

APPENDICE

**Tableau A.1: Les données nécessaires au suivi, les sources et l'échéancier:
exemples tirés d'une stratégie de réduction de la pauvreté**

| <i>Type</i> | <i>Indicateur</i> | <i>Instrument</i> | <i>Organisme</i> | <i>Niveau</i> | <i>Périodicité</i> |
|-------------|--|---|---|---|--|
| Apport | Données sur les finances publiques : revenus, dépenses par catégorie | Documents budgétaires ; données sur les dépenses | Ministères des Finances, du Plan et de l'administration, ministères sectoriels ; organismes publics | Administration nationale et divers échelons administratifs internationaux | Mensuel ou trimestriel si c'est possible ; au moins annuel |
| | Ressources humaines | Enquêtes sur la structure des dépenses Données sur la masse salariale | services comptables et cabinets d'experts-comptables | | |
| Produit | Produits des dépenses publiques : infrastructures, services fournis | Systèmes administratifs, Informatique de gestion | Ministères sectoriels ; unité d'exécution de projets ; administrations locales et prestataires de services locaux | Administration nationale et divers échelons administratifs internationaux ; installations (écoles, cliniques, etc.) | Peut-être semestriel ; au moins annuel |
| | | Enquêtes auprès des communautés | | | |
| Résultat | Accès aux services, utilisation de ces derniers et niveau de satisfaction | Enquêtes prioritaires et de suivi rapide ; enquêtes multi-thématiques sur les ménages ; études qualitatives | Institut central de la statistique ; prestataires de services locaux ; autres | Ménages et particuliers, installations (écoles, cliniques, etc. ; communautés | Annuel si c'est possible |
| Impact | Consommation et revenus des ménages ; conditions de vie ; indicateurs sociaux ; priorités des ménages ; perceptions du bien-être | Enquêtes sur le budget/ les dépenses/ le revenu des ménages, enquêtes sur la population active ; enquêtes mesurant le niveau de vie ; études qualitatives | Institut central de la statistique ; | Ménages et particuliers ; communautés | Tous les trois à cinq ans |
| Contexte | Comptes nationaux : PIB, consommation, investissement, exportations, importations, etc. | Système de comptabilité nationale, statistiques de commerce extérieur | Institut central de la statistique ; banque centrale | National (échelons infra-nationaux plus grands dans certains cas) | Statistiques mensuelles ou trimestrielles du commerce extérieur, relevé de prix ; panier annuel d'indices des prix à la consommation |
| | Prix à la consommation et au producteur Données climatiques. | Mesure directe | Institut météorologique national, autres | Aussi détaillé que possible | Quotidien si c'est possible |

Source: Prenzushi et al, 2001

Tableau A.2: Liste CDD des indicateurs du développement durable
(Septembre 1996) (Source: www.un.org/esa/sustdev/isd)

| CHAPITRES ACTION 21 | INDICATEURS DE FORCE MOTRICE (pression) | INDICATEURS D'ETAT | INDICATEURS DE RÉPONSE |
|---|---|---|--|
| CATÉGORIE: SOCIALE | | | |
| <u>Chapitre 3</u> : Combattre la pauvreté | -Taux de chômage | -Indices de pauvreté: comptage ; écarts de revenu ; carrés des écarts de revenu gap; indice Gini des inégalités de revenu -Rapport des salaires masculins/féminins | |
| <u>Chapitre 5</u> : Dynamique démographique et durabilité | -Taux de croissance démographique -Taux net de migration -Taux global de fécondité | -Densité de population | |
| <u>Chapitre 36</u> : Promotion de l'éducation, de la sensibilisation du public et de la formation | -Taux de changement de la population d'âge scolaire -Taux de scolarisation (brut et net) dans l'enseignement primaire et secondaire -Taux d'alphabétisation des adultes | -Enfants atteignant la cinquième année -Durée de la scolarité -Différence entre le taux de scolarisation des filles et des garçons -Femmes pour cent hommes dans la population active | -PIB consacré à l'éducation |
| <u>Chapitre 6</u> : Protection et promotion de la santé humaine | | -Assainissement de base -Accès à l'eau potable -Espérance de vie à la naissance -Poids suffisant à la naissance -Taux de mortalité infantile -Taux de mortalité maternelle -Etat nutritionnel des enfants | -Immunisation contre les maladies d'enfance -Fréquence de la contraception -Proportion de produits chimiques relevée dans les aliments -Dépenses nationales de santé consacrées aux soins de santé locaux -Dépenses nationales de santé relatives au PNB |
| <u>Chapitre 7</u> : Promotion d'un modèle viable d'établissements humains | -Croissance de la population urbaine -Consommation de combustibles fossiles des véhicules par habitant -Pertes -catastrophes naturelles | -Pourcentage en zone urbaine -Superficie et population des établissements urbains -Surface au sol/personne -Rapport prix du logement/revenu | -Dépenses d'infrastructure par habitant |
| CATÉGORIE: ECONOMIQUE | | | |
| <u>Chapitre 2</u> : Coopération internationale visant à accélérer le développement durable | -PNB par habitant - Investissement net en PNB -Total des exportations et importations en pourcentage du PNB | -Produit intérieur net corrigé de l'environnement -Part des manufactures dans les exportations totales | |
| <u>Chapitre 4</u> : Modification des modes de consommation | -Consommation annuelle d'énergie -Part des industries à forte intensité de ressources naturelles dans la plus-value manufacturière | -Réserves minérales -Réserves de combustibles fossiles -Durée de vie des réserves énergétiques connues -Intensité d'utilisation de | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | | matières -Part de valeur ajoutée manufacturière dans le PIB | |
| <u>Chapitre 33</u> : Ressources et mécanismes financiers | -Transfert net de ressources / PNB -APD totale en pourcentage du PNB | -Dettes / PNB -Service de la dette/ exportations | -Dépenses consacrées à la protection de l'environnement (% du PIB) -Financement nouveau ou supplémentaire du développement durable |
| <u>Chapitre 34</u> : Transfert de techniques écologiquement rationnelles, coopération et création de capacités | -Importations de biens d'équipement -investissement étranger direct | -Proportion d'importations de biens d'équipement écologiquement rationnels | -Crédits de coopération technique |
| CATÉGORIE: ENVIRONNEMENTALE | | | |
| <u>Chapitre 18</u> : Protection des ressources en eau douce et de leur qualité | -Prélèvements annuels d'eaux souterraines et de surface -Consommation domestique d'eau par habitant | -Réserves d'eaux souterraines -Taux de coliformes fécales -Demande biochimique d'oxygène des corps d'eau | -Couverture du traitement des eaux usées -Densité des réseaux hydrologiques |
| <u>Chapitre 17</u> : Protection des océans, de toutes les mers et des zones côtières | -Croissance démographique dans les zones côtières -Déversements de pétrole, azote, phosphore dans les eaux côtières | -Rendement maximum soutenu des pêcheries -Indice d'algues | |
| <u>Chapitre 10</u> : Conception intégrée de la planification et de la gestion des terres | -Changement de l'utilisation des sols | -Changements de l'état des terres | -Gestion décentralisée des ressources naturelles au niveau local |
| <u>Chapitre 12</u> : Combattre la désertification et la sécheresse | -Population vivant au- dessous du seuil de pauvreté dans les zones arides | -Précipitations mensuelles nationales -Indice de végétation -Etendue de la désertification | |
| <u>Chapitre 13</u> : Développement durable des zones montagneuses | -Changements démographiques dans les zones montagneuses | -Utilisation durable des RN dans les zones montagneuses -Bien-être des populations montagnardes | |
| <u>Chapitre 14</u> : Promotion d'un développement agricole et rural durable | -Utilisation de pesticides -Utilisation d'engrais -Pourcentage d'irrigation -Consommation d'énergie pour l'agriculture | -Terre arable par habitant -Superficie touchée par la salinisation et l'engorgement | -Education agricole |
| <u>Chapitre 11</u> : Combattre la déforestation | -Intensité de récolte de bois | -Changement de la superficie boisée | -Coefficient de zone forestière aménagée -Zone forestière protégée en proportion de la superficie totale |
| <u>Chapitre 15</u> : Conservation de la diversité biologique | | -Espèces menacées en pourcentage du total des espèces natives | -Aire protégée en pourcentage de la superficie totale |
| <u>Chapitre 16</u> : Gestion écologiquement | | | -Dépenses R & D pour la biotechnologie |

| | | | |
|--|--|--|--|
| rationnelle de la biotechnologie | | | -Règlements ou directives nationaux en matière de biosécurité |
| <u>Chapitre 9:</u> Protection de l'atmosphère | -Emissions de gaz à effet de serre; oxydes de soufre et d'azote -Consommation de substances qui appauvrissent la couche d'ozone | -Concentrations atmosphériques de polluants dans les zones urbaines | -Dépenses consacrées à l'atténuation de la pollution de l'air |
| <u>Chapitre 21:</u> Gestion écologiquement rationnelle des déchets solides et questions relatives aux eaux usées | -Production de déchets solides industriels et municipaux -Déchets ménagers éliminés par habitant | | -Dépenses consacrées à la gestion des déchets -Recyclage et réutilisation des déchets -Élimination des déchets municipaux |
| <u>Chapitre 19:</u> Gestion écologiquement rationnelle des substances chimiques toxiques | | -Intoxications graves aux produits chimiques | -Nombre de produits chimiques interdits ou sérieusement restreints |
| <u>Chapitre 20:</u> Gestion écologiquement rationnelle des déchets dangereux | -Production de déchets dangereux -Importations et exportations de déchets dangereux | -Superficie terrestre contaminée par les déchets dangereux | -Dépenses consacrées au traitement des déchets dangereux |
| <u>Chapitre 22:</u> Gestion des déchets radioactifs | -Production de déchets radioactifs | | |
| CATÉGORIE: INSTITUTIONNELLE | | | |
| <u>Chapitre 8:</u> Intégration du processus de prise de décisions sur l'environnement et le développement | | | -SNDD -CNDD -Comptabilité environnementale et économique intégrée -EIE obligatoire |
| <u>Chapitre 35:</u> La science au service d'un développement durable | | -Nombre potentiel de scientifiques et d'ingénieurs pour un million d'habitants | -Employés R&D pour un million d'habitants -Dépenses R&D en % du PIB |
| <u>Chapitre 39:</u> Les instruments et mécanismes juridiques internationaux | | | -Ratification d'accords -Mise en œuvre des accords mondiaux ratifiés |
| <u>Chapitre 40:</u> Information pour la prise de décisions | | -Lignes téléphoniques/personne -Accès à l'information | -Programmes de statistiques environnementales nationales |
| <u>Chapitre 23-32:</u> Renforcement du rôle des principaux groupes | | | -Principaux groupes, minorités ethniques, populations autochtones siégeant au CNDD -Contribution des ONG au développement durable |