

<b>Action n°1.1.1</b>	<b>Amélioration des connaissances sur les communautés végétales</b>												
<b>Objectifs</b>	<b>Identifier les sites prioritaires</b>												
<b>Priorité</b>	1												
<b>Axe(s) de travail</b>	<b>Connaissance</b> / conservation / sensibilisation / appui technique / transversal												
<b>Calendrier</b>	<b>Volet</b>	<b>Action</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	
	1	Travail phytosociologique											
	2	Travail de modélisation											
<b>Échelles de travail</b>	Echelle globale												
<b>Contexte</b>	<p>Une première analyse a été effectuée sur près de 400 relevés phytosociologiques. A l'exception de la moyenne vallée du Rhône, le matériel phytosociologique est encore lacunaire et concentré sur certaines unités, ne permettant pas une vision exhaustive des différents types de forêts alluviales présentes en bordure du fleuve. D'autres part, des analyses complémentaires sont nécessaires pour mieux comprendre les facteurs écologiques déterminants, la répartition des différentes communautés forestières, ainsi que leur dynamique (voir cependant les travaux de Guy Pautou sur le haut-Rhône, puis Philippe Janssen).</p>												
<b>Description</b>	<p>1 - Analyse phytosociologique des forêts de la vallée du Rhône :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etat des lieux bibliographique sur les syntaxons forestiers, capitalisation de relevés phytosociologiques non saisis dans les systèmes d'information des CBN</li> <li>- Réalisation de relevés phytosociologiques supplémentaires dans le delta et la haute vallée du Rhône, ainsi que pour les unités mal connues (notamment les aulnaies, saulaies blanches, peupleraies noires, fourrés)</li> <li>- Analyse par diagonalisation des tableaux phytosociologiques, comparaison avec les syntaxons décrits dans la littérature (selon la méthode sigmatiste et synusiale).</li> </ul> <p>2 - Etude des niches écologiques des syntaxons à partir de variables climatiques, niveaux de nappes, fréquences d'inondation, géologie, granulométrie, etc. par modélisations réalisées avec le logiciel MaxEnt et analyses statistiques sous R (en interaction avec la Recherche).</p>												
<b>Action(s) associée(s)</b>	Action 1.1.2												
<b>Indicateurs de résultats</b>	Nombre de notes/rapports de synthèse communiqués publiquement, nombre d'articles scientifiques, nombre de participation aux colloques/production de poster												
<b>Éléments de budgétisation</b>	66 jours soit <b>39 060 €</b>												
<b>Animateur.trice.s de l'action</b>	CBNMC												
<b>Partenaires potentiels</b>	CBNA, CBN Med, FNE, FCEN, CEN, partenaires naturalistes Recherche (Laboratoire d'Ecologie des Hydrosystèmes Naturels et Anthropisés, CNRS...), FFO (ex SFO), CBNA, CBNMed, SFO, Société linnéenne de Lyon, Jardin												