



PRÉFET DE LA SARTHE

*Direction Départementale
des Territoires de la Sarthe
Service Eau environnement*

ARRÊTÉ du - 2 OCT. 2019

OBJET : Arrêté préfectoral portant prescriptions spécifiques en application de l'article L214-1 du code de l'environnement concernant le système d'assainissement collectif des eaux usées de l'agglomération de SCEAUX sur HUISNE

**LE PRÉFET DE LA SARTHE,
Chevalier de la Légion d'Honneur
Officier de l'Ordre National du Mérite**

VU le code de l'environnement ;

VU le code général des collectivités territoriales ;

VU l'arrêté interministériel du 21 juillet 2015 relatif aux systèmes d'assainissement collectif ;

VU l'arrêté du préfet de la Région Centre Val de Loire, coordonnateur du bassin Loire Bretagne, en date du 18 novembre 2015, approuvant le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) du bassin Loire Bretagne ;

VU la demande d'antériorité présentée par Monsieur le maire de SCEAUX sur HUISNE, le 28 octobre 1994, relative à l'existence d'une station d'épuration construite en 1978,

VU la déclaration au titre de l'article L.214-3 du code de l'environnement transmise le 02 mars 2006, présentée par Monsieur le maire de SCEAUX sur HUISNE relative à la mise aux normes de la station d'épuration sur la commune de SCEAUX sur HUISNE ;

VU l'arrêté préfectoral n° DCPAT 2019-0194 du 26 août 2019 désignant Madame Fabienne POUPARD directrice départementale des territoires de la Sarthe par intérim à compter du 1^{er} septembre 2019 ;

VU l'arrêté préfectoral n° DCPAT 2019-0201 du 02 septembre 2019 donnant délégation de signature en matière d'administration générale à Madame Fabienne POUPARD, directrice départementale des territoires de la Sarthe par intérim ;

VU l'arrêté préfectoral du 03 septembre 2019 portant subdélégation de signature en matière d'administration générale, de Madame Fabienne POUPARD, directrice départementale de la Sarthe par intérim à certains agents de la direction départementale des territoires ;

VU la notification au pétitionnaire du projet d'arrêté en date du 12 février 2018 ;

Considérant que la station d'épuration est soumise aux dispositions 3A et 3C du SDAGE ;

Considérant que le système d'assainissement est tenu de respecter les objectifs de traitement minimum définis à l'article 22 de l'arrêté du 21 juillet 2015 sauf dans les situations inhabituelles comme les périodes de fortes précipitations occasionnant un débit supérieur au débit de référence ;

Considérant que le dossier de mises aux normes de la station d'épuration, déposé en 2006, n'a pas fait l'objet des travaux présentés,

SUR proposition du Directeur Départemental des Territoires de la Sarthe ;

ARRÊTE

TITRE I : OBJET DE L'ARRÊTÉ

Article 1^{er} – Objet de l'arrêté

L'arrêté porte sur le système d'assainissement composé du réseau de collecte (code SANDRE n° 0472331R0001) et de la station suivante :

N° Sandre	Objet	Type	Commune	X (L93)	Y (L93)
0472331S0004	Système de traitement des eaux usées	Boues activées	Sceaux sur Huisne	519752	6780928

Les ouvrages constitutifs à ces aménagements rentrent dans la nomenclature des opérations soumises à déclaration au titre de l'article L.214-3 du code de l'environnement. Les rubriques concernées visées à l'article R.214-1 du code de l'environnement sont les suivantes :

<i>Rubrique</i>	<i>Intitulé</i>	<i>Régime</i>
2.1.1.0	Stations d'épuration des agglomérations d'assainissement ou dispositifs d'assainissement non collectifs devant traiter une charge brute de pollution organique au sens de l'article R. 2224-6 du code général des collectivités territoriales supérieure à 12 kg de DBO5, mais inférieure ou égale à 600 kg de DBO5.	Déclaration
2.1.2.0	Déversoirs d'orage situés sur un système de collecte des eaux usées destiné à collecter un flux polluant journalier supérieur à 12 kg de DBO5, mais inférieur ou égal à 600 kg de DBO5.	Déclaration

Titre II : PRESCRIPTIONS TECHNIQUES SPECIFIQUES

Article 2 – Prescriptions générales

Le déclarant devra respecter les prescriptions générales de l'arrêté interministériel du 21 juillet 2015, modifié, relatif aux systèmes d'assainissement collectif, disponible via le lien [legifrance](https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2015/7/21/DEVL1429608A/jo) suivant <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2015/7/21/DEVL1429608A/jo>.

Article 3 – Prescriptions spécifiques

Article 3.1 – SYSTÈME DE COLLECTE

Les points de délestage du système de collecte sont conçus et dimensionnés de façon à éviter tout déversement pour les conditions théoriques prises en compte dans le calcul du débit de référence.

Le maître d'ouvrage établit régulièrement, suivant une fréquence ne dépassant pas 10 ans, un diagnostic de l'ensemble du système de collecte des eaux usées, permettant de surveiller notamment le fonctionnement des points de déversement au milieu naturel pour un événement de retour mensuel.

Ce diagnostic permet d'identifier les dysfonctionnements du système d'assainissement. Il est suivi, si nécessaire, d'un programme d'amélioration de la collecte des eaux usées visant à corriger ces dysfonctionnements.

Le plan du réseau et des branchements est tenu à jour par le maître d'ouvrage. Ce plan fait apparaître notamment, la localisation des déversoirs d'orage et des postes de relevage. Il est fourni au service chargé de la police de l'eau à sa demande.

Article 3.2 – SYSTÈME DE TRAITEMENT

Dimensionnement

La station est d'une capacité K de **108 kg** de DBO5, soit **1 800 EH**. Elle a été mise en service en 1978.

Niveaux de traitement

Le tableau suivant indique les niveaux de rejet qui devront être respectés (ou atteints) par le système de traitement, en concentration ou en rendement. Ces valeurs sont issues de l'étude d'impact ou d'incidence ayant été réalisée par la collectivité avant demande d'autorisation de rejet.

	Concentration maximale à respecter, moyenne journalière *	Rendement minimum à atteindre, moyenne journalière **	Concentration rédhibitoire, moyenne journalière
DBO5	30 mg/l	-	70 mg/l
DCO	90 mg/l	-	400 mg/l
MES		50 %	85 mg/l
NTK	40 mg/l		

*Les mesures seront réalisées selon des méthodes normalisées à partir d'échantillon moyen sur 24 heures homogénéisé, non filtré, non décanté et analysé selon les méthodes normalisées requises.

Toutefois, les analyses effectuées en sortie des installations de lagunage sont effectuées sur des échantillons filtrés, sauf pour l'analyse des MES. La concentration rédhibitoire des MES dans les échantillons d'eau non filtrée est alors de 150 mg/l en moyenne journalière, quelle que soit la CBPO traitée.

**Le rendement correspond au rapport entre les flux sortant et les flux entrant dans le système de traitement.

Le débit de référence du système d'assainissement est de **117 m³/j**.

Le rejet des eaux traitées s'effectue dans le cours d'eau **l'Huisne** (code masse d'eau FRGR0462b), ayant un objectif d'atteinte du bon état écologique en 2027 (cf SDAGE Loire Bretagne 2016-2021).

Article 3.3 – AUTOSURVEILLANCE

Cahier de vie

Le maître d'ouvrage devra déposer avant le **31/12/19** :

- une note de description, d'exploitation et de gestion du système d'assainissement
- une note d'organisation de la surveillance du système d'assainissement

Ces documents constituent les deux premières sections du cahier de vie tenu à jour par le maître d'ouvrage, conformément à l'article 20-II-1 de l'arrêté du 21 juillet 2015.

Le cahier de vie et ses éventuelles mises à jour sont transmis pour information au service chargé de la police de l'eau et à l'Agence de l'Eau.

Auto-surveillance de la station de traitement

La station est soumise à autosurveillance sur les déversoirs en tête de station selon les modalités suivantes :

Point A2	Capacité nominale de la station -K- (kg/j de DBO5)	
	< 30 (ou 500 EH)	30 ≤ K < 120 (ou 500 ≤ K < 2000 EH)
Vérification de l'existence de déversements	X	
Estimation des débits rejetés		X Point à équiper dans un délai maximum de 3 mois après prise du présent arrêté

Point A2 : il s'agit du trop plein du poste d'entrée de la station.

Les informations à recueillir, en entrée et/ou en sortie, de la station de traitement sont les suivantes :

Points A3 / A4	Capacité nominale de la station -K- (kg/j de DBO5)	
	< 30 (ou 500 EH)	30 ≤ K < 120 (ou 500 ≤ K < 2000 EH)
Estimation du débit en entrée ou en sortie	X (1)	
Mesure du débit en entrée ou en sortie		X (1)
Mesure des caractéristiques des eaux usées en entrée et en sortie	X (2) (3) (4)	X (2) (4)

(1) Pour les lagunes, les informations sont à recueillir en entrée et en sortie.

(2) Le recours à des préleveurs mobiles est autorisé

(3) Cette disposition ne s'applique qu'aux stations de capacité nominale de traitement supérieure à 12 kg de DBO5 nouvelles (> 200 EH) faisant l'objet de travaux de réhabilitation ou déjà aménagées

(4) Les mesures sont effectuées sur des échantillons représentatifs constitués sur 24 heures, avec des préleveurs automatiques réfrigérés isothermes et asservis au débit. Le maître d'ouvrage doit conserver au froid pendant 24 heures un double des échantillons prélevés sur la station.

Les informations relatives aux boues issues du traitement des eaux usées à recueillir sont les suivantes :

- apports extérieurs de boues : quantité brute, quantité de matières sèches et origine
- boues produites : quantité de matières sèches (avant tout traitement et hors réactif)
- boues évacuées : quantité brute, quantité de matières sèches, mesure de la qualité et destination.

Pour les stations de traitement des eaux usées de capacité nominale inférieure à 60 kg /j de DBO5 (< 1000 EH), les quantités de boues peuvent être estimées.

En cas de valorisation sur les sols des boues produites, le maître d'ouvrage devra justifier d'une capacité de stockage minimale de six mois de production.

Le maître d'ouvrage devra adresser avant le 31/12/2019 les éléments descriptifs et justificatifs de ses ouvrages de stockage, ainsi que leur localisation.

Les informations relatives aux apports extérieurs éventuels sur la file eau et aux déchets évacués (hors boues), à recueillir, sont précisées à l'annexe 1 de l'arrêté du 21 juillet 2015 (respectivement tableau 2.2. et tableau 2.3.).

La fréquence des mesures imposée figure dans le tableau suivant :

Capacité nominale de traitement de la station en kg/j de DBO5	12 < K ≤ 30 (ou 200 < K ≤ 500 EH)	30 < K ≤ 60 (ou 500 < K ≤ 1000 EH)	60 < K ≤ 120 (ou 1000 < K ≤ 2000 EH)
	Nombre de bilans 24 h	1 tous les 2 ans	1 par an
Nombre de passages sur	Pour réalisation des actions préconisées dans le programme d'exploitation et		

la station	remplissage du cahier de vie. Si aucune fréquence de passage renseignée dans le programme, alors fréquence minimale imposée : un passage par semaine.	
Détermination des quantités de boues (MS)	1 (quantité annuelle)	1 (quantité annuelle)
Mesures de siccité	aucune	6

Auto-surveillance du système de collecte

Les surverses principales des déversoirs d'orages et des postes de refoulement, d'une capacité supérieure à 12 kg de DBO5 (points R1) sont :

- déversoir d'orage n°1 et 2 Impasse des Bains Romains sur synoptique fourni par le délégataire,

Règles de conformité du système de traitement

Les dates des bilans 24 h doivent correspondre au planning annuel validé. Il est recommandé d'espacer d'environ 6 mois chaque bilan afin d'avoir une meilleure représentativité des flux entrants.

Les bilans réalisés hors conditions normales de fonctionnement ne sont pas retenus, sauf si les résultats sont conformes.

Pour les paramètres DBO5, DCO et MES, un échantillon moyen journalier est déclaré conforme si les résultats d'analyses respectent la concentration ou le rendement et le flux maximum journalier figurant à l'article 3.2 précité.

Le fonctionnement de la station d'épuration est déclaré conforme pour ces paramètres pour l'année correspondante si, parmi le nombre annuel d'échantillons moyens journaliers pris en compte pour l'auto-surveillance, le nombre d'échantillons non conformes n'excède pas les règles de tolérance définies dans du 21 juillet 2015.

Pour le paramètre NTK, le fonctionnement de la station d'épuration est déclaré conforme pour l'année correspondante si, en moyenne annuelle, le rejet respecte la concentration ou le rendement et le flux maximum journalier figurant à l'article 3.2 précité.

Règles de conformité du système de collecte

Le système de collecte est jugé conforme s'il n'y a pas de déversement constaté hors situations inhabituelles.

Bilan de fonctionnement

Conformément à l'article 20-II-2 de l'arrêté ministériel du 21 juillet 2015, le bilan du fonctionnement du système d'assainissement (réseau et station) est transmis à l'agence de l'eau et à la police de l'eau, tous les 2 ans si la capacité nominale de la station est inférieure à 30 kg/j de DBO5 (moins de 500 EH) ou chaque année, avant le 1er mars de l'année suivante, sinon.

Ce bilan comprend les éléments mentionnés dans le document type élaboré et disponible sur le site du ministère (<http://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/services.php>).

Article 4 – Prescriptions relatives aux sous-produits

Les sous-produits issus des traitements seront évacués vers une installation de traitement et/ou d'élimination des déchets conforme à la réglementation en vigueur.

Article 5 – Préventions des odeurs

Toutes dispositions devront être prises pour que le fonctionnement du système d'assainissement (système de collecte et système de traitement) ne soit pas à l'origine de nuisances olfactives pour les riverains et le voisinage.

Article 6 – Modifications des prescriptions

Si le déclarant veut obtenir la modification de certaines des prescriptions spécifiques applicables à l'installation, il en fait la demande au préfet, qui statue alors par arrêté.

Titre III – DISPOSITIONS GENERALES

Article 7 – Conformité au dossier et modifications

Les installations, objet du présent arrêté sont situées, installées et exploitées conformément aux plans et contenu du dossier de demande de déclaration non contraire aux dispositions du présent arrêté.

Toute modification apportée aux ouvrages, installations, à leur mode d'utilisation, à la réalisation des travaux ou à l'aménagement en résultant, à l'exercice des activités ou à leur voisinage et entraînant un changement notable des éléments du dossier de déclaration initiale doit être portée, avant sa réalisation à la connaissance du préfet qui peut exiger une nouvelle déclaration.

En application de l'article R.214-51 du code de l'environnement, la mise en service de l'installation, la construction des ouvrages, l'exécution des travaux, et l'exercice de l'activité objets de votre déclaration, doivent intervenir dans un délai de 3 ans à compter de la date du présent arrêté, à défaut de quoi la déclaration deviendra caduque. En cas de demande de prorogation dûment justifiée, celle-ci sera adressée au préfet au plus tard deux mois avant l'échéance ci-dessus.

Article 8 – Droits des tiers

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

Article 9 – Autres réglementations

Le présent arrêté ne dispense en aucun cas le déclarant de faire les déclarations ou d'obtenir les autorisations requises par d'autres réglementations.

Article 10 – Publication et information des tiers

Une copie du présent arrêté sera transmise à la mairie de SCEAUX sur HUISNE pour affichage pendant une durée minimale d'un mois.

Il sera par ailleurs mis à disposition du public sur le site internet de la préfecture de la Sarthe durant une durée d'au moins six mois.

Article 11 – Voies et délais de recours

La présente décision est soumise à un contentieux de pleine juridiction. Elle peut être déférée à la juridiction administrative compétente, le tribunal administratif de Nantes, 6 allée de l'Île Gloriette, 44041 Nantes cedex, dans les délais prévus à l'article R.514-3-1 du code de l'environnement :

- par les demandeurs ou exploitants dans un délai de deux mois qui suivent la date de notification du présent arrêté ;
- par les tiers intéressés en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux [articles L.211-1](#) et [L.511-1](#) du même code dans un délai de quatre mois à compter du premier jour de la publication ou de l'affichage de ces décisions.

Article 12 – Exécution

Le secrétaire Général de la Préfecture,
Le Directeur départemental des territoires de la Sarthe,
Le Maire de la commune De SCEAUX sur HUISNE,
Le Chef du service départemental de l'Agence Française de la Biodiversité,
sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Au MANS, le **2 OCT. 2019**
Pour le Préfet de la Sarthe
Le Directeur Départemental des Territoires par délégation
Le Chef du Service Eau et Environnement

Luc BARSKY