881   |   | 4086 |      |
| <b>Total without LULUCF</b>  | 5211   |   | 4379 |      |



# FCT tableau 8, 9

8. Informations sur les projections des émissions et absorptions de gaz à effet de serre au titre d'un «avec des mesures supplémentaires» scénario
9. Informations sur les projections des émissions et absorptions de gaz à effet de serre dans un scénario «sans mesures»

8. Information on projections of greenhouse gas emissions and removals under a 'with additional measures' scenario<sup>a,b</sup>

|   | Most recent year in the Party's national inventory report (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup> |           |           |           |
|---|--|-----------|-----------|-----------|
|   | Projections of GHG emissions and removals, (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup>                |           |           |           |
|   | 20XX   | 20X(0)(5) | 20X(0)(5) | 20X(0)(5) |
| <b>Sector<sup>d</sup></b>   |  |           |           |           |
| Energy  |  |           |           |           |
| Transport   |  |           |           |           |
| Industrial processes and product use                                |  |           |           |           |
| Agriculture   |  |           |           |           |
| LULUCF  |  |           |           |           |
| Waste   |  |           |           |           |
| Other (specify)   |  |           |           |           |
| <b>Gas</b>  |  |           |           |           |
| CO <sub>2</sub> emissions including net CO <sub>2</sub> from LULUCF |  |           |           |           |
| CO <sub>2</sub> emissions excluding net CO <sub>2</sub> from LULUCF |  |           |           |           |
| CH <sub>4</sub> emissions including CH <sub>4</sub> from LULUCF     |  |           |           |           |
| CH <sub>4</sub> emissions excluding CH <sub>4</sub> from LULUCF     |  |           |           |           |
| N <sub>2</sub> O emissions including N <sub>2</sub> O from LULUCF   |  |           |           |           |
| N <sub>2</sub> O emissions excluding N <sub>2</sub> O from LULUCF   |  |           |           |           |
| HFCs  |  |           |           |           |
| PFCs  |  |           |           |           |
| SF <sub>6</sub>   |  |           |           |           |
| NF <sub>3</sub>   |  |           |           |           |
| Other (specify)   |  |           |           |           |
| <b>Total with LULUCF</b>  |  |           |           |           |
| <b>Total without LULUCF</b>   |  |           |           |           |

9. Information on projections of greenhouse gas emissions and removals under a 'without measures' scenario<sup>a,b</sup>

|   | Most recent year in the Party's national inventory report (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup> |      |      |      |
|---|--|------|------|------|
|   | Projections of GHG emissions and removals, (kt CO <sub>2</sub> eq) <sup>c</sup>                |      |      |      |
|   | 2016   | 2025 | 2030 | 2035 |
| <b>Sector<sup>d</sup></b>   |  |      |      |      |
| Energy  | 3013   |      | 4316 |      |
| Transport   | 1169   |      | 1514 |      |
| Industrial processes and product use                                | 311  |      | 534  |      |
| Agriculture   | 158  |      | 188  |      |
| LULUCF  | -330   |      | -293 |      |
| Waste   | 559  |      | 635  |      |
| Other (specify)   |  |      |      |      |
| <b>Gas</b>  |  |      |      |      |
| CO <sub>2</sub> emissions including net CO <sub>2</sub> from LULUCF |  |      |      |      |
| CO <sub>2</sub> emissions excluding net CO <sub>2</sub> from LULUCF |  |      |      |      |
| CH <sub>4</sub> emissions including CH <sub>4</sub> from LULUCF     |  |      |      |      |
| CH <sub>4</sub> emissions excluding CH <sub>4</sub> from LULUCF     |  |      |      |      |
| N <sub>2</sub> O emissions including N <sub>2</sub> O from LULUCF   |  |      |      |      |
| N <sub>2</sub> O emissions excluding N <sub>2</sub> O from LULUCF   |  |      |      |      |
| HFCs  |  |      |      |      |
| PFCs  |  |      |      |      |
| SF <sub>6</sub>   |  |      |      |      |
| NF <sub>3</sub>   |  |      |      |      |
| Other (specify)   |  |      |      |      |
| <b>Total with LULUCF</b>  | 4881   |      | 6894 |      |
| <b>Total without LULUCF</b>   | 5211   |      | 7187 |      |

## Tableau 10 du FCT

### 10. Projections des indicateurs clefs

| Key indicator(s): <sup>c</sup>                           | Unit, as applicable        | <i>Most recent year in the Party's national</i> | <i>Projections of key indicators<sup>d</sup></i> |      |      |  |
|--|----------------------------|---|--|------|------|--|
|  |                            | 2021  | 2025   | 2030 | 2035 |  |
| Total economy-wide greenhouse gas emissions and removals | kt CO2 eq                  | 4881  | 4409   | 4086 | 3800 |  |
| Solar Power Installation                                 | Gigawatts (GW)             | 50  | 80   | 120  | 170  |  |
| Electric Vehicle Adoption                                | Number of Electric Vehicle | 50  | 100  | 200  | 400  |  |
| Forest Cover Increase                                    | Hectares (in thousands)    | 200   | 250  | 300  | 360  |  |

## Tableau 11 du FCT

### 11. Principales hypothèses sous-jacentes et paramètres utilisés pour les projections

#### 11. Key underlying assumptions and parameters used for projections<sup>a,b</sup>

| Key underlying assumptions and parameters: <sup>c</sup> | Unit, as applicable | <i>Most recent year in the Party's national inventory report, or the most recent year for which data is available</i> | <i>Projections of key underlying assumptions and parameters<sup>d</sup></i> |      |      |  |
|---|---------------------|---|---|------|------|--|
|   |                     | 2021  | 2025  | 2030 | 2035 |  |
| Gross Domestic Product Growth Rate                      | Percentage (%)      | 3.5   | 4   | 4.5  | 5    |  |
| Population Growth Rate                                  | Percentage (%)      | 1.2   | 1.5   | 1.8  | 2    |  |
| Energy Consumption per Capita                           | MWh per person      | 7.5   | 8   | 8.5  | 9    |  |

# Cet atelier est financé par

CLIMATE  
PROMISE

Supported by:



on the basis of a decision  
by the German Bundestag



From  
the People of Japan



Federal Ministry  
for Economic Cooperation  
and Development



Co-funded by  
the European Union



UK Government



Government of Iceland  
Ministry for Foreign Affairs



+ UNDP's  
Core Donors