

Matrice-cadre logique et activités – Projet WEFÉ SENEGAL – Version révisée le : 09/07/2020

	<i>Chaîne de résultats</i>	<i>Indicateur</i>	<i>Niveau de référence</i> <i>(valeur et année de référence)</i>	<i>Cible</i> <i>(valeur et année de référence)</i>	<i>Valeur actuelle*</i> <i>(année de référence)</i> <i>(* à inclure dans les rapports intermédiaires et le rapport final)</i>	<i>Source et moyen de vérification</i>	<i>Hypothèses</i>
<i>Impact (objectif général)</i>	OG. Améliorer la gestion des ressources en eau dans le bassin du fleuve Sénégal, dans un contexte d'adaptation aux effets du changement climatique.	1. Estimations et projections des prélèvements en eau dans le fleuve Sénégal à moyen terme selon les scénarios climatiques, par secteur d'activité : Irrigation ; Alimentation en Eau Potable (AEP) ; Mines et industries (unité : Mdm3/an).	1. Estimations : - 2,093 Mdm3/an pour l'irrigation ; - 0,109 Mdm3/an pour l'AEP ; - 0,251 Mdm3/an pour les mines et industries (2017).	1. Projections : - 5,2 Mdm3/an pour l'irrigation ; - 0,132 Mdm3/an pour l'AEP ; - 0,232 Mdm3/an pour les mines et industries (2025).	<i>La dernière valeur disponible du ou des indicateurs au moment de l'établissement du rapport</i> <i>(* à mettre à jour dans les rapports intermédiaires et le rapport final)</i>	1. Bilans annuels des prélèvements d'eau du fleuve Sénégal de la SOGED / OMVS et Rapports annuels OMVS.	<i>Sans objet</i>

Effet(s) [Objectif(s) spécifique(s)]	OS1. La performance de l'OMVS et de ses partenaires est améliorée en matière de mise en œuvre de l'approche Nexus.	1.1. Pourcentage des données récoltées dans les 4 pays qui sont harmonisées et satisfont les paramètres standards	1.1. 0 (2017)	1.1. 80% des données récoltées sont harmonisées et satisfont les paramètres standards (2021)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.1 Rapports annuels de l'OMVS et rapports annuels du projet	Engagement politique Financement des bailleurs de fonds Stabilité régionale Situation sanitaire normale
		1.2. Nombre d'institutions maîtrisant la base de données et l'outil d'aide à la décision (E-Nexus) développés dans le cadre du projet	1.2. 0	1.2. Au minimum, 10 institutions (2021)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.2. Evaluations réalisées par le projet lors des ateliers	Participation active des parties prenantes
		1.3. Statut de la plateforme de dialogue établie avec les acteurs du bassin versant pour élaborer les fiches de projet Nexus	1.3. 0	1.3. Plateforme opérationnelle (2020)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.3. Rapports annuels du projet et nombre de fiches de projet Nexus élaborés avec la plateforme	
		1.4. Statut des documents de programmation stratégique du bassin du fleuve Sénégal actualisés avec l'outil d'aide à la décision E-Nexus	1.4. 0	1.4. L'OMVS utilise l'outil E-Nexus pour actualiser le SDAGE (2021)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.4. Rapports annuels de l'OMVS et SDAGE actualisé	

		1.5 Surface d'écosystèmes d'eau douce sous gestion durable dans le bassin du fleuve Sénégal et couverte par l'approche NEXUS promu par le projet (% bassin)	1.5 0	1.5. Au minimum, 80% de la surface des écosystèmes d'eau douce sur le bassin sont sous gestion durable et couverts par l'approche NEXUS promu par le projet	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.5. Rapports annuels de l'OMVS et rapports annuels du projet	
--	--	---	-------	---	-------------------------	---	--

Produits	<p>Pl.1. Capacités scientifiques et techniques de l'OMVS et de ses partenaires renforcées en matière de collecte et d'analyse de données.</p>	<p>1.1.1. Statut de l'outil d'aide à la décision mis en place avec l'appui du projet dans les institutions identifiées par l'OMVS</p>	1.1.1. 0	<p>1.1.1. Un outil d'aide à la décision (e-NEXUS) est opérationnel dans les institutions identifiées par l'OMVS (2021)</p>	<i>(voir ci-dessus)</i>	<p>1.1.1. Evaluations réalisées par le projet lors des ateliers</p>	<p>Les institutions partenaires mettent à disposition du projet les informations relatives à leurs données, modèles et systèmes ainsi qu'aux études et bases de données existantes.</p> <p>Les institutions partenaires mettent à disposition du projet des ordinateurs et du personnel qualifié pour procéder à l'installation et à l'exploitation des outils.</p> <p>Les institutions partenaires mettent à disposition du personnel qualifié pour bénéficier des activités de renforcement de capacités mises en œuvre par le projet.</p>
		<p>1.1.2. Statut du réseau mis en place avec l'appui du projet pour la réalisation de l'étude pilote sur la qualité chimique et microbienne de l'eau dans le bassin du fleuve Sénégal</p>	1.1.2. 0	<p>1.1.2. Un réseau de structures nationales qualifiées est mis en place à l'échelle du bassin (2021)</p>	<i>(voir ci-dessus)</i>	<p>1.1.2. Rapports de l'étude pilote</p>	
		<p>1.1.3. Nombre de personnes au sein de l'OMVS et des institutions partenaires dont les compétences ont été renforcées avec l'appui du projet, sur la collecte / analyse des données et la gestion des outils d'aide à la décision (désagrégé par sexe, niveau de responsabilités, type de compétences et pays membres)</p>	1.1.3. 0	<p>1.1.3. 30 personnes, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10% de femmes, - 100% de niveau technique moyen-supérieur - Compétences thématiques : Agriculture, Météorologie, Hydrologie et Energie - Pays : Guinée, Mali, Mauritanie et Sénégal. (2021) 	<i>(voir ci-dessus)</i>	<p>1.1.3. Evaluations réalisées par le projet lors des ateliers</p>	

	P1.2. Structures de suivi scientifique du bassin du fleuve Sénégal renforcées.	1.2.1. Nombre de réunions du Comité Scientifique mis en place avec l'appui du projet	1.2.1. 0	1.2.1. Au minimum 3 réunions présentiels (2021)	(voir ci-dessus)	1.2.1 Compte-Rendu de réunions du Comité Scientifique	Les institutions partenaires participent activement au Comité Scientifique dans l'évaluation et le suivi des projets de recherche, et présentent et analysent des activités scientifiques complémentaires.
		1.2.2 Nombre de projets de recherche analysés et suivis par le Comité Scientifique avec l'appui du projet	1.2.3. 0	1.2.2. 4 projets de recherche suivis par le Comité Scientifique (2020)	(voir ci-dessus)	1.2.2. Rapports du Comité Scientifique sur les projets de recherche suivis	
		1.2.3 Nombre de projets de recherche cofinancés et mis en œuvre avec l'appui du projet	1.2.3. 0	1.2.3. 4 projets de recherche réalisés (2021)	(voir ci-dessus)	1.2.3. Contrats avec les institutions scientifiques partenaires et rapports des projets de recherche	

	P1.3. Projets de gestion durable des ressources naturelles au niveau communautaire définis et mis en œuvre de façon concertée avec les acteurs du bassin du fleuve Sénégal, avec l'appui du projet (en accord avec le schéma directeur de l'OMVS).	1.3.1 Nombre de projets élaborés pour les sites pilotes concernés par le projet	1.3.1 0	1.3.1 2 projets élaborés pour les zones suivantes : - Fouta-Djalou - Manantali (2020)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.3.1 Documents relatifs aux projets définis	Participation active des parties prenantes Engagement politique régional Engagement politique de l'OMVS
		1.3.2 Nombre de projets mis en œuvre pour les sites pilotes concernés par le projet	1.3.2 0	1.3.2 2 projets mis en œuvre dans les zones suivantes: - Fouta-Djalou - Manantali (2021)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.3.2 Rapports d'avancement des projets de gestion durable des ressources naturelles	Engagement des communautés ciblées
		1.3.3. Qualité du dialogue établi avec les parties prenantes pour élaborer et mettre en œuvre les projets de gestion durable des ressources naturelles	1.3.3. 0	1.3.3. Qualité évaluée à 3 sur une grille de 0 à 5 : implication effective des acteurs pertinents (2021)	<i>(voir ci-dessus)</i>	1.3.3. Evaluations réalisées par le projet auprès des acteurs impliqués et rapport d'évaluation finale du projet	

<p>P1.4. Projets d'intervention Nexus Eau-Énergie-Agriculture définis de façon concertée avec les acteurs du bassin du fleuve Sénégal.</p>	<p>1.4.1 Nombre de fiches de projet Nexus améliorées avec l'appui du projet.</p>	<p>1.4.1 0</p>	<p>1.4.1. Au moins 1 fiche projet Nexus améliorée (2020)</p>	<p>(voir ci-dessus)</p>	<p>1.4.1 Fiches de projet Nexus</p>	<p>Les institutions et gouvernements partenaires participent activement dans les dialogues Nexus et trouvent des compromis.</p> <p>Les conditions sanitaires, techniques et de sécurité permettent de tenir des réunions entre les parties prenantes.</p> <p>Les bailleurs de fonds sont prêts à financer les projets Nexus validés par l'OMVS.</p>
	<p>1.4.2 Nombre d'études de faisabilité de projets Nexus réalisées avec l'appui du projet.</p>	<p>1.4.2 0</p>	<p>1.4.2. Au moins 1 étude de faisabilité de projet Nexus réalisée (2021)</p>	<p>(voir ci-dessus)</p>	<p>1.4.2 Rapports d'études de faisabilité de projets Nexus</p>	
	<p>1.4.3. Qualité du dialogue établi avec les parties prenantes pour élaborer les fiches de projet Nexus, avec l'appui du projet</p>	<p>1.4.3. 0</p>	<p>1.4.3. Qualité évaluée à 3 sur une grille de 0 à 5: implication effective des acteurs pertinents (2021)</p>	<p>(voir ci-dessus)</p>	<p>1.4.3. Evaluations réalisées par le projet auprès des acteurs impliqués et rapport d'évaluation finale du projet</p>	