

Mise à jour du rapport "Actions sur la Qualité de l'Air" du PNUE : Questionnaire aux États-membres

Informations personnelles

Qui répond au questionnaire ?

Nom complet :

Pays :

Région :

- ☐ Afrique
- ☐ Asie et Pacifique
- ☐ Amérique latine et Caraïbes
- ☐ Europe
- ☐ Amérique du Nord
- ☐ Asie de l'Ouest

Ministère/Département :

Titre professionnel :

Adresse email :

*** Ces informations ne seront pas publiées ; elles ne seront utilisées qu'à des fins de consultation par le PNUE.**

Partie A : Profil du pays

[Profil du pays](#) > Émissions industrielles > Transport > Gestion des déchets solides > Résidentiel > Agriculture > Soumettre

Gestion de la qualité de l'air

1. Existe-t-il une stratégie/un cadre/un plan d'action national de gestion de la qualité de l'air au [Nom du pays] ?

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 1 est oui]

1.1 Fournir des liens pour accéder à la stratégie/au cadre/au plan d'action

Lien URL :

1.2 La constitution du [Nom du pays] reconnaît-elle le droit à un air pur ?

☐ Oui
☐ Non

1.3 Indiquer dans quel article de la constitution on peut trouver une référence au droit à l'air pur

[50 mots maximum]

1.4 Quelles sont les institutions responsables de la mise en œuvre de la stratégie de gestion de la qualité de l'air ?

[50 mots maximum]

1.5 Comment la stratégie est-elle mise en œuvre ?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

- ☐ Plan d'action national pour la qualité de l'air
☐ Plans sectoriels
☐ Loi sur la pureté de l'air
☐ Autres :

1.6 Existe-t-il des plans d'action pour l'air pur au niveau infranational (pour les régions et/ou les villes) ?

☐ Oui
☐ Non

[Question contextuelle si 1.6 est oui]

Quelles régions et/ou villes ? Veuillez ajouter un lien vers chaque plan d'action.

[50 mots maximum]

Normes de qualité de l'air

2. **[Nom du pays] a-t-il des normes nationales de qualité de l'air ambiant ?**

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 2 est oui]

2.1 Fournir des liens pour accéder aux normes nationales de qualité de l'air ambiant

Lien URL :

2.2 Quels sont les polluants de l'air ambiant réglementés ?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

- ☐ PM_{2.5}
- ☐ PM₁₀
- ☐ Ozone (O₃)
- ☐ Dioxyde d'azote (NO₂)
- ☐ Dioxyde de soufre (SO₂)
- ☐ Composés Organiques Volatiles (COV)
- ☐ Plomb (Pb)
- ☐ Autres :

2.3 Ces normes de qualité de l'air sont-elles juridiquement applicables ?

- ☐ Oui, légalement applicable par le biais de lois, de règlements ou d'autres instruments similaires
- ☐ Non, des lignes directrices recommandées sans force juridique

[Question contextuelle si 2.3 est oui]

Veillez lister ci-dessous les institutions responsables de l'application des normes.

[50 mots maximum]

Surveillance de la qualité de l'air

3. [Nom du pays] dispose-t-il d'un réseau national de surveillance de la qualité de l'air ambiant?

- ☐ Oui, une surveillance continue sur plusieurs sites ☐ Oui, un contrôle est effectué périodiquement sur quelques sites
☐ Oui, un réseau de surveillance existe mais n'est pas opérationnel ☐ Pas de Contrôle

[Question contextuelle si la réponse à la question 3 est Oui, le réseau existe mais n'est pas opérationnel]

Pourquoi n'est-il pas opérationnel ? - Dites-nous quels sont les défis et les problèmes qui empêchent un réseau de surveillance pleinement opérationnel (par exemple, infrastructure obsolète, manque de maintenance, etc.)

[100 mots maximum]

[Questions contextuelles si la réponse à la question 3 est oui]

3.1 Quel type de surveillance est utilisé dans le réseau ?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

- ☐ Moniteurs de référence fixes ☐ Moniteurs de référence mobiles
☐ Réseau hybride avec des moniteurs de référence fixes et mobiles
☐ Capteurs à faible coût ☐ Échantillonneurs passifs
☐ Autres :

3.2 Quels sont les polluants de l'air ambiant qui sont surveillés ?

Sélectionnez tout ce qui s'applique

- ☐ PM_{2.5} ☐ PM₁₀ ☐ Ozone (O₃) ☐ Oxydes d'azote (NO_x)
☐ Dioxyde d'azote (NO₂) ☐ Oxydes de soufre (SO_x)
☐ Dioxyde de soufre (SO₂) ☐ Composées organiques volatiles (COV)
☐ Plomb (Pb) ☐ Autres:

3.3 Quelles sont les institutions responsables de la surveillance de la qualité de l'air ?

[50 mots maximum]

3.4 Existe-t-il des réseaux de surveillance de la qualité de l'air au niveau infranational (pour les régions et/ou les villes) ?

- ☐ Oui
☐ Non

[Question contextuelle si 3.4 est oui]

Veillez préciser quelles régions et/ou villes

[50 mots maximum]

Partie B : Actions sur la qualité de l'air

Profil du pays > Émissions industrielles > Transport > Gestion des déchets solides > Résidentiel > Agriculture > Soumettre

Emissions industrielle

4. Existe-t-il des incitations et/ou des politiques au [Nom du pays] pour promouvoir une production plus propre, l'efficacité énergétique et la réduction de la pollution pour les industries ?

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 4 est oui]

4.1 Décrivez brièvement les incitations et/ou les politiques du [Nom du pays].

[Pas de limite de mots]

4.2 Les normes d'émission nationales pour les industries sont-elles contenues dans des lois ou des règlements ?

☐ Oui ☐ Non

4.3 Veuillez fournir les liens pour les normes.

Lien URL :

5. Parmi les mesures suivantes, lesquelles ont été mises en œuvre au cours des 5 dernières années (2015 - 2019) ?

- ☐ Augmentation des investissements dans les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique
- ☐ Politiques d'utilisation efficace des ressources (combustibles et électricité)
- ☐ Normes et réglementations en matière d'émissions industrielles
- ☐ Politiques et cadres juridiques visant à promouvoir une production plus propre
- ☐ Utilisation des évaluations d'impact environnemental pour réglementer les industries
- ☐ Autres :
- ☐ Aucune mesure mise en œuvre

[Question subsidiaire si une mesure est sélectionnée au point 5 ci-dessus]

5.1 Comment l'impact de ce qui précède est-il mesuré ?

- ☐ Surveillance continue de la qualité de l'air
 - ☐ Inventaire national des émissions pour le secteur industriel
 - ☐ Études sur la répartition des sources de pollution
 - ☐ Analyse coûts-avantages
 - ☐ Évaluations de l'impact sur la santé
 - ☐ Modélisation de la qualité de l'air et analyse de scénarios
 - ☐ Autres :
-

Transport

6. Existe-t-il des normes nationales d'émission des véhicules au [Nom du pays] ?

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 6 est oui]

6.1 Veuillez fournir des liens pour accéder aux normes de transport.

Lien URL :

6.2 Précisez si les normes sont :

☐ Moins de l'équivalent d'Euro 4 ☐ L'équivalent d'Euro 4
☐ Supérieures à l'équivalent d'Euro 4

6.3 Des normes de qualité des carburants ont-elles été mises en place ?

☐ Oui ☐ Non

6.4 Quelle est la teneur maximale en soufre autorisée dans le pétrole, selon la loi ?

☐ 0 – 50ppm ☐ 51 – 500ppm ☐ au-dessus de 500ppm

6.5 Quelle est la teneur maximale en soufre autorisée dans le diesel, selon la loi ?

☐ 0 – 50ppm ☐ 51 – 500ppm ☐ au-dessus de 500ppm

6.6 [Nom du pays] a-t-il une limite d'âge ou une interdiction d'importation de véhicules d'occasion ?

☐ Interdiction de toute importation de véhicules d'occasion
☐ N'autorise que l'importation de véhicules de moins de 5 ans
☐ Permet l'importation de véhicules de plus de 5 ans

7. Parmi les mesures suivantes, lesquelles ont été mises en œuvre au cours des 5 dernières années (2015 - 2019) ?

- ☐ Adoption et application de normes avancées d'émission des véhicules (Euro 4 et au-delà)
- ☐ Accès aux transports publics et aux infrastructures de transport non motorisé
- ☐ Adoption de normes d'importation et de production de carburants plus propres
- ☐ Programmes d'inspection et d'entretien des véhicules
- ☐ Promotion de la mobilité électrique
- ☐ Autres :
- ☐ Aucune mesure mise en œuvre

[Question subsidiaire si une mesure est sélectionnée au point 7 ci-dessus]

7.1 Comment l'impact de ce qui précède est-il mesuré ?

- ☐ Surveillance continue de la qualité de l'air ☐ Inventaire national des émissions pour le secteur des transports
 - ☐ Etudes de répartition des sources de pollution ☐ Analyse coûts-avantages ☐ Evaluations des incidences sur la santé
 - ☐ Modélisation de la qualité de l'air et analyse de scénarios
 - ☐ Taux de défaillance des véhicules par rapport aux normes standards ☐ Autres :
-

Gestion des déchets solides

8. Le brûlage à ciel ouvert de déchets agricoles, municipaux et/ou d'autres formes de déchets solides est-elle interdite par la loi ou par des dispositions de la législation nationale du [Nom du pays] ?

- ☐ Oui, l'incinération des déchets solides est strictement réglementée
- ☐ Oui, l'incinération des déchets solides est réglementée mais toujours pratiquée
- ☐ Non, l'incinération des déchets solides n'est pas réglementée et est pratiquée

[Questions contextuelles si la réponse à la question 8 est oui]

8.1 Veuillez fournir des liens pour accéder à la réglementation et aux politiques en matière de gestion des déchets solides

Lien URL :

8.2 Décrivez brièvement les programmes et les mesures incitatives du [Nom du pays] pour la gestion des déchets solides

[Pas de limite de mots]

9. Parmi les mesures suivantes, lesquelles ont été mises en œuvre au cours des 5 dernières années (2015 - 2019)?

- ☐ Mise en œuvre de plans nationaux ou urbains de gestion des déchets solides
- ☐ Formulation et application de la réglementation en matière de gestion des déchets solides
- ☐ Récupération des gaz émanant des décharges
- ☐ Amélioration de la collecte, de la séparation et de l'élimination écologiquement rationnelle des déchets solides
- ☐ Réglementation de la combustion à ciel ouvert des déchets solides
- ☐ Campagnes pour le changement de comportement
- ☐ Autres :
- ☐ Aucune mesure mise en œuvre

[Question subsidiaire si une mesure est sélectionnée au point 9 ci-dessus]

9.1 Comment l'impact de ce qui précède est-il mesuré ?

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Surveillance continue de la qualité de l'air | <input type="checkbox"/> Inventaire national des émissions pour le secteur des déchets |
| <input type="checkbox"/> Études sur la répartition des sources de pollution | <input type="checkbox"/> Analyse coûts-avantages |
| <input type="checkbox"/> Évaluations de l'impact sur la santé | <input type="checkbox"/> Modélisation de la qualité de l'air et analyse de scénarios |
| <input type="checkbox"/> Autres : <input type="text"/> | |
-

Résidentiel (pollution de l'air par les ménages)

10. Existe-t-il des programmes nationaux qui encouragent l'utilisation d'énergie propre dans les ménages pour la cuisine et le chauffage au [Nom du pays] ?

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 10 est oui]

10.1 Décrivez brièvement les programmes du [Nom du pays].

[Pas de limite de mots]

10.2 Quels sont les principaux combustibles utilisés pour la cuisine et le chauffage au [Nom du pays] ?

Sélectionnez jusqu'à 3

- | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Gaz naturel | <input type="checkbox"/> Propane / LPG | <input type="checkbox"/> Electricité | <input type="checkbox"/> Charbon / Charbon de bois |
| <input type="checkbox"/> Bois / Biomasse | <input type="checkbox"/> Déchets de cultures agricoles | <input type="checkbox"/> Autres : | <input type="text"/> |

11. Parmi les mesures suivantes, lesquelles ont été mises en œuvre au cours des 5 dernières années (2015 - 2019) ?

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Adoption de cuisinières et de combustibles à faibles émissions | <input type="checkbox"/> Développer l'utilisation du gaz de pétrole liquéfié |
| <input type="checkbox"/> Accroître l'efficacité énergétique des logements | <input type="checkbox"/> Améliorer l'accès aux technologies vertes pour le chauffage résidentiel |
| <input type="checkbox"/> Autres : <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> Aucune mesure mise en œuvre |

[Question subsidiaire si une mesure est sélectionnée au point 11 ci-dessus]

11.1 Comment l'impact de ce qui précède est-il mesuré ?

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Surveillance continue de la qualité de l'air | <input type="checkbox"/> Inventaire national des émissions |
| <input type="checkbox"/> Études sur la répartition des sources de pollution | <input type="checkbox"/> Analyse coûts-avantages |
| <input type="checkbox"/> Evaluations de l'impact sur la santé | |
| <input type="checkbox"/> Modélisation de la qualité de l'air et analyse de scénarios | <input type="checkbox"/> Autres : <input type="text"/> |
-

Agriculture

12. **Le secteur agricole est une source importante de particules d'ammoniac et de méthane (principal précurseur de l'ozone troposphérique) provenant de l'épandage de fumier et d'engrais inorganiques. [Nom du pays] dispose-t-il d'incitations pour promouvoir des pratiques agricoles durables (telles que la gestion des effluents d'élevage et l'utilisation d'engrais organiques) ?**

☐ Oui ☐ Non

[Questions contextuelles si la réponse à la question 12 est oui]

- 12.1 **Décrivez brièvement les programmes et les incitations de [Nom du pays].**

[Pas de limite de mots]

13. **Parmi les mesures suivantes, lesquelles ont été mises en œuvre au cours des 5 dernières années (2015 - 2019) ?**

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Proposer des alternatives à la combustion à ciel ouvert des déchets agricoles | |
| <input type="checkbox"/> Stockage fermé et meilleure gestion des effluents d'élevage | <input type="checkbox"/> Réduction des déchets alimentaires |
| <input type="checkbox"/> Captage du méthane à des fins énergétiques | |
| <input type="checkbox"/> Autres : <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> Aucune mesure mise en œuvre |

[Question subsidiaire si une mesure est sélectionnée au point 13 ci-dessus]

- 13.1 **Comment l'impact de ce qui précède est-il mesuré ?**

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Surveillance continue de la qualité de l'air | <input type="checkbox"/> Inventaire national des émissions |
| <input type="checkbox"/> Études sur la répartition des sources de pollution | <input type="checkbox"/> Analyse coûts-avantages |
| <input type="checkbox"/> Evaluations de l'impact sur la santé | |
| <input type="checkbox"/> Modélisation de la qualité de l'air et analyse de scénarios | <input type="checkbox"/> Autres: <input type="text"/> |
-

Merci !

Cher [Nom du répondant],

Merci d'avoir pris le temps de remplir ce questionnaire. Vos réponses sont très importantes pour notre organisation et contribueront à notre analyse des principales actions conduisant à une amélioration de la qualité de l'air au [Nom du pays], et dans le monde entier.

Nous partagerons les résultats par le biais d'un rapport de synthèse global qui sera lancé lors de la [cinquième session de l'Assemblée des Nations Unies pour l'environnement \(UNEA-5\)](#) en février 2021.

Nous souhaitons vous remercier une fois de plus pour votre temps précieux et votre généreuse participation à cet effort.

Les questions et/ou clarifications peuvent être envoyées par e-mail à Soraya Smaoun (soraya.smaoun@un.org) et Victor Nthusi (victor.nthusi@un.org).
