

Outil d'intégration environnementale

1. A-t-on correctement pris en compte l'environnement dans le diagnostic initial des problèmes à résoudre ? (Pertinence de l'OS du projet)

- Quelles sont les principales caractéristiques environnementales du lieu d'intervention ?
- Quelles sont les liens entre les caractéristiques environnementales du lieu d'intervention et les questions sociales et économiques ?
 - Quels sont les éventuels facteurs environnementaux qui interagissent sur la pauvreté ou d'autres problèmes socio-économiques ? Ces liens ont-ils été pris en compte dans l'analyse des problèmes et dans l'analyse des stratégies préalablement au choix de l'OS ?
- L'OG qui motive le projet est-il compatible avec les principes de développement durable et en particulier la durabilité environnementale ? Le projet est-il cohérent avec les politiques et stratégies environnementales ?
- Pour contribuer à l'OG qui motive le projet, n'y avait-il pas de meilleur OS possible, compte tenu des effets environnementaux inhérents à son atteinte et des contraintes environnementales pouvant s'opposer à celle-ci ?
- Existe-t-il une réglementation/législation locale en matière d'environnement à laquelle l'intervention doit se soumettre ? Le projet la respecte-t-elle ?

2. Quelles sont les influences de l'environnement sur l'atteinte durable de l'OS du projet ?

- a. A quels contraintes ou risques environnementaux préexistants l'efficacité, l'efficacité et la durabilité du projet risquent-ils d'être sensibles ?

Les principaux risques environnementaux peuvent être liés à :

- Changements et variabilité climatiques
- Autres facteurs d'aléas (inondations, séismes, éruptions...)
- Qualité de l'air
- Qualité des sols : désertification, salinisation, érosion, ...
- Qualité et disponibilité de l'eau
- Biodiversité (ravageurs, plantes invasives, état des écosystèmes producteurs de services) et couvert végétal

- b. Dans quelle mesure ces facteurs risquent-ils de se manifester ou d'évoluer ? Comment le projet y répond-il ?
- c. Quelles sont les opportunités de réduire la vulnérabilité du projet à ces facteurs ?

Salima Kempenaer

Jean-Paul Ledant (Consultant indépendant en environnement et développement)

3. Quelles sont les influences du projet sur l'environnement ?

- a. Quelles sont les actions exercées par le projet sur l'environnement (pressions environnementales et contributions positives) ?

| |
|--|
| <p>Les principaux axes d'influence de l'environnement</p> <p><u>Utilisation des ressources</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Eau• Bois• Ressources végétales non ligneuses• Ressources fauniques• Ressources halieutiques• Ressource sol (utilisation de l'espace, exploitation agricole du sol) <p><u>Rejets/émissions</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Emissions gazeuses et émissions dans l'air (y compris GES)• Emission dans l'eau et effluents liquides• Emission dans le sol et les eaux souterraines• Production de bruit• Production d'odeurs• Production de déchets solides <p><u>Changement des caractéristiques fonctionnelles et structurelles de l'environnement</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Introduction d'espèces exotiques• Changement d'occupation du sol• Modification de la morphologie et des propriétés du sol• Modification des flux hydriques et des propriétés des cours d'eau et des eaux souterraines <p><u>Incidences sur les forces motrices sous-jacentes aux pressions environnementales ou les ressources naturelles</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Cadre juridique et foncier• Institutions• Gouvernance• Contexte fiscal• Education et sensibilisation• Opportunités d'emplois et de revenus découplés de la pression sur l'environnement <ul style="list-style-type: none">• Accès aux technologies propres ou économes en ressources• Insécurité |
|--|

- b. Quels sont les effets envisagés de ces actions sur l'environnement ?

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Contribution aux changements climatiques• Contribution aux autres facteurs d'aléas (inondations, séismes, éruptions...)• Qualité de l'air |
|---|

- Qualité des sols
- Qualité et disponibilité de l'eau
- Biodiversité (ravageurs, plantes invasives, état des écosystèmes producteurs de services) et couvert végétal

- c. Quelles sont les influences du projet sur les pratiques et pressions existantes ou sur les capacités locales de gestion environnementale ?
- d. Dans quelle mesure le projet peut-il affecter les risques environnementaux préexistants ?
- e. Quelles sont les opportunités d'améliorer ou de corriger l'influence du projet sur son environnement ? (Y compris par une meilleure efficacité d'utilisation des ressources.)

4. Quels sont les effets du projet sur les capacités de gestion de l'environnement, sur la vulnérabilité aux contraintes environnementales et climatiques et sur les capacités d'adaptation ?

- a. Les communautés et les institutions locales ont-elles les capacités de gérer l'environnement ?
- b. Les communautés locales ont-elles les capacités de s'adapter à des changements environnementaux (y compris climatiques) ?
- c. Existe-t-il des groupes particulièrement vulnérables (femmes, enfants, minorités...) aux risques environnementaux ?
- d. Quel est l'impact du projet sur ces capacités et groupes vulnérables ?
- e. Quelles sont les opportunités de renforcement des capacités des divers groupes cibles ?

5. Quelles sont les implications pour l'impact général du projet ?

- a. Les impacts environnementaux externes à l'OG peuvent-ils être améliorés (compte tenu de 3a, 3b, 3c et 3e) ?
- b. La contribution du projet à son OG peut-elle être améliorée compte tenu de 2 et de 3 et de 4 ?