



# Sommaire

3	<b>Préface</b>
4	<b>Résumé</b>
8	<b>Introduction</b>
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	<b>I. Qu'est-ce que la compensation des atteintes à la biodiversité ?</b>
21	<b>II. Comment dimensionner les mesures de compensation ?</b>
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	<b>III. En pratique, quelles sont les approches utilisées ?</b>
37	<b>IV. Analyse comparée de ces approches</b>
37	Assise réglementaire
38	Robustesse scientifique et technique
39	Indications sur le caractère utilisable
40	<b>V. Que retenir ?</b>
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	<b>Conclusion et perspectives</b>
50	<b>Annexe - En savoir plus sur la caractérisation des approches de dimensionnement <i>ex ante</i> des atteintes à la biodiversité</b>
58	<b>Sigles et abréviations</b>
59	<b>Bibliographie</b>
	Méthodes consultées
	Publications, guides, rapports
64	<b>Auteurs, contributeurs et remerciements</b>