

# DEMANDE D'INSTALLATION D'UN DISPOSITIF D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

Dossier reçu par le SPANC le :  /  /

Nom Prénom :  - n° de dossier :

Vous envisagez de réaliser des travaux sur votre installation d'assainissement non collectif, vous devez obtenir l'accord du Service Public d'Assainissement Non Collectif - SPANC.

Pour cela, vous devez remplir et déposer le présent document auprès du SPANC accompagné de l'intégralité des pièces complémentaires demandées.

Votre dossier sera étudié en deux temps :

- Examen préalable du projet d'implantation sur la base du présent dossier renseigné
- Contrôle sur site effectué pendant les travaux (avant remblaiement) pour confirmer leur bonne exécution

**Le contrôle de la conception et de la réalisation de toute nouvelle installation d'assainissement non collectif effectué par le SPANC est une exigence découlant de la Loi sur l'Eau du 3 janvier 1992. Il est encadré par l'arrêté du 7 septembre 2009 modifié fixant les prescriptions techniques applicables aux installations d'assainissement non collectif dont la charge brute de pollution organique est inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DBO5 et par l'arrêté du 27 avril 2012 relatif aux modalités d'exécution de la mission de contrôle du SPANC.**

## PIÈCES À JOINDRE AU PRÉSENT DOSSIER TECHNIQUE :

- Copie de l'Étude de définition de dimensionnement et d'implantation de filière (si réalisée)  
Une étude de définition de dimensionnement et d'implantation de filière peut être exigée par le SPANC. Cette information figure dans le règlement du service. Merci de bien vouloir en prendre connaissance et de prendre contact avec votre SPANC pour toute information complémentaire.
- Si l'Étude de définition de dimensionnement et d'implantation de filière n'a pas été réalisée :
  - Plan de situation au 1/25 000
  - Plan de masse au 1/500 ou 1/200 sur lequel figurent l'immeuble et la filière ANC projetée à l'échelle
  - Plan d'implantation de la filière choisie (dont plan de coupe avec points de niveau)
- Le cas échéant, accord du propriétaire de l'exutoire (cas d'une évacuation dans le milieu superficiel)
- Plan intérieur de la maison (avec affectation et superficie des pièces)
- Étude de sol obligatoire dans le cadre d'un rejet vers le milieu hydraulique superficiel d'eaux usées traitées pour une construction neuve ou rejet vers un fossé départemental.

## VOLET 1 : INFORMATIONS GÉNÉRALES

### ➔ NATURE DE LA DEMANDE

---

Le projet d'installation d'assainissement non collectif est prévu dans le cadre :

- d'une demande de permis de construire d'une construction neuve
- d'une demande de permis de construire d'une construction déjà existante (transformation, agrandissement)
- de la réhabilitation ou de la création d'une installation sans permis de construire
- d'une modification du projet d'installation suite à précédente conclusion du SPANC négative (projet non conforme)

### ➔ COORDONNÉES DU PROPRIÉTAIRE

---

Nom et prénom du demandeur :

Adresse :

Code postal :  Commune :

Tél.  Courriel : @.

Adresse du projet d'installation d'assainissement (*si différente de l'adresse du demandeur*) :

Code postal :  Commune :

Tél.  Courriel : @.

Référence cadastrale de l'habitation assainie : Section  Numéro

Référence cadastrale de l'implantation de l'installation d'assainissement : Section  Numéro

## VOLET 2 : CARACTÉRISTIQUES DU PROJET

### ➔ MISE EN PLACE DE L'INSTALLATION

---

#### Concepteur du projet (bureau d'études, maître d'œuvre, etc.)

Nom :

Adresse :

Code postal :  Commune :

Tél.  Courriel : @.

#### Installateur (entreprise ou particulier) – si connu

Nom :

Adresse :

Code postal :  Commune :

Tél.  Courriel : @.

### ➔ CARACTÉRISTIQUES DE L'IMMEUBLE

---

Existe-t-il déjà un dispositif d'assainissement sur la parcelle ?

- Oui  Non

Si oui, sera-t-il en partie conservé ?

- Oui  Non

Détail des éléments qui seront conservés :

## Maison d'habitation individuelle

Type de Résidence :

Principale  Secondaire  Location  Autre (préciser : \_\_\_\_\_)

Combien de **pièces principales\*** (PP) la construction compte-t-elle ? \_\_\_\_\_

(En cas d'extension, indiquer le nombre de pièces principales\* *après travaux*)

\* Au sens de l'article R 111-1-1 du Code de la Construction et de l'Habitation, les « pièces principales » sont définies comme étant celles destinées au séjour ou au sommeil, par opposition aux « pièces de services » (cuisine, salle de bain, buanderie, etc.)

**Cas particulier** : si le dimensionnement retenu est différent de la règle de base (« nombre de pièces principales = nombre d'Équivalents-Habitants (EH) »), quel est le nombre d'EH retenu ? \_\_\_\_\_ EH

N.B. : le cas échéant, une étude particulière devra obligatoirement être fournie.

## Autres immeubles (locaux commerciaux, hôtels, ensembles immobiliers regroupés, sanitaires isolés, etc.)

Quel est (quels sont) le(s) type(s) de locaux qui sera (seront) desservi(s) par l'installation ? \_\_\_\_\_

Quelle est la capacité d'accueil de l'immeuble ou nombre d'usagers permanents ? \_\_\_\_\_ personnes

Quel est le nombre d'Équivalents-Habitants retenu (si connu) ? \_\_\_\_\_ EH

## ➔ MODE D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Adduction publique

Alimentation privée - Merci de préciser par quel moyen (puits, forage, etc.) : \_\_\_\_\_

**Présence d'un captage privé (prélèvement, puits, forage) à proximité de l'installation prévue ?**

Oui  Non

N.B. : il peut s'agir d'un captage situé sur la même parcelle ou sur une parcelle voisine

Si oui : ● l'ouvrage est-il déclaré ?  Oui  Non

N.B. : tout dispositif de prélèvement, puits ou forage, dont la réalisation est envisagée pour obtenir de l'eau destinée à un usage domestique au sens de l'article R. 214-5 du code de l'environnement, est déclaré au maire.

● l'eau est-elle utilisée pour l'alimentation humaine ?  Oui  Non

● l'eau est-elle utilisée pour l'arrosage de légumes destinés à la consommation humaine ?  Oui  Non

● la distance entre le captage et l'installation prévue est-elle supérieure à 35 mètres ?  Oui  Non

N.B. : la création d'une installation d'assainissement non collectif à moins de 35 m d'un forage déclaré n'est possible que lorsqu'il est démontré que l'implantation permettra de garantir une eau propre à la consommation humaine.

## ➔ COLLECTE DES EAUX PLUVIALES

**Les eaux pluviales seront-elles bien évacuées indépendamment des eaux usées ?**

Oui  Non

N.B. : si non, une séparation sera obligatoirement à mettre en œuvre.

**Préciser la destination des eaux de pluie :** \_\_\_\_\_

## VOLET 3 : CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

Existence d'une étude de sol spécifique ?  Oui  Non

N.B. : si oui, l'étude devra être jointe au présent dossier.

Surface totale du terrain :  m<sup>2</sup>

Surface disponible pour l'installation :  m<sup>2</sup>

● **Pente existante** :  < 5 %  de 5 à 10 %  > 10 %

● **Terrain inondable** :  Oui  Non  Ne sais pas

● **Nappe d'eau présente à moins de 1 mètre du fond de fouille projeté (hors niveau exceptionnel des hautes eaux) :**

Oui  Non

N.B. : si oui, une dalle d'amarrage peut être nécessaire.

● **Appréciation de la nature du sol** (à préciser en cas d'absence d'étude de sol jointe à la présente demande) :  à dominante argileuse  à dominante sableuse  à dominante limoneuse

● **Présence de la roche à moins de 1 mètre de la surface du sol** :  Oui  Non

**OBSERVATIONS** (vous pouvez préciser toutes les informations qui vous paraissent utiles pour permettre au SPANC l'examen du projet d'installation) :

### ☞ Nature du sol

En matière d'assainissement non collectif, le choix de la filière de traitement est fonction de l'aptitude du sol à recevoir et évacuer les eaux usées.

Les éléments à observer sont : structure du sol en place, hydromorphie, topographie et perméabilité du sol.

### Nous vous proposons une petite étude.

Creusez 2 à 3 trous dans la zone où vous souhaitez implanter votre assainissement, de 40 cm x 40 cm de côté et de 50 à 70 cm de profondeur.

Au cours de cette phase, décrivez le sol rencontré : couleur de la terre, présence de tâches de couleur rouille, de bande noire entre 2 couleurs, aspect argileux, sableux, etc..

Descriptif sondage :

### ☞ Test de perméabilité simplifié

#### Principe

Pour la perméabilité du sol, son appréciation repose sur la mise en place de tests de perméabilité. Les trous que vous aurez réalisés sont à remplir d'eau claire afin de mesurer la vitesse à laquelle le terrain absorbe l'eau. Il est nécessaire pour cela de rajouter de l'eau dans le trou aussi souvent que nécessaire afin de maintenir le niveau à plus de 0.20 m au dessus du fond pendant 4 heures. Rajouter ensuite 10 litres d'eau et noter le temps d'infiltration.

#### Choix de la filière

Résultats des tests	Test 1	Test 2	Test 3
Temps d'infiltration	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Si le SPANC l'estime nécessaire pour examiner la conception de l'installation et son adaptation à la nature du sol, il peut exiger que le pétitionnaire présente, en complément de son dossier, une étude de définition de la filière à la parcelle, que celui-ci réalisera ou fera réaliser par l'organisme de son choix.

## ➔ Conditions générales

Date de réalisation des tests :  /  /

Conditions météo des 2 derniers jours :

Végétation dominante :

Ruisseau, étang proche :  Non  Oui

Affleurement de roche :  Non  Oui

## VOLET 4 : CARACTÉRISTIQUES DE L'INSTALLATION PROJÉTÉE

**IMPORTANT : la présente demande sera impérativement accompagnée d'un plan de masse au 1/500 ou 1/200 sur lequel l'immeuble concerné par la demande et les différents éléments de la filière d'assainissement projetée (prétraitement, traitement primaire et secondaire, évacuation) devront obligatoirement figurer à l'échelle.**

### 1. INSTALLATIONS AVEC DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR LE SOL EN PLACE OU PAR UN MASSIF RECONSTITUÉ

#### Prétraitement et / ou traitement primaire :

- Bac à graisses :**  200 litres (eaux de cuisine)  
 500 litres (toutes eaux ménagères)  
 Autre volume :  litres

*N.B. : dispositif conseillé si la distance entre la sortie des eaux ménagères et la fosse toutes eaux est supérieure à 10 m.*

**Fosse toutes eaux :** Volume :  m<sup>3</sup>

*N.B. : les ventilations primaire et secondaire doivent être prévues conformément aux normes en vigueur.*

**Pré filtre (décolloïdeur) :** Volume :  m<sup>3</sup>

Est-il intégré à la fosse ?  Oui  Non  Ne sais pas

**Autre dispositif (fosse chimique, fosse d'accumulation) :**

**Toilettes sèches :** *Le cas échéant, renseigner dans le présent formulaire les dispositifs prévus pour le prétraitement, le traitement primaire, le traitement secondaire et l'évacuation des eaux ménagères.*

Préciser les moyens qui seront mis en œuvre pour épandre sur la parcelle les boues produites (obligation réglementaire) :

### Partie réservée à l'agent du SPANC

Les éléments fournis sont-ils suffisants pour contrôler le projet ?

Oui  Non

L'implantation de la filière est-elle adaptée aux contraintes sanitaires ? (proximité d'une zone à enjeux sanitaires ou d'un captage privé d'eau)

Oui  Non

Le volume du bac à graisses est-il adapté ?

Oui  Non

Le volume de la fosse est-il adapté ?

Oui  Non

Le volume du préfiltre est-il adapté ?

Oui  Non

Dispositif réglementaire ?

Oui  Non

## Traitement secondaire :

### Épandage par le sol en place :

#### Tranchées d'épandage

Longueur =  m soit  tranchée(s) x  m

Profondeur =  m Largeur =  m

#### Lit d'épandage

Surface =  m<sup>2</sup> soit  m x  m

Profondeur =  m

### Épandage par un massif reconstitué :

#### Lit filtrant vertical non drainé

#### Lit filtrant drainé à flux horizontal

#### Filtre à sable vertical drainé

*Veillez renseigner les caractéristiques ci-dessous*

Longueur =  m Largeur =  m

Surface =  m<sup>2</sup> Profondeur =  m

#### Lit filtrant drainé à flux vertical à massif de Zéolithe

Fournisseur :

Surface de filtration =  m<sup>2</sup>

#### Tertre d'infiltration

Hauteur =  m

Longueur à la base =  m Longueur au sommet =  m

Largeur à la base =  m Largeur au sommet =  m

## 2. INSTALLATION AVEC D'AUTRES DISPOSITIFS DE TRAITEMENT :

### FILIÈRE AGRÉÉE

Dénomination commerciale / Titulaire de l'agrément :

Modèle :

Numéro d'agrément :

Capacité de traitement (en Équivalents-Habitants) :  EH

Souscription à un contrat d'entretien :  Oui  Non

## 3. DISPOSITIFS ANNEXES ÉVENTUELS

#### Chasse Automatique (chasse à auget, auget basculant)

Volume de la bâchée :  L

#### Pompe ou système de relevage

Volume du poste :  L

Usage :  Eaux brutes  Eaux prétraitées  Eaux traitées

Type / Marque de pompe :

## Partie réservée à l'agent du SPANC

Le dispositif de traitement est-il adapté aux contraintes de sol ? (perméabilité, nappe, pente, etc.)

Oui  Non

Le dimensionnement du dispositif de traitement est-il adapté au logement/capacité d'accueil ?

Oui  Non

Filière réglementaire ?

Oui  Non

Le dispositif agréé est-il adapté au contexte (type d'usage, sensibilité du milieu, im-mobilier) ?

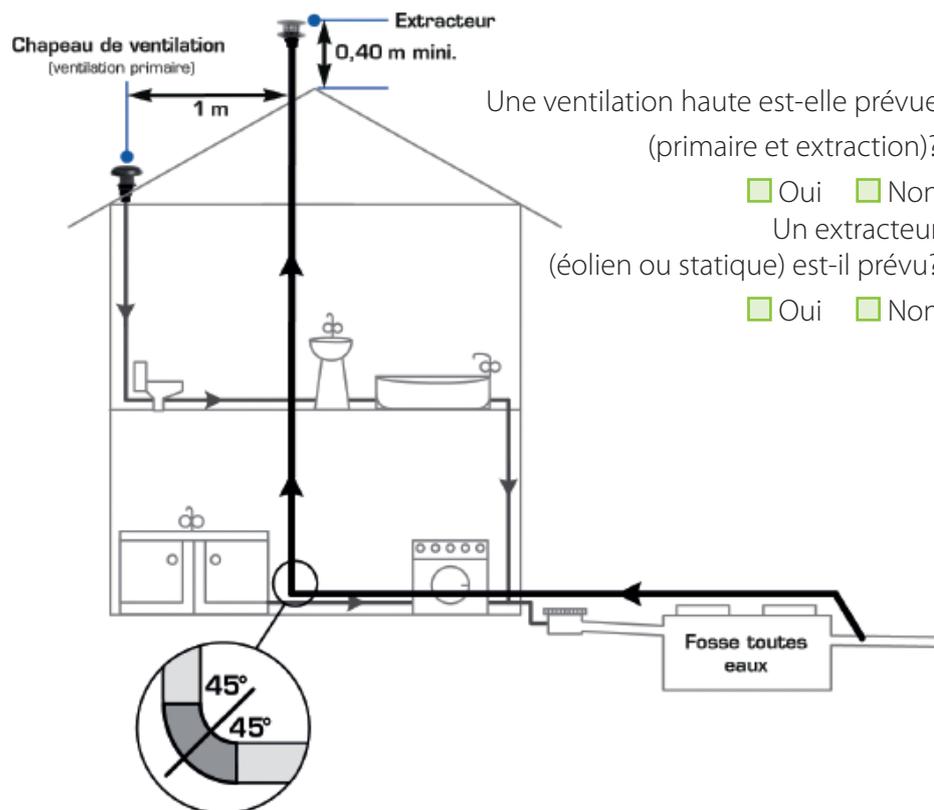
Oui  Non

Le dispositif annexe est-il adapté au projet ?

Oui  Non

#### 4. DISPOSITIFS DE VENTILATIONS (FILIERE TRADITIONNELLE OU AGRÉÉE)

N.B. : Pour un fonctionnement optimal et selon les obligations du DTU 64.1, le dispositif de ventilation doit comprendre une ventilation primaire (de décompression) et une ventilation secondaire (d'extraction des gaz de la cuve).



Une ventilation haute est-elle prévue (primaire et extraction)?

Oui  Non

Un extracteur (éolien ou statique) est-il prévu?

Oui  Non

#### 5. MODALITÉS D'ÉVACUATION DES EAUX TRAITÉES (Se référer au règlement du SPANC)

Par infiltration dans le sol en place :

Via le dispositif de traitement par épandage

Tranchée(s) d'infiltration / d'irrigation (barrer la mention inutile)

Longueur =  ml soit  tranchée(s) x  m

Profondeur =  m

Lit d'infiltration / d'irrigation (barrer la mention inutile)

Surface =  m<sup>2</sup> soit  m x  m

Profondeur =  m

Par rejet vers le milieu hydraulique superficiel (joindre obligatoirement une étude particulière) :

N.B. : solution d'évacuation soumise à autorisation du propriétaire ou du gestionnaire du milieu (si rejet dans un réseau pluvial, l'étude particulière doit prendre en compte le milieu récepteur à l'exutoire du réseau)

Fossé existant : préciser le type d'exutoire du fossé (si connu) :

Propriétaire/gestionnaire :

Cours d'eau, mare, étang, etc. : nom (si connu) :

Propriétaire/gestionnaire :

Les eaux traitées se déversent-elles dans un réseau d'eaux pluviales ?

Oui  Non

Si oui, veuillez cocher ci-dessus la nature de l'exutoire de ce réseau.

Par rejet dans un puits d'infiltration (joindre obligatoirement une étude hydrogéologique)

### Partie réservée à l'agent du SPANC

Cas de rejet par infiltration : Le rejet est-il adapté au contexte parcellaire et à la nature du sol ?

Oui  Non

Cas de rejet en milieu superficiel : Aucune autre solution n'est envisageable ?

Oui  Non

#### Autorisation de rejeter

Demande en cours :

arrêté du :

Le pétitionnaire possède-t-il l'autorisation de rejeter ?

Oui  Non

Cas de rejet dans un puits : Le rejet est-il autorisé ?

Oui  Non

## ENGAGEMENTS DU PROPRIÉTAIRE :

Le propriétaire certifie que les renseignements formulés dans le présent dossier sont exacts.

En outre, il s'engage à :

- informer le SPANC de toute modification de son projet ;
- ne réaliser les travaux qu'après avoir reçu l'accord du SPANC ;
- informer le SPANC avant le début des travaux d'assainissement selon les modalités précisées dans le règlement du SPANC ;
- ne pas remblayer l'installation avant le passage du SPANC dans le cadre du contrôle de bonne exécution des travaux ;
- procéder à la réception des travaux et à communiquer le procès-verbal au SPANC.  
Dans le cas où le propriétaire réalise lui-même les travaux, une attestation sur l'honneur confirmant le respect des règles de l'art devra être transmise au SPANC
- ne pas évacuer les eaux pluviales dans le système d'assainissement ;
- assurer le bon entretien de son installation (vidange notamment), conformément aux consignes du fabricant et de l'avis relatif à l'agrément publié au JO le cas échéant (filières agréées) ;
- s'acquitter de la redevance prévue dans le règlement de service du SPANC :  
150 € T.T.C. pour le contrôle de conception et de réalisation.

Fait à : \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Signature :

## VOLET 3 : CONCLUSION DU SPANC SUR LE PROJET D'INSTALLATION

- PROJET CONFORME À LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR
- PROJET NON CONFORME À LA RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR

Modifications à réaliser / Commentaires : \_\_\_\_\_

Fait à : \_\_\_\_\_, le \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Nom et signature du contrôleur :