



Sommaire

| | |
|----|---|
| 3 | Préface |
| 4 | Résumé |
| 8 | Introduction |
| 8 | Un état de la biodiversité alarmant |
| 9 | Des engagements de la France visant à y remédier |
| 9 | La séquence ERC, une déclinaison technique de ces engagements |
| 10 | Mais des modalités d'application à préciser... |
| 11 | ... dans une logique de simplification de l'instruction des projets |
| 12 | Un nécessaire état de l'art des méthodes et des pratiques en matière de dimensionnement <i>ex ante</i> de la compensation |
| 13 | I. Qu'est-ce que la compensation des atteintes à la biodiversité ? |
| 21 | II. Comment dimensionner les mesures de compensation ? |
| 21 | Étapes du dimensionnement |
| | Évaluation de la significativité des impacts et des pertes de biodiversité au droit du projet |
| | Vérification de l'équivalence qualitative et évaluation des gains de biodiversité au droit du site de compensation |
| | Ajustement de la réponse de compensation |
| 25 | Typologie des approches de dimensionnement disponibles |
| | Approche par ratio minimal |
| | Approche d'équivalence par pondération |
| | Approche d'équivalence entre écarts d'état des milieux |

| | |
|----|---|
| 33 | III. En pratique, quelles sont les approches utilisées ? |
| 37 | IV. Analyse comparée de ces approches |
| 37 | Assise réglementaire |
| 38 | Robustesse scientifique et technique |
| 39 | Indications sur le caractère utilisable |
| 40 | V. Que retenir ? |
| 40 | ... en termes d'évaluation du caractère « significatif » des impacts négatifs résiduels à compenser |
| 41 | ... en termes d'utilisation des approches ? |
| | Cas des méthodes fondées sur l'approche par ratio minimal |
| | Cas des méthodes issues de l'approche d'équivalence par pondération |
| | Cas des méthodes relevant de l'approche d'équivalence entre écarts d'état des milieux |
| 45 | ... en termes de critères participant à l'évaluation des pertes et des gains de biodiversité |
| 46 | Conclusion et perspectives |
| 50 | Annexe - En savoir plus sur la caractérisation des approches de dimensionnement <i>ex ante</i> des atteintes à la biodiversité |
| 58 | Sigles et abréviations |
| 59 | Bibliographie |
| | Méthodes consultées |
| | Publications, guides, rapports |
| 64 | Auteurs, contributeurs et remerciements |