



STRATÉGIE RÉGIONALE POUR LA BIODIVERSITÉ DE LA RÉGION LANGUEDOC ROUSSILLON

**Le Languedoc Roussillon,
1^{re} région française pour la biodiversité**

SOMMAIRE

INTRODUCTION	4
I. LA BIODIVERSITÉ EN LANGUEDOC-ROUSSILLON	5
I.1. Présentation générale	5
I.1.1. Une importante diversité biologique	5
I.1.2. Ces espèces qui constituent notre patrimoine	5
I.1.3. Pourquoi une telle concentration de richesses ?	7
I.2. Les particularités locales de la biodiversité	10
I.2.1. Les entités éco-paysagères du Languedoc-Roussillon	10
I.2.2. Les entités transversales et les éléments particuliers	23
I.2.3. Les éléments de nature « ordinaire »	27
I.3. Vers une hiérarchisation des enjeux	36
II. LES TENDANCES ÉVOLUTIVES DE LA BIODIVERSITÉ	42
II.1. Les grandes mutations économiques, principaux facteurs d'évolution du paysage régional	42
II.1.1. Les mutations démographiques et la fragmentation des territoires	42
II.1.2. Les mutations agricoles	47
II.1.3. Le tourisme et les activités de pleine nature	49
II.1.4. La production d'énergie	51
II.1.5. L'exploitation forestière	52
II.2. Les changements globaux	53
II.2.1. Le changement climatique	53
II.2.2. Les dynamiques naturelles	54
II.3. Les conséquences : une érosion de la biodiversité régionale	55
II.3.1. Une nature grignotée	55
II.3.2. Des espèces qui disparaissent	56
II.3.3. Une côte qui recule	56

II.3.4. Des problèmes de qualité d'eau	56
II.3.5. Des invasions biologiques préoccupantes	57
II.4. Interactions homme/nature : La biodiversité au cœur des activités humaines	58
II.4.1. En quoi la préservation de la biodiversité est-elle un enjeu majeur pour l'Homme du 21e siècle ?	58
II.4.2. Tableau de synthèse	60
III. ACTEURS, OUTILS ET POLITIQUES EN FAVEUR DE LA BIODIVERSITÉ	63
III.1. Les acteurs oeuvrant en faveur de la biodiversité	63
III.1.1. Un tissu d'acteurs diversifiés et fortement mobilisés	63
III.1.2. Échanges entre acteurs	63
III.1.3. Zoom sur les mondes de la recherche, des associations naturalistes et des gestionnaires	64
III.1.4. Synthèse sur les réseaux d'acteurs	66
III.2. Bilan en matière de connaissance scientifique et naturaliste	66
III.2.1. Disponibilité des données	66
III.2.2. Synthèse sur l'état des connaissances	67
III.3. Bilan en matière de protection et de gestion	73
III.3.1. Les outils de protection réglementaire	73
III.3.2. Les outils de maîtrise foncière	77
III.3.3. Les outils de protection contractuelle	81
III.3.4. La gestion des espaces naturels	85
III.3.5. Conclusion	87
III.4. Bilan en matière de stratégies, planifications et programmations en faveur de la biodiversité	91
III.4.1. Les démarches régionales et infrarégionales	91
III.4.2. La stratégie de la Région Languedoc Roussillon pour la biodiversité, une politique en faveur du patrimoine naturel	93
IV. LES ATOUTS ET LES FAIBLESSES EN MATIÈRE DE CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ	95

V. LES ATTENTES DES PARTENAIRES DE LA RÉGION VIS-À-VIS DU SRB96
VI. LA HIERARCHISATION DES ENJEUX : UNE APPROCHE RÉGIONALE99
VI.1. Approche classique99
VI.2. Compléments pouvant être apportés par le SRB99
VII. LES GRANDS ENJEUX RÉGIONAUX DANS LA PRÉSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ101
VIII. GLOSSAIRE103
IX. LISTE DES SIGLES ET DES ABRÉVIATIONS107
X. BIBLIOGRAPHIE108
XI. ANNEXES113

INTRODUCTION

La biodiversité est la diversité du vivant : elle intègre la diversité des espèces animales et végétales, la diversité des situations écologiques (habitats, niches écologiques) et la diversité génétique des populations. Chaque organisme vivant est nécessaire au bon fonctionnement des systèmes qui caractérisent notre biosphère.

Les ressources biologiques étant primordiales pour le développement économique et social, l'érosion de la biodiversité est progressivement devenue une préoccupation majeure à l'échelle internationale.

Depuis les années 1990, des engagements internationaux ont été formulés pour protéger la biodiversité.

➤ International

- Convention sur la diversité biologique adoptée à Rio en 1992

➤ Européen

- Construction du réseau NATURA 2000 ;
- Adoption d'une résolution « Mettre un terme à l'appauvrissement de la biodiversité d'ici 2010 », proposant que le maintien des services écosystémiques devienne un objectif fondamental de toutes les politiques horizontales et sectorielles de l'UE ;
- Adoption de directives, de recommandations et de stratégies thématiques (Gestion Intégrée des Zones Côtières – mai 2002, Stratégie thématique pour le milieu marin en 2006 par exemple) ;
- Intégration de l'enjeu Biodiversité dans la Politique Agricole Commune et la Politique Commune des Pêche.

En février 2004, la France a adopté sa **Stratégie Nationale pour la Biodiversité**. Quatre axes stratégiques structurent ses orientations :

- mobiliser tous les acteurs, chacun à son niveau de responsabilité ;
- reconnaître les valeurs de la diversité biologique et les services qu'elle rend ;
- intégrer la conservation de la biodiversité dans l'ensemble des politiques publiques nationales, européennes et internationales ;
- accroître la connaissance scientifique opérationnelle et mettre au point une information publique fiable et transparente.

Le **Schéma Régional pour la Biodiversité (SRB)** du Languedoc-Roussillon a vocation à s'inscrire en pleine complémentarité avec les actions de protection du patrimoine naturel entreprises par les partenaires compétents dans ce domaine (l'Etat, les collectivités, les associations, les universitaires, le monde agricole...). Ces partenaires ont été invités à participer à la réalisation du SRB au travers d'ateliers thématiques et du comité de pilotage (cf. comptes-rendus des comités de pilotage et des ateliers thématiques en annexe 1).

Le schéma a pour objectifs :

- **de préciser la politique régionale** en faveur du patrimoine naturel ;
- **d'intégrer l'enjeu biodiversité dans les politiques** sectorielles, territoriales et les programmations de la Région ;
- de fixer un cadre de référence dans **l'objectif du maintien de la biodiversité**.