

**Cahier de vie d'une installation d'assainissement non collectif de
 capacité supérieure à 20EH et inférieure à 200EH**

PROPRIETAIRE DE L'INSTALLATION D'ANC

Nom et prénom du propriétaire : _____
 Adresse actuelle : _____
 Code postal : _____ Commune : _____
 Tél : _____ Email : _____

**EXPLOITANT(S) DE L'INSTALLATION D'ANC
 (Propriétaire ou contrat d'entretien)**

Nom(s) :	Adresse(s) :	Adresse(s) mail :	Téléphone(s) :

SERVICE EN CHARGE DU CONTROLE

**COMMUNAUTE DE COMMUNES LAVLETTE TUDE DRONNE
 SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF
 2, rue Jean Rémon
 16 210 CHALAIS**

Adresse mail : d.barribaud@ccltd.fr
 Téléphone : **05 45 98 59 51**

ENGAGEMENT DU MAITRE D'OUVRAGE

Je soussigném'engage à faire mettre en application et, le cas échéant, faire respecter par mon exploitant le programme d'exploitation et d'autosurveillance décrit dans le présent cahier de vie et répondant à la réglementation en vigueur.

Pour ce faire, j'affirme que les moyens humains et matériels nécessaires seront mis en œuvre et que, le cas échéant, le présent engagement sera porté à la connaissance de l'ensemble du personnel.

Enfin, toutes les actions correctrices éventuelles seront mises en œuvre et il sera tiré profit de tout enseignement conduisant à l'amélioration de l'exploitation et de l'autosurveillance.

A _____, le _____

Signature :

OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE DE L'INSTALLATION D'ANC :

Le fonctionnement et la longévité d'un système (système d'assainissement collectif ou installation d'assainissement non collectif) dépend du bon entretien des ouvrages. En qualité de propriétaire de l'installation, vous devez mettre en place une autosurveillance de votre système d'assainissement en vue d'en maintenir et d'en vérifier l'efficacité. Pour cela, vous devez rédiger et tenir à jour un cahier de vie comportant un programme d'exploitation sur 10 ans.

Le cahier de vie permet au service en charge du contrôle (SPANC) de réaliser chaque année le contrôle annuel de la conformité selon l'arrêté du 21 juillet 2015 et de vous informer avant le 1er juin de la situation de conformité.

Règles de transmission du cahier de vie :

1. Vous devez transmettre, la première année, une copie de l'ensemble du cahier de vie au service en charge du contrôle.
2. En cas de modification des sections 1 ou 2, vous devez à nouveau transmettre au service en charge du contrôle, une copie du cahier de vie.

MODIFICATION(S) DU CAHIER DE VIE	
Objet de la modification :	Date de transmission au service en charge du contrôle :

3. Vous devez ensuite transmettre chaque année avant le **31 Janvier**, une copie de la section 3 de l'année antérieure du cahier de vie au service en charge du contrôle. Vous devez conserver et tenir à la disposition du SPANC de la communauté de communes Lavalette Tude Dronne l'ensemble du cahier de vie et les sections 3 des années antérieures.

En cas de non-conformité annuelle, vous devez faire parvenir au SPANC l'ensemble des éléments correctifs que vous entendez mettre en œuvre.

Note : L'utilisation des données issues de ce cahier de vie devra respecter la réglementation relative aux données personnelles.

Liste des documents à fournir si existants :

- Copie des fiches techniques des équipements ou des guides d'utilisation des unités de traitement rédigés par les fabricants/constructeurs **(Section 1 : 1.1)**
- Copie des contrats d'exploitation de l'installation **(Section 1 : 1.3)**
- Copie des contrats de mise en œuvre de l'autosurveillance de l'installation **(Section 2 : 2.2)**
- Résultats des tests simplifiés **(Section 3 : 3.2-7)**
- Copie des justificatifs d'élimination des boues ou bordereaux de suivi des matières de vidange **(Section 3 : 3.4)**

SECTION 1 :
DESCRIPTION, EXPLOITATION ET GESTION
DE L'INSTALLATION D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

1.1. DESCRIPTION

Décrivez le système (système de collecte et de traitement, évacuation) à l'aide du tableau ci-dessous.

TYPE D'IMMEUBLE

Etablissement industriel Commerce Hôtel/Restaurant Location Bâtiment communal Autre
 Habitation principale :

Descriptif des locaux : _____

Fréquentation : Période d'occupation : _____ Consommation d'eau :

Nombre de personnes raccordées : _____ Nombre d'équivalents habitants (EH) : _____

SYSTEME DE COLLECTE

Nombre d'immeubles raccordés :

Nombre de postes de relevage (le cas échéant) :

SYSTEME DE TRAITEMENT

1) GENERALITES SUR LA FILIERE

Lieu d'implantation : _____

Références cadastrales : _____

Date de mise en service de l'installation : _____

Type :

Filière traditionnelle Filtres plantés Filtres compacts Microstation Autre :

Capacité de la filière : _____ EH

Description du système : _____

2) LOCALISATION DE LA FILIERE ET DE SON POINT DE REJET :

Mettre la cartographie

SYSTEME DE TRAITEMENT

3) CARACTERISTIQUES DE L'INSTALLATION (joindre fiches techniques en annexe)

Prétraitement	Vol (m ³)	Nature des effluents	
<input type="checkbox"/> Bac dégraisseur	_____	_____	
<input type="checkbox"/> Débourbeur/Dégraisseur	_____	_____	
<input type="checkbox"/> Dégrilleur	_____	_____	
<input type="checkbox"/> Autre	_____	_____	
Traitement primaire	Vol (m ³)	Nature des effluents	
<input type="checkbox"/> Fosse toutes eaux	_____	_____	
<input type="checkbox"/> Préfiltre	_____	_____	
<input type="checkbox"/> Autre _____	_____	_____	
Traitement secondaire	Surface (m ²)	Nature des effluents	N° d'agrément (le cas échéant)
<input type="checkbox"/> Filtre planté	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Filtre à sable vertical non drainé	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Filtre à sable vertical drainé	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Filtre compact	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Microstation	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Autre _____	_____	_____	_____

EVACUATION DES EAUX USEES TRAITEES

- Références cadastrales du point de rejet : _____
- Rejet dans les eaux superficielles (nom du cours d'eau) : _____
- Réutilisation pour l'irrigation de cultures ou d'espaces verts : _____
- Infiltration dans le sol/sous-sol
- Autre : _____

Joindre autorisation le cas échéant.

1.2. SCHEMA OU SYNOPTIQUE

Repérez sur un schéma ou synoptique légendé ci-dessous :

- les principaux ouvrages du système de collecte (ex. poste de pompage, points de déversement, ...) ;
- les principaux ouvrages du système de traitement (ex. décanteur primaire, filtre, réacteur biologique, clarificateur, points d'autosurveillance (prélèvement, mesure de débit), ...) ;
- le point de rejet et/ou les ouvrages d'évacuation des eaux usées traitées ;

1.3. PROGRAMME D'EXPLOITATION SUR 10 ANS ET ORGANISATION

Recensez et décrivez les actions prévisionnelles d'exploitation sur les systèmes de collecte (ex. curages, visites des postes de pompage, ...), de traitement (ex. contrôles visuels des équipements, changement de filtre à air, changement de média filtrant, vidanges, réalisation de test simplifiés, ...) et l'ouvrage d'évacuation, le cas échéant. Précisez qui les fait (opérateur) et à quelle fréquence.

Dans le cas d'un contrat d'entretien, citez la ou les personne(s)/entreprise(s) chargée(s) de l'exploitation et joignez en annexe de ce cahier de vie la copie des éventuels contrats d'exploitation de l'installation.

Nature de l'action :	Opérateur :	Fréquence :
<p><u>Systemes de collecte :</u></p> <p><u>Systemes de traitement :</u></p> <p><u>Ouvrage d'évacuation :</u></p> <p><u>Evacuation des matières de vidange :</u></p> 		

Fait à _____, le _____,

Signature,

SECTION 2 :
ORGANISATION DE L'AUTOSURVEILLANCE
DE L'INSTALLATIONS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

2.1. METHODES UTILISEES POUR LE SUIVI DU SYSTEME

Pour chaque information d'autosurveillance devant être recueillie, précisez la méthode utilisée et la fréquence. Si vous n'êtes pas concernés par certaines catégories d'information, indiquez NEANT.

Information recueillie :	Méthode :	Fréquence :
1. Existence de déversements (s'il existe un déversoir en tête de station, une dérivation ou by-pass)	<i>Ex : rejet d'eaux usées direct possible dans le cadre d'un dysfonctionnement de l'installation...</i>	
2. Estimation du débit entrant ou sortant sur la file eau	<i>Ex : débitmètre, poste de relevage, chasse à auget, consommation en eau potable...</i>	
3. Nature, quantité et destination des déchets évacués	<i>Ex : graisses, refus de dégrillage, produits de curage....</i>	
3bis. Nature, estimation de la quantité et destination des boues ou matières de vidange évacuées	<i>Ex : données d'un bordereau de vidange, volume, siccité...</i>	
4. Estimation de la consommation d'énergie	<i>Ex : relève compteur, indications fabricant/constructeur...</i>	
5. Consommation de réactifs	<i>EX : factures, temps de fonctionnement des équipements, indications fabricant/constructeur...</i>	
6. Volume et destination des eaux usées traitées réutilisées (le cas échéant)	<i>Ex : débitmètre, poste de relevage...</i>	
7. Autres	<i>Ex : tests simplifiés (bandelettes), mesures in situ...</i>	

2.2. ORGANISATION DU OU DES GESTIONNAIRE(S) POUR LA MISE EN ŒUVRE DE L'AUTOSURVEILLANCE

L'autosurveillance est-elle assurée directement par le maître d'ouvrage ?

oui

non

(cochez la case correspondante)

Si non, citez la ou les personne(s)/entreprise(s) chargée(s) de l'autosurveillance et joignez en annexe de ce cahier de vie la copie des éventuels contrats d'autosurveillance de l'installation.

Personne(s) chargée(s) de l'autosurveillance :

Fait à _____, le _____,

Signature

**SECTION 3 :
SUIVI DU SYSTÈME DE L'INSTALLATION
D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF
POUR L'ANNEE : 20__**

La section 3 est rédigée sous forme d'une partie détachable.

A chaque début d'année (avant le 31 Janvier) vous devez :

- renseigner la section 3 de l'année passée et en transmettre une copie au service en charge du contrôle ;
- conserver les sections 3 des années antérieures pour les tenir à disposition du service en charge du contrôle.

3.1. ACTES DATES EFFECTUES

Listez ici les actes effectués (en liaison avec les opérations d'exploitation et de maintenance exposées dans 1.3 de la SECTION N°1) en les datant et en précisant l'intervenant.

Nature de l'opération :	Date :	Intervenant (personne, entreprise) :

3.2. EVENEMENTS MAJEURS SURVENUS :

Listez ici les évènements majeurs survenus (pannes, situations exceptionnelles, alertes,...) en les datant.

Nature de l'évènement	Date

3.3. INFORMATIONS D'AUTOSURVEILLANCE :

Complétez ici les informations d'autosurveillance recueillies, en fonction de l'organisation proposée pour le suivi du système dans la SECTION N°2.

1. Existence de déversements (s'il existe un déversoir en tête de filière, un trop plein, une dérivation ou by-pass) :

2. Estimation du débit entrant ou sortant sur la file eau (m³/an) :

3. Déchets et boues (ou matières de vidange) évacués :		
Nature :	Estimation de la quantité (précisez l'unité) :	Destination :
4. Estimation de la consommation d'énergie (kWh) annuelle (le cas échéant) :		
5. Consommation de réactifs (le cas échéant):		
Nature :	Estimation de la quantité (précisez l'unité) :	
6. Eaux usées traitées réutilisées (le cas échéant) :		
Volume (m ³) :	Destination :	
7. Autres (tests simplifiés : bandelettes, mesures in situ...):		

3.4. DOCUMENTS JUSTIFIANT DE LA DESTINATION DES BOUES OU MATIERES DE VIDANGE

Joignez en annexe de la section 3 la copie des justificatifs d'élimination des boues ou bordereaux de suivi des matières de vidange.

3.5. TRAVAUX

Listez les travaux éventuellement réalisés (achevés ou en cours) sur le système de collecte ou la station de traitement des eaux usées (ex. renouvellement de réseaux, réhabilitation, extension, ...).

Il est à préciser qu'au préalable de toutes modifications de l'installation, un avis technique du SPANC doit être émis sur le projet afin de valider la conformité règlementaire.

Nature des travaux :	Ouvrage concerné :	Nom de l'entreprise :	Date de réception ou état d'avancement au 31 décembre :

Si ces travaux modifient les données descriptives de l'installation figurant à la section 1, vous devez les remettre à jour et envoyer une copie du cahier de vie au service en charge du contrôle.

Fait à _____, le _____,

Signature,