

AVIS DE LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU DU SAGE DE L'ITON DU 8 OCTOBRE 2020

Observations			Réponse et éléments intégrés au dossier d'autorisation environnementale																																																																																																																
Page 1	le bureau du SAGE note que le pétitionnaire a pris en compte les remarques du premier avis en intégrant dans sa démarche des hypothèses de dimensionnement correspondantes à la disposition 1-17 du PAGD du SAGE de l'Iton. Le bureau du SAGE prend acte des arguments de ce dernier sur l'incapacité technique à respecter totalement cette mesure.			Cette mention au contenu du dossier n'appelle pas de réponse.																																																																																																															
Page 1	<p>Concernant l'aspect qualitatif des rejets des trois bassins dont l'exutoire est l'Iton, la CLE observe une amélioration dans la proposition du pétitionnaire avec la mise en place de filtres à sable et de fossés enherbés.</p> <p>Ces aménagements constituent une amélioration notable mais le bureau de la CLE regrette que le dossier présenté ne s'appuie pas sur les valeurs seuils de l'arrêté du 27 juillet 2015 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010.</p> <p>Le dossier fait mention d'objectifs de qualité pour le cuivre de 1,4 pg/L alors que la valeur guide est de 1 pg/L.</p>			<p>Les valeurs limites des objectifs de qualité des eaux actuellement en vigueur ainsi que les valeurs des rejets ont été intégrées au chapitre 10.2.2 - Incidences qualitatives du dossier loi sur l'eau. Ces valeurs sont actualisées avec le dernier arrêté en vigueur du 27 juillet 2018 et des compléments d'explications sont également intégrés.</p> <p>Par ailleurs l'étude d'assainissement complète présentant les calculs intermédiaires est mise à disposition en annexe 19 du dossier d'enquête.</p>																																																																																																															
Page 1	Il est entendu que la dépollution-par .phyto remédiation au sein des fossés enherbés n'est pas mesurable et que ces derniers contribuent à réduire encore les concentrations en polluants. D'autant que les fossés ont fait l'objet d'une attention particulière en terme de végétalisation avec la mise en place de végétaux locaux, adaptés et reconnus pour leur qualité épuratrice des eaux. Les calculs sont également basés volontairement dans une configuration théorique pénalisante et exigeante. Cependant dans ce contexte de réchauffement climatique, cette configuration tend à s'appliquer car nous observerons une tendance à l'aggravation significative des étiages sévères et à la réduction des débits. Ce phénomène contribuera donc à accentuer ces pollutions.			Cette mention au contenu du dossier n'appelle pas de réponse.																																																																																																															
Page 1	Le bureau de la CLE demande à ce que les valeurs de rejet soient conformes aux seuils applicables en vigueur. Lors de la mise en service, il souhaite être associé au suivi de ces rejets pour être ainsi vigilant vis-à-vis du respect des engagements pris et présentés dans cette nouvelle demande.			<p>La CLE sera associée au suivi des rejets lors de la mise en service. Un suivi régulier de la qualité des eaux rejeté est prévu en phase exploitation pour la qualité des eaux et du milieu aquatique (Cf. p40, pièce B du dossier d'autorisation environnementale) :</p> <p>Tableau 4 : Fréquence de suivi des mesures</p> <table><tr><th rowspan="3">Mesures</th><th rowspan="3">Type</th><th rowspan="3">Localisation</th><th colspan="5">Fréquence</th></tr><tr><th>Phase avant démarrage</th><th>Phase travaux</th><th colspan="3">Phase exploitation</th></tr><tr><th>2 mois avant</th><th>par année</th><th>Année1</th><th>Année2-3</th><th>Années4-5</th></tr><tr><td rowspan="5">S1</td><td rowspan="5">IBGN+IBD+IPR</td><td>Aval UTEP</td><td rowspan="5"></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>Amont Bras du Gors</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Amont bras droit</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Aval rejet B3a</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Aval rejet B2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">S2</td><td rowspan="4">Rejets pluviaux des bassins</td><td>B1</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4">sans objet</td><td>2</td><td>4</td><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td>B2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B3a</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>B3b</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">S3</td><td rowspan="2">Prélèvements de sédiments</td><td>Amont B3b</td><td>Aval direct B3b</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td>Aval direct B3a</td><td>Aval éloigné B3a</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">S4</td><td rowspan="2">Prélèvements physico-chimie</td><td>Amont B2</td><td>Aval direct B2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>idem S3</td><td>Aval éloigné B2</td><td></td><td>1</td><td>4</td><td>4</td><td>2</td><td>1</td></tr></table>					Mesures	Type	Localisation	Fréquence					Phase avant démarrage	Phase travaux	Phase exploitation			2 mois avant	par année	Année1	Année2-3	Années4-5	S1	IBGN+IBD+IPR	Aval UTEP		1	1	1	1	1	Amont Bras du Gors					Amont bras droit					Aval rejet B3a					Aval rejet B2					S2	Rejets pluviaux des bassins	B1		sans objet	2	4	2	1	B2					B3a					B3b					S3	Prélèvements de sédiments	Amont B3b	Aval direct B3b		1	1	2	2	1		Aval direct B3a	Aval éloigné B3a						S4	Prélèvements physico-chimie	Amont B2	Aval direct B2							idem S3	Aval éloigné B2		1	4	4	2	1
Mesures	Type	Localisation	Fréquence																																																																																																																
			Phase avant démarrage	Phase travaux	Phase exploitation																																																																																																														
			2 mois avant	par année	Année1	Année2-3	Années4-5																																																																																																												
S1	IBGN+IBD+IPR	Aval UTEP		1	1	1	1	1																																																																																																											
		Amont Bras du Gors																																																																																																																	
		Amont bras droit																																																																																																																	
		Aval rejet B3a																																																																																																																	
		Aval rejet B2																																																																																																																	
S2	Rejets pluviaux des bassins	B1		sans objet	2	4	2	1																																																																																																											
		B2																																																																																																																	
		B3a																																																																																																																	
		B3b																																																																																																																	
S3	Prélèvements de sédiments	Amont B3b	Aval direct B3b		1	1	2	2	1																																																																																																										
			Aval direct B3a	Aval éloigné B3a																																																																																																															
S4	Prélèvements physico-chimie	Amont B2	Aval direct B2																																																																																																																
		idem S3	Aval éloigné B2		1	4	4	2	1																																																																																																										
Page 1	Au sujet des zones humides, contrairement à la demande initiale, et conformément à la mesure MN-24 du PAGD du SAGE de l'Iton, le pétitionnaire prévoit une compensation de 1,5 fois la surface détruite (550 m2) soit 825 m2.			Cette mention au contenu du dossier n'appelle pas de réponse.																																																																																																															
	Le bureau de la CLE constate que le pétitionnaire a répondu à ces demandes avec des prospections de terrain complémentaires et cette proposition de compensation. La proposition d'aménagement compensatoire a été étudiée pour une surface de 1638 m2 soit une compensation de 3 fois la surface détruite. Cette dernière est acceptable et le bureau de la CLE sera vigilant quant au suivi rigoureux en termes de gestion qui devra être mis en place pour que cette zone humide conserve ses fonctionnalités.																																																																																																																		
Page 2	Quant à l'impact sur les milieux naturels, l'arrêté du 28 juillet 2014 portant dérogation à l'article L.411-1 du Code de l'Environnement relatif à la destruction de spécimens protégés et la destruction de milieux particuliers n'a pas fait l'objet d'une suspension et ne nécessite pas une nouvelle demande. Le dossier présenté par le pétitionnaire montre le très fort potentiel biologique de ce secteur. En effet, plus de 446 espèces végétales sont recensées dont 40 remarquables. Pour les insectes, 80 espèces sont invoquées dont 17 remarquables. Le pétitionnaire fait cette fois-ci correctement référence à l'impact et aux mesures compensatoires, tant en phase travaux qu'en phase d'exploitation, de la déviation sud-ouest d'Evreux vis-à-vis des habitats, de la flore et de la faune. Pour exemple, l'habitat de l'agrion de Mercure, Coenagrion mercuriale, fait l'objet de mesures particulières pour éviter une destruction accidentelle de son habitat. Elles correspondent au niveau d'exigence attendu pour ce type de projet. S'ajoutent à ces			Cette mention au contenu du dossier n'appelle pas de réponse.																																																																																																															

Observations		Réponse et éléments intégrés au dossier d'autorisation environnementale
	dispositions des mesures complémentaires financées par le pétitionnaire et réalisées en amont de l'infrastructure routière en faveur des habitats aquatiques et humides telles la pose de clôture (favorisant les cordons d'hélophytes en berge), la taille en têtard de saules multi-centenaires, des restaurations de berges (talutage en pente douce, abattages d'espèces exogènes et retrait d'espèces invasives) et qui contribuent à la protection d'habitats propices pour les espèces animales et végétales inféodées aux milieux aquatiques et humides	
Page 2	Au regard des inondations, la CLE prend acte que selon les éléments fournis par le pétitionnaire, l'incidence hydraulique de la déviation est faible. En conclusion, cette nouvelle demande corrige de nombreuses faiblesses par rapport à la demande initiale. Le dossier fait correctement référence aux éléments cartographiques du SAGE ITON. La CLE souligne les efforts du pétitionnaire en matière de rejets, de mesures compensatoires, vis-à-vis du PAGD du SAGE Iton et au profit des milieux aquatiques et humides. Néanmoins, pour être conforme au SAGE de l'Iton, ce projet doit respecter la mesure MN-8 du PAGD de l'Iton relatif à la définition des seuils et valeur guide pour la qualité chimique des eaux superficielles. Dans notre cas, le projet doit donc respecter l'arrêté du 27 juillet 2015 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface pris en application des articles R. 212-10, R. 212-11 et R. 212-18 du code de l'environnement.	Les valeurs limites des objectifs de qualité des eaux actuellement en vigueur ainsi que les valeurs des rejets en sortie des bassins ont été intégrées au dossier. Ces valeurs sont actualisées avec le dernier arrêté en vigueur du 27 juillet 2018. Des compléments d'explications sont également intégrés. Par ailleurs l'étude d'assainissement complète présentant les calculs intermédiaires est mise à disposition en annexe 19.